СЛУЖБЕНИ НОВИНИ
АВТОНОМНЄЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

„Службени новини АПВ“ виходза, по потреби, на шейсц язикох: сербским, мадярским, словацким, румунским, руским и горватским. - Рукописи ше нє враца – Оглашки по тарифи	**Нови Сад** **25. фебруар 2021.** **Число 9** **Рок LXXII**	Рочна предплата 8800 динари - Термин за рекламациї 15 днї. - Редакция и администрация: Нови Сад, Войводи Мишича 1 ISSN 0353-8419 COBISS.SR-ID 10640140 Email: sl.listapv@magyarszo.rs

ОБЩА ЧАСЦ

323.

На основи члена 69. Закона о високим образованю («Службени глашнїк РС», число 88/17, 73/18, 27/18 – др. закон, 67/19 и 6/20 – др. закони), члена 84. Закона о школярским и студентским стандарду («Службени глашнїк РС», число 18/10, 55/13, 27/18 – др. закон и 10/19), члена 103. Закона о науки и виглєдованьох («Службени глашнїк РС», число 49/19) и члена 31. алинея 2. Статута Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 20/14),

Скупштина Автономней Покраїни Войводини, на схадзки хтора отримана 25. фебруара 2021. року, приноши

ПОКРАЇНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ О ДОДЗЕЛЬОВАНЮ БУДЖЕТНИХ СРЕДСТВОХ ЗА ФИНАНСОВАНЄ И СОФИНАНСОВАНЄ ПРОГРАМНИХ АКТИВНОСЦОХ И ПРОЄКТОХ У ОБЛАСЦИ ВИСОКОГО ОБРАЗОВАНЯ, СТУДЕНТСКОГО СТАНДАРДУ И НАУКОВОВИГЛЄДОВАЦКЕЙ ДЇЯЛНОСЦИ У АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

Член 1.

Зоз тоту покраїнску скупштинску одлуку ше ушорює наменку и способ за додзельованє буджетних средствох за финансованє и софинансованє програмних активносцох и проєктох у обласци високого образованя, студентского стандарду и наукововиглєдовацкей дїялносци на териториї Автономней Покраїни Войводини (у дальшим тексту: АП Войводина).

Член 2.

Програмни активносци и проєкти у смислу члена 1. тей покраїнскей скупштинскей одлуки тоти:

1) у обласци високого образованя:

– потримовка вибудови, отримованю и унапредзеню установох високого образованя;
– дзвиганє квалитету настави на високошколских установох;
– потримовка стимулованю усовершованя талантованих студентох;
– потримовка роботи и програмним активносцом студентского парламенту;
– потримовка витворйованю и установйованю медзирегионалного и медзинародного сотрудництва у обласци универзитетских асоцияцийох и високого образованя;
– потримовка публикованю витворених резултатох виглєдованьох и других наукових роботох;

2) у обласци студентского стандарду:

– потримовка вибудови, отримованю и унапредзеню установох студентского стандарду;
– дзвиганє квалитету студентского стандарду;
– регресованє превоженя студентох;

3) у обласци наукововиглєдовацкей дїялносци:

– потримовка вибудови, отримованю и унапредзеню наукововиглєдовацких орґанизацийох;
– потримовка проєктом хтори ше снує на идейох од уплїву на технологийни розвой и розвой наукововиглєдовацкей дїялносци;
– потримовка проєктом од окремного интереса за отримуюци розвой у АП Войводини;
– популаризация, розвой и промоция наукововиглєдовацкей роботи;
– потримовка унапредзеню и стимулованю наукововиглєдовацкей компетентносци и винїмносци;
– потримовка унапредзеню наукових, уметнїцких и розвойних виглєдованьох хтори унапрямени на розвой и моцнєнє уметнїцкого дїйствованя, розвойновиглєдовацких цильох, як и специфичних потребох националних меншинох у обласци наукововиглєдовацкей дїялносци;
– потримовка проєктом сотрудництва наукововиглєдовацкей дїялносци и привреди;
– потримовка активносцом хтори унапрямени на усовершованє младих виглєдовачох за занїманє з наукововиглєдовацку роботу;
– потримовка наукововиглєдовацкому розвою нєвладових орґанизацийох у Автономней Покраїни Войводини.

Член 3.

Средства за наменки зоз члена 2. тей покраїнскей скупштинскей одлуки ше обезпечує у буджету АП Войводини и водзи ше их у рамикох окремного розділу покраїнского орґана управи хтори компетентни за обласц високого образованя и наукововиглєдовацку дїялносц (у дальшим тексту: Покраїнски секретарият).

Покраїнски секретар принєше акти з якима ше предпише способ, условия и критериюми за додзельованє средствох за програмни активносци и проєкти зоз члена 2. тей покраїнскей скупштинскей одлуки.

Член 4.

Право на додзельованє средствох хтори наменєни за унапредзенє обласци зоз члена 2. тей покраїнскей скупштинскей одлуки, у складзе з актом зоз члена 3. пасус 2. тей покраїнскей скупштинскей одлуки маю:

1) високошколски установи на териториї АП Войводини;
2) установи студентского стандарду на териториї АП Войводини;
3) орґанизациї хтори окончую науковоприглєдовацку дїялносц на териториї АП Войводини;
4) єдинки локалней самоуправи на териториї АП Войводини;
5) здруженя на териториї АП Войводини;
6) привредни дружтва хтори сотрудзую зоз науковоприглєдовацкима орґанизациями.

Член 5.

Средства ше додзелює прейґ конкурса хтори розписує Покраїнски секретарият, найменєй раз у року.

Конкурс за додзельованє средствох ше обявює на способ яки утвердзени з одлуку о буджету АП Войводини. Конкурс облапя податки о тим хто може участвовац на конкурсу, о висини и наменки средствох хтори ше додзелює, як и други податки хтори важни за запровадзованє поступку додзельованя средствох.

Прияву на конкурс ше подноши на єдинственим формуларе, чий змист утвердзує Покраїнски секретарият.

Член 6.

Винїмково, покраїнски секретар може одлучиц же би ше за часц средствох нє запровадзовало поступок, алє ше средства може додзелїц на основи вимаганя у складзе з одлуку о буджету АП Войводини.

Член 7.

Покраїнски секретар формує комисию за запровадзованє конкурса (у дальшим тексту: Комисия).

Комисия розпатра прияви у поглядзе виполнєносци условийох зоз Конкурса, составя обгрунтоване предкладанє за додзельованє средствох и доручує го покраїнскому секретарови.

Член 8.

Винїмково, кед у питаню оценьованє наукових проєктох, хтори за циль маю финансованє або софинансованє програмних активносцох яки унапрямени на розвой науковоприглєдовацкей дїялносци, покраїнски секретар формує фахово комисиї (у дальшим тексту: Фахово комисиї), хтори составени з реномованих науковоприглєдовацких роботнїкох, хтори маю значни компетенциї з наукових обласцох за комисиї за хтори ше их вибера.

Покраїнски секретар принєше акт з яким ше предписує науково обласци за хтори ше формує Фахово комисиї, вибор, состав, надополнєнє за роботу и условия анґажованя членох Фахових комисийох, способ роботи и критериюми за оценьованє проєктох.

Член 9.

О додзельованю средствох одлучує покраїнски секретар з ришеньом, на предкладанє Комисиї.

Ришенє зоз пасуса 1. того члена конєчне.

Ришенє зоз пасуса 1. того члена зоз таблїчковим препатрунком у хторим дати податки о додзельованю средствох ше обявює на интернет презентациї Покраїнского секретарияту.

Покраїнски секретарият преноши додзелєни средства на рахунок хасновательох, у складзе з динамику прилїву средствох до буджету АП Войводини.

Обовязку за додзельованє средствох Покраїнски секретарият пребера на основи контракту з яким ше реґулує права и обовязки обидвох контрактних бокох.

Член 10.

Хасновательдлужен додзелєни средства хасновац законїто и лєм за наменку за яку су додзелєни, а нєпотрошени средства враци до буджету АП Войводини.

Хасновательма обовязку поднєсц Покраїнскому секретарияту звит о хасноваю средствох, з одвитуюцу документацию.

У случаю подозривосци же додзелєни средства у дзепоєдних случайох нє хасновани наменково, Покраїнски секретарият поруша поступок пред покраїнским орґаном управи хтори компетентни за буджетну инспекцию, пре контролу законїтого и наменкового хасноваря средствох.

Член 11.

На поступки хтори почати од дня початку применьованя тей покраїнскей скупштинскей одлуки ше применює предписаня по хторих су почати.

Член 12.

Зоз дньом ступаня на моц тей покраїнскей скупштинскей одлуки престава важиц Одлука о реґресованю превоженя студентох у Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АП Войводини», число 1/13 и 5/17).

Член 13.

Тота покраїнска скупштинска одлука ступа на моц осми дзень по обявйованю у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

01 Число: 40-15/2021-01
Нови Сад, 25. фебруара 2021. року

ПОДПРЕДСИДАТЕЛЬ
СКУПШТИНИ АП ВОЙВОДИНИ,
Дамир Зобеница, с.р.

324.

На основи члена 31. алинеї друга и седма Статута Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 20/14), а у вязи зоз членом 37. пасус 2. Закона о явним длуставе («Службени глашнїк РС», число 61/05, 107/09, 78/11, 68/15, 95/18, 91/19 и 149/20), по предходно обезпеченей согласносци Министерства финансийох, число: 401-00-00549/2021-03 од 5. фебруара 2021. року,

Скупштина Автономней Покраїни Войводини, на схадзки хтора отримана 25. фебруара 2021. року, п р и н є с л а

ПОКРАЇНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ О ЗАДЛУЖОВАНЮ ЗА ФИНАНСОВАНЄ КАПИТАЛНИХ ИНВЕСТИЦИЙНИХ РОЗХОДОХ

Член 1.

Зоз Покраїнску скупштинску одлуку о задлужованю за финансованє капиталних инвестицийних розходох (у дальшим тексту:

Одлука) ше ушорює запровадзованє задлужованя з цильом финансованя капиталних инвестицийних розходох, рамики у яких задлужованє може окончиц, як и овласценя за його запровадзованє.

Член 2.

Обовязки по основи явного длуства Автономней Покраїни Войводини, по параметрох на дзень 31. децембра 2020. року, виноша 5.337.783.029,64 динари на мено главнїци длуства, а проєктована камата, по контрактових каматних стопох, виноши 185.852.149,51 динар.

Член 3.

Задлужованє Автономней Покраїни Войводини, по тей одлуки, окончує ше з цильом финансованя капиталних инвестицийних розходох, односно за капитални инвестициї уводзеня системи автоматизованей одбрани од каменцу на подручу Радарского центру «Самош» и «Байша».

Член 4.

Длугорочне задлужованє, у складзе зоз тоту одлуку, може буц найвецей до 700.000.000,00 динари з валутну клавзулу/индексоване у странскей валути евро (EUR), по штреднїм курсу Народней банки Сербиї на дзень поцагованя кредиту, з фиксну каматну стопу по найвецей 2,5%, хтору ше будзе обраховйовац з применьованьом простого интересного рахунку, на найменєй пейц роки, плус ґрейс период од єдного (1) рока, односно на найвецей шейсц (6) роки, з полрочним одплацованьом ратох по основи главнїци длуства.

Член 5.

Задлужованє з цильом обезпеченя средствох яки нєобходни за финансованє капиталних инвестицийних розходох, зоз члена 3. тей одлуки ше будзе запровадзовац з контрактованьом рамикового длугорочного кредиту у дїловней банки хтори ше реализує у траншох у чаше єдного рока по заключованю контракту о рамиковим длугорочним кредиту з дїловну банку.

Член 6.

Покраїнска влада запровадзи поступок задлужованя за суму средствох яки потребни за финансованє капиталних инвестицийних розходох зоз члена 3. тей одлуки, а найвецей по суму яка утвердзена у члену 4. тей одлуки.

Покраїнска влада запровадзи поступок задлужованя зоз члена 5. тей одлуки на способ на яки ше оможлїви вибор кредиторох по критериюме найнїзшей понукнутей ефективней каматней стопи, уважуюци начало ефикасносци и економичносци.

Член 7.

Покраїнска влада поднєє шицки активносци и принєше акти, у складзе зоз тоту одлуку, законом и другима предписанями, хтори потребни за запровадзованє тей одлуки, аж по єй конєчну реализацию.

Член 8.

Тота одлука ступа на моц по обявйованю у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

101 Число: 40-16/2021-01
Нови Сад, 25. фебруара 2021. року

ПОДПРЕДСИДАТЕЛЬ
СКУПШТИНИ АП ВОЙВОДИНИ,
Дамир Зобеница, с.р.

325.

На основи члена 31. алинеї друга и седма Статута Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 20/14), а у вязи зоз членом 37. пасус 2. Закона о явним длустве («Службени глашнїк РС», число 61/05, 107/09, 78/11, 68/15, 95/18, 91/19 и 149/20),

Скупштина Автономней Покраїни Войводини, на схадзки хтора отримана 25. фебруара 2021. року, п р и н є с л а

ПОКРАЇНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ О ВИМЕНКИ ПОКРАЇНСКЕЙ СКУПШТИНСКЕЙ ОДЛУКИ О ЗАДЛУЖОВАНЮ ЗА ФИНАНСОВАНЄ КАПИТАЛНИХ ИНВЕСТИЦИЙНИХ РОЗХОДОХ

Член 1.

У Покраїнскей скупштинскей одлуки о задлужованю за финансованє капиталних инвестицийних розходох («Службени новини АПВ», число 12/20) у члену 5. слова: «у чаше єдного рока по заключованю контракту о рамиковим длугорочним кредиту з дїловну банку» ше заменює зоз словами: «найпознєйше по 30. октобер 2021. року».

Член 2.

Тота одлука ступа на моц по обявйованю у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

101 Число: 40-5/2020-01
Нови Сад, 25. фебруара 2021. року

ПОДПРЕДСИДАТЕЛЬ
СКУПШТИНИ АП ВОЙВОДИНИ,
Дамир Зобеница, с.р.

326.

На основи члена 31. алинея 2. и 5, а у вязи зоз членом 27. точка 1. Статута Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 20/14) и члена 35. пасус 2. Закона о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20),

Скупштина Автономней Покраїни Войводини, на схадзки хтора отримана 25. фебруара 2021. року, принєсла

ПОКРАЇНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ О ПРИНОШЕНЮ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ

Член 1.

Приноши ше Просторни план подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Бегей (у дальшим тексту: Просторни план), хтори видруковани з тоту одлуку и хтори єй состойна часц.

Член 2.

Зоз Просторним планом ше розрабя начала просторного уширеня, утвердзує цилї просторного розвою, орґанизацию, защиту, хасновање и наменку простора, як и други елементи хтори значни за подруче у облапеню Просторного плану.

Член 3.

Просторни план ма текстуалну и ґрафичну часц.

Ґрафична часц облапя:

- Преглядну мапу число 0.0 – «Ґранїца просторного плану з подручом окремней наменки» у розмири 1:25 000,
- Реферални мапу число 1. – Лїсток 1.1. – «Окремна наменка простору» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 1. – Лїсток 1.2. – «Окремна наменка простору» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 1. – Лїсток 1.3. – «Окремна наменка простору» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 2. – Лїсток 2.1. – «Инфраструктурни системи, природни ресурси, защита животного штредку и природних и културних доброх» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 2. – Лїсток 2.2. – «Инфраструктурни системи, природни ресурси, защита животного штредку и природних и културних доброх» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 2. – Лїсток 2.3. – «Инфраструктурни системи, природни ресурси, защита животного штредку и природних и културних доброх» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 3. – Лїсток 3.1. – «Мапа запровадзованя» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 3. – Лїсток 3.2. – «Мапа запровадзованя» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 3. – Лїсток 3.3. – «Мапа запровадзованя» у розмири 1:10 000,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.1. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.2. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.3. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.4. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.5. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.6. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.7. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.8. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4. – Лїсток 4.9. – «Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Бегей од граници Румуния – Сербия по гидрогузел Клек и бициглистичней дражки по населєнє Клек» у розмири 1:2 500,
- Реферални мапу число 4.а – Лїсток 4.а – «Детални розробок депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и приступних транспортнїцох» у розмири 1:2 500.

Комплет Просторного плану хтори составени з текстуалней часци и графичней часци зоз пасуса 2. того члена, виробени у седем (7) идентичних прикладнїкох хтори зоз своїм подписом оверює овласцена особа органа хтори приноши плански документ.

Член 4.

Состойну часц Просторного плану твори Звит о стратегийним преценьованю упливу Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Бегей на животни штредок (у дальшим тексту: Звит о стратегийним преценьованю упливу на животни штредок).

Звит о стратегийним преценьованю упливу на животни штредок зоз пасуса 1. того члена ше состої з текстуалней часци и графичного прилогу.

Графични прилог зоз пасуса 2. того члена виробени у седем (7) идентичних прикладнїкох хтори зоз своїм подписом оверює овласцена особа органа хтори приноши плански документ.

Член 5.

Комплет Просторного плану зоз члена 3. пасус 3. тей одлуки, хтори ше состої з текстуалней и графичней часци, а у хторим графична часц облапя мапи хтори начишлєни у пасусу 2. истого члена ше тирвацо чува у Скупштини Автономней Покраїни Войводини (єден прикладнїк), Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку (два прикладнїки), Министерстве будовательства, транспорту и инфраструктури (єден прикладнїк), Городзе Зренянин (єден прикладнїк), општини Житиште (єден прикладнїк) и у архиви обрабяча (єден прикладнїк).

Документацийну основу на хторей ше снує Просторни план ше чува у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку.

Член 6.

Под час важеня, Просторни план доступни на увид явносци у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку.

Член 7.

Просторни плани єдинкох локалней самоуправи, урбанистични плани и документи за запровадзованє просторного плану – урбанистични проєкти ше вироби або усоглаши з одредбами тей одлуки, на способ яки утвердзени зоз Просторним планом.

Плани и програми розвою хтори ше приноши по окремних предписаньох, як и други предписаня и общи акти ше усоглаши з одредбами тей одлуки у чаше єдного рока по єй ступаню на моц.

Просторни плани єдинкох локалней самоуправи, урбанистични плани и проєкти, як и плани и програми розвою хтори принєшени по дзень ступаня на моц тей одлуки ше применює у часцох хтори нє у процивносци з ню.

Член 8.

Текстуалну часц Просторного плану ше обявює у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

Просторни план ше у цалосци обявює и у електронскей форми и доступни є на интернет-бокох Покраїнского секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку и Скупштини Автономней Покраїни Войводини, як орґанох хтори компетентни за приношенє планского документа.

Член 9.

Тота одлука ступа на моц осми дзень по обявйованю у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

101 Число: 35-2/2020-01
Нови Сад, 25. фебруара 2021. року

ПОДПРЕДСИДАТЕЛЬ
СКУПШТИНИ АП ВОЙВОДИНИ,
Дамир Зобеница, с.р.

ЗВИТ
О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК



НОШИТЕЛЬ ВИРОБКУ:

РЕПУБЛИКА СЕРБИЯ
АВТОНОМНА ПОКРАЇНА ВОЙВОДИНА
ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАРИЯТ ЗА УРБАНИЗЕМ И ЗАЩИТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАР,

Владимир Ґалич

ЗВИТ
О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

ОБРАБЯЧ:

ЯП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗЕМ ВОЙВОДИНИ“ НОВИ САД

Е - 2616/1

ОДВИЧАТЕЛЬНА ОСОБА,

Др Тамара Зеленович Василєвич

ДИРЕКТОР

Предраґ Кнежевич, дипл. правнїк

Нови Сад, 2020. року

РУКОВОДИТЕЛЬ ЕКИПИ: Др Тамара Зеленович Василєвич

Фахови тим:

Мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх.
Иван Тамаш, дипл. пр. планер-мастер
Мр Драґана Дунчич, дипл. пр.
Зоран Кордич, дипл. инж. трансп.
Зорица Санадер, дипл. инж. елек.
Наташа Медич, дипл. инж. пейз. арх.
Др Тамара Зеленович Василєвич
Таня Топо, маст. инж. защ. жив. штред.
Теодора Томин Рутар, дипл. правнїк
Милко Бошнячич, мастер дипл. инж. ґеод.
Далибор Юрица, дипл. инж. ґеод.
Деян Илич, буд. техн.
Драґана Матович, оператер
Душко Дьокович, копировач

ЗМИСТ

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА ... 1

I РУШАЮЦИ ОСНОВИ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ ... 2
1. ПОВОД, ПРЕДМЕТ И ПРИЧИНА ЗА ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ... 2
2. ПРАВНА И ПЛАНСКА ОСНОВА ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ И СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ ... 3
2.1. ПРАВНА ОСНОВА ... 3
2.2. ПЛАНСКА ОСНОВА И ПОВОД ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ... 5
2.2.1. Напрямки з Просторного плану Републики Сербиї од 2010. по 2020 рок («Службени глашнїк РС», число 88/10) ... 5
2.2.2. Напрямки з Реґионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11) ... 6
2.3. ПЛАНСКИ И ТЕХНЇЧНИ ДОКУМЕНТИ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ . 7
2.3.1. Напрямки з Просторного плану подруча окремней наменки мрежи коридору транспортней инфраструктури на основним напряме ДП першого шора ч. 24 ... 8
2.4. НАПРЯМКИ З ДРУГИХ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ ... 9
2.4.1. Уредба о утвердзованю водопривредней основи Републики Сербиї ... 9
2.4.2. Стратеґия управяня з водами на териториї Републики Сербиї ... 9
2.4.3. Стратеґия розвою водного транспорту Републики Сербиї од 2015. по 2025. рок («Службени глашнїк РС», число 3/15) ... 9
2.4.4. Национална програма защити животного штредку ... 9
3. РУШАЮЦИ ОСНОВИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ... 10
3.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ҐРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ... 10
3.2. ОПИС ҐРАНЇЦОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ... 12
3.3. ОПИС ҐРАНЇЦОХ ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ ... 12
4. КРАТКИ ПРЕПАТРУНОК ЗМИСТУ И ЦИЛЬОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ... 13
4.1. ЗМИСТ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ... 13
4.2. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ... 16
4.2.1. Общи цилї Просторного плану ... 16
4.2.2. Окремни цилї Просторного плану ... 17
5. ПРЕПАТРУНОК ПОСТОЯЦОГО СТАНУ И КВАЛИТЕТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ НА ПОДРУЧУ ОБЛАПЕНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ... 19
5.1. ПОСТОЯЦИ СТАН ... 19
5.1.1. Природни условия ... 19
5.1.1.1. Ґеолоґийни и ґеоморфолоґийни характеристики ... 19
5.1.1.2. Гидроґрафски и гидролоґийни характеристики ... 19
5.1.1.3. Климатски характеристики ... 24
5.1.1.4. Педолоґийни характеристики ... 25
5.1.1.5. Сеизмични характеристики ... 25
5.1.2. Природни вредносци ... 26
5.1.2.1. Природни добра ... 26
5.1.2.2. Природни ресурси ... 27
5.1.3. Характер преділу ... 28
5.1.4. Културни добра ... 28
5.2. ЖИТЕЛЬСТВО ... 29
5.2.1. Мрежа и функциї населєньох ... 30
5.2.2. Явни служби ... 30
5.2.3. Привреда ... 30
5.2.4. Инфраструктура ... 30
5.2.4.1. Транспортна инфраструктура ... 30
5.2.4.2. Водна инфраструктура ... 31
5.2.4.3. Енерґетска инфраструктура ... 31
5.2.4.4. Електронска комуникацийна инфраструктура ... 32
5.2.5. Елементарни нєпогоди и акцидентни ситуациї ... 32
6. ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ У ДЗЕПОЄДНИХ ОБЛАСЦОХ ХТОРИ МОЖУ БУЦ ВИЛОЖЕНИ ҐУ НЕҐАТИВНОМУ УПЛЇВУ И РОЗПАТРАНИ ПИТАНЯ И ПРОБЛЕМИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ У ОБЛАПЕНЮ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ И ПРИЧИНИ ЗА ВИОКРЕМЕНЄ ОДРЕДЗЕНИХ ПИТАНЬОХ И ПРОБЛЕМОХ З ПОСТУПКУ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ ... 33

7. ПРИКАЗ ПРИРИХТАНИХ ВАРИЯНТНИХ РИШЕНЬОХ (НАЙВИГОДНЄЙШЕ ВАРИЯНТНЕ РИШЕНЄ ЗОЗ СТАНОВИСКА ЗАЩИТИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И ВАРИЯНТНЕ РИШЕНЄ У СЛУЧАЮ НЄРЕАЛИЗОВАНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ)....41
8. РЕЗУЛТАТИ ПРЕДХОДНИХ КОНСУЛТАЦИЙОХ ЗОЗ ЗАИНТЕРЕСОВАНИМА ОРҐАНАМИ И ОРҐАНИЗАЦИЯМИ....41

II ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ И ВИБОР ИНДИКАТОРОХ....43
1. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ....43
2. ВИБОР ИНДИКАТОРОХ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ....43
3. КОМПАТИБИЛНОСЦ ЦИЛЬОХ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ З ЦИЛЯМИ ПЛАНУ....44

III ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК З ОПИСОМ МИРОХ ЗА ЗМЕНШАНЄ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК....46
1. ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК....46
2. ПОРОВНОВАНЄ ВАРИЯНТНИХ РИШЕНЬОХ И ПРИКАЗ ПРИЧИНОХ ЗА ВИБОР НАЙВИГОДНЄЙШОГО РИШЕНЯ З АСПЕКТУ ЗАЩИТИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ....46
3. УСЛОВИЯ И МИРИ ЗАЩИТИ, УШОРЕНЯ И УНАПРЕДЗЕНЯ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ З ЦИЛЬОМ ЗОПЕРАНЯ И ОГРАНЇЧОВАНЯ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ....49
3.1. ОБЩИ МИРИ ПОД ЧАС ВИБУДОВИ ПОЄДИНЄЧНИХ ОБЄКТОХ 49
3.2. МИРИ ЗАЩИТИ ПРИРОДНИХ РЕСУРСОХ.... 49
3.3. МИРИ ЗАЩИТИ КУЛТУРНИХ ДОБРОХ 57
3.3.1. Защита археолоґийних локалитетох 57
3.3.2. Защита доброх под предходну защиту.... 57
3.4. МИРИ ЗАЩИТИ ЖИВОТА И ЗДРАВЯ ЛЮДЗОХ.... 58
3.5. МИРИ ЗАЩИТИ ОД ТЕХНЇЧНО-ТЕХНОЛОҐИЙНИХ НЄЩЕСЦОХ, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ И ОДБРАНА.... 60
3.6. СПОСОБ НА ЯКИ ВРЕДНОВАНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ УПЛЇВУ 61
3.7. ВИРОЯТНОСЦ, ИНТЕНЗИТЕТ, ЗЛОЖЕНОСЦ, РЕВЕРЗИБИЛНОСЦ, ЧАСОВА И ПРОСТОРНА ДИМЕНЗИЯ, КУМУЛАТИВНА И СИНЕРҐИЙНА ПРИРОДА УПЛЇВУ ПЛАНУ 63

IV НАПРЯМКИ ЗА НЇЗШИ ГИЄРАРХИЙНИ УРОВНЇ У ПОСТУПКУ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК....66
1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ....67
1.1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ У КОМПЕТЕНЦИЇ ЛОКАЛНИХ САМОУПРАВОХ У РАМИКОХ ЦАЛОСЦИ 1 67
1.2. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ОДВИТУЮЦЕЙ ПЛАНСКЕЙ ДОКУМЕНТАЦИЇ У РАМИКОХ ПО ХАСНОВАНЮ ШИЦКИХ КАПАЦИТЕТОХ ДЕПОНИЇ 67
2. СТРАТЕҐИЙНИ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ НА НЇЗШИХ ГИЄРАРХИЙНИХ УРОВНЬОХ....67
3. ПРЕЦЕНЬОВАНЄ УПЛЇВУ ПРОЄКТОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК....68

V ПРОГРАМА ПРОВАДЗЕНЯ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И МОНИТОРИНҐ У ПОСТУПКУ ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ....69
1. ОПИС ЦИЛЬОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ....69
2. ИНДИКАТОРИ ЗА ПРОВАДЗЕНЄ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ....70
3. ЗАКОНСКИ РАМИК....72
4. ПРАВА И ОБОВЯЗКИ КОМПЕТЕНТНИХ ОРҐАНОХ....73
5. ПОСТУПАНЄ У СЛУЧАЮ ЗЯВЕНЯ НЄОЧЕКОВАНИХ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ....74
VI ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ И ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ....74
1. ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ....74
2. ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ СТРЕДОК....76

VII ПРИКАЗ СПОСОБУ ОДЛУЧОВАНЯ....77

VIII ЗАКЛЮЧЕНЯ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК....77

IX ЗАКОНЧУЮЦИ ОДРЕДБИ....78

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ

ЗВИТ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

СПИСОК ТАБЛЇЧКОХ И СЛИКОХ

ТАБЛЇЧКИ

Таблїчка 1. ЄЛС з припадаюцима катастерскима општинами у облапеню Просторного плану....12
Таблїчка 2. Вкупне число жительох у подручу яке ґравитує ґу облапеню Просторного плану ...29
Таблїчка 3. Места браня прикладнїкох седиментох....34
Таблїчка 4. Места браня прикладнїкох 38
Таблїчка 5. Приказ седиментох по класох....39
Таблїчка 6. Приказ количествох и класи седиментох по часцох и по часцох профилу....39
Таблїчка 7. Препатрунок окремних цильох стратеґийного преценьованя и индикаторох защити животного штредку хтори релевантни за подруче Просторного плану....44
Таблїчка 8. Вяза медзи фазами виробку Плану и Стратеґийним преценьованьом уплїву 44
Таблїчка 9. Компатибилносц цильох Просторного плану и СПУ 45
Таблїчка 10. Преценьованє уплїву секторох Просторного плану у одношеню на цилї стратеґийного преценьованя уплїву у одношеню на вариянтни ришеня....48
Таблїчка 11. Вироятносц наставаня уплїву 61
Таблїчка 12. Интензитет и значносц уплїву....61
Таблїчка 13. Просторни розмири уплїву 61
Таблїчка 14. Характеристики уплїву у фази вимульованя Каналу и других обєктох и активносци яки состойна часц планских ришеньох....62
Таблїчка 15. Характеристики уплїву у фази Плану по законченю роботох на вимульованю Каналу и у фази експлоатациї других обєктох и активносцох хтори состойна часц планских ришеньох 62
Таблїчка 16. Плански ришеня у Нарису плану яки облапени з преценьованьом уплїву....63
Таблїчка 17. Вредноване характеристикох уплїву планских ришеньох....64
Таблїчка 18. Идентификация можлївих кумулативних и синерґийних ефектох 65

СЛИКИ

Слика 1. Облапенє Просторного плану....11
Слика 2. Локация Каналу Беґей и рики Беґей....20
Слика 3. Ґеоґрафске положенє гидро-технїчних обєктох 20
Слика 4. Часц каналу Беґей (Клек – румунска граница)....21
Слика 5. Система злїву Беґей – Тамиш 22
Слика 6. Профил Каналу Беґей....22
Слика 7. Гидроґрафска мапа Войводини (1987 ГС ДТД - Нови Сад)....23
Слика 8. Гидролоґийна мапа Войводини (положенє ширшого облапеня Просторного плану)....24
Слика 9. Педолоґийна мапа (положенє облапеня Просторного плану)....25
Слика 10. Сеизмолоґийна мапа (положенє облапеня Просторного плану)....26
Слика 11. Добра под предходну защиту 29
Слика 12. Змист кадмиюму у седименту Каналу Беґей....35
Слика 13. Змист бакру у седименту Каналу Беґей....35
Слика 14. Змист хрому у седименту Каналу Беґей....35
Слика 15. Змист цинку у седименту Каналу Беґей....36
Слика 16. Змист бакру у седименту Каналу Беґей....36
Слика 17. Змист олова у седименту Каналу Беґей....36
Слика 18. Змист арсену у седименту Каналу Беґей 37
Слика 19. Змист живого стрибла у седименту Каналу Беґей....37
Слика 20. Количества седиментох по класох 39
Слика 21. Можлївосци управяня з вимульованима седиментами Каналу Беґей....53
Слика 22. Локациї лансируюцих (процивкаменцових) станїцох....60

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА

Ґу виробку Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей (у дальшим тексту: **Просторни план**) ше приступело на основи Покраїнскей скупштинскей одлуки о виробку Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей («Службени новини АПВ», число 18/17).

Ношитель виробку Просторного плану то Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку зоз Нового Саду.

Паралелно з виробком Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей (у дальшим тексту: **Стратеґийне преценьованє**).

Обрабяч Просторного плану и Стратеґийного преценьованя то Явне подприємство за просторне и урбанистичне плановане и проєктоване «Завод за урбанизем Войводини» зоз Нового Саду.

Основни циль виробку Просторного плану то творенє условийох за ревитализацию Каналу Беґей, под чим ше подрозумює вимульоване седиметнох од граници з Румунию по Гидроґузел Клек, пре унапредзенє плївносци и унапредзенє екологийних параметрох, з чим ше достава квалитет води хтори у складзе з европскима стандардами, витворює достаточне прецеканє з яким ше обезпечує воду за пице, индустрию, чува биодиверзитет на просторе облапеня Просторного плану, а окреме коло Каналу Беґей.

Зоз просторним планом ше твори планску основу за його директне запровадзованє з видаваньом локацийних условийох и вон будзе облапяц детални розробок за транспортнїцу на гаци (роботно-инспекцийну и бициґлистичну дражку) и локациї за вибудов депониї седиментох и приступней транспортнїци. Просторни план то основа за формованє будовательних парцелох за явну наменку, ришованє власнїцких одношеньох, дальши виробок технїчней документациї и обезпечованє дозволох, у складзе зоз Законом о плановаю и вибудови.

На основи Закона, а з цильом упознаваня явносци з общима цилями и наменку виробку Просторного плану, можлївима ришенями за розвой подруча окремней наменки и ефектами планованя, приступело ше ґу виробку материялох за вчасни явни увид. Вчасни явни увид отримани од 16.7.2017. по 30.7.2017. рок у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку, а бул доступни явносци у аналоґней и диґиталней форми у просторийох орґанох єдинкох локалней самоуправи хтори компетенти за роботи просторного планованя и урбанизма и у диґиталней форми на урядовей интернет адреси Покраїнского секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку. Явна презентация материялох за виробок Просторного плану отримана у Житишту 20.7.2017. року, на хторей присуствовали представителє заинтересованих институцийох и орґанох. По законченим вчасним явним увиду Ношитель виробку Просторного плану доручел вимаганя за условия институцийом и орґаном на републичним, покраїнским и локалним уровню.

Просторни план ше снує на планскей и виробеней технїчней документациї (Предходна студия оправданосци и Ґенерални проєкт) и другей доступней документациї, як и важацих планских и розвойних документох у Републики Сербиї. Пририхтованє иншей технїчней документациї ше будзе окончовац паралелно з виробком Просторного плану. Состойну часц Просторного плану твори и Стратеґийне преценьованє упливу Просторного плану на животни штредок.

Ґенерални проєкт то основа за одредзованє окремней наменки и дефиноване планских ришеньох того просторного плану, з чиїм ше виробком витвори просторни условия за ревитализацию Каналу Беґей, под чим ше подрозумює вимульоване и витворйоване задовоюючого прецеканя и злєпшанє квалитету води, творенє условийох за оможлївйоване водного транспорту у каналу у складзе з домашнїма и европскима стандардами, як и депоноване и ремедияцию седиментох.
Окремна наменка Просторного плану, транспортнїци на гаци (бициґлистичней дражки) и локациї депониї за одкладанє седимнох з приступну транспортнїцу дефинована и з детальним розробком з елементами за директне запровадзованє.

Просторни план виробени у GIS ESRI технологиї (ArcGIS 10x), цо оможлївює пировнованє податкох з планских документох за дати простор и податкох з рижних обласцох, як и єдноставну черанку податкох. За квалитетну анализу нєобходне розполагац з вельким числом податкох и прето вона окончена у ҐИС технологиї, з яку ше оможлївює интеґрованє просторних и податкох з других обласцох (катастерски, демоґрафски, климатски, ґеолоґийни, еколоґийни и др.), як и їх визуализованє. Тиж, анализа оможлївює и формованє Ґеоґрафскей информацийней системи за простор яки облапени з Просторним планом и запровадзованє планских ришеньох и їх провадзенє.

Маюци у оглядзе специфичносц основней теми планского документа, концепцию планского ришеня и плановану динамику запровадзованя проєктних ришеньох, з Просторним планом ше дефинує часови горизонт на 10 роки по стратеґийних ришеньох з якима ше унапрямує просторни розвой планского подруча.

I РУШАЮЦИ ОСНОВИ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

1. ПОВОД, ПРЕДМЕТ И ПРИЧИНА ЗА ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Нєпостредни повод за виробок Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву то обовязка яка вишла з Одлуки о виробку стратеґийного преценьованя уплїву Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей на животни штредок («Службени новини АПВ», число 18/17).

Зоз стратеґийним преценьованьом, на основи мултидисциплинарного способу роботи, вредновани и проценьовани можлїви значни уплїви на животни штредок яки можу настац з имплементацию Просторного плану и дати предлог мирох за зменшанє неґативних уплївох на животни штредок.

Стратеґийне преценьованє на животни штредок то инструмент з яким ше витворює условия за оптималну защиту животного штредку у процесу просторного планованя и представя всеоблапни, комплексни и єдинствени поступок.

Зоз Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10) дефиновани принципи: отримуюцого розвою, социялней прилаплївосци, економскей оправданосци и еколоґийней отримуюцосци у смислу рушающих основох просторного планованя. З одредбами члена 4. того закона утвердзени начала стратеґийного преценьованя:

- Отримуюцого розвою;
- Интеґралносци;
- Осторожносци;
- Гиєрархиї и координациї;
- Явносци.

На таки ше способ обезпечує рамик за усоглашованє технїчно-економских, дружтвених и природних системох у цалокупним розвою, уключуюци и просторни розвой. На принципох економичносци ше хаснує природни и створени вредносци, з цильом очуваня и унапредженя квалитету животного штредку за терашнї и будуци ґенерациї.

Тото ше посцигує з розпатраньом и уключованьом ключних аспектох животного штредку до пририхтованя и прилапйованя планох, проєктох и програмох, з утвердзованьом условийох за очуванє природних и створених вредносцох.

З уключованьом условийох защити животного штредку до Просторного плану прейґ инструмента стратеґийного преценьованя ше дава обовязуюци – интеґрални рамик защити, з реализацию одвитуюцих медзисекторских планох, програмох и проєктох. У превентивним смислу, кажда активносц планована, односно кажде планске ришенє дефиноване з цильом зопераня або зменшаня неґативних уплївох, обезпечованя рационалного хаснованя ресурсох, а ризик од акцидентох и неґативних уплївох на людзох зведзени на минимум.

У складзе зоз законскима одредбами Звит о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок структурно обрабя:

(1) Рушаюци основи статеґийного преценьованя (амбиєнтални рамик за окончованє стратеґийного преценьованя);
(2) Цилї и индикатори (аналитични и цильни рамик за анализу и дияґнозу стану, дефинованє проблемох и находзенє ришеньох);

(3) Стратеґийне преценьованє упліву (стратеґийне преценьованє упліву на животни штредок у узшим смислу – дефиноване матричного рамику преценьованя);
(4) Напрямки за нїзши гиєрархийни уровнї (утвердзованє напрямкох, стратеґийного и гиєрархийного рамику за окончованє преценьованя упліву под час запровадзованя Просторного плану);
(5) Програму провадженя стану животного штредку (мониторинґ – рамик за провадзенє запровадзованя Плану, односно очекованих ефектох, реалних уплївох и нового стану на планским подручу);
(6) Хасновану методолоґию и чежкосци при виробку (концептуални и методолоґийни рамик яки хасновани под час виробку стратеґийного преценьованя, односно обєктивни чежкосци хтори уплївовали на стратеґийне преценьованє);
(7) Способ одлучованя (рамик у яким принєшени одлуки, односно участвованє явносци у поступку стратеґийного преценьованя);
(8) Заключни розпатраня и надпомнуца (синтезни рамик стратеґийного преценьованя з визию за запровадзованє и унапредзенє стратеґийного преценьованя).

Як основне опредзелєнє, випочитовани одреднїци просторно-планскей документациї висшого ряду.

За потреби виробку Просторного плану хаснована и релевантна планска, информацийна и технїчна документация, як и податки яки достати од компетентних орґанох и институцийох.

2. ПРАВНА И ПЛАНСКА ОСНОВА ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ И СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

2.1. ПРАВНА ОСНОВА

Планска основа за виробок Звиту о стратеґийним преценьованю упліву то Одлука о виробку стратеґийного преценьованя упліву Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей на животни штредок («Службени новини АПВ», число 18/17).

Просторно плански ришеня и ришеня Стратеґийного преценьованя усоглашени и з предписанями з якима ше нєпостредно або постредно реґулує тоту обласц:

- Закон о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20);
- Правилнїк о змисту, способе и поступку виробку документох просторного и урбанистичного планованя («Службени глашнїк РС», число 32/19);
- Закон о защити природи («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 91/10 – виправка, 14/16 и 95/18 – др. закон);
- Закон о култури («Службени глашнїк РС», число 72/09, 13/16, 30/16 – виправка и 6/20);
- Закон о културних доброх («Службени глашнїк РС», число 71/94, 52/11 – др. закон, 52/11 – др. закон и 99/11 – др. закон и 6/20);
- Закон о реґионалним розвою («Службени глашнїк РС», число 51/09, 30/10 и 89/15 – др. закон);
- Закон о териториялней орґанизациї Републики Сербиї («Службени глашнїк РС», число 129/07, 18/16, 47/18 и 9/20 – др. закон);
- Закон о державней премери и катастру («Службени глашнїк РС», число 72/09, 18/10, 65/13, 15/15 – УС, 96/15, 113/17 – др. закон, 27/18 – др. закон и 9/20 – др. закон);
- Закон о поступку упису до катастру нєрухомосцох и водох («Службени глашнїк РС», число 41/18, 95/18, 31/19 и 15/20);
- Закон о локалней самоуправи («Службени глашнїк РС», число 129/07, 83/14 – др. закон, 101/16 и 47/18);
- Закон о утвердзованю компетенцийох Автономней Покраїни Войводини («Службени глашнїк РС», число 99/09 и 67/12 – УС);
- Закон о явних службох («Службени глашнїк РС», число 42/91, 71/94 и 79/05 – др. закон и 83/14 – др. закон);
- Закон о експроприяциї («Службени глашнїк РС», число 53/95, 23/01 – СУС, «Службени новини СРЮ», число 16/01 – СУС и «Службени глашнїк РС», число 20/09 и 55/13 – УС);
- Закон о польопривредней жеми («Службени глашнїк РС», число 62/06, 65/08 – др. закон, 41/09, 112/15, 80/17 и 95/18 – др. закон);
- Закон о статкарстве («Службени глашнїк РС», число 41/09, 93/12 и 14/16);
- Закон о ветеринарстве («Службени глашнїк РС», число 91/05, 30/10, 93/12 и 17/19 – др. закон);
- Закон о добробути животиньох («Службени глашнїк РС», число 41/09);
- Закон о дзивини и ловстве («Службени глашнїк РС», число 18/10 и 95/18 – др. закон);

- Закон о лєсох («Службени глашнїк РС», число 30/10, 93/12, 89/15 и 95/18 – др. закон);
- Закон о лєсох («Службени глашнїк РС», число 46/91, 83/92, 53/93 – др. закон, 54/93, 60/93 – виправка, 67/93 – др. закон, 48/94 – др. закон, 54/96, 101/05 – др. закон, престал важиц окрем одредбох члена 9. по 20.);
- Закон о защити и отримуюцим хасновању рибного фонду («Службени глашнїк РС», число 128/14 и 95/18 – др. закон);
- Закон о водох («Службени глашнїк РС», число 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др закон);
- Закон о водох («Службени глашнїк РС», число 46/91, 53/93, 53/93 – др. закон, 67/93 – др. закон, 48/94 – др. закон, 54/96, 101/05 – др. закон, престал важиц окрем одредбох члена 81. по 96.);
- Закон о туризме («Службени глашнїк РС», число 17/19);
- Закон о погосцительстве («Службени глашнїк РС», число 17/19);
- Закон о спорту («Службени глашнїк РС», число 10/16);
- Закон о рударстве и ґеолоґийних виглєдованьох («Службени глашнїк РС», число 101/15 и 95/18 – др. закон);
- Закон о потвердзованю Спорозуменя медзи Владу Републики Сербиї и Владу Румуниї о сотруднїцтве у обласци отримуюцого управяня з прейґранїчнима водами («Службени глашнїк РС – Медзинародни контракти», число 4/20);
- Закон о потвердзованю Европского спорозуменя о главних и нукашнїх водних драгох од медзинародней значносци (AGN) («Службени глашнїк РС – Медзинародни контракти», число 13/13);
- Закон о плївби и пристанїщох на нукашнїх водох («Службени глашнїк РС», 73/10, 121/12, 18/15, 96/15 – др. закон, 92/16,104/16 – др. закон, 113/17 – др. закон, 41/18, 95/18 – др. закон и 37/19 – др. закон и 9/20);
- Закон о драгох («Службени глашнїк РС», число 41/18 и 95/18 – др. закон);
- Закон о безпечносци транспорту на драгох («Службени глашнїк РС», число 41/09, 53/10, 101/11, 32/13 – УС, 55/14, 96/15 – др. закон, 9/16 – УС, 24/18, 41/18, 41/18 – др. Закон, 87/18 и 23/19);
- Закон о желєзнїци («Службени глашнїк РС», число 41/18);
- Закон о безпечносци и интероперабилносци желєзнїци («Службени глашнїк РС», число 104/13, 66/15 – др. закон, 92/15 и 113/17, престал важиц окрем члена 78. пасус 1. точка 5) подт. (1));
- Закон о интероперабилносци гайзибанскей системи («Службени глашнїк РС», число 41/18, окрем одредбох члена 11. пасус 6. и 7, члена 15. пасус 2, члена 17. пасус 19. точка 1), члена 19. пасус 5. и 6, члена 20. пасус 2, члена 30. пасус 4. и члена 33. хтори ше применює од дня приступаня Републики Сербиї ґу Европскей униї);
- Закон о енерґетики («Службени глашнїк РС», число 145/14 и 95/18 – др. закон);
- Закон о енерґетики («Службени глашнїк РС», число 57/11, 80/11 – виправка, 93/12 и 124/12, престал важиц окрем одредбох члена 13. пасус 1. точка 6) и пасус 2. у часци хтора ше одноши на точку 6) и член 14. пасус 2.);
- Закон о електронских комуникацийох («Службени глашнїк РС», число 44/10, 60/13 – УС, 62/14 и 95/18 – др. закон);
- Закон о защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04, 36/09, 36/09 – др. закон, 72/09 – др. закон, 43/11 – УС, 14/16, 76/18 и 95/18 – др. закон);
- Закон о интеґрованим зопераню и контроли заґадзованя животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 25/15);
- Закон о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10);
- Закон преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 36/09);
- Закон о защити воздуху («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 10/13);
- Закон о защити од галайку у животним штредку («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 88/10);
- Закон о защити жеми («Службени глашнїк РС», число 112/15);
- Закон о здравственей защити («Службени глашнїк РС», число 25/19, окрем одредби члена 115. пасус 1. точка 2) того закона хтору ше применює 36 мешаци по ступаню на моц того закона);
- Закон о защити од нєйонизуюцого зарйованя («Службени глашнїк РС», число 36/09);
- Закон о управяню з одпадом («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 – др. закон);
- Закон о биоцидних продуктох («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 92/11 и 25/15);
- Закон о хемикалийох («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15);
- Закон о цивоводним транспорту ґазових и чечних угльоводонїкох и дистрибуциї ґазових угльоводонїкох («Службени глашнїк РС», число 104/09);
- Закон о експлозивних мат., запалїв. чеч. и ґазох («Службени глашнїк РС», ч. 44/77, 45/85 и 18/89 и «Сл. глашнїк РС», число 53/93, 67/93, 48/94, 101/05 – др закон и 54/15 – др. закон; престал важиц у часци з яку ше ушорює обласц запалївих и горивних чечносцох и запалївих ґазох);

- Закон о зменшаню ризику од катастрофох и управяню з позарядовима ситуациями («Службени глашнїк РС», число 87/18);
- Закон о транспорту опасней терхи («Службени глашнїк РС», число 88/10, члена 37. хтори ше предлужує применьовац на транспорт опасней терхи у воздушним транспорту, члена 66-73, члена 84. пасус 1. точка 17) и точка 24)-32) и пасус 2, члена 87. пасус 1. точка 3) и точка 11)-21) и пасус 2, як и члена 89. точка 20) и точка 34)-53);
- Закон о транспорту опасней роби («Службени глашнїк РС», число 104/16, 83/18, 95/18 – др. закон и 10/19 – др. закон);
- Закон о одбрани («Службени глашнїк РС», число 116/07, 88/09, 88/09 – др. закон, 104/09 – др. закон, 10/15 и 36/18);
- Закон о защити од огня («Службени глашнїк РС», число 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18 – др. закон);
- Закон о одбрани од каменцу («Службени глашнїк РС», число 54/15);
- Уредба о класификациї водох («Службени глашнїк СРС», число 5/68);
- Уредба о границних вредносцох емисийох заґадзуюцих материйох до водох и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 67/11, 48/12 и 1/16);
- Уредба о екологґийней мрежи («Службени глашнїк РС», число 102/10);
- Уредба о режимох защити («Службени глашнїк РС», число 31/12);
- Уредба о утвердзованю локацийох метеорологґийних и гидрологґийних станїцох державних мрежох и защитних зонох у околини тих станїцох, як и файти огранїченьох яки ше може увесц у защитних зонох («Службени глашнїк РС», число 34/13);
- Уредба о границних вредносцох заґадзуюцих материйох у поверхносних и поджемних водох и седиментох и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 50/12) и др.

Звит о стратеґийним преценьованю состойна часц документацийней основи Просторного плану.

2.2. ПЛАНСКА ОСНОВА И ПОВОД ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

При виробку Просторного плану уважени обовязки, условия и напрямки з планох висшого ряду:
- Просторного плану Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок («Службени глашнїк РС», число 88/10) и
- Реґионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11).

Тиж, спатрени и плански документи од значносци за виробок предметного простору:
- Просторни план подруча окремней наменки мрежи коридору транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шора число 24 («Службени новини АПВ», число 19/17).

2.2.1. Напрямки з Просторного плану Републики Сербиї од 2010. по 2020. («Службени глашнїк РС», число 88/10)

Зоз Просторним планом Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок («Службени глашнїк РС», число 88/10), (у дальшим тексту: ПП РС) плановане сотруднїцтво з околнима жемами на установйованю реґионалней политики у обласци водох; добудов, реконструкциї и ревитализациї ГС ДТД; унапредзеня и розвою ричного транспорту з регабилитацию нукашнїх пливних драгох з обезпечованьом чисценя, преглїбйованя, сиґнализациї и отримованя, реконструкцию и вибудову. Прейґ пливного Беґею ше оможливює директне повязованє з ґравитацийним подручом Темишвару у Румунии.

Концепция розвою и защити биодиверзитету Републики Сербиї ше будзе сновац на: защити биодиверзитету прейґ системи защити природи у рамикох защицених природних доброх; защити и велького числа поєдинєчних дзивих рошлїнских и животиньских файтох; установйованю такв. «екологґийних мрежох»; идентификациї подручох хтори бивальнїки од медзинародней значносци за дзепоєдни таксони, васкуларни рошлїни, птици и дньово мотилї.

У обласци транспортней инфраструктури, ПП РС утвердзел транспортни капацитети хтори ше одноша на простор у облапеню Просторного плану.

У рамикох концепту драгового транспорту плановани одредзени активносци на драгових напрямох: (реализация реконструкциї и вибудови) на иснуюцей державней драги (М-7) I шора Нови Сад – Зренянин и активносци на реализациї вибудови планованей державней драги I шора од Зренянину по державну границу ґу Темишвару.

Плански ришеня облапяю активносци на драгових напрямох и драговей инфраструктури реґионалней (або вецей реґионалней) значносци и можу представяц приоритетну активносц у рамикох тих териториялних цалосцох зоз согласносцу компетентних републичних институцийох.

Под активносцами на одредзеним драговим напряме ше подрозумює множество рижних планских и проєктних ришеньох и виводзенє будовательних роботох на регабилитациї и реконструкциї, добудови и вибудови, на дзепоєдних часцох драги утвердзеного драгового напряму (або на цалей длужини), з цильом дзвиганя квалитету транспортнїци и дзвиганя уровня транспортней услуги, у складзе з утвердзеним ранґом драги.

Шицки ше часци мрежи нукашнїх пливних драгох у Сербиї директно або индиректно операю на Дунай, хтори як стратеґийни напрям ма постац злїв найвекших транспортних цекох Сербиї. Унапредзенє и розвой ричного транспорту треба плановац з регабилитацию нукашнїх водних драгох з обезпеченьом чисценя, преглїбеня, сиґнализациї и отримованя, з реконструкцию, вибудову и модернизацию пристанїщох, вибудову и уводзеньом ричней информацийней системи и вибудови маринох на дунайскей пливней мрежи.

Окрем того треба робиц на розвою наутичного туризма у Републики Сербиї як на каналох ДТД так и на медзинародних пливних драгох, з планованьом маринох и наутично туристичних центрох. У составе облапеня Просторного плану ше находзи и часц пливних драгох коло каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей и пливного Беґею.

Зоз ПП РС идентификоване же водоцеки Стари и пливни Беґей по квалитету води, а на основи окончених анализох квалитету води, водоцеки звонка квалитету, и же спадаю до найзаґадзенших водоцекох у Републики. Тиж, визначени и прейґранїчни уплїви, односно факт же заґадзенє водох Беґею приходзи з Румуниї.

Основни циль то защита и унапредзенє животного штредку як основи уровноваженого розвою, хаснованя и ушореня простору Републики Сербиї – застановйованє дальшей деґрадациї, превентивна защита од шицких планованих активносцох з якима ше може загрожиц постояци квалитет природного и животного штредку, зоз санацию и ревитализацию загрожених подручох.

2.2.2. Напрямки з Реґионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11)

Приоритет реализациї роботох у системох за **ушоренє водних цекох** ше вяже за цилї, односно функциї реґулацийних будовньох, роботи и обєкти. При тим ше як миродавни гидролоґийно-гидраулични уплїв за статичне и динамичне димензионованє будовньох и обєктох прилапює уплїви хтори ше зявюю у дияпазону найменшого по «миродавне» прецеканє велькей води.

Кед у питаню роботи, реґулацийни будовнї и обєкти хтори ше виводзи у составе обезпеченя предписаних условийох за плївбу на медзинародней пливней драги, вец ше таки роботи класує як перши приоритет, а на инших постояцих пливних драгох як други приоритет. Роботи на формованю нових пливних драгох ше класує як треци приоритет.

Билатералне и мултилатералне сотруднїцтво у домену защити од вилївох и ушореня водоцекох на транзитних и з границу презеаних водоцекох ше муши окончовац у складзе з релевантнима конвенциями и контрактами.

При ушореню водоцекох през населєни места треба мац у оглядзе естетични, функционални, комунални и други вимаганя у вязи зоз хаснованьом водох.

При виробку конкретних проєктох за защиту од вилївох и ляду и ушореня водних цекох хтори доцекаю з сушедних жемох ше муши вжац до огляду и потерашнї и евентуални будуци вименєни гидролоґийно-гидраулични режим тих водних цекох, односно одсуство реализациї уж планованих мирох.

Транспортну мрежу державних драгох на предметним подручу потребне третировац як єдинствену систему, у хторей приоритет на державних драгох ма транзит (вимесцанє транзитного транспорту з населєних местох).

У складзе з тим предвидзени активносци на:
- реализациї реконструкциї и вибудови иснуюцей державней драги (М-7) I шора Нови Сад – Зренянин и активносци на реализациї вибудови планованей державней драги I шора од Зренянину по державну границу ґу Темишвару.

Предвидзени активносци на вибудови – реконструкциї дзепоєдних часцох иснуюцей драговей мрежи, як и активносци на планованим драговим напряме реґионалней значносци Войводи Степи – Сербски Итебей – Країшнїк, после 2015. року, у смислу вибудови и добудови.

У РПП АПВ дефинована национална **бициґлистична дражка** коло каналу Банатска Паланка – Нови Бечей и коло плївного Беґею по границу з Румунию. За розвой бициґлистичного транспорту окреме вигодни подруча у защицених природних цалосцох як цо то специялни резервати природи.

Водни транспорт присутни прейґ плївней драги каналу ОКМ ГС ДТД Банатска Паланка – Нови Бечей, плївного Беґею (шлайс Клек – границa з Румунию). Унапредзенє и розвой ричного транспорту треба плановац з регабилитацию нукашнїх водних драгох з обезпеченьом чисценя, преглїбеня, сиґнализациї и отримованя, з реконструкцию, вибудову и модернизацию пристанїщох, вибудову и уводзеньом ричней информацийней системи и вибудови маринох на дунайскей плївней мрежи. Окрем того треба робиц на розвою наутичного туризма у Републики Сербиї як на каналох ДТД з планованьом маринох и наутично туристичних центрох.

Канал Беґей то утвердзени **екологґийни коридор** од медзинародней значносци и вон часц екологґийней мрежи Републики Сербиї.

Коридори националней екологґийней мрежи хтори виполнюю критериюми Директиви о защити природних бивальнїкох и дзивей фауни и флори (Директива о бивальнїкох) на основи хторей ше идентификує и щици такв. окремни подруча очуваня (*Special Areas of Conservation-SACs*) и Директиви о защити птицох (Директива о птицох), на основи хторей ше идентификує и щици такв. подруча под окремну защиту (*Special Protection Areas-SPAs*), вєдно з екологґийнима значнима подручами, предложи ше за европску екологґийну мрежу NATURA 2000 по дзень приступаня Републики Сербиї ґу Европскей унии.

У поглядзе **защити животного штредку** водоцеки Стари и Плївни Беґей, на основи вецейрочного випитованя квалитету води, идентификовани як водоцеки у хторих квалитет води «звонка класи». Тиж, Плївни Беґей, од Румунскей граници по шлайс Клек и Беґей (цек през Зренянин по гац при Стаїчеве) идентификовани як найзагроженши водоцеки у Войводини.

Зоз просторну диференцияцию животного штредку водоцек Плївни Беґей спада до подручох з локалитетами деґрадованого животного штредку (локалитети з прекроченьом границних вредносцох заґадзеня, урбани подруча, подруча отворених копальньох лиґниту, нєплодней жеми, реґионални депониї, термоелектрарнї, коридори автодрагох, водоцеки IV «звонка класи») з неґативнима уплївами на чловека, рошлїнски и животиньски швет и квалитет живота.

2.3. ПЛАНСКИ И ТЕХНЇЧНИ ДОКУМЕНТИ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

У облапеню Просторного плану ше находза и плански документи од значносци за виробок предметного простору рижних уровньох, а од упливу на виробок предметного плану.

Просторни плани подручох окремней наменки хтори ше з часци находза на тим просторе тоти:
- Просторни план подруча окремней наменки мрежи коридору транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шора число 24 («Службени новини АПВ», число 19/17).

За виробок Просторного плану релевантни и два плански документи локалней самоуправи Зренянин и Житиште:
- Просторни план Городу Зренянин («Службени новини городу Зренянин», число 11/11 и 32/15);
- Просторни план општини Житиште («Службени новини општини Житиште», число 17/11),

Технїчна документация

При виробку Просторного плану хаснована технїчна документация:
- Предходна студия оправданосци вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек, Факултет технїчних наукох, Центер за гидротехнїку и ґеодезию, Нови Сад, юлий 2019.;
- Ґенерални проєкт вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек, Факултет технїчних наукох, Центер за гидротехнїку и ґеодезию, Нови Сад, юлий 2019.;
- Студия о характеризациї седиментох за потреби виробку проєктно-технїчней документациї за вимульованє Плївного Беґею, Департман за хемию, биохемию и защиту животного штредку, Природно-математични факултет, Универзитет у Новим Садзе, Нови Сад, юний 2018.;
- Студия виводлївосци ревитализациї Каналу Беґей – Универзитет у Новим Садзе, Факултет технїчних наукох, Центер за гидротехнїку и ґеодезию, Нови Сад, фебруар 2016. року;
- Студия виводлївосци «Реконструкция и регабилитация каналу Беґей» – Покраїнски секретарият за защиту животного штредку и отримуюци розвой, АП Войводина, Република Сербия, Нови Сад, юний 2004. року;
- Проєкт за будовательну дозволу – Двонаменкова дражка коло каналу Беґей од граници Румуния – Сербия по гидроґузел Клек – на териториї општини Житиште, Е-П/1357-1, АД «ВОЙВОДИНАПРОЄКТ», НОВИ САД, 2019. рок;
- Проєкт за будовательну дозволу – Двонаменкова дражка коло каналу Беґей од граници Румуния – Сербия по гидроґузел Клек – на териториї општини Зренянин, Е-П/1357-2, АД «ВОЙВОДИНАПРОЄКТ», НОВИ САД, 2019. рок.

Предходна студия оправданосци вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек и Ґенерални проєкт вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек були на Ревизийней комисиї за фахову контролу технїчней документациї обєктох од значносци за Републику хтори ше будує на териториї АП Войводини дня 24.12.2019. року, о чим направени Звит число: 143-351-542/2019-04. У заключеню Звиту констатоване же ше на основи препатреней технїчней документациї трима же Предходна студия оправданосци з Ґенералним проєктом вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек виробена у складзе з проєктним задатком и же виполнює условия яки предписани зоз Законом и же ше ю може прилапиц и приступиц ґу виробку технїчней документациї, студиї оправданосци и идейному проєкту.

Основни циль Ґенералного проєкту то спатранє ресурсних и просторних можлївосцох и огранїченьох вибудови обєктох и виводзеня роботох, зоз задатком же би ше през поступки вреднованя прилапело ґенералну концепцию, макролокацию и просторну диспозицию обєкта, утвердзело основни функционални, технологїйни и технїчни характеристики обєкта и роботох. У ґенералним проєкту приказана анализа вецей вариятних ришеньох, як и вибор оптималней вариянти на основи анализованих условийох реализациї проєкта, у вязи зоз оправданосцу вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Каналу Беґей.

2.3.1. Напрямки з Просторного плану подруча окремней наменки мрежи коридору транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шора ч. 24

Концепцию розвою планского подруча ше снує на спатраню и медзисобним усоглашованю интересох локалного, реґионалного и републичного уровня.

У фокусу концепциї ше находзи планована мрежа транспортней инфраструктури, насампредз драговей, опартей на державну драгу I шора ч. 24, з чию ше ралізацию значно звекшує уровень приступносци локалних самоуправох ґу облапеню Просторного плану и здобува нєобходни предходни инфраструктурни условия за звекшанє його конкурентносци.

Основни плански ришеня мрежи коридору на основним драговим напряме державней драги I шора ч. 24 (Суботица – Зренянин – Ковин), як и правила ушореня и будованя з того плану ше будзе применьовац и у часци прекриваня з Просторним планом.

2.4. НАПРЯМКИ З ДРУГИХ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ

2.4.1. Уредба о утвердзованю водопривредней основи Републики Сербиї («Службени глашнїк РС», число 11/02)

Роботи на ушореню корита водоцеку ше будзе унапрямовац насампредз на обезпеченє стабилносци и функционованя линийних системох за защиту од вилївох (гаци), а вец на ушореню водоцекох за плївбу и други наменки, як и на ушореню менших водоцекох през населєня.

Домашнї плївни драги ше уключи до европскей мрежи з модернизацию флоти, пристанїщох и других провадзацих обєктох. Источашнє з ушореньом плївней мрежи, нєобходне санировац и ревитализовац постояцу плївну инфраструктуру, з цильом єй рационалного функционованя.

2.4.2. Стратеґия управяня з водами на териториї Републики Сербиї («Службени глашнїк РС», число 3/17)

Ушоренє водоцекох будзе представяц и у наступним периодзе нєобходну активносц за очуванє стабилносци и зоперанє деформациї ричного корита, обезпеченє потребней препущуюцей моци корита, потребней димензиї водней драги, як и условийох за рационалне хасноване водох за рижни наменки (водоподмирйованє, наводньованє, гидроенерґетику, рекреацию и др.). Ричне корито ше муши ушориц з найменшима гидроморфолоґийнима пременками корита и найменшима уплївами на акватични и припобрежни екосистеми, под чим ше подрозумює координовану активносц сектору водох, животного штредку и ричного транспорту.
Експлоатовац ричне наношенїско з корита водоцеку ше шме окончовац лєм кед тото у функциї обезпеченя препущуюцей моци водоцеку, у проєктованих ґабаритох и по предписаней динамики.
Ушоренє водоцеку, з вибудову реґулацийних обєктох и з виводзеньом роботох у коритох водоцекох ше муши окончиц з цо векшим ступньом усоглашеносци гидротехнїчних (обезпечену препущуюцу моцу корита за воду, ляд и наношенїско) и екоґийних (очуванє и защиту биодиверзитету) условийох.

2.4.3. Стратеґия розвою водного транспорту Републики Сербиї од 2015. по 2025. рок («Службени глашнїк РС», число 3/15)

Зоз Стратеґию розвою водного транспорту Републики Сербиї од 2015. по 2025. рок – канали ГС ДТД у поглядзе водного режиму од винїмковей значносци за отримуюци розвой того поруча, у поглядзе водного режиму. Развойни плани унапредзеня водового транспорту на каналскей мрежи ГС ДТД облапяю виробок проєктох нових типох плївадлох цо преважно наменєни за плївбу по каналскей мрежи и водоцекох у трецей катеґориї водней драги. На каналох ГС ДТД потребна ревитализация загрожених часцох хтори заґадзени з мульом (Вербас, Зренянин).

Стратеґийни цилї тоти:
- унапредзенє плївних драгох у Републики Сербиї у складзе з нову инфраструктурну политику ЕУ, TENT мрежу и AGN;
- препознац вигоднеси ричних и каналских водоцекох у провованю и розвою рекреативней наутики у Републики Сербиї, як зоз становиска розвою туризма, так и зоз становиска ширеня заєднїцтва, култури и екоґийней свидомосци;
- очуванє вигодного стану екоґийно значних подручох и унапредзенє нарушеного стану часцох екоґийней мрежи хтору творя екоґийно значни подруча, екоґийни коридори од медзинародней значносци за защиту у Републики Сербиї.

2.4.4. Национална програма защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 12/10)

Национална програма защити животного штредку то средство за ришованє приоритетних проблемох у обласци животного штредку у жеми, а источашнє допринеши ґу придружованю Сербиї ґу Европскей униї. Облапя цилї яки подзелєни до трох ґрупох:
- краткорочни цилї (период од 2010. по 2014. рок);
- континуовани цилї (период од 2010. по 2019. рок);
- штредньорочни цилї (период од 2015. по 2019. рок).

Штредньорочни цилї облапяю, медзи иншим, проєкти з точки патреня зменшаня заґадзованя (напр. зменшанє заґадзованя у плївних водоцекох, управянє з канализацийним мульом).

3. РУШАЮЦИ ОСНОВИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

3.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Подруче хторе облапене з границу Просторного плану, облапя часци територийох тих єдинкох локалних самоуправох (детальнєйше дате у Таблїчки 1.):
- Город Зренянин: катастерски општини Зренянин 3, Янков Мост и Клек;
- Општина Житиште: катастерски општини Житиште, Беґейци, Нови Итебей и Сербски Итебей.

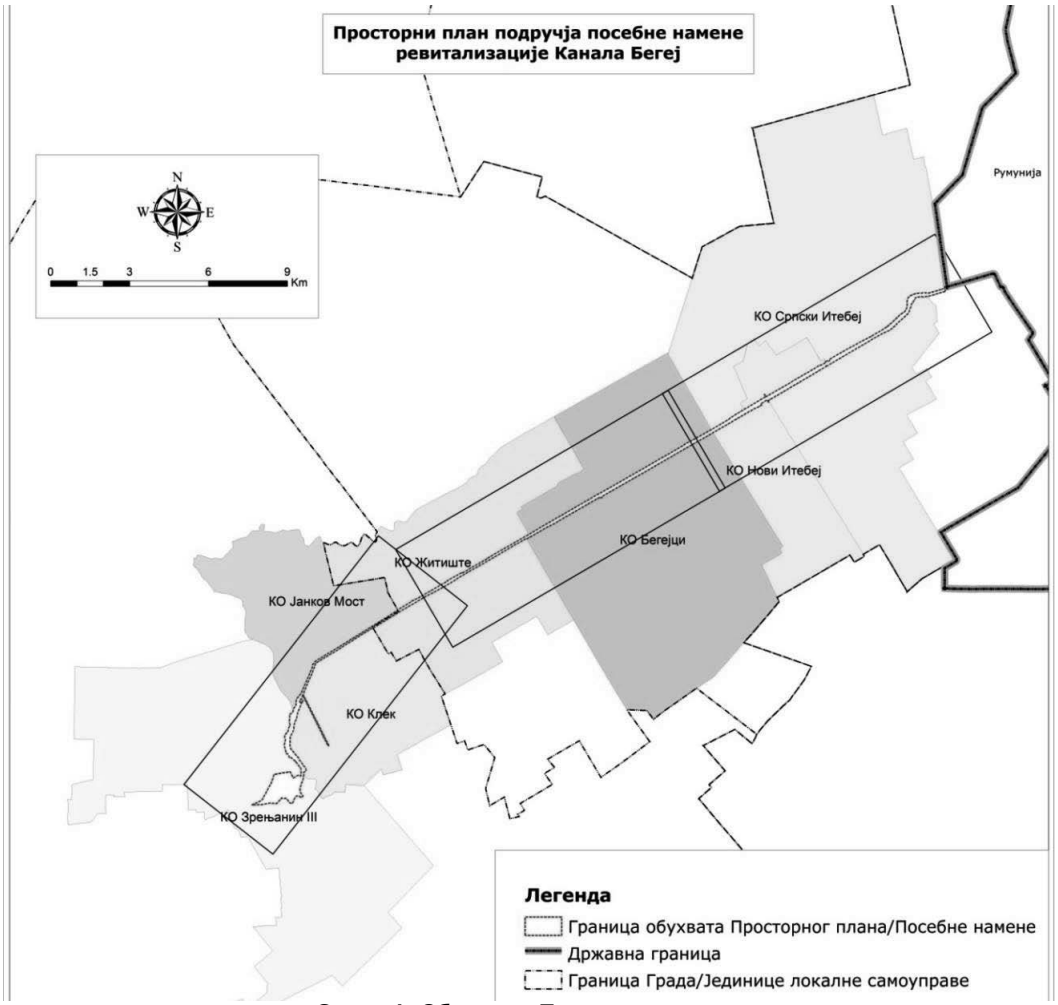
Облапенє прилагодзене ґу концепциї просторного розвою подруча окремней наменки и зони уплїву на окремну наменку. У складзе зоз Законом о плановаю и вибудови и планскима ришенями, прелиминарне облапенє яке дефиноване з Одлуку о виробку Просторного плану кориґоване на способ як цо то приказане у Просторним плану (Преглядна мапа «Границa Просторного плану з подручом окремней наменки»).

Опис граници Просторного плану

Опис граници облапеня Просторного плану почина на тромеджи катастерских парцелох число 6035/2, 10840 и 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей. По тей тромеджи границa идзе на югновосток, провадзаци восточну меджу катастерскей парцели 10825, а вец ше ламе и идзе на югозаход, провадзаци южну меджу катастерскей парцели 10825 по штиромеджу катастерских парцелох число 10825 и 8857 у катастерскей општини Сербски Итебей и катастерских парцелох число 3952/1 и 3956 у катастерскей општини Нови Итебей.
Од тей штиромеджи границa ше ламе и идзе на југовосток, провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 3952/1 у катастерскей општини Сербски Итебей, у длужини коло 62,0 m, а вец ше ламе и идзе на югозаход, презуюци катастерски парцели число 3952/1 и 3952/2, и далєй ше ламе и идзе на сиверозаход, провадзаци югозаходни меджи катастерских парцелох число 3952/2 и 3956 по тромеджу катастерских парцелох число 3956, 3955/1 и 3955/2.
После тей тромеджи границa ше ламе и идзе на югозаход, провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 3955/2 по штиромеджу катастерских парцелох число 3955/2 и 3954 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерских парцелох число 7387 и 7562 у катастерскей општини Беґейци. Од тей штиромеджи границa предлужує на югозаход, провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 7387 по тромеджу катастерских парцелох число 7387 у катастерскей општини Беґейци и катастерских парцелох число 4072 и 4076 у катастерскей општини Житиште.
После тей тромеджи границa предлужує на югозаход, провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 4072, 4075, 4074 и 4073, по штиримеджу катастерских парцелох число 4073 и 4072 у катастерскей општини Житиште и катастерских парцелох число 1609 и 1102 у катастерскей општини Клек.
Од тей штиромеджи границa предлужує на югозаход, провадзаци југовосточну меджу катастерскей парцели число 1609, потим облапя парцелу 1584, предлужує на юг по восточней меджи катастерских парцелох число 1609 и 1610, потим реже катастерску парцелу число 1610 и идзе по тромеджу катастерскей парцели число 1610 у катастерскей општини Клек и катастерских парцелох число 3001 и 2996 у катастерскей општини Зренянин 3. После тей тромеджи границa идзе на юг провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 3001 по тромеджу катастерских парцелох число 3001, 3014 и 3000.
Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе на югозаход, презуюци катастерски парцели число 3001 и 5030, а потим ше ламе и идзе на заход и югозаход, провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 5030 по штиримеджу катастерских парцелох число 5030, 5031, 3024 и 2068.
После тей штиромеджи границa ше ламе и идзе на заход, провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 5030, 2068, 2061, 2060 и 5203, по тромеджу катастерских парцелох число 5203, 5192 и 2059. Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе на сиверовосток, провадзаци сивернозаходну меджу катастерских парцелох число 5203, 2058/1, потим ше ламе и провадзи сиверну и сиверновосточну меджу катастерских парцелох число 2058/1, 2060 и 2057, по тромеджу катастерских парцелох число 2056, 2057 и 2072. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе на југовосток, презуюци катастерски парцели число 2072, 2067 и 2066, потим ше ламе и идзе на сивер, провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 2068, 1126 и презуюци катастерски парцели число 5029 у катастерскей општини Зренянин 3 и катастерску парцелу 3612 у катастерскей општини Янков Мост и приходзи по тромеджу катастерских парцелох число 3612, 2008 и 3613 у катастерскей општини Янков Мост.

Од тей тромеджи границa идзе на сивер, провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 3613, 3614, 3615 и 3598 по тромеджу катастерских парцелох число 3598 у катастерскей општини Янков Мост и катастерских парцелох число 4052 и 4062 у катастерскей општини Житиште.
После тей тромеджи границa ше ламе и идзе на сиверовосток, провадзаци сивернозаходну меджу катастерских парцелох число 4062, 4063, 4064, 4061, 4066, 4067, 4068 и 4067, по штиромеджу катастерских парцелох число 4067 у катастерскей општини Житиште и катастерских парцелох число 7803, 7411 и 7385 у катастерскей општини Беґейци.
Од тей тромеджи границa идзе на сиверовосток, провадзаци сиверовосточну меджу катастерских парцелох число 7385, по штиромеджу катастерских парцелох число 7385 и 3494 у катастерскей општини Беґейци и катастерскей парцели число 10805 у катастерскей општини Нови Итебей и 3957/1 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерскей парцели 10805 у катастерскей општини Сербски Итебей. После тей штиримеджи границa предлужує на сиверовосток, провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 3957/1 у катастерскей општини Нови Итебей, потим ше ламе и идзе на сиверозаход, провадзаци югозаходну меджу катастерскей парцели число 1216 у длужини коло 94,0 m, потим реже катастерску парцелу число 1216 и преламуюци ше доходзи по тромеджу катастерских парцелох число 1216 и 1208 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерскей парцели число 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей.
Од тей тромеджи границa идзе на сиверовосток провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 10825, по тромеджу катастерских парцелох число 6035/2, 10840 и 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей, початней точки опису.

Поверхносц подруча хторе облапене зоз границу облапеня Просторного плану виноши 558,95 ha (5,59 km²).



Слика 1. Облапенє Просторного плану

Таблїчка 1: ЄЛС з припадаюцима катастерскима општинами у облапеню Просторного плану

П.Ч.	ЄЛС	Катастерска општина
1.	Зренянин - город	Зренянин 3, Янков Мост, Клек
2.	Житиште	Житиште, Беґейци, Нови Итебей, Сербски Итебей.

3.2. ОПИС ҐРАНЇЦОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

Ґранїца облапеня Просторного плану то и ґранїца подруча окремней наменки, та ше у тим смислу як ґранїца подруча окремней наменки применює ґранїца яка описана у точки 1.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ҐРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

3.3. ОПИС ҐРАНЇЦОХ ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ

Знука облапеня Просторного плана, хтори описани у точки 1.1. «Облапенє и опис ґранїцох Просторного плану», видвоєни **два цалосц**и:

Подруче Каналу з побрежну водну жему

Опис ґранїци просторней цалосци *Подручє Каналу з побрежну водну жему* почина на тромеджи катастерских парцелох число 6035/2, 10840 и 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей. После тей тромеджи ґранїца идзе на югговосток, провадзаци восточну меджу катастерскей парцели 10825, а вец ше ламе и идзе на югозаход, провадзаци южну меджу катастерскей парцели 10825 по штиромеджу катастерских парцелох число 10825 и 8857 у катастерскей општини Сербски Итебей и катастерских парцелох число 3952/1 и 3956 у катастерскей општини Нови Итебей.
Од тей штиромеджи ґранїца ше ламе и идзе на югговосток, провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 3952/1 у катастерскей општини Сербски Итебей, у длужини коло 62,0 m, а вец ше ламе и идзе на югозаход, презуюци катастерски парцели число 3952/1 и 3952/2, и далєй ше ламе и идзе на сиверозаход, провадзаци югозаходни меджи катастерских парцелох число 3952/2 и 3956 по тромеджу катастерских парцелох число 3956, 3955/1 и 3955/2.

После тей тромеджи ґранїца ше ламе и идзе на югозаход, провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 3955/2 по штиромеджу катастерских парцелох число 3955/2 и 3954 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерских парцелох число 7387 и 7562 у катастерскей општини Беґейци. Од тей штиромеджи ґранїца предлужує на югозаход, провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 7387 по тромеджу катастерских парцелох число 7387 у катастерскей општини Беґейци и катастерских парцелох число 4072 и 4076 у катастерскей општини Житиште.
После тей тромеджи ґранїца предлужує на югозаход, провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 4072, 4075, 4074 и 4073, по штиримеджу катастерских парцелох число 4073 и 4072 у катастерскей општини Житиште и катастерских парцелох число 1609 и 1102 у катастерскей општини Клек. Од тей штиромеджи ґранїца предлужує на югозаход, провадзаци юговосточну меджу катастерскей парцели число 1609, потим облапя парцелу 1584, предлужує на юг по восточней меджи катастерских парцелох число 1609 и 1610, потим реже катастерску парцелу число 1610 и идзе по тромеджу катастерскей парцели число 1610 у катастерскей општини Клек и катастерских парцелох число 3001 и 2996 у катастерскей општини Зренянин 3.
После тей тромеджи ґранїца идзе на юг провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 3001 по тромеджу катастерских парцелох число 3001, 3014 и 3000.
Од тей тромеджи ґранїца ше ламе и идзе на югозаход, презуюци катастерски парцели число 3001 и 5030, а потим ше ламе и идзе на заход и югозаход, провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 5030 по штиримеджу катастерских парцелох число 5030, 5031, 3024 и 2068.
После тей штиромеджи ґранїца ше ламе и идзе на заход, провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 5030, 2068, потим ше ламе и идзе на сивер, провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 2068, 1126 и презуюци катастерски парцели число 5029 у катастерскей општини Зренянин 3 и катастерску парцелу 3612 у катастерскей општини Янков Мост и доходзи по тромеджу катастерских парцелох число 3612, 2008 и 3613 у катастерскей општини Янков Мост.
Од тей тромеджи ґранїца идзе на сивер, провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 3613, 3614, 3615 и 3598 по тромеджу катастерских парцелох число 3598 у катастерскей општини Янков Мост и катастерских парцелох число 4052 и 4062 у катастерскей општини Житиште.

После тей тромеджи границa ше ламе и идзе на сиверовосток, провадзаци сивернозаходну меджу катастерских парцелох число 4062, 4063, 4064, 4061, 4066, 4067, 4068 и 4067, по штиромеджу катастерских парцелох число 4067 у катастерскей општини Житиште и катастерских парцелох число 7803, 7411 и 7385 у катастерскей општини Беґейци.
Од тей тромеджи границa идзе на сиверовосток, провадзаци сиверовосточну меджу катастерских парцелох число 7385, по штиромеджу катастерских парцелох число 7385 и 3494 у катастерскей општини Беґейци и катастерскей парцели число 10805 у катастерскей општини Нови Итебей и 3957/1 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерскей парцели 10805 у катастерскей општини Сербски Итебей.
После тей штиримеджи границa предлужує на сиверовосток, провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 3957/1 у катастерскей општини Нови Итебей, потим ше ламе и идзе на сиверозаход, провадзаци югозаходну меджу катастерскей парцели число 1216 у длужини коло 94,0 m, потим реже катастерску парцелу число 1216 и преламуюци ше доходзи по тромеджу катастерских парцелох число 1216 и 1208 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерскей парцели число 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей.
Од тей тромеджи границa идзе на сиверовосток провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 10825, по тромеджу катастерских парцелох число 6035/2, 10840 и 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей, початней точки опису.

Поверхносц просторней цалосци *Подруча Каналу з побрежну водну жему* виноши 445,31 ha (4,45 km²).

1. Комплекс депониї за одкладанє и третман седиментного материялу з приступнима транспортнїцами

Опис граници просторней цалосци *Комплекс депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и з приступнима транспортнїцами* почина на тромеджи катастерских парцелох число 2056, 2057 и 2072 у катастерскей општини Зренянин 3. Од тей тромеджи границa идзе на юговосток, презуюци катастерски парцели число 2072, 2067 и 2066, а потим ше ламе и идзе на юг, провадзаци заходну меджу катастерскей парцели число 2068 по штиромеджу катастерских парцелох число 2068, 3024, 3038 и 2061.
После тей штиромеджи границa ше ламе и идзе на заход, провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 2061, 2060 и 5203, по тромеджу катастерских парцелох число 5203, 5192 и 2059.
Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе на сиверовосток, провадзаци сиверозаходну меджу катастерских парцелох число 5203 и 2058/1, потим ше ламе и провадзи сиверну и сиверовосточну меджу катастерских парцелох число 2058/1, 2060 и 2057, по тромеджи катастерских парцелох число 2056, 2057 и 2072, по початну точку опису.

Поверхносц просторней цалосци Комплекс *депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и з приступнима транспортнїцами* виноши 113,64 ha (1,14 km²).

4. КРАТКИ ПРЕПАТРУНОК ЗМИСТУ И ЦИЛЬОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

4.1. ЗМИСТ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Змист Просторного плану дефиновани зоз Законом о плановаю и вибудови и Правилнїком о змисту, способе и поступку виробку документох просторного и урбанистичного планованя.

Просторни план ше состої з текстуалней часци и ґрафичней часци.

У предлуженю дати препатрунок поглавйох хтори у Просторним плану структурално облапени, як и препатрунок ґрафичних прилогох на хторих приказани плански ришеня:

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА
I РУШАЮЦИ ОСНОВИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ
1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ, ОПИС ГРАНЇЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ И ГРАНЇЦОХ ЦАЛОСЦОХ И ПОДЦАЛОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
1.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ
1.2. ОПИС ГРАНЇЦОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
1.3. ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ

2. ВИВОДИ З ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ ВИСШОГО РЯДУ И ПЛАНОХ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ
2.1. ВИВОДИ З ПЛАНОХ ВИСШОГО РЯДУ
2.1.1. Напрямки з Просторного плану Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок («Службени глашнїк РС», число 88/10)
2.1.2. Напрямки з Реґионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11)
2.2. ПЛАНСКИ И ТЕХНЇЧНИ ДОКУМЕНТИ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ
2.2.1.Напрямки з Просторного плану подруча окремней наменки мрежи коридору транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шора ч. 24 Суботица – Зренянин – Ковин («Службени новини АПВ», число 19/17)
2.2.2.Технїчна документация
2.3. НАПРЯМКИ З ДРУГИХ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ
2.3.1. Уредба о утвердзованю водопривредней основи Р. Сербиї
2.3.2.Стратеґия управяня з водами на териториї Р. Сербиї
2.3.3.Стратеґия розвою водного транспорту Републики Сербиї од 2015. по 2025. рок
2.3.4.Национална програма защити животного штредку
2.3.5.Стратеґия отримуюцого розвою Городу Зренянину за период од 2014. року по 2020. рок
2.3.6.Стратеґия отримуюцого розвою општини Житиште за период од 2014. року по 2020. рок
3.СКРАЦЕНИ ПРИКАЗ И ОЦЕНА ПОСТОЯЦОГО СТАНУ
3.1. ПОСТОЯЦИ СТАН
3.1.1. Природни условия
3.1.1.1. Ґеоморфолоґийни и ґеолоґ. характеристики
3.1.1.2. Гидроґрафски и гидролоґ. характеристики
3.1.1.3.Климатски характеристики
3.1.1.4.Педолоґийни характеристики
3.1.1.5.Сеизмични характеристики
3.1.2. Природ. вредносци
3.1.2.1.Природни добра
3.1.2.2.Природни ресурси
3.1.3. Характер предїлу
3.1.4. Културни добра
3.1.5. Жительство
3.1.6. Мрежа и фун. населєньох
3.1.7.Явни служби
3.1.8.Привреда
3.1.9. Инфраструктура
3.1.9.1. Трансп. инфраструктура
3.1.9.2.Водна инфраструктура
3.1.9.3.Енерґетска инфраструктура
3.1.9.4.Електронска комуникацийна инфраструктура
3.1.10.Стан животного штредку
3.1.11.Елементарни нєпогоди и акцидентни ситуациї
3.2.ХАСНОВАНЄ ЖЕМИ
3.3. ОСНОВНИ ОГРАНЇЧЕНЯ ХАСНОВАНЯ ПРОСТОРУ
3.4. SWOT АНАЛИЗА
II ПРИНЦИПИ, ЦИЛЇ И ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
1. ПРИНЦИПИ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ
2. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ
2.1. ЗАЩИТА И ХАСНОВАНЄ ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСЦОХ
2.1.1. Защицени подруча
2.1.2. Защита и хасновање природних ресурсох
2.2.ЗАЩИТА ВРЕДНОСЦИ ХАРАКТЕРУ ПРИДЇЛА
2.3. КУЛТУРНЕ НАШЛЇДСТВО
2.4. ЖИТЕЛЬСТВО И НАСЕЛЄНЯ
2.5. ПРИВРЕДА
2.6. ИНФРАСТРУКТУРНИ СИСТЕМИ
2.7. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ
3. ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
4. РЕҐИОНАЛНИ АСПЕКТИ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ, ФУНКЦИОНАЛНИ ВЯЗИ И МЕДЗИОДНОШЕНЯ З ОКРУЖЕНЬОМ

III ПЛАНСКИ РИШЕНЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ З УПЛЇВОМ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА РОЗВОЙ ДЗЕПОЄДНИХ ОБЛАСЦОХ
1. УПЛЇВ НА ПРИРОДУ, ЖИВОТНИ ШТРЕДОК И МИРИ ЗАЩИТИ
1.1.ПРИРОДНИ РЕСУРСИ
1.2.ПРИРОДНИ ВРЕДНОСЦИ
1.2.1.Бивальнїки защ. и строго защицених файтох
1.2.2.Еколоґийни коридори
1.3. НЄРУХОМИ КУЛТУРНИ ДОБРА
1.3.1. Защита археолоґийних локалитетох
1.4. Защита доброх под предходну защиту
1.5. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ
1.6. МИРИ ЗАЩИТИ ЖИВОТА И ЗДРАВЯ ЛЮДЗОХ
1.7. ЗАЩИТА ОД ТЕХНЇЧНО-ТЕХНОЛОҐИЙНИХ НЄЩЕСЦОХ, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ И ОДБРАНА
2. УПЛЇВ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА ДЕМОҐРАФСКО-СОЦИЯЛНИ И ЕКОНОМСКИ АСПЕКТИ ФУНКЦИОНОВАНЯ НАСЕЛЄНЬОХ
3. ОДНОШЕНЄ ҐУ ДРУГИМ ТЕХНЇЧНИМ СИСТЕМОМ
3.1.ТРАНСПОРТНА ИНФРАСТРУКТУРА
3.2. ВОДНА И КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА
3.3. ЕНЕРҐЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА
3.3.1. Електроенерґетска инфраструктура
3.3.2.Термоенерґетска инфраструктура
3.4.ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИЙНА ИНФРАСТРУКТУРА
4.НАМЕНКА ПОВЕРХ. И БИЛАНС ПОВЕР. ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
IV ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ПРАВИЛА БУДОВАНЯ
1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ОРҐАНИЗАЦИЇ ЖЕМИ
1.1.ПРАВИЛА УШОРЕНЯ ПО ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ
1.1.2.ПЛАНОВАНИ ПОВЕРХНОСЦИ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ У ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ЗА ХТОРИ ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЯВНИ ИНТЕРЕС
1.1.3. РЕҐУЛАЦИЯ И НИВЕЛАЦИЯ
1.1.4. УРБАНИСТИЧНИ И ДРУГИ УСЛОВИЯ ЗА УШОРЕНЄ И ВИБУДОВ ПОВЕРХНОСЦОХ И ОБЄКТОХ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ И МРЕЖИ ТРАНСПОРТНЕЙ И ДР. ИНФР. ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
1.2.1. Транспортна инфраструктура
1.4.2.Водна инфраструктура
1.4.3.Енерґетска инфраструктура
1.4.3.1.Електроенерґетска инфраструктура
1.4.3.2.Термоенерґетска инфраструктура
1.4.3.3. Хасноване обновюючих жридлох енерґиї
1.4.3.4. Правила будованя у рамикох поверхносцох за експлоатацию мин. сировинох
1.4.4.Електронска комуникацийна инфраструктура
1.5. ПРАВИЛА ЗА САДЗЕНЄ ЗАЩИТНИХ ПОЯСОХ ЖЕЛЄНЇДЛА И УШОРЕНЄ ЖЕЛЄНИХ ПОВЕРХНОСЦОХ НА ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
1.5.1. Правила за садзенє защитних поясох желєнїдла
1.5.2.Ушоренє желєних поверхносцох
1.5.2.1.Ушоренє желєних поверхносцох у рамикох просторней цалосци 1: Подруче Каналу з побрежну водну жему и двонаменкову дражку
1.5.3. СТУПЕНЬ КОМУНАЛНЕЙ ОПРЕМЕНОСЦИ БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ЖЕМИ ПО ЦАЛОСЦОХ ХТОРИ ПОТРЕБНИ ЗА ВИДАВАНЄ ЛОКАЦИЙНЕЙ И БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ДОЗВОЛИ
1.6.3. УСЛОВИЯ И МИРИ З ЯКИМА ШЕ ПОВЕРХНОСЦИ И ОБЄКТИ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ ТВОРИ ПРИСТУПНИМ ОСОБОМ З ИНВАЛИДИТЕТОМ
2.ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У РАМИКОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
2.1. ОБЩИ ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
2.2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ - ЦАЛОСЦ 1
2.3. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ - ЦАЛОСЦ 2
2.3.1. Комплекс депониї за одкладанє и третман седиментного материялу
2.3.2.Приступни транспортнїци
2.3.2. КРИТЕРИЮМИ З ЯКИМА ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЗАБРАНУ БУДОВАНЯ НА ОДРЕДЗЕНИМ ПРОСТОРЕ АБО ЗА ОДРЕДЗЕНИ ФАЙТИ ОБЄКТОХ
2.4.1. Защитни пояс явних драгох
2.4.2. Зони защити жридлох водоподмирйованя
2.4.3.Зони защити водних обєктох
2.4.4. Зона защити електроенерґетских обєктох
2.4.5. Зона защити коридорох електронских комуникацийних системох
вазох 2.4.6.Зона защити термоенерґетскей инфраструктури

2.4.7. Зона защити коло процивкаменцових станїцох
2.4.8. Зона защити екологґийного коридору зоз защ. зонами
V ИМПЛЕМЕНТАЦИЯ
1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ РАМИК ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ И УЧАШНЇКИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ
2. НАПРЯМКИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ ПЛАНУ
2.1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ
2.1.1. Напрямки за виробок планских документох у компетенциї локалних самоуправох у рамикох Цалосци 1
2.1.2. Напрямки за виробок одвитуюцей планскей документациї у рамикох после вихасновйованя шицких капацитетох депониї
3. ПРИОРИТЕТНИ ПЛАНСКИ РИШЕНЯ И ПРОЄКТИ
4. МЕРИ И ИНСТР. ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ
Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Число	**Реферални мапи**	
0.0	Преглядна мапа - Границa Просторного плану з подручом окремней наменки	1:25 000
1.1. - 1.3.	Окремна наменка простору	1:10 000
2.1. - 2.3.	Инфраструктурни системи, природни ресурси, защита животного штредку и природних и културних доброх	1:10 000
3.1. - 3.3.	Запровадзованє плану	1:10 000
4.1. - 4.9.	Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Беґей од граници Румунiї - Сербия по гидроґузел Клек и бициґл. дражки по населєнє Клек	1:2 500
4а	Детални розробок депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и приступних транспортнїцох	1:2 500

4.2. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

4.2.1. Общи цилї Просторного плану

У складзе з анализу постояцого стану, **общи циль** виробку Просторного плану тот: **ревитализация Каналу Беґей, з чим ше достава квалитет води хтори у складзе з европскима стандардами, витворйованє достаточного прецеку з яким ше обезпечує воду за пице, индустрию, очуванє биодиверзитету на просторе облапеня, а окреме коло Каналу Беґей, под чим ше подрозумює обезпеченє одвитуюцих екологґийних условийох у поступку ревитализациї того каналу.**

Примарни циль роботох на вимульованю то одстраньованє мулю зоз сподку канала хтори на дзепоєдних часцох контаминовани, у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою, пре обезпеченє шицких условийох здравого животного штредку.

Секундарни аспект ше одноши на повторне активованє плївби з цильом хаснованя екологґийно безпечнєйшого способу превоженя доброх на ладьох у одношеню на транспорт по драгох.

По PIANC[1] класификациї, Канал Беґей може класовац до II класи водних драгох. У складзе з тоту класификацию ше хаснує велькосц ладьох яка предвидзена за тоту класу, за одредзованє одвитуюцих крижних димензийох водней драги за профил Каналу. Понеже ше утвердзи профил, може ше вираховац волумен материялу хтори треба одстранїц.

Под терциярним аспектом ше подрозумює творенє єдней цалком новей функциї у тей часци реґиону а то установйованє екологґийного способу превоженя на бициґлох од городу Зренянин по границу з Румунию, з чим ше повяже шейсц места: город Зренянин, Клек, Житиште, Торак, Нови Итебей и Сербски Итебей. З оглядом на 150.000 жительох и факт же Войводина єден з европских реґионох у хторим число жительох хтори хасную бициґлу винїмково вельке, идея вибудови тей дражки вецей як оправдана.

1 PIANC (Permanent International Association of Navigation Congresses)

4.2.2. Окремни цилї Просторного плану

Защита природних доброх и биодиверзитету

- Дефиноване екологґийного коридору Каналу Беґей (часц Гидросистеми ДТД) як екологґийного коридору од значносци и екологґийного коридору Панонского биоґеоґрафского реґиону;
- повязоване реґионалних и локалних екологґийних коридорох, защицених подручох и евидентованих бивальнїкох защицених и строго защицених файтох од националней и медзинационалней значносци з екологґийним коридором Беґей;
- формоване и очуване преходносци екологґийного коридору Каналу Беґей;
- защита, очуване и унапредзене природних вредносцох и отримующе хасноване природних ресурсох;
- благочасне зоперане активносцох и дїялносцох хтори можу спричинїц неґативни пошлїдки у природи;
- обновйоване нарушених часцох природи и природного диверзитету каналу;
- запровадзоване мирох (конзервациї, санациї-ревитализациї и рекултивациї, и др.) и режиму защити и мониторинґу стану защицених подручох, з нєпреривним провадзеньом стану и пременкох у природи и
- зменшане утрати и прицискох на биодиверзитет.

Води и водна жем

- Интеґралне управяне з водами, як множества мирох и активносцох хтори унапрямени на отримоване и унапредзене водного режиму, обезпечене потребного количества води вимаганого квалитету за рижни наменки, защиту водох од заґадзеня и защиту од чкодлївого дїйства водох;
- осиґуране защити и унапредзене квалитету водох по уровень нєзавадзаного хаснованя водох за предвидзени наменки, як и защита и унапредзене животного штредку вообще и злєпшане квалитету живота людзох;
- защита квантитативних прикметох води прейґ рационалного черпаня под’жемних и поверхносних водох у злїву, под чим ше подрозумює експлоатацию лєм динамичних резервох води, односно експлоатацию обновюющих количествох води;
- защита под'жемних водох од антропоґених уплївох, под чим ше подрозумює велї мири и активносци з якима ше провадзи и оценює виложеносц ґу деґрадациї системох поверхносних и под'жемних водох по злївох, з орґанизованим и стаємним провадзеньом зявеньох и активносцох (мониторинґ);
- отримоване водней жеми яка потребна за порядне хасноване водних обєктох у явней власносци, одредзоване способу хаснованя водней жеми и хасноване водней жеми.

Польопривредна жем

- Очуване польопривредней жеми, як нєнадополнюющого природного ресурсу, од пренаменки по нєпольопривредну наменку;
- защита польопривредней жеми од шицких файтох деґрадациї и заґадзеня яки наставаю з дїйствованьом антропоґеного фактору;
- домерковане ґаздоване при обробку жеми, з цильом зменшаня дїйствованя шицких файтох ерозиї, з хторих найвираженша еолска;
- прилагодзоване шатвовей структури ґу продукцийним потенциялом польопривредней жеми;
- хасноване шицких потенциялох польопривредней жеми за можлївосц орґанскей продукциї.

Лєси

- Очуване, защита и унапредзене постояцих лєсох, окреме лєсох у защицених подручох, з цильом очуваня и защити популацийох дзивих файтох;
- звекшане поверхносцох под лєсами и формоване защитних поясох желєнїдла у складзе з условиями защити природи;
- кед тото можлїве, поступне премесцоване поясу топольох и вербох нєпостредно коло Беґею до блїзко-природней лєсовей веґетациї, у складзе зоз сучаснима принципами ґаздованя з лєсами и
- заменьоване одстранєней веґетациї под час активносцох на ревитализациї каналу Беґей, з автохтону веґетацию, пре стабилизацию подлоги и очуване бивальнїкох дзивей флори и фауни.

Минерални и енерґетски ресурси

- Виглєдованє и отримуюца експлоатация постояцих минералних сировинох и енерґетских ресурсох, у складзе зоз важацима законскима предписанями и условиями компетентних институцийох.

Защита вредносци характеру предїлу

- Очуванє, ушоренє и отримуюце хасновање нашлїдзених ґеолоґийних, ґеоморфолоґийних и гидроґрафских характеристикох хтори важни прикмети подруча, з якима ше доприноши ґу отримуюцосци иснуюцей структури подруча, як єдней з основних прикметох предїлу;
- осиґуранє защити и унапредзенє квалитету водох по уровень нєзавадзаного хасновања водох за предвидзени наменки, як и защити и унапредзеня животного штредку;
- очуванє и пошвидшованє факторох з якима ше уплївує на реґулацию природних характеристикох екоґийного коридору.

Културне нашлїдство

- Швидка и ефикасна робота на змоцнєней защити нєрухомих културних доброх, з твореньом новей транспортней, комуналней и туристичней инфраструктури;
- ревитализация запущених и напущених местох и обєктох за хтори иснує интерес, зоз зопераньом траценя автентичносци културних вредносцох;
- идентификация културного нашлїдства як туристичного потенциялу;
- виробок проєктох санациї и ревитализациї старих шлайсох и ладьових преводнїцох з локалнима характеристиками;
- унапредзени приступ ґу значносци и презентациї археоловґийних локалитетох.

Жительство и населєня

- Випочитованє шицких мирох защити животного штредку при процесу вимульованя и транспорту контаминованого наношенїска з Каналу и звесц на минимум можлївосц неґативного уплїву депонованого мулю на околни населєня и жительство.

Привреда

- Злєпшанє общей доступносци и мобилносци людзох и роби прейґ ревитализациї Плївного Беґею;
- витворйованє достоточного прецеканя води за задовольованє потребох иснуюцей и потенциялнєй индустриї у нєпостредней блїзкосци облапеня Просторного плану;
- установйованє плївби на Каналу Беґей и вибудов бициґлистичней дражки коло самого Каналу Беґей (розвой циклотуризма и унапредзенє туристичних капацитетох).

Инфраструктурни системи

- творенє условийох за вибудов и отримованє линийних инфраструктурних обєктох;
- творенє условийох за вибудов и отримованє ладьобудовалїщох, як и пристанїщох, плївней драги и других обєктох у складзе зоз законом з яким ше ушорює плївбу;
- творенє условийох за розвой транспортних капацитетох яки засновани на европских стандардох т.є. стратеґийних принципох отримуюцого розвою животного штредку, оможлївйованє плївносци канала и уключованє каналу до мрежи плївних драгох;
- творенє условийох за розвой транспортних капацитетох нємоторного транспорту – цикло-дражки коло водоцеку и уключованє до мрежи националних и медзинародних цикло-коридорох;
- сиґурне подмирйованє з електричну енерґию, з уважованьом принципох енерґетскей ефекасносци;
- обезпеченє условийох за унапредзенє енерґетскей ефикасносци при окончованю енерґетскей дїялносци у трошеню енерґиї;
- субституция електричней енерґиї за доставанє цеплотней енерґиї з обновюющима жридлами енерґиї;
- квалитетне и сиґурне подмирйованє з енерґию и енерґентами през технолоґийну модернизацию енерґетских обєктох;
- рационализация трошеня енерґиї;
- зменшанє неґативних уплївох енерґетских обєктох на животни штредок;

- стимулованє примењованя нових технолоґийох продукциї енерґиї з якима ше доприноши ґу рационалному хасновању, шпороваю енерґиї, защити водох и животного штредку, унапредзеню природних доброх и биодиверзитету, як и хасноваю обновюючих жридлох енерґиї;
- модернизация и ревитализация постояцих обєктох и системох за експлоатацию, преробок и транспорт минералних сировинох, а хтори нє у процивносци з цилями защити и унапредзеня природних доброх и биодиверзитету;
- обезпеченє електронскей комуникацийней инфраструктури за примењованє и хасноване мултимедиялних сервисох.

Защита животного штредку

- Защита, унапредзенє и рационалне хасноване постояцих природних вредносцох и природних ресурсох, окреме водох, подҗемних водох, воздуху и жеми;
- безпечне вимульованє, преробок и одкладанє мулю, односно одпаду Канала з примењованьом окремних мирох защити у каждей фази роботи;
- контрола и мониторинґ комплексох – простору за дочасове/тирваце одкладанє одрутного мулю у складзе з утвердзеним характером одпаду, а на основи перманентного мониторинґу квалитету вимульованого материялу под час виводзеня роботох;
- контрола квалитету подҗемних водох и жеми на локалитету простору за дочасове маґазинованє одпаду;
- безпечни транспорт одрутного материялу по локалитет депониї за дочасове/тирваце одкладанє одпаду, односно, кед ше укаже же одпад ма характеристики опасного одпаду, по место тирвацей диспозициї у складзе зоз АДР спорозуменьом, а у складзе зоз Законом о превоженю опасней терхи.

5. ПРЕПАТРУНОК ПОСТОЯЦОГО СТАНУ И КВАЛИТЕТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ НА ПОДРУЧУ ОБЛАПЕНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

5.1. ПОСТОЯЦИ СТАН

5.1.1. Природни условия

5.1.1.1. Ґеолоґийни и ґеоморфолоґийни характеристики

Релєф на ширшим просторе облапеня Просторного плану ровнїнска жем, зоз нєзначнима висинскима розликами. Видвоюю ше два ґеоморфолоґийни цалосци: итебейска депресия и лесна тераса. У рамикох итебейскей депресиї ше видвоюю углїбеня, напущени меандри (штири напущени меандри Беґею) и видлужена лесно-писковита греда (3-4 m над итебейску депресию). Лесна тераса ровна и ґу итебейскей депресиї ше благо нагина. Ю твори сухожемни, барски и наушедовани лес и на єй поверхносци ше єст менши релєфни форми яки представени з депресиями и брещками.

Ширша часц предметного поля виглєдованя вибудована з алувиялних седиментох фациї вилїву и фациї корита. Ґеолоґийну збудову терену на хторим ше предвидзує роботи творя алувиялни седименти квартару. У рамикох алувиялних седиментох мож видвоїц фацию корита (з писку и пискового праху) на дну, и фациї вилїву (прах, писков прах и праховей глїни) у верхнїм пасме.

З анализу хасноваей иснуюцей ґеолоґийней документациї, як и з виглєдованьом, дошло ше по спознанє же терен на хторим ше находзи предметна локация класована до стабилних часцох терену. Предметне подруче виглєдованя ше находзи коло плївного каналу Беґей.

На гаци нє обачени зони нєстабилносци, у форми зявеня шлїзканя жеми хтори би директно загрожели функционалносц гаци и його дальшу експлоатацию.

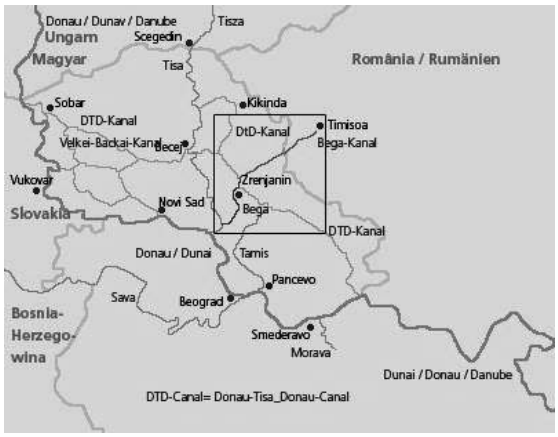
Заключенє же терен у природних условийох, як и у условийох потерашнєй вибудованосци стабилни и же нєт препречења за вибудов и експлоатацию обєкта.

5.1.1.2. Гидроґрафски и гидролоґийни характеристики

Подруче Просторного плану припада ґу злїву Дунаю и водному подручу Бачка и Банат. Богате є з водами хтори ше зявюю у форми подҗемних и поверхносних водох. Подҗемна вода ше зявює як фреатска и артейска вода. Поверхносни води творя Канал Беґей, Стари Беґей, бари, мочари и вельке число каналох хтори ше хаснує за одводньованє.

През вики Канал Беґей представял важну пливну драгу медзи рику Дунай у Войводини, у сиверовосточней часци Сербиї и городом Темишвар у округу Тамиш, Румуния. Вон и далєй ма важну функцию у водним режиме системи Беґей-Тамиш, хтори закрива вельку часц Банату.

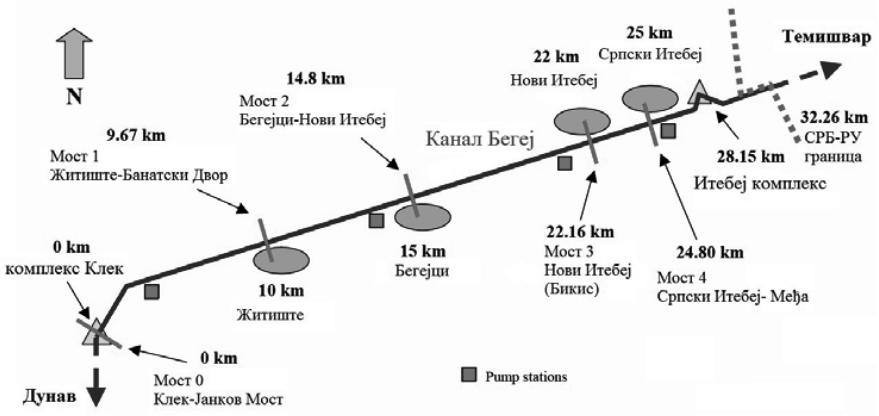
Канал Беґей и рика Беґей ше находза у Банаце, хтори ше пресцера од восточней часци Панонскей нїжини по югозаходни схили Карпатох аж по рику Тису, преходзаци през граници Сербиї, Румунии и Мадярскей. Вкупна длужина Каналу Беґей и рики Беґей 240 km. Канал длугоки 120 km, з чого 45 km у Румунии, а 75 km у Сербиї (слика 2.). Його штредня глїбина коло 2,50 m, ширина коло 30 m и штреднї прецек 10 по 25 m^3/s. Канал Беґей твори границу медзи Сербию и Румунию у длужини 2,10 km.



Слика 2. Локация Каналу Беґей и рики Беґей

У часци Каналу Беґей од Клеку по румунску границу ше находза тоти гидро-технїчни обєкти (слика 3.):

1. два преводнїци и шлайси (вибудовани 1910-1912. року)
   - Клек (уключуюци и додатну комору хтора вибудована шейдзешатих рокох прешлого вику);
   - Сербски Итебей;
2. штири драгово мости хтори повязую населєня:
   - Житиште – Банатски Двор,
   - Беґейци – Нови Итебей,
   - Нови Итебей (Бикиш),
   - Сербски Итебей-Медя;
3. штири пумпни станїци хтори ше находза на побрежю Беґею.



Слика 3. Ґеоґрафске положенє гидро-технїчних обєктох

Канал Беґей ше пресцера од граници Румунии и Сербиї по преводнїцу зоз шлайсом блїзко при Клеку, у длужини 32,26 km (слика 4). Сиверно од Каналу Беґей ше находзи Стари Беґей.



Слика 4. Часц каналу Беґей (Клек – румунска границa)

Режими прецеканя рики Беґей и каналу Беґей одредзени з реґионалнима паданями и шнїгом хтори углавним пада од новембра по другу половку априла.

Зоз Законом зоз 1902. року було предписане же под час високих водох Плївни Беґей може облапиц максимални прецек 100 m^3/s.

Року 1955. посцигнуте спорозуменє медзи бувшу Републику Югославию и Румунию з яким утвердзени максимално дошлєбодзени прецек през Плївни Беґей 83,50 m^3/s. Кед би ше посцигнул таки прецек застановело би ше доцеканє води до Каналу, а преводнїци при Клеку, Итебею, С. Михальом и С. Мартином ше нарихтало так же би спущели водостой у Каналу. Сербия и Румуния ше тиж соглашели же под час жимских мешацох (од 25. децембра по 21. марец) цалком спуща шлайси же би ше оможлївело нєзавадзане прецеканє ляду и потенциялно векши прецек. Тот процес тирва 5 днї.

По Правилнїку о отримованю водного режиму у Плївним Беґею, кажди рок у периодзе од 20. децембра по 20. марец, шлайс Сербски Итебей и шлайс Клек ше трима цалком отворени и на таки ше способ запровадзує спомалшени режим цеку з дириґованима котами горнєй води на шлайсох и уровень води у каналу завиши лєм од доцеканя з Румуниї. На шлайсу Клек, горню ше воду отримує од 77,50 mAHB по 77,70 mAHB, а на шлайсу Сербски Итебей, горню воду ше отримує од 80,00 mAHB по 80,20 mAHB.

Шлайс Сербски Итебей и шлайс Клек ше трима цалком отворени и так ше оможлївює преходзенє вельким водом и ляду. У тим ше периодзе запровадзує природни режим прецеканя.

Характеристични водостої Плївного Беґею у периодзе природного режиму тоти:

<u>профил Гидроґузел Клек</u>

- максимални водостой 77,20 mAHB
- минимални водостой 74,20 mAHB
- звичайни водостой 74,40 - 74,60 mAHB

<u>профил Гидроґузел Сербски Итебей</u>

- максимални водостой 81,03 mAHB
- минимални водостой 77,60 mAHB
- звичайни водостой 77,80 - 78,20 mAHB

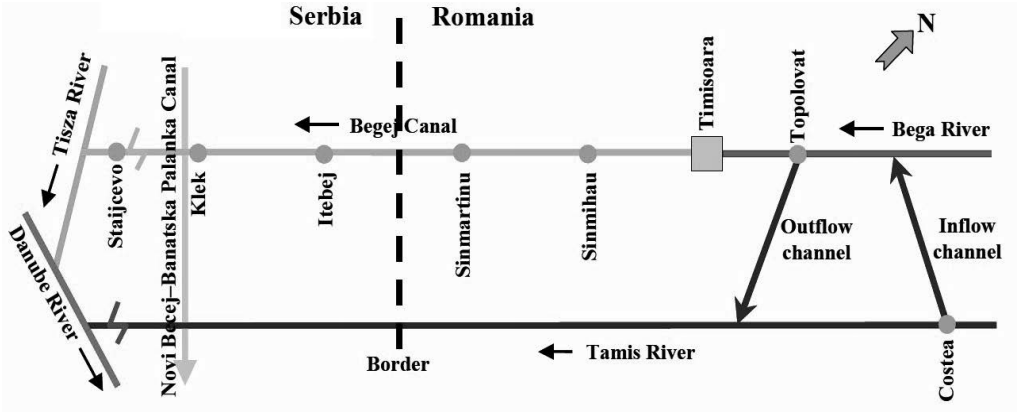
Канал Плївни Беґей зоз своїма ґабаритами спада до II катеґориї плївних драгох и оможлївює плївбу плївадлох по 1,80 m ґази. Димензиї плївадлох огранїчени з ґабаритами преводнїцох Клек и Сербски Итебей – максимална длужина плївадла 67,00 m, максимална ширина плївадла 9,40 m.

Штреднї прецеки у Плївним Беґею були медзи 10 m^3/s и 25 m^3/s, зоз штредню швидкосцу водоцеку 0,50 m/s. Же би ше зопарло воду же би постала стояца вода, минимални прецек отримовани на 5,00 m^3/s. Остатнї дециениї двацетого вику два раз зазначени екстремно високи прецеки проблїжно 70,00 m^3/s.

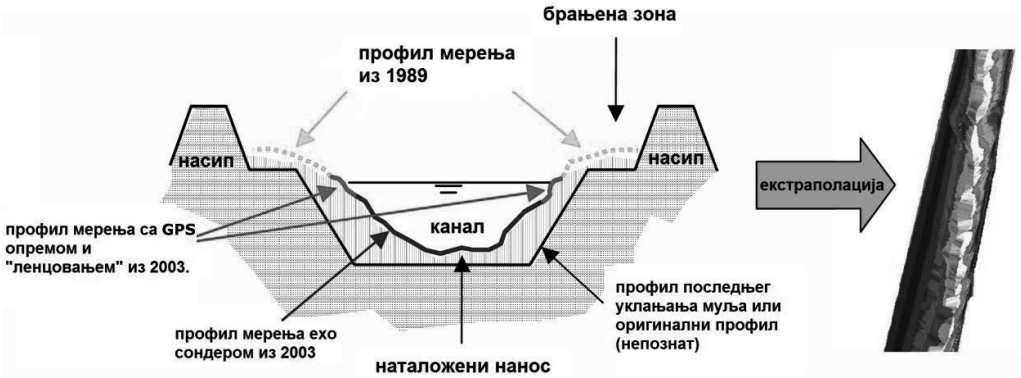
Канал Плївни Беґей и канал Банатска Паланка – Нови Бечей рециписнти звишних водох з гидромелиорацийних злївох хтору ше транспортує прейґ мрежи мелиорацийних каналох и черпних станїцох. Гоч режим водох и прецек у каналу Плївни Беґей и каналу Банатска Паланка – Нови Бечей дириґовани прейґ шлайсох, вони завиша од общого гидрологийного стану на Тиси и Тамишу.

Прецеки и водостої Плївного Беґею (и каналу Беґей) ше реґулує прейґ шлайсу Итебей з воду з Румуниї, при чим уровень води утвердзени з медзидержавним контрактом. Шлайс Клек – Итебей отримує спомалшени уровень води на Плївним Беґею, од Итебею по Клек. Зоз шлайсом у Стаїчеве ше отримує спомалшени плївни уровень води Беґею на подручу Городу Зренянин.

Канал Банатска Паланка – Нови Бечей достава воду з Тиси, а прецек ше дириґує зоз шлайсом у Новим Бечею (слика 5).

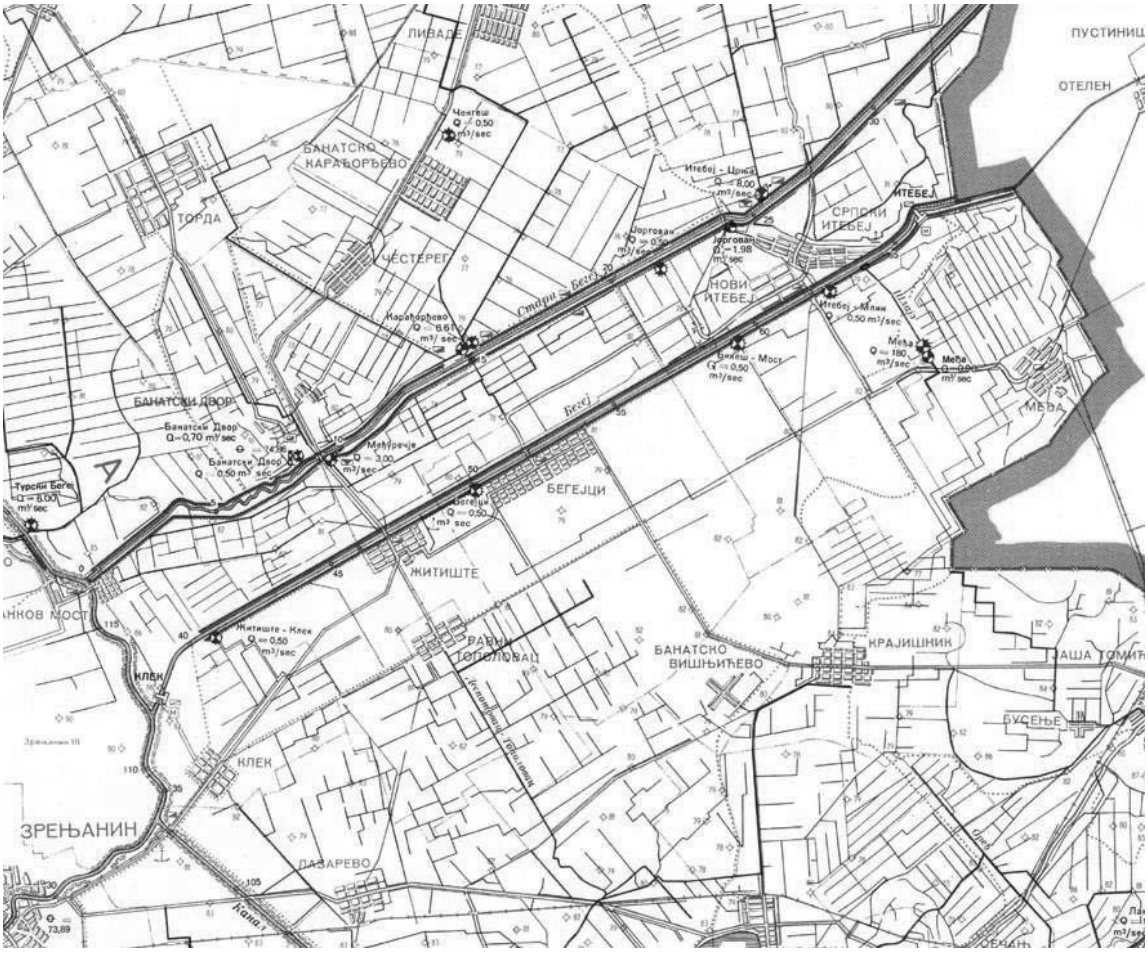


Слика 5. Система злїву Беґей – Тамиш



Слика 6. Профил Каналу Беґей

Каналска мрежа и злївни подруча. Подручу облапеня Просторного плану ґравитує виробена мелиорацийна каналска мрежа яка функционує у составе Гидросистеми Дунай–Тиса– Дунай (ГС ДТД). Функция мелиорацийних каналох то уґлавним одводньованє и їх гидролоґийна характеристика завиши од климатских факторох. Часц мелиорацийних каналох ше хаснує двонаменково, за одводньованє и наводньованє. ГС ДТД у поглядзе реґулациї водного режиму ма нєвимерлїву значносц за отримуюци розвой тей часци Републики Сербиї. Плївни Беґей источашнє у шицких фазох своєй вибудови проєктовани як єдинствена водна драга, хтори интеґровани до водоцекох рикох Дунаю и Тиси на подручу Войводини. Вкупна длужина плївней мрежи коло 600 km, з хторих, з катеґоризацию державних водних драгох яка окончена 2013. року у Va катеґориї 13,10 km, а у III катеґориї 289,80 km. Од 17 вкупно вибудованих ладьових преводнїцох, 12 у ґабаритох 85 x 12 x 3 (уключуюци и преводнїцу Брана на Тиси) и шицки вони у функциї. Подруче Просторного плану залапя даскельо системи за одводньованє з хторих ше даєдни находза у подполносци, а даєдни лєм з часци у облапеню Просторного плану. Звишни води з подруча ше пречерпує прейґ велького числа черпних станїцох.

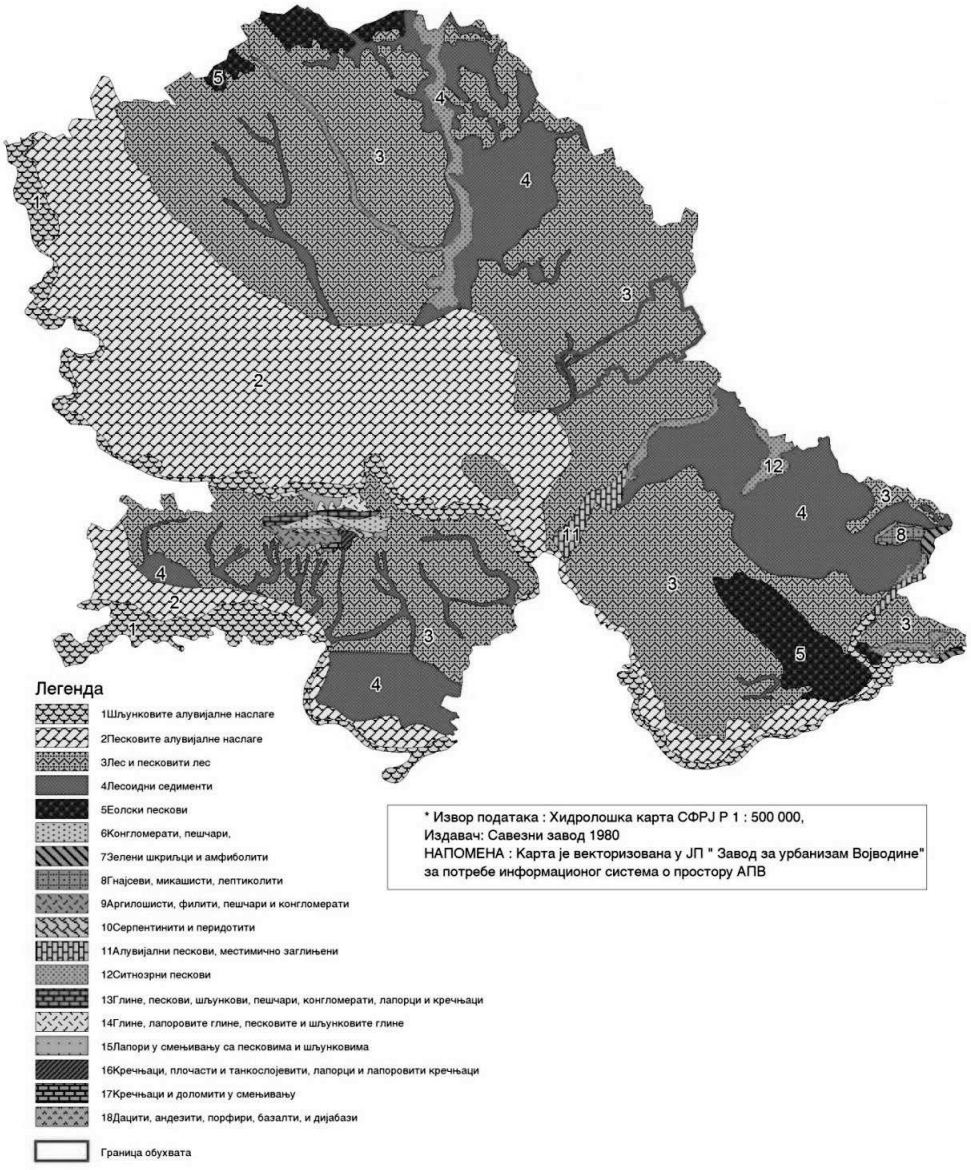


Слика 7. Гидроґрафска мапа Войводини (1987 ГС ДТД – Нови Сад)

Гидроґеолоґийни характеристики терену

Гидроґеолоґийни характеристики терену завиша од вецей специфичних елементох як цо то ґеолоґийна збудова, литолоґийни состав, та и од ґеоморфолоґийней характеристики. На подручу Просторного плану, по глїбину виглєдованя, заступени квартарни витвореня. З гидроґеолоґийного аспекту, квартарни витвореня, припадаю ґу слабо по штреднє водопрепущуюци стредки (алувиялни седименти) у хторих формоване стаємне жридло.

Уровень подземней води, як и зявенє под'жемней води констатоване на шицких виглєдовацких вартанїнох на глїбинох од 2 m по 7 m поверхносци терену, на преходу зоз седиментох дна по седименти корита. Глїбина зявеня под'жемней води варирує у одношеню на коту коруни гаци, и глїбини зявеня седиментох корита.



Слика 8. Гидрологийна мапа Войводини (положенє ширшого облапеня Просторного плану)

5.1.1.3. Климатски характеристики

За розпатранє климатских елементох хасновани податки з метеорологийней станїци у Зренянину, за период 1981-2010. року.

Штредня рочна *температура воздуху* у припатрацким периодзе виношела 11,5°C. Найцеплєйши мешац то юлий зоз штредню температуру 22,2°C, а найжимнєйши януар зоз штредню температуру 0,1°C.

Просекова штредня рочна максимална температура воздуху то 17 ºC найвисша у авґусту 28,8 ºC и юлию 28,6 ºC, а просекова штредня рочна минимална температура воздуху 6.7 ºC, найнїзша у децембре –1,3 и януаре –2,9 ºC. Абсолутно максимална температура воздуху зазначена у юлию 42,9 ºC, а абсолутно минимална температура воздуху, у датим периодзе, зазначена у януаре –27,3 ºC. Штреднє рочне число дньох зоз мразом виноши 79, найвецей у януаре 21.

Штредня рочна *релативна влажносц* у анализованим периодзе виношела 73%. Вона найвекша у децембре 86% и януаре 85% кед єст найвецей молги и нїзки хмари, а найсухши мешаци то юлий и авґуст 66%.

Штреднє рочне количество *паданя* у припатрацким периодзе виноши 583,2 mm. Найвекше количество паданя зазначене у юнию 88,8 mm а його найнїзши вредносци зазначени у фебруаре 30 mm. Найвецей паданя ше вилучи влєце, штреднє 64,7 mm, а у других рочних часцох прибліжно исте количество паданя: вяри 45,3 mm, вєшенї 47,3 mm и вжиме 37,1 mm. Окрем атмосферского паданя у форми дижджу, през жимски мешаци ше вилучи одредзене количество паданя у форми шнїгу, штреднє рочнє 22 днї, а вкупне штреднє рочне число дньох зоз шнїговим покровом виноши 31 дзень. Найвецей днї под шнїгом маю януар и фебруар, штреднє 6 днї.

Штредня рочна *инсолация* (слунечни днї) виношела 2101,4 годзини. Найвисша у юлию 291,5 годзини, а найменша у децембре 58,3 годзини.

У анализованим периодзе штредня рочна вредносц *похмареносци* виношела 56%. Найвекша похмареносц у децембре 73%, а найменша у авґусту 37%.

Анализа штредней рочней частосци *дуца витрох* на припатрацим подручу указує же доминантни югговосточни витор – кошава, з частосцу 119‰. Други части витор то сиверозаходни, а найридше дує сиверовосточни витор (21‰). Цихосци ше ридко зявюю, штреднє 77‰. Кед у питаню швидкосц витрох, вона ше звичайно поклопює з частосцами, та так найвекшу швидкосц ма југговосточни витор 3,2 m/s, а найменшу сиверовосточни витор 1,3 m/s.

Маюци у оглядзе шицки наведзени климатски фактори, мож заключиц же припатрацке подруче припада ґу умереней климатскей зони з баржей вираженима континенталнима характеристиками.

5.1.1.4. Педолоґийни характеристики

Жем у ширшим облапеню Просторного плану ма гетероґени педолоґийни состав (слика 9), медзи хторим ше визначую поверхносци под чарну жему, лукову чарну жему, ритску чарну жему и сейковиту жему.

Чарножем у поглядзе продукцийних прикметох найквалитетнєйша жем, хтора дава найвисши урожаї.

З оглядом на тото же у самим облапеню Просторного плану нєт можлївосци за польопривредни активносци, педолоґийни характеристики нє маю пресудну важносц за саме припатрацке подруче, алє маю добри предусловия за польопривредну продукцию у нєпостредним окруженю.

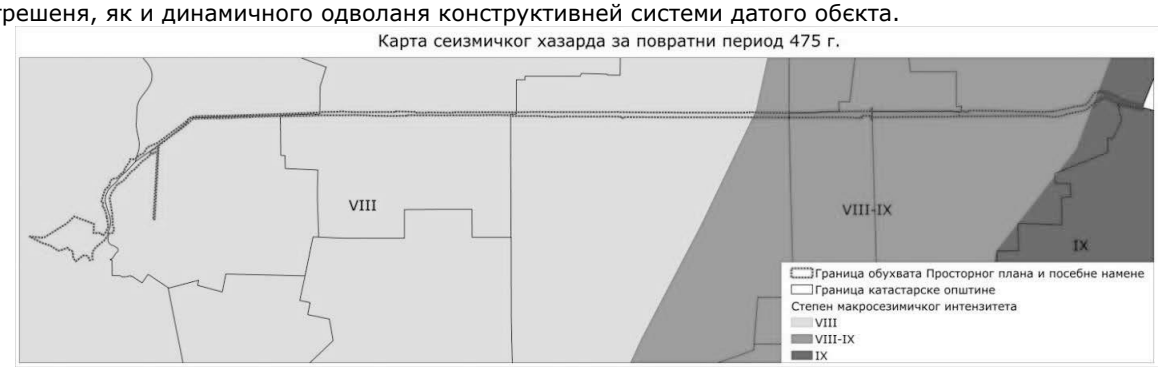


Слика 9. Педолоґийна мапа (положенє облапеня Просторного плану)

5.1.1.5. Сеизмични характеристики

По мапи сеизмичного газарду (слика 10) мож заключиц же подруче восточного Банату найтруснєйше у АП Войводини. На основи сеизмичней рейонизациї Републики Сербиї за повторююци период 475 роки, подруче хторе облапене з Просторним планом ше находзи у зони з можлївим интензитетом трешеня жеми VII-VIII ступнї сеизмичного интензитету по Европскей макросеизмичней скали (ЕМС-98).

Предметна локация, на олеатох макросеизмичного интензитету трешеня жеми ше находзи у зони од 6,0° по 7,0° MSK – 64 (Medvedev-Sponheuer-Karnik) скали. Вредносц горизонталного подшвидшаня осцилованя жеми облапя три розлични зони у розпону: 0,04g <Acc<0,06g, 0,06g <Acc<0,8g и 0,08g <Acc<0,10g. Шицки вредносци за референтни период од 200 по 500 роки. Уплїв трешеня жеми на обєкт завиши од квалитету терену и його адекватного фундованя, спектралного составу осцилацийох жеми яки настали под уплївом сеизмичних габох предметного трешеня, як и динамичного одволаня конструктивней системи датого обєкта.



Слика 10. Сеизмолоґийна мапа (положенє облапеня Просторного плану)

Наведзени ступень интензитету то основни ступень сеизмичного интензитету у вязи зоз штреднїма условиями жеми. Релативну корекцию основного ступня сеизмичносци мож окончиц на основи инженєрско-ґеолоґийних, гидроґеолоґийних, ґеолоґийно-тектонских и ґеоморфолоґийних прикметох жеми, и то на теренох яки збудовани преважно з прахового-глїнового-писковитого седименту, існує можлївосц звекшац основни ступень сеизмичносци по 1º MCS (цо би вкупно виношело 7° - 8° MCS).

5.1.2. Природни вредносци

5.1.2.1. Природни добра

У облапеню Просторного плану ше находза тоти просторни цалосци од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци: бивальнїки защицених и строго защицених файтох од националней значносци и еколоґийни коридор.

Бивальнїки защицених и строго защицених файтох од националней значносци:
- ЖИТОЗ и назву: «Сейки при Янковим мосце» и
- ЖИТ04а и назву: «Глїбоки сейки».

Еколоґийни коридор Канал Беґей часц Гидросистеми ДТД.

Пре зменшане прецеканє Каналу Беґей хторе настало пре його замульованє, вименєни характер дна, вименєна гидраулика и морфолоґия каналу, зменшани диверзитет бивальнїкох. Зменшане прецеканє спричинєло инвазию водових рошлїнох на спомалшенших водних поверхносцох, звекшанє релативного богатства додатих файтох рибох зоз широку толеранцию на бивальнїки и зменшанє общого стану припобрежних древох, хторе спричинєло зменшанє уровня под'жемних водох.

Ґу таким вименєним условийох ше нєавтохтони файти лєпше прилагодзели як автохтони файти. Рижнородносц и богатство водного живого швета (рибох и безпохребцинарох) релативно нїзке на просторе под обидвома преводнїцами.
Зменшана швидкосц водней струї у лєтнїх условийох спричинює квитнуце алґох, а потенциялно може настац проблем з розвойом бактерийох през сушни период.

З оглядом на тото же еколоґийни коридори оможлївюю комуникацию медзи защиценима подручами и/або бивальнїками защицених и строго защицених файтох, формованє и очуванє преходносци еколоґийного коридору Каналу Беґей хтори ма превжац даєдни функциї природней веґетациї, ма приоритетну значносц за длугорочне обставанє биодиверзитету ширшого реґиону.

5.1.2.2. Природни ресурси

Води и водна жем

Водна жем, у смислу Закона о водох, то жем на хторей вше, або з часу на час, єст води, прецо ше формує окремни гидрологійни, ґеоморфологійни и биологійни одношеня хтори ше одражую на акватичну и прибрежну екосистему. Водна жем чечуцей води, у смислу того закона, то корито за вельку воду и прибрежна жем. Водна жем стоящей води, у смислу того закона, то корито и пояс жеми коло корита стоящей води, по найвисши зазначени водостой.

Водна жем облапя и напущене корито и писковити и шлюнковити спруд на хтори ше вода з часу на час вилїва и жем на хтору ше вода вилїва пре роботи у просторе (преградзованє чечуцих водох, експлоатацию минералних сировинох и подобне).

Прибрежна жем, у смислу того закона, то пояс жеми нєпостредно коло корита за вельку воду водоцеку хтору ше хаснує за отримованє защитних обєктох и корита за вельку воду и окончованє других активносцох хтори ше одноша на управянє з водами.

Води и водну жем у облапеню Просторного плану творя Канал Беґей, часц Каналу Банатска Паланка – Нови Бечей, як и водни обєкти у служби водопривреди (гац, шлайси, преводнїци, черпни станїци и др.). У облапеню Просторного плану ше находза канали хтори припадаю ґу Гидросистеми ДТД:

- Канал Плївни Беґей по цалей длужини свойого цеку през Сербию, од km 0+000 по границу з Румунию;
- Канал Банатска Паланка – Нови Бечей од km 109+099 по km 112+138.

Водни обєкти у облапеню Просторного плану хтори припадаю ґу Гидросистеми ДТД, то Гидроґузел Клек и Гидоґузел Сербски Итебей и состоя ше з ладьовей преводнїци и шлайсу.

Польопривредна жем

Жем хтора наменєна за польопривредну продукцию, або ше хтору мож привесц ґу тей наменки, найзаступенша у окруженю обєктох и просторох яки облапени з Просторним планом.

Оранїни доминантна катеґория, покля шицки инши катеґориї єст вельо менєй.

Велька часц чарней жеми, як вершинскей польопривредней жеми, преставя драгоцини продукцийни ресурс. Луковей чарней жеми єст тиж так досц на предметним подручу, а вона, по своїх продукцийних потенциялох, барз мало заостава за чарну жему, а ритска чарна жем ма добру плодносц, алє нєвигодни физични характеристики, та вимага додатни аґротехнїчни мири. Лєм за сейковиту жем мож повесц же вона и продукцийно и на кажди иншаки способ, пре свойо физични и хемийни прикмети, барз лимитована за обробок и хаснованє за наменку польодїлства.

Гетероґени, алє у сущносци квалитетни педолоґийни состав жеми, дава можлївосц за пестованє широкого спектру рошлїнских културох, алє тото значне за жем у нєпостредним окруженю, а нє у облапеню Просторного плану.

У самим облапеню Просторного плану ше часци жеми, чия першобутна наменка була польопривредно-лукова, вимені, як места на хторим ше будзе одкладац вимуляни материял, а по законченю реализациї проєкта ше ю рекултивує и претвори до желєних поверхносцох.

Лєси

Лєси и поєдинєчне желєнїдло на просторе облапеня Просторного плану у найвекшей мири заступене коло цеку Каналу Беґей и каналскей мрежи. У нєпостредней блїзкосци Каналу Беґей, заступена лєсова веґетация хтору твори верба и тополя.

У населєньох хтори танґирую у облапеню Просторного плану заступени ушорени желєни поверхносци.

Минерални сировини

У облапеню Просторного плану ше находза одобрено-виглєдовацки, експлоатацийни и простори з оверенима резервами минералних сировинох.

У облапеню Просторного плану ше находза лєжиска под'жемних водох з оверенима биланснима резервами – лєжиско жридла «Victoria Logistic» д.о.о. (студня БС-1) у Сербским Итебею, лєжиска Pt_1-1 и Pt_2-2 шлєбодного ґазу з оверенима биланснима резервами на ґазним полю Беґейци и лєжиска K_2+Bd-1, Pt_1-1, Pt_1-4 и Pt_1-5 нафти и ґазу з оверенима биланснима резервами на нафтно-ґазовим полю Итебей.

Обновююци жридла енерґиї

У ширшим облапеню Просторного плану ше находза потенцияли жридла обновюющей енерґиї, алє за тераз нє орґанизоване хасноване того ресурса.

5.1.3. Характер предїлу

Подруче Каналу Беґей ше пресцера на централней часци Банату хторе ма типово елувиялни (флувио-барски) релєф Панонскей нїжини, а хтори под антропоґеним уплївом претворени до типового аґрарного предїлу.

Основни характеристики предїлу Каналу Беґей представяю одраженє култивованя териториї за польопривредни наменки, под яким ше примарно подрозумйовало ушоренє и контролованє водного режиму ширшого подруча. Тоти активносци значно уплївовали на зменшанє предїлового диверзитету хтори иницияльно формовани з динамику водоцеку пред каналованьом и реґулованьом. Обробени поверхносци оранїнох з розвиту каналску мрежу творя матрицу предїлу, знука хторей змесцени острова урбанизованих поверхносцох населєньох (Житиште, Торак, Нови Итебей и Сербски Итебей), хтори повязую коридори транспортнїцох и Канал Беґей. Канал Беґей мал ключну улогу у формованю населєньох. Структура населєньох компактна з тенденцию ширенья длуж коридора транспортнїцох.

У рамикох уплївного подруча на облапенє Просторного плану у фраґментох мож обачиц остатки предїлових елементох хтори шведоча о ґеоморфолоґийней и веґетацийней прешлосци Панонскей нїжини. То менши поверхносци лукох, пасовискох, мочарох, жеми под надом и глїбоких сейкох. У меншей часци присутни и ґеоморфолоґийни характеристики алувиялней ровнїни и то коло цеку Старого Беґею.

Ґу диверзитету характеру предїлу ширшого подруча доприноша и значни водни поверхносци рибаловох и окреме аґролєсова поверхносц монокултурох хтори ше находза прейґ и коло одбранєбней гаци Каналу Беґей.

Спатраюци вредносци характеру предїлу того подруча, у контексту окремней наменки хтору ше дефинує з тим Просторним планом, нєобходне визначиц Канал Беґей и гидро-технїчни обєкти хтори вибудовани на нїм, як важну часц културного и историйного нашлїдства Банату и Автономней Покраїни Войводини.

Понеже Канал Беґей нє ма значносц яку мал у прешлосци и яка му по функциї припада, дзепоєдни обєкти будовательного нашлїдства коло нього страцели свою примарну функцию, тирвацо ше пременєли або щезли. Прето, интеґрална (интеґративна) защита каналскей мрежи у Банаце представя важни елемент очуваня вредносци характеру териториї хтору Канал Беґей одредзує и з яку є сам одредзени.

5.1.4. Културни добра

У облапеню Просторного плану евидентовани два археолоґийни локалитети и три добра под предходну защиту[2]:

Археолоґийни локалитети

- Локалитет Старе село – одкрити находзиска з бронзового и желєзного часу, як и штреднього вику, к.п. 1789 и 4072 КО Житиште;
- Локалитет Рибняк – находзиска з сарматского периоду, к.п. 10825 КО Сербски Итебей.

2 Завод за защиту памятнїкох културни Зренянин – окремни условия, податки и документация од значносци за виробок Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей, число I-35-4/20 од 29.05.2020. року.

Добра под предходну защиту

- Гидротехнїчни комплекс «Клек» – Комплекс будинкох зоз старим шлайсом, ладьову преводнїцу и мостом на пливним Беґею, к.п. 643/2, 1609 и 1610 КО Клек и к.п. 3613 и 3614 КО Янков Мост;
- Гидротехнїчни комплекс «Сербски Итебей» – Комплекс будинкох зоз старим шлайсом и ладьову преводнїцу на пливним Беґею, к.п. 10825, 10826,10827/1, 10827/2, 10828/1, 10828/2, 10829 и 10830 КО Сербски Итебей;
- Каплічка «Водици» пошвецена Святей Петки, потес «Трновица», к.п. 10825 КО Сербски Итебей.

Преводнїца и шлайс «Клек» Управни будинок «Сербски Итебей» Каплічка «Водици»



Слика 11. Добра под предходну защиту

Стари шлайси и ладьово преводнїци на Каналу Беґей представяю значни приклад гидротехнїчней архитектури. Вибудовани су у периодзе 1910-1914. року, вєдно з провадзацима обєктами: управним и технїчним будинком, маґазинами з роботнями, квартельнима обєктами за роботнїкох и др. Шлайси у функциї и порядне ше их отримує, а инши обєкти, у случаю же страца адекватну функцию и защиту, буду виложени подвишаному препаданю.

Єден з приоритетох у наступним периодзе то адекватна защита и ревитализация тих културних доброх и їх интеґрованє до простору окремней наменки.

Археолоґийни локалитети у облапеню Просторного плану, як и у окруженю, нєдосц виглєдани и по тераз су нє презентовани нащивительом.

5.2. ЖИТЕЛЬСТВО

До подруча, хторе ґравитує ґу облапеню Просторного плану, уходза часци територийох Городу Зренянин и општини Житиште. Обидва ше єдинки локалней самоуправи находза у Штредньобанатскей обласци.

По Попису жительства 2011. року, простор хтори ґравитує ґу облапеню Просторного плану населює 11546 жительох у шейсцох населєньох, односно 0,6% вкупного числа жительох АП Войводини.

Таблїчка 2. Вкупне число жительох у подручу яке ґравитує ґу облапеню Просторного плану

ЄЛС	Населєнє	Число жительох 1991	Число жительох 2002	Число жительох 2011	Индекс 2011/2002	Число ґаздовствох 2011
Город Зренянин	Янков Мост	736	636	530	83,3	206
	Клек	2681	2959	2706	91,4	853
Житиште	Житиште	3033	3242	2903	89,5	1003
	Нови Итебей	1480	1315	1147	87,2	442
	Сербски Итебей	2812	2405	1969	81,9	770
	Торак	3250	2850	2291	80,4	850
Вкупно		**13992**	**13408**	**11546**	**86,0**	**3124**
АП Войводина		**1970195**	**2031992**	**1931809**	**95,1**	**696157**

У спомнутим подручу присутна депопулация, хтора заступена на цалей териториї АП Войводини. Присутне континуоване опадованє числа жительох, зоз 13992 жительох 1991. року, на 13408 жительох 2002. року по 11546 жительох 2011. року. Число жительох ше зменшало за 2396 жительох, а у припатрацким периодзе медзи двома пописами, од 2002. по 2011. рок число жительох менше за 1862 жительох, односно 16%.

5.2.1. Мрежа и функциї населєньох

У просторе хтори ґравитує ґу облапеню Просторного плану ше находзи Житиште, як општински центер и Сербски Итебей, Нови Итебей, Торак и Клек, хтори маю характер локалних заєднїцох з розвитима централнима функциями. Населєня припадаю ґу териториї Городу Зренянин (Янков мост и Клек) и општини Житиште (Житиште, Нови Итебей, Сербски Итебей и Торак) хтори припадаю ґу функционалному урбаному подручу Зренянину, як центру од националней значносци. У рамикох окремней наменки Просторного плану нєт анї єдного населєня.

5.2.2. Явни служби

Закритосц и заступеносц явних службох задоволює потреби жительства, з оглядом на велькосц и характер населєньох.

У населєних местох заступени шицки нєобходни явни служби, од месних канцеларийох, предшколских и школских установох, домох здравя, домох култури, библиотекох и поштох, по здравствени установи, апатики, ветеринарски станїци и спортско-рекреативни змисти.

5.2.3. Привреда

У нєпостредней блїзкосци облапеня Просторного плану ше видвоює Житиште як општински центер, покля инши населєня маю рурални характер. Структура привреди монофункционална, з польопривреду як ношительом розвою и основним привредним конаром.

Тиж, треба надпомнуц же ше у блїзкосци облапеня Просторного плану находзи Зренянин, хтори як привредни центер представя центер концентрациї индустриї и услужних дїялносцох. Припатраюци ше на привредну основу и индустрийну традицию, як и вигодни инфраструктурни условия, Зренянин ма потенциял за пошвидшани привредни розвой. Пре тоту причину, уплїв активносцох Городу Зренянин на предметни простор нє мож и нє треба занєдзбац.

Нєдостаток транспортней вязи, як цо то плївна драга Каналу Беґей, указал ше у предходним периодзе як озбильне и вельке препречунє за розвой туризма, мобилносци з єдней локациї на другу, нови бизниси и др. Ефикасна транспортна система, односно плївни Беґей, дава економски можлївосци и хасен яки резултує з позитивнима ефектами як цо то лєпша доступносц з єдного на друге место и додатни инвестициї.

5.2.4. Инфраструктура

5.2.4.1. Транспортна инфраструктура

У облапеню Просторного плану еґзистую тоти файти транспорту: путнїцки – драгови и водни. Путнїцки – драгови транспорт то основна форма транспорту у рамикох того простору и зоз своїма капацитетами задоволює векшину вимаганьох за превоженьом путнїкох и роби, покля ше водни транспорт хаснує лєм з часу на час, кед ше превожи путнїкох и масовну робу у транзиту.

Путнїцки и драгови транспорт оможлївює доступносц и комуникацию предметного простору з окруженьом и субреґионами.

Основни транспортни капацитети предметного простору у домену путнїцко-драгового транспорту тоти:

- **Державна драга Іб шора ч. 12/М-7**, Суботица – Зомбор – Оджак – Бачка Паланка – Нови Сад – Зренянин – Житиште – Нова Црня – державна граница з Румунию (границни преход Сербска Црня);
- **Державна драга ІІа шора ч. 104/Р-123, Р-123.4**, Нови Кнежевац – Банатске Арандєлово – Мокрин – Кикинда – Войводи Степи – Сербски Итебей – державна граница з Румунию (границни преход Меджа);
- **Державна драга ІІа шора ч. 118/Р-123**, Житиште – Торак – Сербски Итебей.

Система општинских драгох яки еґистую у облапеню Просторного плану (Город Зренянин и општина Житиште) маю розлични ступнь вибудованосци и оможлївюю доступносц ґу тому простору зоз шицких напрямох, з вязами на державну драгову мрежу висшого (ДД ч. 104/ Р-123, Р-123.4, ДД ч. 118/Р-123) и високого ранґу (ДД ч. 12/М-7).

У нєпостредним окруженю облапеня Просторного плану ше находза и нєкатеґоровани драги (приступни и хотарски драги), хтори маю радиялну форму и повязую населєня и змисти звонка будовательного подруча.

Водни транспорт заступени прейґ плївного каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей и Каналу Беґей з релативно скромнима просторно и инфраструктурно прилапююцо-манипулативнима и превожацима капацитетами (товарище на каналу ОКМ ГС ДТД при Клеку).

Водоцек Канал Беґей катеґоровани як плївни водоцек (II катеґория), у смислу транспорту нє ма значенє (замулєносц и нєодвитуюци плївни ґабарити), алє ше го хаснує за спортски и рекреативни наменки за мали плївадла (менши плївадла – чамци).

Нємоторни транспорт заступени прейґ бициґлистичних коридорох националного ранґу. Национални цикло-коридори ше находза коло каналох ОКМ ГС ДТД Банатска Паланка – Нови Бечей (часц драги од ~ km 118 по ~ km 110) и Каналу Беґей (преводнїца Клек – границa з Румунию km 0 по ~ km 32).

На основи транспортних анализох мож заключиц же **транспортна инфраструктура** (путнїцко-драгови и водни транспорт) у рамикох того простору ма добри основу за надбудов, реконструкцию, з чим би ше оможлївело швидки и лєгки приступ ґу тому подручу з вецей напрямох, на уровню високого комфору и транспортней услуги, як и швидкей и лєгкей комуникациї у рамикох того простору.

5.2.4.2. Водна инфраструктура

У населєних местох Городу Зренянину, хтори ґравитую ґу облапеню Просторного плану, евидентни и подли квалитет иснуюцих дистрибуцийних системох, а квалитет води за пице нє одвитує стандардом води за пице.

Квалитет иснуюцей канализацийней мрежи подли, евидентна нєдостаточна розвитосц фекалней канализацийней мрежи и нєодвитуюци квалитет ефлуентох яки озбильно и уж длуготирвацо загрожує квалитет остатнього реципиєнта – Каналу Беґей. Стан каналскей мрежи нє на задоволююцим уровню.

Процент поверхносцох под системами за наводньованє на тим подручу мали и вон на уровню покраїнского просеку.

Вше ше баржей спознава нєобходносц уводзеня наводньованя до сучасней польопривредней продукциї, цо вимага ревитализацию иснуюцих и будованє нових системох на наводньованє.

За защиту подруча од вельких водох у водоцекох вибудована гац коло лївого и правого побрежя Каналу Беґей.

Жительство и менша часц индустриї, на териториї општини Житиште ше подмирює з воду за пице зоз черпаньом подґемних водох з основного водоношацого комплексу. Вкупна штредня експлоатация подґемних водох на териториї општини преценєна на коло 35,5 л/с. Цо ше квалитету под'жемних водох дотика, зазначени звекшани змист желєза и орґанскей материї у сировей води.

Канализациї за одрутни води нєт анї у єдним населєню општини. У населєньох општини одрутни води ше евакуює и далєй до нє по предписаньох викопаних септичних дзирох, з чим ше нєпостредно загрожує животни штредок и здравє людзох.

Одводзенє атмосферских водох у населєньох ришене з отворенима каналами коло улїчних транспортнїцох хтори ше улїваю до найблїзших реципиєнтох, водоцекох, депресиї на периферии населєня або нєпостредно до мелиорацийних каналох. Канали углавним нє окончую свою функцию пре нєотримованє, та су часто засипани и так поставаю «упиваци канали».

5.2.4.3. Енерґетска инфраструктура

Електроенерґетска инфраструктура

Хасновательох ше на подручу Просторного плану подмирює зоз електричну енерґию зоз трансформаторскей станїци 110/35 kV «Зренянин» 1», хтора ма инсталовану моц 2x31,5 MVA, и хтора лоцирована у Зренянину и трансформаторскей станїци 110/20 kV «Беґейци», хтора ма инсталовану моц 1x20 MVA и хтора лоцирована у населєню Торак.

Подмирйованє з електричну енерґию иснуюцих хасновательох ше окончує прейґ дистрибуцийних трансформаторских станїцох 10(20)/0,4 kV и дистрибцийней мрежи 10(20) kV и 1 kV хтора преважно будована надҗемно.

Надҗемна 10(20) kV мрежа ше на вецей местох крижа з Каналом Беґей и находзи ше блїзко при каналу. Тота мрежа може представяц огранїченє за реализацию планованих активносцох, як у процесу вимульованя, так и при витворйованю плївносци Каналу Беґей. Електроенерґетску мрежу, дистрибуцийну систему електричней енерґиї потребне усоглашиц за нєзавадзане и безпечне функционованє, як електроенерґетскей системи, так и роботох на вимульованю и плївносци Каналу Беґей.

Траса далєководу 110 kV преношацей мрежи, ч. 1143/1 ТС Беґейци-ТС Нова Црня и ч. 192 ТС Зренянин 2-ТС Беґейци ше крижа з Каналом Беґей, як и надҗемни води штредньонапружней дистрибуцийней системи 20 kV.

Блїзко при облапеню Просторного плану ше находза траси далєководох:
- 220 kV бр.254/2 ПРП Ковачица-ТС Зренянин 2;
- 110 kV бр.1006 ТС Зренянин 2 - ТС Зренянин 4;
- 110 kV бр.1007 ТС Зренянин 1–ТО Зренянин 2;
- 110 kV бр.142/4 ТС Зренянин 2 – ТС Зренянин 1.

Термоенерґетска инфраструктура

На предметним просторе вибудована транспортна (зоз прициском хтори векши як 16 bar), як и дистрибуцийна (зоз прициском до 16 bar) ґазоводна мрежа. Ґазификовани шицки населєни места хтори ґравитую ґу облапеню Просторного плану: Нови Итебей и Сербски Итебей, Торак и Житиште.

Вибудовани тоти важни транспортни и дистрибуцийни ґазоводи:
- приводзаци ґазовод ДҐ 02-01 СГС Беґейци-ГМРС Медя - пречнїк DN200;
- транспортни ґазовод МГ-01 - пречнїк DN300;
- транспорни ґазовод РГ01-03 ГРЧ Елемир-ГМРС Зренянин - пречнїк DN200.

Вельку економску значносц за тот простор ма нафтно-ґазове польо у експлоатациї Итебей и ґазове польо Житиште, хтори з меншу часцу уходза до облапеня Просторного плану.

5.2.4.4. Електронска комуникацийна инфраструктура

На подручу хторе ґравитує ґу облапеню Просторного плану розвой електронскей комуникацийней системи ше реализує у складзе з Ґенералнима планами електронскей комуникацийней мрежи компетентних подприємствох. Вибудовани нови капацитети коло главних, як и транспортних напрямох нїзшого ранґу аж по општински. Як главни медий, окрем постояцих злучуюцих кабловских вязох и РР системох, хасновани оптични кабл. У прешлим периодзе обезпечени сучасни диґитални комутацийни системи, з чим значно звекшани капацитет мрежи, обезпечени високи квалитет, сиґурносц и розполагуюцосц, як и уводзенє сучасних електронских комуникацийних услугох (широкопоясни сервиси).

Подруче Просторного плану припада ґу конзумному подручу комутацийного ґузла Зренянин. Як медий преношеня ше хаснує оптични кабли яки вибудовани у коридорох транспортнїцох.

Подруче Просторного плану цалком закриваю сиґнали мобилней телефониї и радиодифузна система прейґ радио-релейних репетиторох и емисийних радио-станїцох Червени чот и Кикинда.

5.2.5. Елементарни нєпогоди и акцидентни ситуациї

Под **защиту од елементарних нєпогодох** ше подрозумює плановане простору у одношеню на зявеня можлївого ризику у вязи з подручом Просторного плану, як и предписованє мирох защити за огранїчованє пошлїдкох ризику хтори можу мац характер елементарней нєпогоди. Подруче яке облапене з Просторним планом може загрожовац: трешенє жеми, вилїв, огень, метеороложйни зявеня: атмосферске пражнєнє и атмосферски паданя (диждж, каменєц, суша), буря, ерупциї нафти и ґазу як и технїчно-технолоґийни нєщесца/акциденти.

По мапи сеизмичного газарду за повторююци период 475 роки, подруче у облапеню Просторного плану ше находзи у зони з можлївим интензитетом трешеня жеми од VII-VIII ступнї сеизмичного интензитету по Европскей макросеизмичней скали (ЕМС-98). У одношеню на структуру и тип обєкта, дефиновани класи нарушованя, односно очековани деформациї обєктох. На основи интензитету и очекованых пошлїдкох трешеня жеми, трима ше же ше за VIII ступень манифестує «чкодлїве трешенє жеми», а за IX ступень «руйнуюце трешенє жеми».

Найвекша часц припатрацкого подруча од *вилївох* защицена з одбранєбнима гацами, як и з планским хасноваңом постояцих водних обєктох и каналскей мрежи ГС ДТД.

Одводзенє атмосферских водох у населєньох хтори ґравитую ґу облапеню Просторного плану ше окончує прейґ отворених каналох коло улїчних транспортнїцох хтори ше улївају до найблїзших рециписнтох, водоцекох, депресиї. Главни рециписнт за атмосферски води то водоцек Беґей.

Зявенє *огня*, хтори може достац характер елементарней нєпогоди, нє мож виключиц, без огляду на шицки мири безпечносци хтори ше поднїма на плану защити.

Можлївосц наставаня огня векша у населєних местох у окруженю, дзе розвитша привреда, векша густосц населєносци, дзе ше находза продукцийни обєкти и маґазини роби и материялу хтори маю барз високе огньове обтерхованє и под. Огень ше може зявиц и на польопривредней жеми у окруженю, пре триманє запалївих польопривредних шацох у лєтнїх мешацох.

Зявенє *каменцу* частейше и интензивнєйше у лєтнїм периодзе, а чкоди ше набаржей зявюю на польопривредних культурох хтори у тим периодзе и найчуствительнєйши.

Преовладуюци *витор* на тим просторе дує з юговосточного напряму (кошава), и може досцигнуц орканску швидкосц, та постої ризик од чкоди яку спричинює тот бурйови витор. Други по частосци то сиверозаходни витор. Тоти витри уплївую на орґански и нєорґански швет як и на велї людски дїялносци як нєпостредно так и постредно (на урожаї у польопривреди, количество паданя, випарйованє жеми и рошлїнох, спричинюю чкоду, на психофизични стан людзох прейґ звекшаней або зменшаней активносци и под.).

Од опасносци од *ерупциї нафти и ґазу* найбаржей загрожени простор коло нафтно-ґазних польох у експлоатациї «Житиште» и «Итебей», як и других хтори танґирую або з малей часци уходза до облапеня Просторного плану.

6. ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ У ДЗЕПОЄДНИХ ОБЛАСЦОХ ХТОРИ МОЖУ БУЦ ВИЛОЖЕНИ ҐУ НЕҐАТИВНОМУ УПЛЇВУ И РОЗПАТРАНИ ПИТАНЯ И ПРОБЛЕМИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ У ОБЛАПЕНЮ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ И ПРИЧИНИ ЗА ВИОКРЕМЕНЄ ОДРЕДЗЕНИХ ПИТАНЬОХ И ПРОБЛЕМОХ З ПОСТУПКУ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

Квалитет животного штредку на ширшим подручу Просторного плану у значней мири деґрадовани пре вецейдеценийни неґативни антропоґени уплїв, хтори ше окреме спатра у нєрационалним хасноваңу природних ресурсох, окреме з перманентним заґадзованьом Каналу Беґей.

Зоз тим у вязи настало заґадзенє того водоцеку, хторе у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою нєобходне ревитализовац и привесц по задоволююци стан.

Потерашнї випитованя квалитету седиментох Каналу Беґей указали на присуство даскелїх металох з ґрупи токсичних металох и то у концентрацийох яки тот седимент класую до класи заґадзених. У 2003. року Природно-математични факултет з Нового Саду за Покраїнски секретарият за защиту животного штредку и отримуюци розвой, у рамикох виробку «Студиї виводлївосци за реконструкцию и регабилитацию Каналу Беґей», запровадзел виглєдованє хторе облапело вкупно 25 прикладнїки седиментох на часци Клек – Итебей. Резултати виглєдованя указали же концентрациї кадмию, бакру, цинку, а у дзепоєдних случайох и олова и никлу одредзели класу седиментох як 4, цо значи же ше робело о винїмково заґадзених седиментох за хтори обовязна ремедияция. Найвекше заґадзенє лоцироване коло Клеку и после 10 km, а окреме од 19 km од Клеку, та по локацию за гацом Итебей.

У авґусту 2018. року брани прикладнїки седиментох профилу Каналу Беґей. З оглядом же побрежє каналу углавним зароснуте з надом, хтори тиж будзе одстранєни у случаю вимульованя, окрем седиментох вжати и прикладнїки наду и анализовани змист металох у подҗемней (кореню) и надҗемней (стеблу/лїсцу) часци.

Вкупно вжати 77 прикладнїки седиметох за преценьованє горизонталней и вертикалней дистрибуциї полутантох и 28 прикладнїки веґетациї. За седимент окончена анализа шицких прикладнїкох на параметри яки дефиновани з Уредбу о границних вредносцох заґадзуюцих материйох у поверхносних и под'жемних водох и седиментох и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 50/2012)(у дальшим тексту: Уредба). За прикладнїки веґетациї окончена анализа на змист чежких металох (Zn, Cd, Cr, Cu, Ni і Pb) и арсену (As).

Тиж, вжати прикладнїки и жеми на штирох локалитетох пре одредзованє природного фону за метали. Тиж, у прикладнїкох жеми анализовани и исти ґрупи орґанских полутантох як и у седименту.

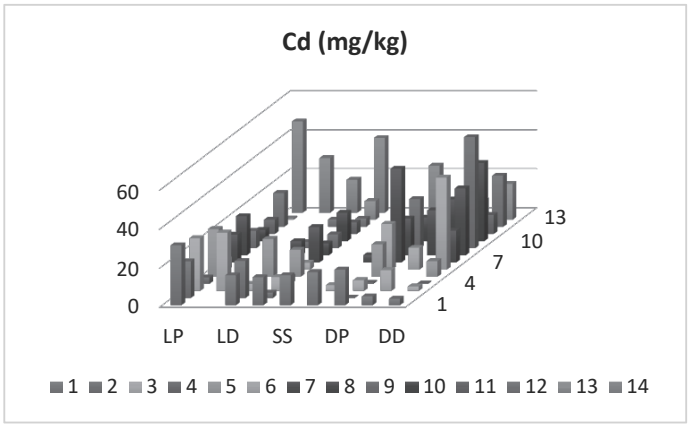
Таблїчка 3. Места браня прикладнїкох седиментох

П.ч.	Стационажа (км од Клеку)	Локалитет
1	0	Преводнїца Клек
2	3 644	Басен Житиште – Клек, преводнїца/пумпна станїца Житиште-Клек
3	6 919	Басен Житиште – Клек, преводнїца Ровни брег
4	8 528	Басен Житиште – Клек, преводнїца Житиште
5	10 358	Басен Беґейци, преводнїца Житиште
6	13 358	Басен Беґейци, преводнїца Беґейци I
7	15 447	Басен Беґейци, преводнїца Беґейци II
8	16 867	Басен Йорґован: преводнїца Беґейци
9	21 800	Басен Беґейци, пумпна станїца Бикиш-Мост
10	24 500	Басен Беґейци, пумпна станїца Итебей-Млїн-лїве побрежє
11	26 650	Басен Беґейци и базен Медя; пумпна станїца/преводнїца Водїца – лїве побрежє
12	28 850	За преводнїцу Итебей
13	29 380	У блїзкосци граници з Румунию

Преценьованє квалитету седиментох окончене у складзе з Уредбу.

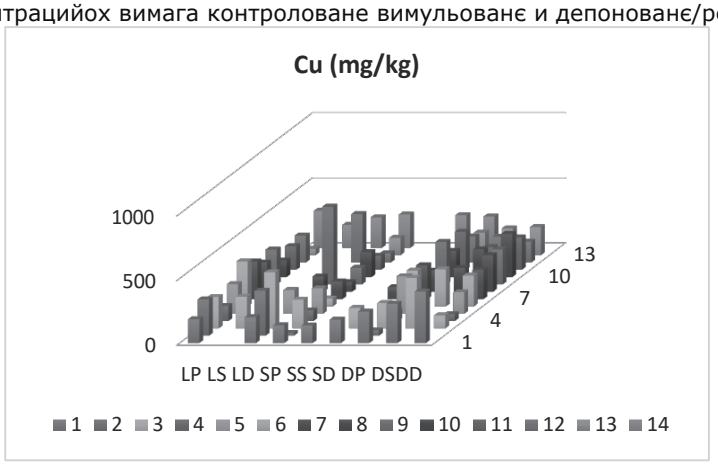
Чежки метали винїмково важна ґрупа полутантох пре токсичносц яку можу виказац на живи швет и обставанє у околини, пре нєможлївосц биолоґийного розкладаня. У своїм биоґеохемийним циклусу вони можу менєц оксидацийни стани и заявйовац ше у форми рижних сольох (розпущуюцих и нєрозпущуюцих) и комплексних злученїнох хтори можу и нє муша указац токсичне дїйство. Раз запровадзени ровноважни стан нє стаємни стан, алє може буц поремецени у зависносци од условийох штредку (pH, редокс потенциялу, доступносци орґанских лиґанадох и др.).

***Кадмиюм*.** Концентрация кадмиюму ше рушала од менєй як 1 mg/mg по аж 57 mg/mg (слика 12.). Концентрация кадмиюму ґенерално висока, бо аж коло 50% анализовани прикладнїки класификовани як значно заґадзени (класа 4), а додатни 5% прикладнїки класификовани до класи 3. Повисшени концентрациї присутни у седименту на шицких випитованих профилох, окрем на профилу 4 дзе анї єден полутант нє одредзени у концентрациї у якей би седимент бул охарактеровани як заґадзени. Присуство кадмиюму у високих концентрацийох вимага контроловане вимульованє и депоноване/ремедияцию.



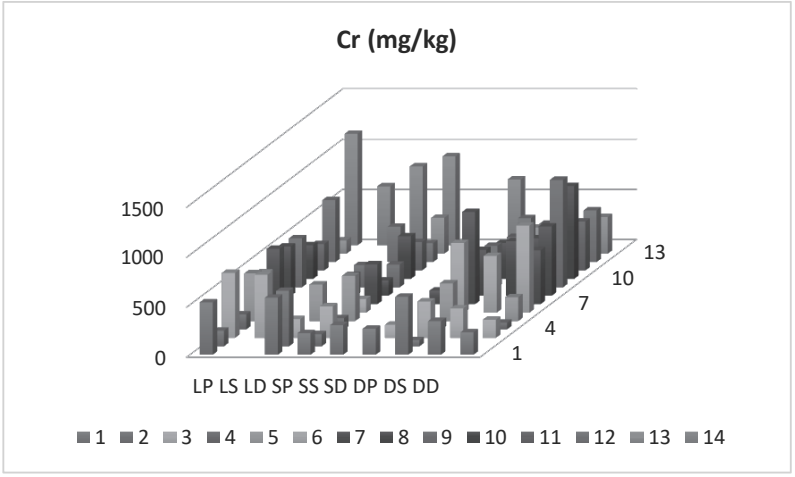
Слика 12. Змист кадмиюму у седименту Каналу Беґей

Бакар. Вимерани вредносци од коло 22 mg/kg по 600 mg/kg (слика 13.). Бакар представя єден з найвекших проблемох у седименту Каналу Беґей. Класа 4 одредзена у аж 26 випитованих прикладнїкох, а класа 3 у додатних 13, цо 51% шицких анализованих прикладнїкох. Повисшени концентрациї присутни на шицких випитованих профилох, окрем на профилу 4. Присуство бакру у високих концентрацийох вимага контроловане вимульованє и депонованє/ремедияцию.



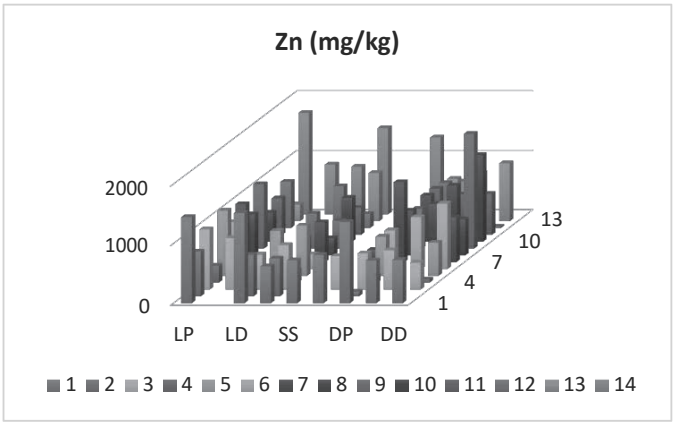
Слика 13. Змист бакру у седименту Каналу Беґей

Хром. Вимерани вредносци од коло 61 mg/kg по аж коло 1,100 mg/kg (слика 14.). Коло 29% шицких анализованих прикладнїкох ше по змисту хрому класує до класи 4. Хром присутни у шицких випитаних пасмох и на шицких випитаних профилох окрем 2, 4, 5 и 13. Присуство хрому вимага контроловане вимульованє и депонованє/ремедияцию.



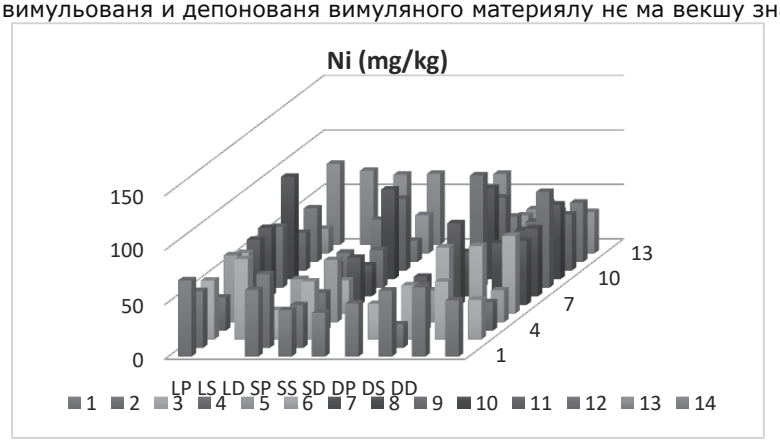
Слика 14. Змист хрому у седименту Каналу Беґей

Цинк. Утвердзене же ше змист цинку у прикладнїкох седиментох руша коло 21 mg/kg по аж коло 1.930 mg/kg (слика 15.). У 15 анализованих прикладнїкох реґистрована класа 4, на 9 од 14 анализованих профилох, цо значи же цинк значни за будуцу депозицию и ремедияцию седиментох.



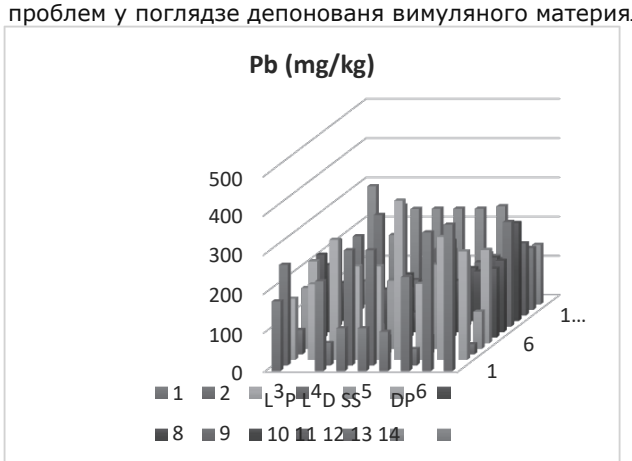
Слика 15. Змист цинку у седименту Каналу Беґей

Никл. Концентрациї никлу ше рушали од коло 20 mg/kg по коло 100 mg/kg (слика 16.). По змисту никлу, лєм 4% анализованих прикладнїкох (вкупно 3 прикладнїки) ше класує до класи 3, та никл у случаю вимульованя и депонованя вимуляного материялу нє ма векшу значносц.



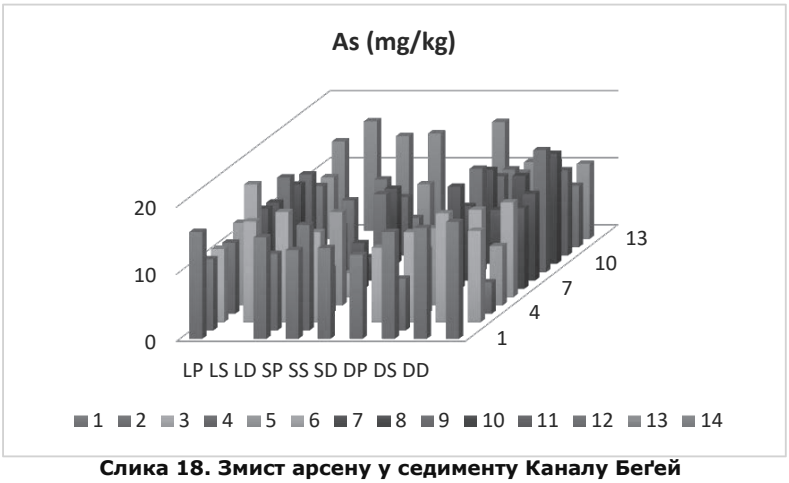
Слика 16. Змист никлу у седименту Каналу Беґей

Олово. Вимерани концентрациї олова ше рушали од коло 26 mg/kg по коло 410 mg/kg (слика 17.). Анї єден прикладнїк седименту по змисту олова нє класификовани як заґадзени, цо значи же олово нє представя проблем у поглядзе депонованя вимуляного материялу.



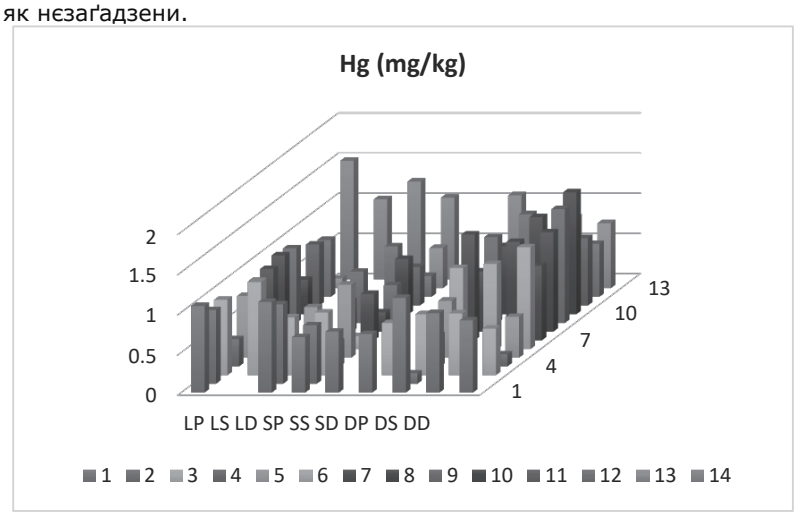
Слика 17. Змист олова у седименту Каналу Беґей

***Арсен*.** Змист арсену ше рушал од 3,50 mg/kg по 18 mg/kg (слика 18.). На основи резултатох класификациї яки дати у прилогу 1, мож заключиц же седимент у поглядзе змисту арсену нєзаґадзени.



Слика 18. Змист арсену у седименту Каналу Беґей

***Живе стрибло*.** Змист живого стрибла ше рушал од 0,12 mg/kg по 1, mg/kg (слика 19.). На основи резултатох класификациї, мож заключиц же седимент у поглядзе змисту живого стрибла класифіковани як нєзаґадзени.



Слика 19. Змист живого стрибла у седименту Каналу Беґей

Седименти у поглядзе змисту минералних олєйох класифіковани до класи нєзаґадзених (класа 0). Змист минералних олєйох ше руша менєй як 1 mg/kg по коло 11 µg/kg. Цильна вредносц 50 mg/kg, а вредносц яка вимага ремедияцию аж 5.000 mg/kg. Мож заключиц же заґадзенє з минералнима олєями нєзначне, односно цильна вредносц нє прекрочена анї у єдним випитованим прикладнїку.

Седимент Каналу Беґей нє указал вельке обтерхованє з орґанскима микрополутантами. Од анализованих класох микрополутантох (полициклични ароматични угльоводонїки, орґанохлорни пестициди и полихлоровани бифенили) утвердзене же значнєйше присуство лєм полихлорованих бифенилох (PCB), хтори у 14% анализованих прикладнїкох (у 4 поверхносни и 7 глїбинских прикладнїкох седиментох) класифіковани як класа 3. Змист полицикличних ароматичних угльоводонїкох ше рушал у обсягу 0,17 mg/kg по коло 11,60 mg/kg, цо аж коло 65% анализованих прикладнїкох класовало до класи 2 (нєзначно заґадзени). Вредносц яка вимага ремедияцию 40 mg/kg.

З оглядом на тото же у жеми метали присутни на уровню природного фону, а нє детектоване анї значне присуство орґанских полутантох, всеоблапни резултати указую на тото же присуство металох и полихлорованих бифенилох у седименту Каналу Беґей вироятно маю антропоґене походзенє.

Кед ше на над патри як на материял чийо одкладанє тиж треба ришиц, єст смисла применїц исти критериюми квалитету за оценьованє дошлєбодзеного поступаня з материялом як и за седимент. У тим смислу, поровнани змист металох у дзепоєдних часцох наду з критериюмами яки дати у Уредби. У надҗемних часцох (стебло и лїсце) змист металох у лєм двох прикладнїкох прекрочел цильну вредносц. Корень акумуловал векши количества чежких металох. У 33 анализованих прикладнїкох прекрочена цильна вредносц (кадмиюм, цинк, хром, бакар), алє верификацийни уровень прекрочени у лєм трох прикладнїкох кореня за кадмиюм (на локалитетох 3, 5 и 13). На основи шицкого цо наведзене, мож заключиц же над мож одкладац без окремних мирох защити.

На основи виложених резултатох мож заключиц:

- же у случаю вимульованя седиментох з корита Каналу Беґей окремну увагу треба пошвециц имобилизациї чежких металох (Cd, Cu, Cr, Zn). Концентрациї кадмиюму, бакру, хрому и цинку одредзую класу 4 седиментох, цо значи же ше роби о винїмково заґадзених седиментох. Тото заґадзенє утвердзене длуж цалого випитованого цеку, окрем на профилу Базен Житиште – Клек – преводнїца/пумпна станїца Житиште – Клек. Анализа ориґиналних жемових профилох у поясу при Клеку, Житишта и Нового Итебею потвердзела же повисшени концентрациї металох у седименту Каналу Беґей маю антропоґене походзенє;
- орґански полутанти ґенерално нє представяю вельки проблем у седименту Каналу Беґей. Прекрочени вредносци лимиту лєм за РСВ и то на половки випитованих профилох. Класа 3 утвердзена на часцох Преводнїца Клек, Базен Житиште – Клек – преводнїца Ровни брег, Базен Беґейци – преводнїца Житиште, Базен Беґейци – преводнїца Беґейци I, Базен Беґейци – преводнїца Беґейци II, Базен Йорґован – преводнїца Беґейци и у блїзкосци граници з Румунию. То значи же треба обрациц увагу на потенциялне видлужованє у случаю вимульованя;
- з оглядом же побрежє каналу зароснуте з надом и же ше голєм часц наду (подҗемну часц) одстранї вєдно зоз седиментом, анализовани змист металох у подҗемних и надҗемних часцох на шицких випитованих профилох, а резултати прировнани з критериюмами за седимент. Резултати анализи указую же корень акумуловал чежки метали. Верификацийни уровань прекрочени у лєм трох прикладнїкох кораня за кадмиюм (на локалитетох Базен Житиште – Клек – преводнїца Ровни брег, Базен Беґейци – преводнїца Житиште и за преводнїцу Итебей). У надҗемних часцох (стебелко и лїсце) змист металох лєм у двох прикладнїкох прекрочел цильну вредносц. Над ше може одкладац без окремних мирох защити.

Шицки резултати випитованьох указую же евентуални способ поступаня зоз седиментом под час вимульованя и способ його преробку або одкладаня, пре таки дефиновани хемийни состав муши мац у себе принцип имобилизациї и онєможлївйованя ширења полутантох до околини през поверхносну воду (под час вимульованя пре ресуспензию седиментох), жеми (чуренє з депониї до подҗемних водох) и евенуално воздуху (семиволатилни орґански злученїни).

Класификация одпаду

Окрем предходно указаних анализох яки запровадзени на прикладнїкох седиментох з Каналу Беґей, окончени и додатни анализи з цильом класификованя одпаду и то по Правилнїку о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду («Службеним глашнїк РС», число 56/10). Випитованє окончела акредитована лаборатория «Институт за защиту на роботи АД Нови Сад лаборатория за випитованє».

Бранє прикладнїкох окончене на локацийох яки приказани у таблїчки 4.

Таблїчка 4. Места браня прикладнїкох

П.ч.	Стационажа (km од Клеку)	GPS координати		Локалитет
		N	E	
1	0	45°26’31”	20°27’33”	Преводнїца Клек
2	8 528	45°29’04”	20°32’13”	Базен Житиште – Клек, преводнїца Житиште
3	28 850	45°34’47”	20°45’22”	За преводнїцу Итебей

За шицки три прикладнїки заключенє исте, а то же катеґория одпаду по Лїстини катеґорийох одпаду (Q лїстина) **Q16**, Индексне число одпаду по Каталоґу одпадох **01 05 99**, а характер одпаду «**нєопасни**». Под нєопасним одпадом ше подрозумює одпад хтори нє ма характеристики опасного одпаду.

З приказанима анализами потвердзени и резултати випитованя яке окончел Департман за хемию, биохемию и защиту животного штредку, Природно-математичного факултету, Универзитету у Новим Садзе. Заш лєм, при вимульованю будзе потребне окончиц випитованє вецей прикладнїкох же би ше потвердзел характер одпаду и дефиновало його конєчну диспозицию и третман.

Количества седиментох за вимульованє

Волумен материялох за вимульованє одредзени з рахованьом розлики медзи предложеним профилом Каналу Беґей яки приказани на слики 19. и реалним станом яки утвердзени у рамикох Елаборату ґеодетного знїманя Каналу Беґей, од державней граници з Румунию по злученє з каналом ДТД у длужини 33 km, GeoGIS Conslutants, Беоґрад, юний 2018. року, хтори бул подлога за виробок Ґенералного проєкту.

З оглядом на циль же би ше обезпечело плївбову функцию Каналу Беґей, треба одстранїц додатни количества материялу же би ше достало ширши и глїбши профил.

Пре одредзованє количествох яки нєобходни за вимульованє, окончена анализа количествох у часцох од 500 m. З фарбу дефиновани катеґориї мулю.

Таблїчка 5. Приказ седиментох по класох

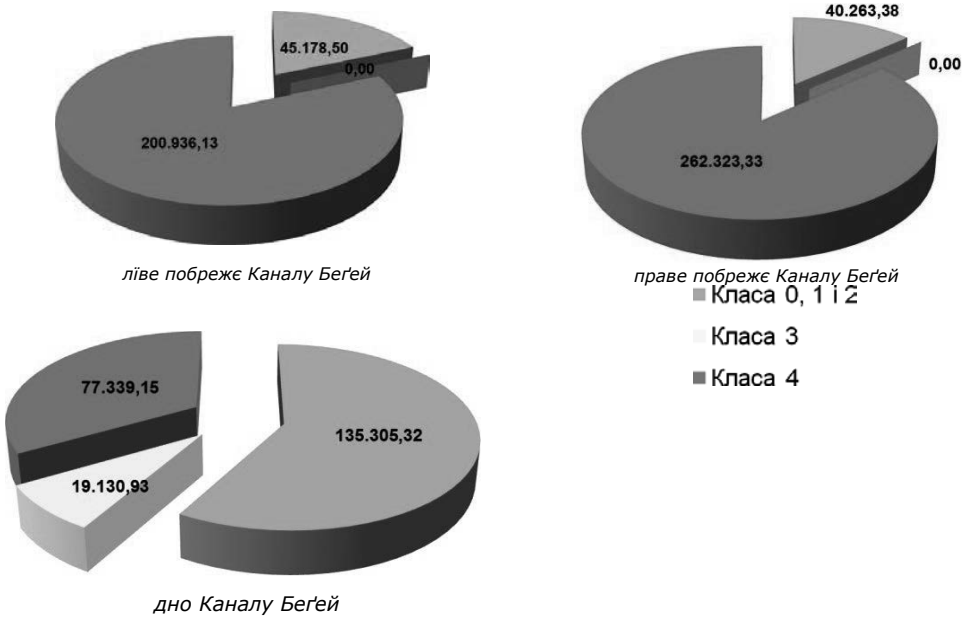
червена фарба		Муль класи 4
жовта фарба		Муль класи 3
желєна фарба		Муль класи 0, 1 и 2

Пре лєгчейше спатранє податкох у наступней таблїчки 6. дата рекапитулация податкох по класох мулю и часцох профилу за цали цек Каналу Беґей.

Таблїчка 6. Приказ количествох и класи седиментох по часцох и по часцох профилу

	Лїве побрежє	Дно	Праве побрежє	Вкупно по класох	
Класа 0, 1 и 2	45 178,50	135 305,32	40 263,38	220 747,20	28,28%
Класа 3	0,00	19 130,93	0,00	19 130,93	2,45%
Класа 4	200 936,13	77 339,15	262 323,33	540 598,60	69,27%
Вкупно по часцох корита	246 114,63	231 775,39	302 586,70	780 476,72	100,00%
	31,53%	29,70%	38,77%	100,00%	
Вкупно за цали цек	780 476,72				

Як цо видно у таблїчки 6. найвекши количества найзаґадзеншого мулю ше находза на побрежйох Каналу Беґей, при чим вкупне количество седиментох хтори ше муши третировац або депоновац виноши вецей як 70% вкупного количества. Интересантани податок же ше найвекши количества нєзаґадзеного або умерено заґадзеного мулю находза на дну канала, а менєй на побрежйох, слика 20.



лїве побрежє Каналу Беґей

праве побрежє Каналу Беґей

дно Каналу Беґей

Слика 20. Количества седиментох по класох

Кед ше патри на вкупни количества седиментох, мож заключиц же седимент досц ровномирно розпоредзени, цо значи же будзе нєобходне анґажовац шицки файти механїзациї за вимульованє, з другима словами, будзе ше хасновац механїзацию и з побрежя и з води у форми пливних баґерох або сухожемних з понтонох.

Найвекши количества седиментох лївого побрежя Каналу Беґей ше находза на стационажох km 2– 3+000, km 12–12+500 и km 17–20+000.

Найвекши количества седиментох правого побрежя Каналу Беґей ше находза на стационажох km 3– 4+000, km 17+500–18+500, km 19+500–22+500 и km 29–32+000.

Кед у питаню дно Каналу Беґей, найвекши количества седиментох ше находза на стационажох km 13-15+500, km 21– 23+000 и km 29–32+000.

Анализуюци вкупни количества седиментох мож заключиц же ше найвекши количества седиментох находза на стационажох km 17–25+000 и km 29+500–32+000.

У поглядзе управяня з одпадом, Город Зренянин з општинами Ковачица, Сечань, Титель и Житиште формовал реґион хтори ма за циль запровадзиц реґионалну систему управяня з одпадом.

У терашнїм стану, комунални одпад з териториї подруча у окруженю облапеня Просторного плану ше депонує на постояци локациї депонийох у Житишту и Зренянину, звонка облапеня Просторного плану, хтори по установйованю системи реґионалного депонованя потребне санировац и рекултивовац у складзе зоз Законом о управяню з одпадом, а на основи проєкту санациї и рекултивациї.

У облапеню Просторного плану нєт евидентовани севесо построєня по податкох компетентного Министерства.

На подручу облапеня Просторного плану, по прелиминарним списку компетентого Министерства нєт идентификовани построєня хтори подлєгую под видаванє интеґрованей дозволи. Найблїзше построєнє то фарма «Мат пиле», хтора ше надходзи на коло 600 m од каналу у КО Сербски Итебей. За построєня и активносци хтори можу мац неґативни уплїви на здравє людзох, животни штредок або материялни добра, файти активносцох и построєньох, надпатрунок и други питаня од значносци за зоперанє и контролу заґадзованя животного штредку ше ушорює условия и поступок видаваня интеґрованей дозволи, яка дефинована зоз Законом о интеґрованим зоперанєю и контроли заґадзованя животного штредку.

Зоз Законом о интеґрованим зоперанєю и контроли заґадзованя животного штредку предписане же за постояци построєня и активносци, опрератер обезпечи дозволу у складзе зоз Програму усоглашованя дзепоєдних привредних конарох з одредбами того закона. Року 2008. принєшена Уредба о утвердзованю Програми динамики подношеня вимаганьох за видаванє интеґрованей дозволи, з яку ше утвердзує термини у рамикох яких ше подноши вимаганя за видаванє интеґрованей дозволи, по файтох активносцох и построєньох.

Согласно зоз членом 6. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10), у Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву окреме нєт розпатрани тоти питаня:

1. **Климатски пременки** и девастация озонского обмотку – з оглядом же терашня и очекована продукция CO_2 и других ґазох з ефектом склєняней загради, або з уплївом на озонски обмоток, на планским подручу нє меродавне у неґативним або позитивним смислу зоз становиска обовязкох ґу медзинароних спорозуменьох у вязи з климатскима пременками и защити озонского обмотку;
2. **Нєйонизуюце зарйованє** – з оглядом же уплїви з Просторним планом предвидзених обєктох хтори жридло такого зарйованя нє идентификовани як значни на уровню того плану и стратеґийного преценьованя;
3. **Йонизуюце зарйованє** – з оглядом же потерашнї виглєдованя и спознаня о природних и других зарйованьох, та же файти и змист радионуклидох нє индикую опасносц по здравє людзох, почитуюци преписаня и обовязки з тих предписаньох у вязи иснованя и рукованя з материялами и опрему хтори жридло зарйованя (з планскима ришенями ше нє предвидзує мири и роботи з якима би ше стан у тей обласци животного штредку могло погоршац).

7. ПРИКАЗ ПРИРИХТАНИХ ВАРИЯНТНИХ РИШЕНЬОХ (НАЙВИГОДНЄЙШЕ ВАРИЯНТНЕ РИШЕНЄ ЗОЗ СТАНОВИСКА ЗАЩИТИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И ВАРИЯНТНЕ РИШЕНЄ У СЛУЧАЮ НЄРЕАЛИЗОВАНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ)

Защита животного штредку єден з приоритетних дружтвених задаткох. Неґативни уплїви углавним пошлїдок погришно планованей вибудови, випущованя нєпречисцених одрутних водох до водоцекох, транспортних системох, як и нєпознаваня основних законїтосцох з домену животного штредку.

Циль окончованя Стратеґийнйого преценьованя уплїву, чий резултат виробок Звиту, насампредз спатранє можлївих нєґативних уплївох на квалитет животного штредку и предвидзених мирох за їх зменшанє, односно приводзенє до прилаплївих рамикох, нє творяци конфликти у просторе и водзаци рахунку о капацитету животного штредку на припатрацким просторе.

Же би ше поставени цилї витворело, потребне спатриц з планом предвидзени активносци и мири за зменшанє потенциялно неґативних уплївох.

Стратеґийне преценьованє ше занїма з ґенералну и общу анализу и преценьованьом можлївих уплївох планованих ришеньох защити животного штредку у Просторним плану.

У стратеґийним преценьованю, акцент положени на анализу планских ришеньох хтори можу мац уплїв на животни штредок.

У тим контексту, у Стратеґийним преценьованю ше анализує можлїви уплїви планованих активносцох на животни штредок и плански мири защити хтори потенциялни неґативни ефекти плану зведу на уровень прилаплївосци, а хтори ше будзе вредновац у одношеню на дефиновани индикатори.

Зоз Просторним планом нє предвидзени вариянтни ришеня. Прилапени ришеня хтори ше на директни и индиректни способ одноша на защиту животного штредку, интерпретовани до Просторного плану, а з предметним елаборатом, односно зоз Звитом о стратеґийним преценьованю утвердзене же вони у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою у поглядзе шицких дальших активносцох у облапеню Просторного плану.

У случаю нєреализованя Просторного плану, тенденциї у ушореню и хасноваю предметного простору ше вироятно буду одбувац по тим сценарию:
- Нєреализованє напрямкох з плану висшого ряду односно Просторного плану;
- Нєадекватна узурпация и вибудов простору, хтора провадзена зоз звекшаньом заґадзованя жеми, подземних и поверхносних водох и воздуху;
- Дальша деґрадация природних ресурсох – воздуху, подземних и поверхносних водох и жеми и заґадзени канал хтори представя чарну точку;
- З нєреализованьом роботох на вимульованю и ремедияциї Каналу очековани сценарио загрожованя животного штредку и природних вредносцох предметного простору и здравя жительства;
- З нєреализованьом роботох останє проблем нєплївносци тей часци системи цо представя вельки економски проблем за реґион.

8. РЕЗУЛТАТИ ПРЕДХОДНИХ КОНСУЛТАЦИЙОХ ЗОЗ ЗАИНТЕРЕСОВАНИМА ОРҐАНАМИ И ОРҐАНИЗАЦИЯМИ

По характеристикох подручох у облапеню Просторного плану, нєпостредного и ширшого окруженя, постояцих и планованих наменкох и функцийох, у поступку виробку Просторного плану окончени консултациї зоз заинтересованима и компетентнима институциями, орґанизациями и орґанами, под час хторих обезпечени податки, условия и думаня.

Условия и мири компетентних орґанох, институцийох и подприємствох з процесом стратеґийного преценьованя вредновани и имплементовани до планских ришеньох и вони состойна часц Звит о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок.

По Закону о плановаю и вибудови, як фазу у виробку планского документу предвидзени и виробок Материялох за вчасни явни увид, з чим ше обезпечує участвованє заинтересованих, з можлївосцу даваня заувагох и суґестийох на концепцию планских ришеньох.

Вчасни явни увид (ВЯУ) и у случаю того плану орґанизовани по приношеню одлуки о виробку планского документа, а пред формованьом Нарису планского документа.

Под час виробку Просторного плану и Стратеґийного преценьованя обезпечени тоти условия и согласносци компетентних институцийох:

1. Транснафта, Панчево
2. ЯП Емисийна технїка и вязи, Беоґрад
3. ЯКП Городска цепларня, Зренянин
4. ЯКП Водовод и канализация, Зренянин
5. Министерство защити животного штредку
6. Министерство одбрани, Беоґрад
7. Министерства нукашнїх дїлох, Сектор за позарядово ситуациї, Беоґрад
8. НИС, Нови Сад
9. Покраїнски секретарият за енерґетику, будовательство и транспорт, Нови Сад
10. Покраїнски секретарият за културу, явне информованє и одношеня з вирскима заєднїцами, Нови Сад
11. Покраїнски секретарият за образованє, предписаня, управу и национални меншини – национални заєднїци, Нови Сад
12. Покраїнски секретарият за польопривреду, водопривреду и лєсарство, Нови Сад
13. Покраїнски секретарият за реґионални розвой, медзиреґионалне сотруднїцтво и локалну самоуправу, Нови Сад
14. Покраїнски секретарият за социялну политику, демоґрафию и ровноправносц полох, Нови Сад
15. Покраїнски секретарият за спорт и младеж, Нови Сад
16. Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку, Нови Сад
17. Покраїнски секретарият за здравство, Нови Сад
18. Републични гидрометеороло ґийни завод, Беоґрад
19. Туристична орґанизация Городу Зранянин, Зренянин
20. ВПД Горнї Банат, Кикинда
21. Електромрежа Сербиї, Беоґрад
22. ЯП Драги Сербиї, Беоґрад
23. Покраїнски завод за защиту природи, Нови Сад
24. СББ, Беоґрад
25. Републични сеизмолоґийни завод, Беоґрад
26. Завод за защиту памятнїкох култури, Зренянин
27. Сербияґаз, Нови Сад
28. ЯП за урбанизем, Зренянин
29. ЯП Войводиналєси, Петроварадин
30. ВИП, Нови Беоґрад
31. Телеком, Беоґрад
32. Електропривреда Сербиї, Оддзелєнє Електродистрибуция Зренянин, Зренянин.

Звит о стратеґийним преценьованю ше доручує на думанє заинтересованим орґаном и орґанизацийом и обезпечує ше участвованє явносци у його розпатраню.

По оценьованю Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок и Звиту о участвованю заинтересованих орґанох и орґанизацийох и явносци, хтори составя орґан цо компетентни за пририхтованє Просторного плану, орґан цо компетентни за роботи защити животного штредку може дац согласносц на Звит о стратеґийним преценьованю.

II ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ И ВИБОР ИНДИКАТОРОХ

Общи и окремни цилї Стратеґийного преценьованя дефиновани на основи вимаганьох и цильох у поглядзе защити животного штредку у других планох и програмох, цильох защити животного штредку на уровню Републики и медзинародним уровню, назбераних податкох о стану животного штредку и значних питаньох, условийох компетентних орґанох и институцийох, як и проблемох и предлогох у поглядзе защити животного штредку у Просторним плану.

1. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

Стратеґийне преценьованє интеґрує екологийни, социялно-економски и биофизични сеґменти животного штредку, повязує, анализує и преценює активносци рижних интересних сферох и унапрямує Просторни план ґу ришеньом яки, насампредз, од интереса за вредносци и квалитет животного штредку.

Общи цилї Стратеґийного преценьованя упліву поставяю рамик за дефинованє окремних цильох и вибор индикаторох з якима ше будзе оценьовац їх витвореносц, у контексту очуваня животного штредку, як и запровадзованє принципох отримуюцого розвою през плански ришеня.

Концепт отримуюцого розвою простора у облапеню Просторного плану ше спатра у детальнєйшей планскей орґанизациї и ушореню, з вреднованьом капацитетох планованих змистох у одношеню на потреби, як и усоглашованьом хаснованя простору з природнима и створенима потенциялами и огранїченями, односно характеристиками простору.

Планска основа за виробок того просторного плану то Реґионални просторни план АП Войводини.

Общи циль Стратеґийного преценьованя то отримуюце хасновање простору при виводзеню роботох на вимульованю Беґею и вибудови и опреманю бициґлистичней дражки и по законченю роботох през активне применьованє мирох защити природних ресурсох, животного штредку и безпечносци и здравя людзох.

Основна причина за виробок Просторного плану то творенє условийох за реализацию националних, реґионалних и локалних интересох у рамикох границох окремней наменки, у складзе з условиями компетентних орґанох и орґанизацийох, усоглашуюци потреби шицких актерох на просторе.

На основи наведзеного общого цилю Стратеґийного преценьованя, назбераних податкох о стану животного штредку и значних питаньох, проблемох и предлогох у поглядзе защити животного штредку у Просторним плану, утвердзує ше окремни цилї стратеґийного преценьованя у дзепоєдних обласцох защити.

Як окремни цилї стратеґийного преценьованя визначую ше:

А. Отримуюце хасновање и защита природних ресурсох под час роботох на вимульованю Каналу и вибудови и опреманю бициґлистичней дражки;
Б. Безпечне управянє з одпадом з Каналу з применьованьом окремних мирох защити;
В. Перманентне окончованє мониторинґу поджемних водох и жеми на локалитету депониї у КО Зренянин;
Г. Перманентне окончованє мониторинґу квалитету седиментох под час роботох на вимульованю а потим и бранє прикладнїкох и окончованє катеґоризациї и характеризациї одпаду, пре третман и конєчну диспозизию одрутного материялу;
Д. Почитованє шицких предвидзених мирох защити животного штредку и превенция акцидентних ситуацийох.

2. ВИБОР ИНДИКАТОРОХ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

На основи дефинованих цильох, стратеґийного преценьованя Просторного плану ше окончує вибор одвитуюцих индикаторох стратеґийного преценьованя упліву на животни штредок.

Наменка їх применьованя то унапрямованє планских ришеньох ґу витворйованю цильох хтори ше поставя.

Индикатори представаю єден з инструментох за систематичне идентификованє, оценьованє и провадзенє стану, розвою и условийох стредку и спатранє пошлїдкох.

Вони средство за провадзенє одредзеней пременлївей вредносци у прешлосци и терашньосци, а нєобходни су як уходни податки за кажде плановане активносцох у просторе.

При дефиноваю индикаторох обрабяче стратеґийного преценьованя уплїву ше операли на индикатори ЗН за отримуюци розвой, индикатори яки дефиновани з Правилнїком о националней лїстини индикаторох защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 37/11) и на елементарни екологийни индикатори хтори ше може вжац до огляду у одношеню на постояци стан животного штредку и характер Плану и планованих активносцох.

На основи Правилнїка о Националней лїстини индикаторох защити животного штредку, на териториї Просторного плану релевантни индикатори хтори приказани у Таблїчки 7.

Таблїчка 7. Препатрунок окремних цильох стратеґийного преценьованя и индикаторох защити животного штредку хтори релевантни за подруче Просторного плану

	Индикатори
1.	% ґаздовствох хтори приключени на водовод и канализацию
2.	% одпадних водох хтори ше пречисцує
3.	$БПК_5$ у водоцекох (mg/l оксиґену хтори потрошени за 5 днї, на константней температури од 20°C)
4.	Пременка наменки жеми (%)
5.	ha (%) санированих и рекултивованих подручох
6.	Поверхносци под вибранима значнєйшима екосистемами (km^2 або ha) вибраних файтох екосистемох
7.	Творенє одпаду (t/жительови)

Индикатори яки дефиновани у предходней таблїчки дефиновани з цильом провадзеня реализациї планских, а нє технолоґийних ришеньох, у планским периодзе, кед же ше за таке дацо укаже потреби.

3. КОМПАТИБИЛНОСЦ ЦИЛЬОХ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ З ЦИЛЯМИ ПЛАНУ

Велї медзинародни документи указую на важносц одношеня процесу планованя и процесу виробку стратеґийного преценьованя, односно на нєобходносц интеґрациї того инструмента до процесу планованя. Визначує ше и тото же стратеґийне преценьованє з часци интеґроване до планох и програмох кед ше их вирабя у видвоєних фазох.

Же би була цалком интеґрована, процедура стратеґийного преценьованя ше ма преплєтац з процедуру виробку Плану.

Таблїчка 8. приказує принцип по яким ше руководзело при виробку тих двох елаборатох, односно приказана вяза медзи фазами виробку Просторного плану и Стратеґийного преценьованя.

Таблїчка 8. Вяза медзи фазами виробку Плану и Стратеґийним преценьованьом уплїву

ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ		ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ (СПУ)
Одлучованє о виробку планского документа по предходно обезпеченим думаню орґана цо компетентни за фахову контролу, односно комисиї за плани	Взаємни уплїв тих фазох - пред приношеньом Одлуки о виробку планского документа ше обезпечує думанє о предлогу одлуки же би ше ю (нє)вирабяло СПУ	**Одлучованє о виробку СПУ по предходно обезпеченим думаню компетентного орґана и др. заинтересованих орґанох и орґанизацийох**
Приношенє Одлуки о виробку Просторного плану	Взаємни уплїв тих фазох	**Приношенє Одлуки о виробку Звиту о СПУ**
Виробок материялох за вчасни явни увид Просторного плану **Виробок Нарису просторного плану**	Взаємни уплїв тих фазох	**СПУ планского документа на животни штредок (анализа змисту и основней документациї, консултациї з компетентнима орґанами и орґанизациями - формуловане Звиту о стратеґийним преценьованю**
Фахова контрола Нарису Просторного плану	Взаємни уплїв тих фазох	**Думанє заинтересованих орґанох и орґанизацийох на СПУ**

ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ		ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ (СПУ)
Явни увид до Нарису Просторного плану	Взаємни уплїв тих двох фазох – у пракси ше обидва елаборати источашнє виклада на явни увид	**Явни увид до Звиту о СПУ**
Приношенє Просторного плану	Орґан цо компетентини за виробок планского документа го нє може доручиц до процедури прилапйованя без Сагласносци на Звит о СПУ	**Оцена и согласносц на Звит од компетентного орґана**
Запровадзованє Просторного плану	Взаємни уплїв тих фазох	**Имплементация мирох защити и мониторинґ по Звиту о СПУ**

Цилї стратеґийного преценьованя, з оглядом на паралелни виробок тих двох документох, у подполносци усоглашени з цилями Просторного плану. Як окремни цилї стратеґийного преценьованя визначую ше:

А. Отримуюце хасноване и защита природних ресурсох под час роботох на вимульованю Каналу и вибудови и опреманю бициґлистичней дражки;
Б. Безпечне управянє з одпадом з Каналу з применьованьом окремних мирох защити;
В. Перманентне окончованє мониторинґу поджемних водох и жеми на локалитету депониї у КО Зренянин;
Г. Перманентне окончованє мониторинґу квалитету седиментох под час роботох на вимульованю а потим и бранє прикладнїкох и окончованє катеґоризациї и характеризациї одпаду, пре третман и конєчну диспозицию одрутного материялу;
Д. Почитованє шицких предвидзених мирох защити животного штредку и превенция акцидентних ситуацийох.

У таблїчки 9. приказана компатибилносц общих цильох Просторного плану и окремних цильох стратеґийного преценьованя. У предметним стратеґийним преценьованю нє утвердзена компатибилносц шицких поєдинєчних и окремних цильох Просторного плану и стратеґийного преценьованя, бо шицки окремни цилї Просторного плану усоглашени з общима цилями у Плану.

Таблїчка 9. Компатибилносц цильох Просторного плану и СПУ

ЦИЛЇ ПЛАНУ		А	Б	В	Г	Д
Ревитализация Каналу Беґей, з чим ше посцигнє квалитет води у складзе з европскима стандардами, виторйованє достаточного прецеку з яким би ше обезпечело воду за пице, индустрию, очуванє биодиверзитету на просторе облапеня, а окреме коло Каналу Беґей.		+	+	+	+	+
Виводзенє роботох на вимульованю каналу пре одстраньованє мулю з дна каналу хтори на дзепоєдних часцох контаминовани, у складзе з основнима принципани отримуюцого розвою, пре обезпечованє шицких условийох здравого животного штредку.		+	+	+	+	+
Обезпеченє условийох за повторне активованє плївби з цильом хасноваия вельо екологґийно безпечнєйшого способу превоженя доброх з ладю у одношеню на транспорт по драгох.		+	+	+	+	+
Творенє єдней цалком новей функциї у тей часци реґиону – установйованє екологґийного способу превоженя на бициґлох аж по город Зренянин по границу з Румунию, з чим ше повяже шейсц места: город Зренянин, Клек, Житиште, Торак, Нови Итебей и Сербски Итебей.		+	+	+	+	+
Обезпеченє тирвацого и интеґранового хасноваия и управяня з водами		+	+	+	+	+

+ -позитивне, 0- нєутралне, - неґативне

III ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК З ОПИСОМ МИРОХ ЗА ЗМЕНШАНЄ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

1. ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Зоз Стратеґийним преценьованьом ше спатра можлїви неґативни уплїви планских ришеньох на квалитет животного штредку, з чого шлїдзи дефиноване мирох за превенцию або їх минимизоване.

Зоз Стратеґийим прецьованьом ше розпатра питаня и проблеми хтори у вязи зоз защиту животного штредку, хтори ше одноша на:
- уплїв потерашнїх станох активносцох на вимульованю каналу и санациї и ремедияциї тей такв. «чарней» екологґийней точки у Републики Сербиї;
- уплїв планованих роботох на ремедияциї на животни штредок;
- мири и условия защити животного штредку под час виводзеня роботох и по виводзеню роботох и приводзеня простору ґу планованей наменки;
- питаня и проблеми одкладаня одпаду у планским периодзе як под час вимучьованя так и после того, у планским периодзе.

У поступку стратеґийного преценьованя можлївих упливох планских ришеньох на животни штредок, потенциялох и огранїченьох у просторе и животним штредку, плански ришеня вредновани у одношеню на:
- природни характеристики, постояци стани и условия у просторе;
- створени вредносци, постояцу наменку и потерашнї способ хаснованя простору и плановане ушоренє;
- стан комуналней опременосци и ушореносци простору;
- стан и статус природних вредносцох;
- условия компетентних институцийох яки достати у поступку виробку Плану и Звиту о стратеґийним преценьованю;
- цилї планского документа висшого гиєрархийного уровня (РПП АПВ) и цилї предметного Плану.

Плански ришеня яки формуловани у складзе з напрямками и цилями висшого гиєрархийного уровня, як и условиями компетентних институцийох, орґанох и подприємствох, яки доручени за потреби виробку того просторного плану, и других значних документох за тот простор.

До планского документа интеґровани мири и условия животного штредку, огранїченя и обовязки яки нєдвосмислово муша запровадзовац на предметним просторе. Защита животного штредку то єден з приоритетних задаткох сучасного дружтва. Нєшка присутни неґативни пошлїдки углавним пошлїдок нєпочитованя планских документох, випущованя нєпречисцених одрутних водох до реципиєнтох, нєдостаток екологґийней свидомосци и почитованя принципа «заґадзовач плаци», нєконтролованого и нєадекватного хаснованя енерґиї, нєиснованя системи мониторинґу квалитету параметрох животного штредку як и других нєпознаваньох основних законїтосцох з домену животного штредку.

Приоритетни циль виробку Стратеґийного преценьованя то спатранє можлївих неґативних упливох планских ришеньох на квалитет животного штредку и предписованє мирох за їх минимизованє. Же би ше приоритетни циль витворело, потребне спатриц активносци и плански ришеня яки предвидзени з Просторним планом, як и мири за зменшанє потенциялно неґативних упливох планских ришеньох на животни штредок.

2. ПОРОВНОВАНЄ ВАРИЯНТНИХ РИШЕНЬОХ И ПРИКАЗ ПРИЧИНОХ ЗА ВИБОР НАЙВИГОДНЄЙШОГО РИШЕНЯ З АСПЕКТУ ЗАЩИТИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

Приоритетни циль виробку Стратеґийного преценьованя то спатранє можлївих неґативних упливох планских ришеньох на квалитет животного штредку и предписованє мирох за їх минимизованє.

Же би ше приоритетни циль витворело, потребне спатриц активносци и плански ришеня хтори предвидзени з Планом, як и мири за зменшанє потенциялно неґативних упливох планских ришеньох на животни штредок.

Преценьованє упліву вариянтних ришеньох

Закон о стратеґийним преценьованю упліву на животни штредок нє предписує вариянтни ришеня Просторного плану яки подлєгую под стратеґийне преценьованє упліву, алє у пракси ше муши розпатрац найменєй два вариянти:

- Вариянтне ришенє 1 - кед нє придзе до запровадзованя планских ришеньох;
- Вариянтне ришенє 2 - кед ше реализує плански ришеня (вариянта отримуюцого розвою).

Стратеґийне преценьованє ше занїма з розробком вариянтней реализациї, односно нєреализациї планских активносцох, док ше проєктна документация односно студия преценьованя упліву на животни штредок занїма з розпатраньом технїчних и технолоґийних вариянтох.

Под час розробку ґенералного проєкту хтори бул основа за виробок того просторного плану и дефинованє планских ришеньох, розпатрани даскелї вариянти у поглядзе вибору технолоґиї вимульованя як и третману винятого мулю, односно одпаду, у зависносци од того чи вон ма характер опасного чи нєопасного одпаду. Зоз технїчну документацию прилапени ришеня яки третировани у тим просторним плану а самим тим и у стратеґийним преценьованю у яким ше розпатра уплїви планских ришеньох на животни штредок.

З оглядом на стан каналу з екологийного аспекту, у дальших розпатраньох розпатрани два вариянтни ришеня 1 и 2. цо приказане у шлїдуюцей таблїчки.

Таблїчка 10. Преценьованє упліву секторох Просторного плану у одношеню на цилї стратеґийного преценьованя у одношеню на вариянтни ришеня

Цилї стратеґийного преценьованя

А. Отримуюце хаснованє и защита природних ресурсох под час роботох на вимульованю Каналу и вибудови и опреманю бициґлистичней дражки;
Б. Безпечне управянє з одпадом з Каналу з применьованьом окремних мирох защити;
В. Перманентне окончованє мониторинґу поджемних водох и жеми на локалитету депониї у КО Зренянин
Г. Перманентне окончованє мониторинґу квалитету седиментох под час роботох на вимульованю а потим и бранє прикладнїкох и катеґоризованє и характеризованє одпаду, пред третманом и конєчней диспозициї одрутного материялу
Д. Почитованє шицких мирох защити животного штредку и превенция акцидентних ситуацийох.

Сектор плану	Сценарий розвою	ЦИЛЇ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ				
		А	Б	В	Г	Д
Защита природних ресурсох (вода, воздух, жем, минерални сировини, под'жемни води)	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	+
Защита природних вредносцох	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	+
Защита животного штредку и здравя жительства	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	+
Управянє з одпадом	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	+
Унапредзенє водней инфраструктури	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	+
Унапредзенє транспортней инфраструктури	ВАРИЯНТА 1	-	0	0	0	-
	ВАРИЯНТА 2	+	0/+	0	0	+
Защита од природних и технїчно-технолоґийних нєзґодох и нєщесцох	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	+

+ - вкупно позитивни уплїв, - - вкупно неґативни уплїв, **0** - нєутрални уплїв

Причини за вибор найвигоднєйшого вариянтного ришеня

На основи члена 15. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву, обовязне поровнованє вариянтних ришеньох и приказ причинох за вибор найвигоднєйшого ришеня. Резимуюци позитивни и неґативни ефекти вариянтох Просторного плану, мож констатовац шлїдуюце:

1 У вариянти нєприношеня Просторного плану и предлужованя розвою по потерашнїм тренду, мож очековац неґативни ефекти з аспекту защити животного штредку и нєадекватне и нєотримуюце хасноване предметного простору, цо би як пошлїдок мало дальше загрожованє природних ресурсох, нєконтроловане випущованє одрутних материйох до каналу, нарушованє здравя жительствох и други неґативни уплїви на подземни води, жем итд.
2 У вариянти имплементациї Просторного плану, мож очековац числени позитивни ефекти у каждим секторе, окреме у обласци защити животного штредку, водней инфраструктури, защити жеми и здравя жительства, а маюци у оглядзе барз високи ступень деґрадациї у постояцим стану у Планским подручу.

На основи того мож заключиц же вариянта приношеня предложеного Просторного плану вигоднєйша у одношеню на вариянту же би ше Просторни план нє принєсло.

3 УСЛОВИЯ И МИРИ ЗАЩИТИ, УШОРЕНЯ И УНАПРЕДЗЕНЯ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ З ЦИЛЬОМ ЗОПЕРАНЯ И ОГРАНЇЧОВАНЯ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ

3.1. ОБЩИ МИРИ ПОД ЧАС ВИБУДОВИ ПОЄДИНЄЧНИХ ОБЄКТОХ

Под час виводзеня роботох на пририхтованю терену и вибудови обєктох потребне плановац и применїц тоти мири защити:

- Ношитель проєкта длужен почитовац Закон о плановаю и вибудови, як и подзаконски акти яки принєшени на основи того Закона;
- Порядне овлажовац поверхносци закрити з прахом и зопрец розсиповане будовательного материялу под час транспорту;
- Утвердзиц обовязку санациї жеми, у случаю вилїваня олєю и горива под час роботи будовательних машинох и механїзациї;
- Одрутни материял яки настане у процесу вибудови по предписаньох позберац, класовац и одложиц на за тото предвидзену и одобрену локацию;
- Материял з викопу одвожиц на напредок дефиновану локацию, за яку обезпечена согласносц компетентного орґана; транспорт викопаного материялу окончовац на превозкох хтори маю предписани кошари и систему защити од висипованя материялу;
- Кед ше под час роботох найдзе природне добро хторе ґеолоґийно-палеонтолоґийного типу и хторе ма минеролоґийно-петроґрафске походзенє, за яке ше предпоставя же ма прикмету природного памятнїка, воводзач роботох длужен о тим обвисциц компетентну орґанизацию защиту природи.

3.2. МИРИ ЗАЩИТИ ПРИРОДНИХ РЕСУРСОХ

Водна жем

Водна жем, у смислу Закона о водох, то жем на хторей стаємно або дочасно єст води, прецо ше формую окремни гидролоґийни, ґеоморфолоґийни и биолоґийни одношеня яки ше одражую на акватичну и припобрежну екосистему. Водна жем чечуцей води, у смислу того закона, то корито за вельку воду и прибрежна жем. Водна жем стоящей води, у смислу того закона, то корито и пояс жеми коло корита стоящей води, по найвисши зазначени водостой. Водна жем облапя и напущене корито и писковити и шлюнковити спруд на хтори ше вода з часу на час вилїва и жем на хтору ше вода вилїва пре роботи у просторе (преградзованє чечуцих водох, експлоатацию минералних сировинох и подобне).

Под управяньом з водну жему у явней власносци, у смислу того закона, трима ше отримованє водней жеми яка потребна за рядове хасноване водних обєктох у явней власносци, одредзованє способу хаснованя водней жеми и хасноване водней жеми. З водну жему управя явне водопривредне подприємство хторе основане за окончованє водней дїялносци на одредзеней териториї.

Водна жем наменєна за отримованє и упапредзенє водного режиму у складзе з тим законом и актами яки принєшени на основи того закона, а окреме за:
- вибудов, реконструкцию и санацию водних обєктох;
- отримованє корита водоцеку и водних обєктох;
- запровадзованє мирох яки ше одноша на ушоренє водоцекох и защиту чкодлївого дїйства водох, ушоренє и хасновање водох и защиту водох.

Окрем за тоти наменки, водну жем ше може, у складзе з тим законом и актами яки принєшени на основи того закона, хасновац и за:
- вибудов и отримованє линийних инфраструктурних обєктох;
- вибудов и отримованє обєктох яки наменєни за одбрану держави;
- вибудов и отримованє ладьобудовалїщох, як и пристанїщох, плївней драги и других обєктох у складзе зоз законом з яким ше ушорює плївбу;
- вибудов и отримованє обєктох за хасновање природних купалїщох и за запровадзованє защитних мирох на природних купалїщох;
- вибудов и отримованє обєктох за продукцию електричней енерґиї з хасноваљом водней моци;
- окончованє привредней дїялносци, и то:
  - формованє дочасних депонийох шлюнку, писку и другого материялу;
  - вибудов обєктох за яки ше видава дочасну будовательну дозволу у смислу закона з яким ше ушорює вибудов обєктох;
  - поставянє менших монтажних обєктох дочасного характеру за окончованє дїялносци за яки ше нє видава будовательну дозволу у смислу закона з яким ше ушорює вибудов обєктох.

Пре очуванє и отримованє водних целох поверхносних и под'жемних водох и защитних и других водних обєктох, зопераня погоршованя водного режиму, обезпеченя прецеканя вельких водох и запровадзованя одбрани од вилївох, як и защити животного штредку, вшадзи потребне уважиц одредби зоз члена 133. и 134. Закона о водох. Забрану окончованя дїйох зоз члена 133. Закона о водох мож преширић и звонка границох водней жеми, кед ше з тима дїями загрожує водни режим або водни обєкти.

Граници и наменку водней жеми нє мож меняц без окремней согласносци ЯВП «Води Войводини». Зоз планску и технїчну документацию предвидзени одвитуюци ришеня з якима ше зопера заґадзенє подӝемних и поверхносних водох, як и пременку постояцого режиму води.

Водзаци рахунку о основних принципох защити водох, на водней жеми мож будовац тоти змисти:
1. обєкти у функциї водопривреди, отримованя и реконструкциї водоцекох;
2. инши обєкти инфраструктури.

На водней жеми и водним обєкту у явней власносци мож установиц право стварней службеносци за вибудов линийних инфраструктурних обєктох, поставянє цивоводох, подӝемних и надӝемних водох, оптичних каблох и других инсталацийох, колекторох, водозалапеньох/прегради у кориту водоцекох, як и право службеносци преходу.

Польопривредна жем

Польопривредна жем єден з найзначнєйших природних ресурсох, чия пренаменка представя нєдополнюючу утрату, та ше ю применює лєм у цалком оправданих случайох, од ширшей дружтвеней значносци. Реализация планованих змистох у рамикох Просторного плану праве таки случай, дзе ше єдну девастовану пажицу претворює до одкладалїща суспендованого материялу, а по законченим процесу рекултивує и преунапрямює до желєного поясу.

Факт же ше у планских ришеньох одредзени поверхносци под пасовисками преунапрями, цо нє будзе мац чкодлїви уплїв на околину, алє ше з одмульованьом Каналу Беґей з наводньованьом обрабяцих поверхносцох злєпша продукцийну вредносц польопривредней жеми у окруженю.

Лєси и лєсова жем

Под лєсом, у смислу Закона о лєсох, подрозумює ше простор хтори оброснути з лєсовима древами на минималней поверхносци 5 ари, а з минималну закритосцу з корунами древох 30%.

Под лєсом ше тиж трима и млади природни и штучни компоненти, як пре дїйство чловека, так и пре природни причини дочасно нєоброснути поверхносци, на яких ше очекує же ше знова природно або штучно запровадзи лєс.

З лєсами и лєсову жему, як добром од общого интереса треба ґаздовац на способ на яки ше оможлївює тирваце отримованє и з яким ше унапредзує їх продукцийну способносц, биолоґийну рижнородносц, способносц обновйованя и виталносц. Потребне константно унапредзовац їх потенциял за ублажованє климатских пременкох, як и їх економску, екологийну и социялну функцию, а же би ше при тим нє спричинєло чкоду околним екосистемом.

Лєсова жем, у складзе зоз Законом о лєсох, то жем на хторей ше пестує лєс, жем на хторей пре єй природни прикмети рационалнєйше пестовац лєс, як и жем на хторей ше находза обєкти яки наменєни за ґаздованє з лєсами, дзивину и витворйованє общехасновитих функцийох лєсох и яки нє мож хасновац за други наменки, окрем у случайох и под условийом яки предписує Закон.

Одвитующи вибор бивальнїкох за полєшованє, вибор файтох древох, як и применьованє предписаней технологиї пестованя лєсох, спада до найважнєйших превентивних мирох защити з лєсами и лєсовей жеми. З лєсову жему у рамикох подруча окремней наменки, треба ґаздовац у складзе з мирами защити биодиверзитету.

Ґаздованє з природнима и блїзко-природнима лєсами знука Просторного плану треба унапрямиц на очуванє основних природних вредносцох и функционалносц екологийней мрежи. На лєсових бивальнїкох коло Беґею треба запровадзиц пояс за автохтони лєсово веґетациї, з очуваньом других, нєлєсових типох бивальнїкох. З планскима мирами ґаздованя з лєсами, на лєсових бивальнїкох потребне звекшац поверхносци под автохтонима файтами. Потребне плановац отримующе установйованє и ґаздованє з лєсовима бивальнїками, през поступне обновйованє девастованих/розридзених природних лєсох на менших поверхносцох, з очуваньом ґрупох старих стерблох едификаторних файтох.

З лєсами и лєсову жему, на основи Закона о лєсох, будзе ше ґаздовац на основи планох ґаздованя з лєсами (план розвою лєсовей обласци и основи ґаздованя з лєсами) и програми ґаздованя з лєсами, хтори ше медзисобно муши усоглашиц. На лєсовей жеми, на хторей ше преглаши общи интерес, пременку наменки ше будзе окончовац у складзе зоз Законом о лєсох.

Пре очуванє лєсох, окрем у случайох кед зоз Законом о лєсох иншак нє предписане, забранєне:
1. тирвацо зменшовац поверхносци под лєсами;
2. знїчтожовац и керчиц лєси;
3. окончовац чисте рубанє лєсох яке нє плановане як радова форма обновйованя лєсох;
4. рубац древа нє у складзе з планами ґаздованя з лєсами;
5. рубац стебла защицених и строго защицених файтох древох;
6. означовац стебла;
7. напасац, хасновац младнїки як статкову покарму за статок, кармиц швинї зоз жалудзами у лєше;
8. зберац инши лєсово продукти (печарки, плоди, лїковити рошлїни, шлїмаки и др.);
9. рубац нашеньково компонетни и нашеньково стебла хтори нє предвидзени з планами ґаздованя з лєсами;
10. хасновац камень, шлюнок, писок, гумус и тресет, окрем за вибудов инфраструктурних обєктох за ґаздованє з лєсами;
11. своєвольно заберац лєси, знїщовац або очкодовйовац лєсово засади, ознаки и границни знаки, як и будовац обєкти хтори нє у функциї ґаздованя з лєсами;
12. одкладац шмеце и чкодлїви и опасни материї и одрутки, як и заґадзовац лєси на гоч яки способ;
13. поднїмац други дїї з якима ше слабнє урожайну моц лєса або загрожує функцию лєса.

Пременїц наменку лєса и лєсовей жеми нє дошлєбодзене, окрем:
1. кед тото утвердзене з планом розвою лєсовей обласци;
2. кед тото вимага общи интерес яки утвердзени з окремним законом або актом Влади;
3. будованя обєктох за защиту людзох и материялних доброх од елементарних нєпогодох и одбрани жеми;
4. у поступкох комасациї и арондациї польопривредней жеми и лєсох;
5. будованя обєктох за хасновање инших обновюющих жвидлох енерґиї малих капацитетох (мали електрарнї и други подобни обєкти у смислу предписаня з яким ше ушорює обласц енерґетики) и експлоатациї минералних сировинох, кед поверхносц лєсох и лєсовей жеми за тоти наменки менша як 15 ha.

Пременку наменки лєса у одношеню на остатнї три наведзени точки ше окончує лєм зоз согласносцу компетентного Министерства.

Условия и мири защити лєсох и лєсовей жеми:
1. граници и наменку чий хасновательь ЯП «Войводиналєси» Петроварадин, Лєсове ґаздовство «Банат» Панчево, нє може меняц без согласносци ЯП «Войводиналєси» Петроварадин;
2. забранєнє окончовац, без одвитуюцих дозволох и согласносцох, гоч яки интервенциї на жеми на хторей ше находзи лєс;
3. забранєнє одкладац одпад на просторе ґаздовскей єдинки «Мужлянски рит»;
4. нє дошлєбодзене плановац анї виводзиц активносци яки би мали за пошлїдок керченє лєсох и одстраньованє веґетациї, окрем у случайох яки предписани зоз Законом о лєсох;
5. за шицки други активносци на просторе тей ґаздовскей єдинки потребне предвидзиц нєобходни ришеня з цильом санациї можлївих чкодох.

Ґеолоґийни ресурси

Ґеолоґийни виглєдованя, експлоатацию резервох минералних сировинох и ресурсох, хасноване и отримоване рударских обєктох ше будзе окончовац на способ на яки ше обезпечує оптималне ґеолоґийне, технїчно виводлїве и економски рентабилне хасноване лєжиских минералних сировинох и других ґеолоґийних ресурсох, безпечносц людзох, обєктох и маєтку, а у складзе зоз сучаснима досцигнуцами и технолоґиями, з преписанями яки ше одноша на тоту файту обєктох и роботох и предписанями з якима утвердзени условия у поглядзе безпечносци и здравя на роботи, защити од огня и експлозиї и защити водох, животного штредку и защити природних и културних доброх, биодиверзитету и доброх яки уживаю предходну защиту.

Одкладанє и управянє з рударским одпадом ше будзе окончовац на основи дозволи за управянє и з рударским одпадом яку видава компетенти покраїнски орґан, у складзе з планом управяня з одпадом и другу провадзацу документацию, з яку ше дефинує файту, способ управяня и даваня звитох, як и други обовязки по питаню управяня з рударским одпадом.

Виплоканїни и флуїд з вартанїни може випущовац до чечуцей води и рибаловох аж кед су з вигоднима пошоренями пречисцени, у складзе з важацима предписанями.

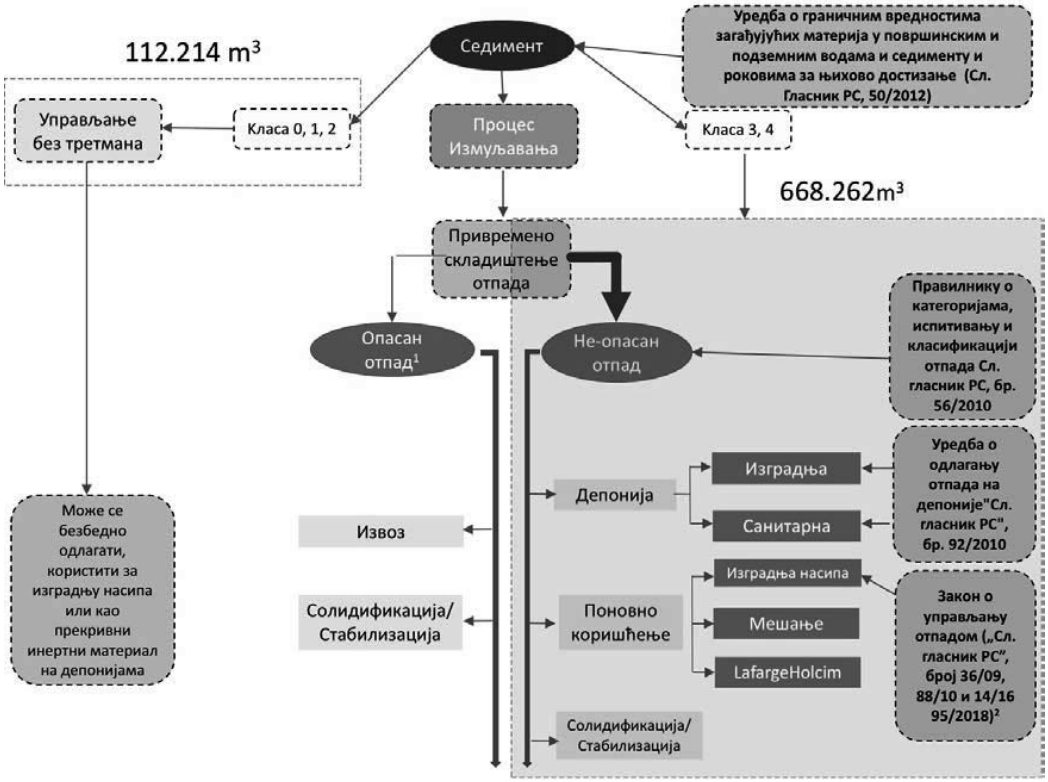
Мири защити животного штредку

Активносци яки предвидзени з Просторним планом буду мац, длугорочно патрене, барз позитивни уплїв на животни штредок на планским подручу, як и на природни ресурси. Заш лєм, под самим процесом вимульованя Каналу Беґей ше подрозумює имплементацию велького числа активносцох хтори можу неґативно уплївовац на животни штредок и медиюми животного штредку.

Сходно тому, нєобходне применїц адекватни мири защити же би ше минимизовали шицки потенциялни неґативни уплїви.

Под час виробку Просторного плану виробени Ґенерални проєкт у чиїх рамикох зробена опцийна анализа самого процесу управяня з вимульованим седиментом з каналу, односно одпадом, з оглядом на факт же кед ше седимент екстрахує з каналу, вон постава одпад.

На слики 21. приказани можлївосци управяня зоз седиментом/одпадом у двох случайох:
- седимент охарактеровани як опасни одпад;
- седимент охарактеровани як нєопасни одпад.



Слика 21. Можлївосци управяня з вимульованима седиментами Каналу Беґей

1 *Кед ше под час вимульованя седиментох и управяня з нєопасним одпадом идентификує одредзени количества опасного одпаду, управянє з таку файту одпаду ше предлужує у складзе зоз законску реґулативу – вивоз або третман на одвитуюци способ.*

2 *По члену 5, пасус 21, повторне хасноване одпаду то кажда операция чий главни резултат хасноване одпаду за хасновити наменки, кед одпад заменює други материяли яки би иншак требало вихасновац за тоту наменку або одпад яки ше пририхтує же би сполнєл тоту наменку, у построєню або ширше у привредних діялносцох (R лїстина представя нєвичерпну лїстину операцийох повторного хасноваяя).*
R10 Викладанє одпаду процесом у жеми хтори хасновити за польопривреду або екологийни проґрес. Нєпольопривредни применки яки за резултат маю злєпшанє у екологийним смислу, облапяю и хасноване одпаду за обновйоване або оплеменьоване пейзажних характеристикох простору, як и за закривач на депонийох.

Жридло: Упутство за одредзованє означеньох поступкох повторного хасноваяя (R) и депонованя одпаду (D). Беоґрад децембер 2010. Аґенция за защиту животного штредку.

На основи Закона о управяню з одпадом и Правилнїка о катеґорийох, випитованю и класификованю одпаду («Службени глашнїк РС», число 56/10 и 93/19) плановани поступок катеґорованя и класификованя одпаду, та же би ше на основи тих анализох далєй поступало з одпадом як цо то приказане на слики 21.

При транспорту одпаду потребне, кед ше укаже же одпад ма характеристики **опасного одпаду**, хасновац класификацию у складзе з предписанями о превоженю опасних терхох (UN-RTDG, ADR)[3].

3 UN-RTDG (Препоруки UN за превоженє опасних терхох) представяю реґулаторни модел яки пририхтало експертске цело Економского и социялного совиту UN (ECOSOC). Основу представя «Помаранчецова книжка» у хторей ше находзи лїстина опасних терхох (класованих до 9 класох опасносци и идентификованих зоз штироцифровим UN числом). Помаранчецова книжка дополнєна з «Приручнїком за випитованє и критериюми» (UN-T&C), у хторим облапени методи випитованьох за класификацию субстанцох и змишанїнох яки нє наведзени по мену окреме. UN-RTDG ше запровадзує у Европи у обласци драгового транспорту прейґ ADR спорозуменя, за гайзибански прейґ RDI, за нукашнї водни транспорт прейґ ADR, за воздушни транспорт прейґ IATA уредби о опасних терхох (DGR), и за поморски транспорт прейґ IMO медзинародного кодексу за опасну робу.

При транспорту потребне почитовац и Правилнїк о формуларе документу о рушаню опасного одпаду и упутство за його виполньованє и други законски и подзаконски акти. Класификация опасного одпаду, як и ушоренє превоженя опасних терхох (UN-RTDG, ADR) у основи подобна з предписанями о хемикалийох. Медзитим, главни фокус АДР на ризикох яки ше можу зявиц при превоженю (и краткотирвацим одкладаню), а фокус предписаньох о одпаду на защити здравя людзох и животного штредку, уключуюци и длугорочну перспективу.

Пред роботами на вимульованю, привредни субєкт хтори будзе окончовац манипулацию з одпадом ма обезпечиц дозволу за управянє з опасним одпадом, у складзе зоз членом 59. Закона о управяню з одпадом, од компетентного орґана цо компетентни и за видаванє будовательней дозволи за исте построєнє.

Продукователь, власнїк або други тримательодпаду ма обовязку водзиц дньову евиденцию о одпаду и подношиц пораднє рочни звити Аґенциї за защиту животного штредку. Правни особи, односно поднїмателє хтори участвую у обтоку з одпадом маю обовязку Аґенциї доручовац податки о файти и количестве одпаду, уключуюци и секундарни сировини яки ше кладзе на тарґовище, на предписани способ.

У складзе зоз членом 45. Закона о управяню з одпадом, кажде превоженє одпаду (окрем одпаду з ґаздовства) муши провадзиц документ о рушаню одпаду (у хторим дати податки о количестве и файти одпаду яки ше превожи). Продукователь, власнїк або други тримательодпаду класификує одпад пред тим як цо го почнє превожиц. Превознїк муши мац дозволу за превоженє одпаду у складзе зоз членом 59. Закона о управяню з одпадом.

Окрем того, у складзе зоз членом 35. Закона о управяню з одпадом, транспорт одпаду ше окончує нє лєм у складзе з дозволу за превоженє одпаду (хтора видата у складзе зоз членом 59. Закона о управяню з одпадом), алє и у складзе з релевантнима предписанями за превоженє опасних терхох (ADR/RID/ADN итд.). Спорозуменє ADR [4] у Сербиї имплементованє зоз Законом о превоженю опасней терхи («Службени глашнїк РС», число 104/2016 83/2018 (члена 26-28. и 31. нє у пречисценим тексту) 95/2018 – други закон и 10/2019 – други закон.).

У складзе з ADR, иснує подзелєна одвичательносц посилателя (компаниї або особи хтора превожи у свойо мено або у мено и на рахунок трециx особох), паковачох (компаниї або особи хтора пакує и означує опасну терху) полнячох (особи хтора полнї опасну терху до мобилного танку або контейнеру), утоварйовачох (особи хтора опасну терху кладзе до превозного средства), вожача або превознїка (особох або компаниї хтора дава услуги). Компания хтора дава услуги превоженя опасней терхи муши меновац одвичательну особу у складзе зоз законом у применьованю.

Квалификована особа хтора одвичательна за превоженє одпаду може дїйствовац у складзе з обидвома предписанями. Одвичательна особа ма обовязку исправно класификовац одпад у складзе зоз Правилнїком о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду. Кед за правилну класификацию потребне окончиц випитованє, одпад ше посила на анализу овласценей институциї у складзе зоз Правилнїком о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду.

Кед доступни нєподполни информациї, а випитованє одпаду нє опция, одпад ше муши класификовац по принципе найгоршого можлївого сценарию, цо значи же ше одпад класификує до зродней ставки алє як опасни одпад (аж покля ше з анализу або другим податком нє докаже же одпад нє ма опасни прикмети). У случаю опасней терхи, и у складзе з ADR, вибера ше одвитуюце UN число (Анекс А ADR), а одпад ше муши упаковац до амбалажи яка випитана по UN стандардох, и означиц у складзе з Анексом А ADR спорозуменя (або на други прикладни способ у складзе зоз специялнима одредбами). Понеже ше АДР ажурує кажди два роки, одвичательна особа ма обовязку провадзиц пременки предписаньох. Компетентни орґан за предписаня о превоженю опасних терхох то Министерство транспорту, будовательства и инфраструктури.

Кед ше укаже же одпад по характеру нєопасни, предвидзене же би ше го одкладало на плановану депонию, на часци парцели число 2058/1 у КО Зренянин 3, або ше часц материялу одвожи на повторне хасноване як цо то приказане на слики 25. Тиж, як потенциялни терман предвидзени процес солидификациї и стабилизациї мулю/одпаду на локалитету планованей депониї, або третман контаминованого седимента з мишаньом, пре минимизованє вилучованя чежких металох до околини.

4 Европске спорозуменє о медзинародним драговим превоженю опасней роби (ADR) од 30. септембра 1957. року («Службени новини СФРЮ – Медзинародни контракти», число 59/72 и 8/77, «Службени глашнїк РС – Медзинародни контракти», число 2/10 и 14/13).

Циль солидификациї же би ше одпад конвертовало до форми у якей ше його конституенти имобилує, так же би ше нє могли вилучовац до околини. Зоз солидификацию ше меня физични характеристики одпаду, як цо то звекшанє прицисней твардосци, зменшанє гидраулитичней кондуктивносци и физичней инкапсулациї опасних материйох.

През виробок идейного проєкту ше утвердзи оптимални способ конєчней доспозициї одпаду яки настал, а у складзе зоз законску реґулативу.

Инши мири защити животного штредку

Под отримуюцим просторним планованьом ше подрозумює, медзи иншим и защиту, ушоренє и унапредзенє животного штредку под хторим ше подрозумює применьованє мирох и активносцох, з чию ше реализацию застановює и зопера неґативни уплїви на животни штредок хтори можу мац дзепоєдни операторе и активносци.

Мири защити воздуху

Защиту воздуху ше обезпечує з применьованьом тих мирох:
- зоз почитованьом Закона о защити воздуху и провадзаци подзаконских актох;
- зоз запровадзованьом одвитуюцих мирох защити, односно инсталованьом опреми и виводзеньом одвитуюцих технїчних и технолоґийних ришеньох, з якима ше обезпечує же би емисия заґадзуюцих материйох до воздуху задовольовала предписани границни вредносци;
- у случаю прекроченя границних вредносцох уровня заґадзуюцих материйох у воздуху, обовязно ше поднїма технїчно-технолоґийни мири або застановює технолоґийни процес, же би ше концентрациї заґадзуюцих материйох зведло на уровень предписаних вредносцох;
- кед ше погубя пошореня з якима ше обезпечує запровадзованє предписаних мирох защити, або поремеци технолоґийни процес, прецо настава прекроченє границних вредносцох емисиї, ношитель проєкта длужен дефект або поремеценє одстранїц або прилагодзиц роботу ґу новей ситуациї, односно застановиц технолоґийни процес же би ше емисию зведло на дошлєбодзени граници у найкратшим термину;
- з окончованьом стаємного и/або дочасного мераня/браня прикладнїкох на фиксних локацийох и дочасового мераня на мерних местох хтори нє облапя мрежа мониториґу квалитету воздуху;
- зоз дефинованьом и других мирох защити квалитету воздуху прейґ поступку преценьованя уплїву на животни штредок.

Мири защити водох

З цильом защити водох (поверхносних и подземних), запровадзує ше тоти мири защити:
- забранєнє випущовац одрутни води до поверхносних и подземних водох, хтори над границнима вредносцами емисиї – квалитет пречисценых ефлуентох муши задовольовац предписани критериюми за випущованє до канализацийней системи населєньох, односно до остатнього реципиєнта;
- обовязне очуванє квалитету поверхносних и подземних водох у складзе з вимагану класу;
- при виробку проєктно-технїчней документациї и пред нєпостредну реализацию проєктох обовязни виробок студиї о преценьованю уплїву на животни штредок за плановани роботи;
- забранєне тирвацо депоновац одпад, окрем на локациї простору за одкладанє нєопасного одпаду – одпадного седименту, на локалитету у КО Зренянин, на цалим подручу облапеня Просторного плану;
- запровадзиц програму мониторинґу поверхносних водох, жеми и седиментох пред, под час виводзеня роботох на вимульованю и по законченю роботох, як и поставянє пиєзометрох на локациї комплексу за одкладанє нєопасного вимульованого седименту з цильом провадзеня квалитету подземних водох;
- запровадзиц мониторинґ прецадзених водох на комплексу депониї.

Мири защити жеми

Защита жеми найузше повязана зоз защиту воздуху и води, бо ше велї заґадзоваче прейґ паданьох, прикринох и пуклєнїнох у жеми и под. преноша з води до жеми.

Окремни условия и мири у функциї защити жеми у фази роботох на вимульованю тоти:
- применьовац биорозкладаци материяли у жимским периодзе за отримованє паркинґох, улїцох и манипулативних площох у комплексу депониї за одкладанє нєопасного одпаду;

- применьовац мири з якима ше зопре розсипованє и роздуванє пращкастих материйох и одпаду по околини, при манипулованю або дочасним чуваню. У случаю вилївaня опасних материйох (горива, машинского олєю и под.), заґадзене пасмо жеми ше муши одстранїц и положиц до амбалажи хтору може випражнїц лєм на за тоту наменку предвидзену локацию. На месце акцидента положиц нове, нєзаґадзене пасмо жеми.

Привредни дружтва, други правни особи и поднїмателє хтори при окончоваю дїялносци уплївую або можу уплївовац на квалитет жеми, длужни обезпечиц технїчни мири за зоперанє випущованя заґадзуюцей, чкодлївей и опасней материї до жеми, провадзиц уплїв своєй дїялносци на квалитет жеми и обезпечиц други мири защити, у складзе зоз Законом о защити жеми и зоз другима законами.

Власнїк або хасновательь жеми або построєня чия дїялносц, односно активносц може спричинїц заґадзенє и деґрадацию жеми, длужен пред початком окончованя активносцох випитац квалитет жеми.

По закончоню роботох, жем на месце комплексу треба санировац и окончиц ремедияцию жеми. Теди потребне и запровадзиц мониторинґ квалитету жеми и подҗемних водох же би ше могло дефиновац дальшу наменку предметней жеми.

Мири защити од галайку

Окремни условия и мири защити од галайку под час виводзеня роботох и у їх функциї то:
- проєктовац и реализовац одвитуюцу звучну защиту, з яку ше обезпечи же би галайк, хтори ше емитує при предписаних условийох хаснованя и отримованя пошореньох и опреми, нє надвисшел предписани границни вредносци;
- по початку роботох або при пробней роботи контролно вимерац уровень галайку на граници комплексу депониї на яку ше будзе одкладац и/або содификовац муль и преценїц ефикасносц применєних мирох защити, при чим ше, як миродавни критериюм бере ноц, бо емитовани галайк нє завиши од часци дня, алє од режиму роботи погону.

При виробку студиї преценьованя уплїву на животни штредок проєктно-технїчней документациї, потребне утвердзиц детальнєйши мири защити за саму технолоґию процесу и мерни места за дочасни мераня уровня галайку у фази виводзеня роботох.

Тиж, потребне применїц адекватни мири защити при виводзеню роботох на вибудови бициґлистичней дражки.

Мири защити при управяню з одпадом

Кажди ґенератор одпаду ма обовязку характеровац и катеґоровац одпад при компетентних орґанизацийох и, у зависносци од його природи, з нїм поступац у складзе зоз законскима предписанями.

Обовязка ґенератора одпаду же би, у складзе зоз Законом о управяню з одпадом и иншима законскима и подҗаконскима актами, з якима ше нєпостредно реґулує тоту обласц: обезпечел потребни простор за одкладанє одпаду, обезпечел потребни условия и опрему за зберанє, класованє и дочасне чуванє рижних одрутних материйох, а секундарни сировини, опасни и други одпад, придал субєкту хтори ма одвитуюцу дозволу за управянє з одпадом (маґазиноване, одкладанє, третман и под.).

Окремни мири и условия тоти:
- комунални одпад яки настава на локациї планованей депониї и коло бициґлистичней дражки треба зберац и обезпечиц його порядну евакуацию на локацию яка утвердзена од комуналней служби;
- дочасно маґазиновац евентуално присутни опасни одпад у складзе зоз Законом о управяню з одпадом. Одпад ше муши по предписаньох означиц и дочасно маґазиновац на предписани способ по його конєчне збриґованє;
- розношенє твардого одпаду зопрец з його систематичним збераньом и депонованьом на за тото ушорени локациї;
- применьовац общи и окремни санитарни мири яки предвидзени зоз законом и другима предписанями з якима ше ушорює роботи санитарного надпатрунку.

При транспорту, потребне почитовац и Правилнїк о формуларох Документа о рушаню опасного одпаду, формулар предходней информациї, способе його доручованя и упутства за їх виполньованє («Службени глашнїк РС», число 17/17), Правилнїк о формуларе Документа о рушаню одпаду и упутстве за його виполньованє («Службени глашнїк РС», число 114/13), у зависносци од того цо укажу анализи по Правилнїку о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду.

Под пребараньом опасного одпаду од продуковательа або власнїка одпаду ше подрозумює його зберанє и пакованє до одвитуюцей амбалажи з яку ше зопера чуренє або розсипованє одпаду и його транспорт по примателя одпаду, зберанє опасного одпаду окончує овласцени оператер хтори ма дозволу за зберанє опасного одпаду яку видал компетентни орґан.

Транспорт опасного одпаду то превоженє одпаду звонка построєня и под нїм ше подрозумює утоварйованє, превоженє (як и претоварйованє) и витоварйованє одпаду, з чим ше може занїмац лєм особа хтора ма дозволу за транспорт опасного одпаду яку видал компетентни орґан. Одпад ше транспортує у завартей превозки, контейнеру або на други одвитуюци способ же би ше зопарло розсипанє и випадованє одпаду при транспорту, утоварйованю або витоварйованю и же би ше зопарло заґадзованє воздуху, води, жеми и животного штредку.

Опасни одпад ше може транспортовац лєм на ADR опремених превозкох и сертификованих превозкох (цистерни) з якима управяю вожаче зоз сертификатом о фаховей оспособеносци за транспорт опасней терхи – ADR. Рушанє опасного одпаду вше провадзи Документ о рушаню одпаду яки виполнює продукователь, односно власнїк и кажде хто пребера опасни одпад.

Продукователь, односно власнїк опасного одпаду длужен тирвацо чувац копию документа з яким ше потвердзує же рушанє одпаду закончене и на хторим подпис и печац примателя одпаду. По закону о управяню з одпадом, опасни одпад нє може превжац на управянє особа хтора нє ма одвитуюцу дозволу.

3.3. МИРИ ЗАЩИТИ КУЛТУРНИХ ДОБРОХ

3.3.1. Защита археолоґийних локалитетох

На припатрацким подручу, у рамикох граници облапеня Просторного плану евидентовани два археолоґийни локалитети, на чиїм ше подручу (наведзених парцелох) условює шицки будуци будовательни залапеня и жемово роботи з обовязку инвеститора же би обезпечел фахови надпатрунок и защиту на арйеолоґийних виглєдованьох, а у зависносци од значносци находзиска и систематичних викопованьох.

3.3.2. Защита доброх под предходну защиту

За шицки евидентовани добра под предходну защиту ше применює одредби Закона о културних доброх. Власнїки и хасновательє тих обєктох маю обовязку пред окончованьом гоч яких роботох обезпечиц условия од Заводу за защиту памятнїкох културе Зренянин, на основи яких ше вирабя проєктну документацию цо нєобходна за роботи, як и согласносц на проєктну документацию.

По Закону о културних доборох, добра под предходну защиту маю исти третман як рухоми културни добра и за нїх важа исти мири технїчней защити:
- очувац ориґинални горизонтални и вертикални габарит, применєни материяли, конструктивни состав;
- очувац основни вредносци функционалного составу и ентериєр (декоративне малюнки и под.);
- очувац або реставровац жридлови випатрунок, стилски характеристики, декоративни елементи и автентични колорит обєкта;
- на тих обєктох нє дошлєбодзена надбудов, алє дошлєбодзене осучасньованє обєкта пре лєпше хасновање, под чим ше подрозумює тоти интервенциї яки ше муши окончиц под условиями и надпатрунком компетентней установи защити:

(а) уводзенє сучасних инсталацийох, под условийом же ше нє нарушує ентериєрни вредносци обєкта;

(б) ушориц мансарду лєм у постояцим ґабариту закрица, з приступом з постояцих ґарадичох або даякей другей просторії на висши етажи, алє лєм у случаю же ше нє нарушує жридлово функционални ришеня обєкта. Ошвиценє витвориц през облаки на закрицу хтори обрацени на двор. Пиньвицу ушориц лєм з приступом зоз постояцих ґарадичох. Предходно випитовац жем и ношацу конструкцию обєкта;

- инши обєкти на парцели нє подлєгую под режим главного обєкта, та ше их ришує у складзе з валоризацию, алє так же би нє загрожовали главни обєкт. Додатно добудовани нєестетични часци будовнї и нєадекватни помоцни обєкти з парцели и з окруженя ше одстранює. Простор у дворе ше по шицким усоглашує з главним обєктом;
- шицки наведзени интервенциї мож окончиц лєм по условийох компетентней установи защити памятнїкох култури.

За гидротехнїчни комплекси «Клек» и «Сербски Итебей» исную мири технїчней защити хтори видал Завод за защиту памятнїкох култури Зренянин, за виробок идейних проєктох за роботи на чечуцим отримованю – санациї, хтори мож подняц на основи тих условийох:

- виробиц проєктну документацию з яку ше предвидзи санацию шицких очкодованьох обєкту гидротехнїчного комплексу (ладьово преводнїци и шлайси, як и фукционални/провадзаци обєкти, технїчни будинки, маґазини з роботнями, квартельни обєкти за роботнїкох);
- утвердзиц шицки очкодованя и дзе тото мож, утвердзиц и причини їх наставаня;
- з проєктну документацию облапиц санацию обєктох и їх врацанє до функционалного стану;
- вонкашнї випатрунок обєкта комплексу ше нє шме нарушиц гоч з якима вименками;
- постояцу форму и подобовосц ше затримує.

3.4. МИРИ ЗАЩИТИ ЖИВОТА И ЗДРАВЯ ЛЮДЗОХ

Адекватна имплементация планских ришеньох у обласци защити животного штредку, насампредз, препоруки и обовязки виробку студийох преценьованя уплїву проєктох на животни штредок, студия уплїву на здравє людзох и др. и стратеґийних преценьованьох планох на животни штредок, як и запровадзованє мониторинґу параметрох животного штредку и инспекцийни надпатрунок маю важну улогу у очуваню квалитету живота и здравя людзох на подручу Просторного плану.

Отримуюце управянє зоз животним штредком то ключни фактор у зопераню числених хоротох чийо директни спричиньоваче фактори животного штредку, насампредз антропоґени уплїви и їх синерґийне дїйство з природнима, як и їх медзисобни уплїви.

Уплївы животного штредку на здравє людзох вельки и представяю пошлїдкову реакцию, та жительство у облапеню Просторного плану каждодньово виложене ґу велїм физичним, хемийним и биолоґийним аґенсом, природного и антропоґеного походзеня.

У Републики Сербиї, защиту здравя ше дефинує з пейцома уровнями мирох и активносцох яки унапрямени на: унапредзенє и очуванє здравя, зопераніе и онєможлївйованє охореньох, вчасне одкриванє хоротох, благочасне лїченє и регабилитацию.

Явне здравє стимулує одвичательносц держави и дружтва у обезпечованю добробути за шицких гражданох прейґ унапредзеня здравя и очуваня здравого животного штредку.

Здравствена защита орґанизована и всеоблапна дїялносц дружтва хторей основни циль витворйованє найвисшого можлївого уровня очуваня здравя гражданох и фамелиї. Здравствена защита то шицко тото цо єдна держава або дружтво (заєднїца) у цалосци, як и здравствена служба окреме, поднїма же би защицела и злєпшала здравє жительства. То можу буц рижни активносци и мири на розличних уровньох.

Мири защити живота и здравя людзох мож подзелїц до даскелїх ключних обласцох дїйства, по доминантним уплїве, у складзе зоз законску реґулативу з дзепоєдних обласцох:

- обезпеченє околини яка нєобходна за здрави живот жительства, окреме дзецох, прейґ защити и очуваня квалитету животного штредку;
- елиминованє заґадзеня воздуху хторе настава як продукт згорйованя черствих горивох и пре еґзистенцию постояцих привредних комплексох у облапеню Просторного плану и контактней зони хторе може спричинїц велї охореня;
- благочасне спозорйованє и превенция од чкодлївих ефектох дїйства хемикалийох яки представяю потенциялни ризик за здравє людзох;

- защита здравя людзох од електромаґнетного зарйованя;
- защита живота и здравя людзох у позарядових ситуацийох з планованьом превенциї и адекватним реаґованьом на дату ситуацию, з чим би ше смертельносц и хороти од пошлїдкох позарядових ситуацийох, нєщесоцох и вибухованя епидемийох цо повязани з факторами ризику животного штредку значно зменшало;
- защита живота и здравя людзох од пошлїдкох климатских пременкох як ґлобалней опасносци по здравє людзох, хтори спричинюю очкодованя озонского обмотку, траценє биодиверзитету и др.

Стратеґия управяня з ризиком з цильом зменшаня виложеносци ґу неґативним ефектом на людске здравє под час санациї седиментох подрозумює административну контролу, технїчни мири и мири особней защити.

Административну контролу и технїчни мири ше запровадзує у складзе зоз сербским законодавством (Закон о безпечносци и здравю на роботи, «Службени глашнїк РС», число 101/05, 31/15 и 113/17 и др. закон, Уредба о безпечносци и здравю на роботи на дочасових або рухомих будовалїщох, «Службени глашнїк РС», число 14/09, 95/2010 и 98/18 и шицкима иншима релевантнима националнима здравственима и безпечноснима предписанями) и зоз законодавством ЕУ (Директиви 92/57/ЕЕС и 89/391/ЕЕС).

Мири за безпечносц и защиту здравя на будовалїщу по Уредби класовани до двох ґрупох (Прилог 4. Уредби):

а. Общи вимаганя за безпечну и здраву роботу на будовалїщох (Общи мири) и
б. Специфични вимаганя за роботни места на будовалїщох (Окремни мири).

Шицки ше мири муши предвидзиц и дефиновац зоз Планом превентивних мирох хтори вирабя Координатор за безпечносц и здравє на роботи за проєктованє (мири хтори ше муши предвидзиц у фази проєктованя) и Координатор за безпечносц и здравє на роботи за виводзенє, кед их уж нє виробел роботодавец (мири хтори маю оперативни харектер, односно хтори ше одноша на саму роботу и технолоґийни поступок роботи – будованє; значи, ушоренє будовалїща и специфични мири за безпечну и здраву роботу на будовалїщу). У случаю гоч яких пременкох условийох роботи, хтори можу уплївовац на безпечносц, та самим тим и на мири за безпечносц, тоти пременки ше муши унєсц до Плану превентивних мирох, односно, муши ше вименїц або дополнїц и превентивни мири.

План превентивних мирох ма облапяц шицки податки цо уплївую на безпечносц и здравє роботнїкох хтори виводза будовательни роботи, общи и специфични мири за безпечну роботу, а специфични мири за будовательни роботи яки дати у окремних правилнїкох, на хтори ше поволує Закон о безпечносци и здравю на роботи тоти: Правилнїк о защити на роботи при виводзеню будовательних роботох, «Службени глашнїк РС», число 53/97, Правилнїк о змисту елаборатох о ушореню будовалїща, «Службени глашнїк РС», число 121/12 и 102/15 и други правилнїки з якима дефиновани правила фаху у одредзених ситуацийох, та самим тим и превентивни мири.

Мири особней защити: Зоз Правилнїком о превентивних мирох за безпечне и зраве хасноване средствох и опреми за особу защиту на роботи, «Службени глашнїк РС», число 92/08 и 101/18, предписани минимални вимаганя хтори роботодавец длужен сполнїц у обезпечованю применьованя превентивних мирох при хасноваю средствох и опреми за особну защиту на роботи. Средства и опрема за особну защиту на роботи то шицки средства и опрема цо заняти ноши, трима або на гоч яки иншаки способ хаснує на роботи, пре защиту од єдней або вецей источасних опасносцох и/або чкодлївосци, односно одстаньованя або зменшаня ризику од наставаня калїченя и очкодованя здравя. Вшелїяк, специфични плани защити здравя и безпечносци за дати локалитет (з историйним заґадзеньом и акумулованима опаснима материями) маю обезпечиц защиту роботнїкох од неґативних ефектох по здравє под час вимульованя, ремедияциї и одкладаня седиментох. Людски ресурси хтори анґажовани у датих активносцох можу прейґ води, седиментох и воздуху буц виложени ґу газардним субстанцом (хемийни и биолоґийни аґенси). Под опрему за особну защиту ше подрозумює хасноване партикуларних маскох – респираторох и хирурґийних маскох, рукавицох, защитних шматох хтори потребне хасновац попри запровадзених административних и технїчних мирох. Опрема яку ше хаснує муши одвитовац стандардом, муши ше ю правилно хасновац а пред хасноваьом потребна едукация за єй применьованє (защитни шмати можу спричинїц такв. цеплотни стрес). Тиж нєжадани гоч яки физични контакт зоз заґадзеним седиментом и воду у якей ше седимент находзи.

3.5. МИРИ ЗАЩИТИ ОД ТЕХНЇЧНО-ТЕХНОЛОҐИЙНИХ НЄЩЕСЦОХ, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ И ОДБРАНА

Мири защити од ***трешеня жеми*** то правилни вибор локациї за вибудов обєктох, применьованє одвитуюцого будовательного материялу, способ будованя, поверховосц обєкта и др., як и строге почитованє и применьованє важацих будовательно-технїчних предписаньох за вибудов обєктох на сеизмичним подручу. Тиж, мири защити од трешеня жеми ше обезпечує и з почитованьом реґулацийних и будовательних линийох, односно з предписану минималну ширину транспортних коридорох и минималну медзисобну оддалєносцу обєктох, же би ше обезпечело шлєбодни преход у случаю руйнованя. З применьованьом принципох асеизмичного проєктованя обєктох, односно з применьованьом сиґурносних стандардох и технїчних предписаньох о будованю на сеизмичних подручох ше обезпечує одвитуюци ступень защити людзох, минимални очкодованя будовательних конструкцийох и континуитет у роботи обєктох од виталней значносци у периодзе после трешеня жеми.

Защиту обєктох ***атмосферского пражнєня*** ше обезпечи з виводзеньом громобранскей инсталациї, у складзе з одвитуюцу законску реґулативу.

Защиту од ***каменцу*** ше обезпечує з лансирнима станїцами з хторих ше под час сезони одбрани од каменцу виштрелює процивкаменцово ракети. Орґанизована одбрана од каменцу, окреме през лєто, значна за защиту польопривредних културох хтори у тим чаше и найчувствительнєйши. Вибудов нових обєктох на оддалєносци хтора менша як 500 m од лансирних станїцох системи одбрани од каменцу можлїва лєм по обезпечованю окремней согласносци и думаня РХМЗС.



Слика 22. Локациї лансируюцих (процивкаменцових) станїцох

Основни мири защити од ***бурї*** то дендролоґийни мири. Зменшанє ризику и чкоди од моцних витрох ше витворює з садзеньом витрозащитного желєнїдла одвитуюцей ширини коло транспортнїцох, каналох и як защити польопривредней жеми.

Мири защити од ***огня*** облапяю урбанистични и будовательно-технїчни мири защити. Урбанистични мири защити ше одноша на плановане простору у населєню през урбанистични указателї (наменка поверхносци, индекс завжатосци парцели) и правила вибудови (реґулацийна линия, будовательна линия, висина обєкта, оддалєносц обєкта од сушедних, ширина транспортнїцох, места за паркиранє и др.). Будовательно-технїчни мири защити ше одноша на стриктне применьованє предписаньох о вибудови обєктох, електроенерґетских и ґазових построєньох, транспортней инфраструктури, мрежи процивогньових гидрантох и др.

Защиту польопривредней жеми од огня ше окончує з применьованьом мирох защити яки предписую општини, у складзе зоз Законом о польопривредней жеми. Же би ше зменшал ризик од зявеня огня, предвидзене же би ше лєсово компоненти ушорело так же би ше витворело условия за ефикасну просторну защиту, а з окремнима мирами же би ше защицело польопривредну жем.

За простор хтори предмет виробку Просторного плану подруча окремней наменки, **нєт окремни условия и вимаганя** за прилагодзованє ґу потребом одбрани жеми яку предписує компетентни орґан.

У случаю евентуалних акцидентних ситуацийох (войново руйнованя) людзох ше евакуує у рамикох обєктох, з вибудованьом змоцнєтей плочи над пиньвицами хтора може витримац валянє обєкта, алє ше за тоту наменку прилагодзи постояци и нови инфраструктурни обєкти яки вигодни за защиту и скланянє.

3.6. СПОСОБ НА ЯКИ ВРЕДНОВАНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ УПЛЇВУ

У Прилогу I Закона о стратеґийним преценьованю упливу на животни штредок дефиновани критериюми за одредзованє можлївих характеристикох значних упливох.

Критериюми ше одноша, з єдного боку на преценьованє планских ришеньох з аспекту значносци плану за защиту животного штредку и способу на яки ше проблеми защити животного штредку превозиходзи зоз становиска можлївих упливох на фактори животного штредку, а з другого боку критериюми яки ше одноша на вредновање характеристикох тих упливох (вироятносц, интензитет, часову и просторну димензию итд.).

У поступку анализи упливох планских ришеньох у складзе зоз Законом анализовани характеристики упливу по тих критериюмох яки приказани у таблічки 11, 12. и 13.:

Таблічка 11. Вироятносц наставаня упливу

Вироятносц	Означенє	Опис
100%	И	уплїв нєзаобиходни
вецей як 50%	В	уплїв вироятни
менєй як 50%	М	уплїв можливи

Вироятносц же ше даєден преценєни уплїв зяви у стварносци тиж представя важни критериюм за приношенє одлукох под час виробку Просторного плану. Вироятносц упливу може буц од цалком нєзаобиходного (100%), по ситуацию у хторей уплїв скоро нєможливи.
Тот факт окреме важни, бо так одредзене планске ришенє хторе ґенерално ма винїмно моцни напр. неґативни уплїв, у конкретним случаю може буц цалком нєвироятне, та ше самим тим його уплїв нє може охарактеровац як стратеґино значни.

Таблічка 12. Интензитет и значносц упливу

Велькосц упливу	Означенє	О п и с
Критични	- 3	Моцни неґативни уплїв
Векши	- 2	Векши неґативни уплїв
Менши	-1	Менши неґативни уплїв
Нєт або нєясни уплїв	0	Нєт упливу, нєт податки або нє мож применїц
Позитивни	+1	Менши позитивни уплїв
Вигодни	+2	Векши позитивни уплїв
Барз вигодни	+3	Моцни позитивни уплїв

Таблїчка 13. Просторни розмири упливу

Розмири упливох	Означенє	О п и с
Можливи уплїв звонка границох держави	ТГ	Трансграничні
Можливи уплїв на националним уровню	Н	Державни
Можливи уплїв на реґионалним уровню	Р	Реґионални
Можливи уплїв на уровню општини	О	Општински
Можливи уплїв у даєдней зони, часци општини	Л	Локални

4) Зложеносц /реверзибилносц
- Реверзибилни – повратни процес **(Р)** - ефекти упліву у окруженю може ануловац зоз сукцесивним процесом;
- Иреверзибилни – нєповратни уплів **(И)** - чкоди таки вельки же ше першобутни стан нє може враціц.

5) Часова димензия
По чаше тирваня упліви може подзелїц на:
- **Дочасни (П)** - уплів тирва кратши часови период;
- **Почасови (ПО)** - уплів ше почасово зявює и кратко тирва;
- **Тирваци (Т)** - пошлїдки упліву маю тирваци характер.

6) Число виложених жительох;

7) Прейґранїчна природа упліву.

Упліви планованих активносцох у облапеню Просторного плану, нє маю прейґранїчни упліви.

Вредноване характеристикох упліву окончене по критериюмох яки дефиновани зоз Законом о стратеґийним преценьованю упліву а на основи презентованих матрицох (таблїчка 14).

Таблїчка 14. Характеристики упліву у фази вимульованя Каналу и других обєктох и активносцох яки состойна часц планских ришеньох

Файта упліву	Вироятносц	Интензитет и значносц	Просторни розмири	Зложеносц/реверзибилносц	Часова димензия	Число виложених жительох
Заґадзенє воздуху	М	-2	Л	Р	П	≥100
Заґадзенє поверхносних и поджемних водох	М	-2	Р	Р	П	≥10000
Девастация и заґадзенє жеми	М	-2	Л	Р	Т	≥100
Девастация бивальнїкох и рошлїнского покрову	И	-3	Л	Р	П	-
Загрожованє фауни	М	-1	Л	Р	ПО	-
Загрожованє природних доброх	М	-2	Л	Р	ПО	-
Загрожованє културних доброх	М	0	-	-	-	-
Нарушованє преділових вредносцох	М	-1	Л	И	Т	-
Загрожованє здравя и безпечносци людзох	М	-1	Л	Р	ПО	≥10000

Таблїчка 15. Характеристики упліву у фази Плану по закончуню роботох на вимульованю Каналу и у фази експлоатациї других обєктох и активносцох яки состойна часц планских ришеньох

Файта упліву	Вироятносц	Интензитет и значносц	Просторни розмири	Зложеносц/реверзибилносц	Часова димензия	Число виложених жительох
Заґадзенє воздуху	М	-1	Л	Р	П	≥100
Заґадзенє поверхносних и поджемних водох	М	0	Л	Р	П	-
Девастация и заґадзенє жеми	М	0	Л	Р	П	-
Девастация бивальнїкох и рошлїнского покрову	-	0	-	-	-	-
Загрожованє фауни	-	0	-	-	-	-
Загрожованє природних доброх	-	0	-	-	-	-
Загрожованє културних доброх	-	0	-	-	-	-
Нарушованє преділових вредносцох	М	-1	Л	И	Т	-
Загрожованє здравя и безпечносци людзох	-	0	-	-	-	-

3.7. ВИРОЯТНОСЦ, ИНТЕНЗИТЕТ, ЗЛОЖЕНОСЦ, РЕВЕРЗИБИЛНОСЦ, ЧАСОВА И ПРОСТОРНА ДИМЕНЗИЯ, КУМУЛАТИВНА И СИНЕРҐИЙНА ПРИРОДА УПЛЇВУ ПЛАНУ

У складзе зоз Законом о синерґийним преценьованю уплїву (член 15.), стратеґийне преценьованє ма облапиц и преценьованє кумулативних и синерґийних ефектох.

Значни ефекти можу настац як резултат интеракциї медзи численима меншима уплївами постояцих обєктох и активносцами и розличних планованих активносцох на планским подручу.

Кумулативни ефекти наставаю кед поєдинєчни плански ришеня нє маю значни уплїв, а даскельо индивидуални ефекти вєдно можу мац значни ефект.

Синерґийни ефекти наставаю у интеракциї поєдинєчних уплївох хтори продукую вкупни ефект яки векши од простей суми поєдинєчних уплївох.

Маюци у оглядзе же обще дефиновани плански ришеня облапяю и окремни плански ришеня, а з аспекту защити животного штредку, односно цильох СПУ, нєт сущней розлики у вредноваю окремних цильох у одношеню на окремни цилї СПУ хтори ше вшелїяк зводзи на правила ушореня и хаснованя простору.

У таблїчки 16 приказани пре поєдноставеносц поступку, обласци планских активносцох и окремни плански ришеня, а после того у вреднованьох оценєти лєм обласци планских активносцох.

Таблїчка 16. Плански ришеня у Нарису плану яки облапени з преценьованьом уплїву

Ч.	ПЛАНСКЕ РИШЕНЄ ПО ОБЛАСЦОХ
	Защита природних ресурсох (вода, воздух, жем, под'жемни води)
1.	Установйованє катастру заґадзовачох на териториї у облапеню Просторного плану, як часци интеґралного катастру заґадзовачох општини Зренянин и Житиште и Републики Сербиї
2.	Запровадзованє континуованого мониторинґу квалитету воздуху, поджемних и поверхносних водох, жеми и галайку на подручу облапеня Просторного плану у фазох вимульованя Беґею
3.	Хасноване БАТ технолоґийох при виборе технолоґийного поступку ремедияциї каналу и третману одпаду
4.	Формованє защитних поясох желєнїдла на просторе планованей депониї, и у защицених подручох и воздлуж еколоґийних коридорох, односно їх защитних зонох у складзе з условиями за защиту природи, и виробок проєкта санациї и ремедияциї жеми на хторей компекс – депония за преробок мулю
	Защита природних вредносцох
5.	Защита бивальнїкох строго защицених файтох зоз запровадзеньом забрани хасноваңя, знїщованя и поднїманя шицких активносцох з якима ше загрожує дзиви файти и їх бивальнїки, як и з поднїманьом мирох и активносцох на управяню з популациями
6.	Защита **еколоґийних** коридорох у складзе з условиями и мирами Покраїнского заводу за защиту природи.
7.	Зоперанє фраґментациї бивальнїкох, а за знїщену часц бивальнїка ше предписує компензацийни мири на основи Закона о защити природи, а у складзе з ришеньом яке приноши компетентне Министерство на предкладанє Покраїнского заводу за защиту природи
	Защита животного штредку и здравя жительства
8.	Ескавация (копанє) мулю з каналу, транспорт по депонию з применьованьом мирох защити животного штредку и принципох безпечносци и здравя на роботи под час окончованя роботох
9.	Санация и рекултувация простору на яким ше прерабя муль/одпад и депония
10.	Запровадзованє мониторинґа параметрох животного штредку на подручу окремней наменки Просторного плану як под час виводзеня роботх так и по законченю виводзеня роботох
	Управянє з одпадом
11.	Поступанє з одрутну класификацию одпаду з мульом у складзе з предходно окончену катеґоризацию и
12.	При транспорту одпаду потребне, кед ше укаже же одпад ма характеристики опасного одпаду, хасновац класификацию у складзе з предписанями о превоженю опасних терхох (UN-RTDG, ADR)
	Унапредзенє водней инфраструктури
13.	Обезпечиц одвитуюци условия за ревитализацию и дальше отримованє оптималного водного режиму у защиценим подручу, а у смислу комуналней опременосци простору обезпечиц квалитетне водоподмирйованє и ушоренє и обезпеченє водних ресурсох од дальшого заґадзованя и розсипованя

Ч.	ПЛАНСКЕ РИШЕНЄ ПО ОБЛАСЦОХ
14.	Подмирйованє з воду у граніцох облапеня Просторного плану, хторе ше снує на черпаню води за пице зоз водоводу/студнї
15.	Чисценє корита Каналу Беґей на часци од граніцох з Румунию по Гидроґузел Клек од седиментох и одкладанє седиментного материялу на безпечни способ по околину
16.	Реконструкция водних обєктох на Каналу
17.	Канал зароснути з надом, та ше пред початком роботох на рефуловаю над реже и одстранює.
Унапредзенє иншей инфраструктури	
18.	Прилагодзованє иншей инфраструктури ґу обезпечованю пливносци каналу
19.	Вибудов иншей нєобходней инфраструктури у функциї ревитализациї каналу, депонованя и третман седиментного материялу, окончованє бициґлистичного транспорту и унапредзенє туристичного понукнуца
Унапредзенє транспортней инфраструктури	
20.	Обезпеченє пливносци Каналу Беґей з чим ше оможливує плївбу за туристични и привредни наменки
21.	Вибудов двонаменковей и бициґлистичней дражки и повязованє з Репулику Румунию, оможлївйованє бициґлистичного транспорту
22.	Вибудов граїчного преходу з цильом окончованя плївби и бициґлистичного транспорту
23.	За потреби нєзавадзаного транспорту седиментного материялу по Комплекс за третман (Цалосц 2) ше вибудує тоти инфраструктурни обєкти и то: приступни транспортнїци у Цалосци 2,
24.	Вибудов интерних транспортнїцох у рамикох Цалосци 2 з цильом повязованя шицких инфраструктурних елементох за третман седиментного материялу и провадзацу инфраструктуру у рамикох Комплексу за третман седиментох
Защита од природних и технїчно-технолоґийних нєзґодох и нєщесцох	
25.	Применьованє мирох защити у складзе з мирами защити од позарядових ситуацийох

Будованє школох, або других обєктох явней наменки нє ма сущне значенє з аспекту защити животного штредку хтори би ше за таки тип плану требал окреме вредновац през цилї СПУ такого специфичного подруча, як и мрежох явних службох.

Кумулативни и синерґийни ефекти

У складзе зоз Законом о синерґийним преценьованю уплїву (член 15.), стратеґийне преценьованє ма облапиц и преценьованє кумулативних и синерґийних ефектох.

Значни ефекти можу настац як резултат интеракциї медзи численима меншима уплївами постояцих обєктох и активносцами и розличних планованих активносцох на подручу Плану.

Кумулативни ефекти наставаю кед поєдинєчни плански ришеня нє маю значни уплїв, а даскельо индивидуални ефекти вєдно можу мац значни ефект.

Синерґийни ефекти наставаю у интеракциї поєдинєчних уплївох хтори продукую вкупни ефект яки векши од простей суми поєдинєчних уплївох.

У Таблїчки 18 на основи вреднованя яке дефиноване у Таблїчки 17 окончена анализа кумулативних и синерґийних уплївох планских ришеньох.

Таблїчка 17. Вредноване характеристикох уплїву планских ришеньох

Файта уплїву	Вироятносц уплїву	Природа уплїву	Интензитет активносци у просторе	Часова димензия	Просторна димензия
Позитивни (+) Неґативни (-) Нєутрални (Н)	Нєзаобиходни (И) Можлїви (М) Нє можлїви(НМ)	Кумулативни (К) Кумулативно синерґийни (КС) Синерґийни (СИ) Поєдинєчни-спорадични (ПС)	Моцно позитивни (МП) Позитивни (П) Менєй неґативни (МН) Неґативни (НҐ)	Краткорочни (Кр) Штредньорочни Штр) Длугорочни (Др)	Локални (Л) Реґионални (Реґ) Национални (Нац)

Таблїчка 18. Идентификация можлївих кумулативних и синерґийних ефектох

Цилї стратеґийного преценьованя

А. Отримуюце хасновањє и защита ресурсох под час роботох на вимульованю Каналу и вибудови и опреманю бициґлистичней дражки;
Б. Безпечне управянє з одпадом з Каналу з применьованьом окремних мирох защити;
В. Перманентне окончованє мониторинґу поджемних водох и жеми на локалитету депониї у КО Зренянин
Г. Перманентне окончованє мониторинґу квалитету седиментох под час роботох на вимульованю а потим и бранє прикладнїкох и катеґоризованє и характеризованє одпаду, пред третманом и конєчней диспозициї одрутного материялу;
Д. Почитованє шицких предвидзених мирох защити животного штредку и превенция акцидентних ситуацийох.

Обласци планских ришеньох	**Цилї стратеґийного преценьованя**														
	А			Б			В			Г			Д		
Защита природних ресурсох	+	И	КС	+	И	КС	+	И	СИ	+	И	СИ	+	И	СИ
	ЯП	Др	Н	ЯП	Др	Р	ЯП	Др	Н	ЯП	Др	Р	ЯП	Др	Р
Защита природних вредносцох	+	И	КС	+	И	КС	+	И	КС	+	И	КС	+	И	КС
	П	Ср	Р	П	Ср	Р	ЯП	Др	Р	П	Ср	Р	ЯП	Др	Р
Защита животного штредку и здравя жительства	+	И	КС	+	И	КС	+	И	КС	+	И	ПС	+	И	КС
	ЯП	Др	Р	ЯП	Др	Р	ЯП	Др	Р	ЯП	Ср	Р	ЯП	Ср	Р
Управянє з одпадом	+	М	КС	+	И	КС	+	М	С	+	И	С	+	И	КС
	П	Ср	Л	ЯП	Ср	Р	П	Ср	Р	П	Ср	Р	ЯП	Ср	Р
Унапредзенє водней инфраструктури	+	НМ	КС	Н	НМ	ПС	+	И	С	Н	НМ	ПС	+	М	ПС
	П	Ср	Л	П	Ср	Л	П	Др	Л	П	Ср	Л	П	Ср	Л
Унапредзенє транспортней инфраструктури	+	НМ	К	Н	НМ	К	Н	НМ	К	Н	НМ	К	Н	НМ	ПС
	П	Ср	Л	П	Ср	Л	МН	Ср	Л	П	Ср	Л	П	Ср	Л

На основи вреднованя велькосци уплїву планских ришеньох на животни штредок и елементи отримуюцого розвою, по секторох Просторного плану мож заключиц же уплїви планских ришеньох буду мац барз вигодни, односно вигодни уплїв з аспекту животного штредку. З аспекту просторних розмирох вельке число планских ришеньох, по обласцох, будзе мац як реґионалну, так и националну значносц, а унапредзенє и вибудов потребних елементох водней и транспортней инфраструктури будзе мац локалну значносц, лєм на териториї облапеня Просторного плану. У одношеню на вироятносц уплїву, найвекше число планских ришеньох, ма одредзени позитивни уплїв за защиту животного штредку предметного подруча и ширшого окруженя.

IV НАПРЯМКИ ЗА НЇЗШИ ГИЄРАРХИЙНИ УРОВНЇ У ПОСТУПКУ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

У складзе зоз Законом о плановаю и вибудови, Просторни план ше запровадзує у подручу окремней наменки:
1) директно, за поверхносци под режимом окремней наменки яка дефинована за директне запровадзованє, з видаваньом локацийних условийох и виробком урбанистичних проєктох и проєктох препарцелациї и парцелациї (Реферална мапа число 3: «Мапа запровадзованя»);
2) з важацима планами у компетенциї Городу Зренянин и Општини Житиште, за тоти простори зоз змистами хтори нє предмет окремней наменки;
3) з дальшим планском розробком, односно виробком одвитуюцей планскей документациї або вименками и дополнєнями важацих планох у компетенциї Городу Зранянин и Општини Житиште, з обовязним применьованьом напрямкох и мирох защити яки утвердзени з тим просторним планом.

З тим просторним планом дефиновани ушоренє, хаснованє и защита подруча облапеня за змисти яки дефиновани як окремна наменка, хтори обовязне уградзиц при виробку просторно-планскей и урбанистичней документациї.

Правила ушореня, будованя и хаснованя подруча окремней наменки ше будзе запровадзовац согласно з ришенями з того просторного плану и вони обовязуюци за виробок просторних и урбанистичних планох нїзшого уровня.

Тот просторни план ше будзе запровадзовац за активносци на:
- ревитализациї и ремедияциї предметней часци Каналу Беґей;
- формованю и вибудови Комплексу депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и
- вибудови двонаменковей/бициґлистичней дражки.

У случаю же ше окремна наменка поклопює або преклопює з окремну наменку другого просторного плану (чий предмет виробку може буц розвой инфраструктурних системох, защита природи итд.), у имплементациї планских документох буду важиц правила и мири защити яки ше одноша на предметну окремну наменку, бо кажди план ма чежиско ґу своєй окремней наменки. Пре витворйованє условийох за запровадзованє наведзених активносцох, у планох чий виробок у цеку, муши ше уважиц правила и напрямки яки дефиновани з тим просторним планом.

Зоз ступаньом на моц того просторного плану преставаю важиц тоти плани у часци хтора ше одноши на окремну намену яка дефинована з тим просторним планом:
- Просторни план Городу Зренянин («Службени новини Городу Зренянин», число 11/11 и 32/15);
- Просторни план Општини Житиште («Службени новини Општини Житиште, число 11/17);
- Ґенерални план Зренянину 2006-2026 («Службени новини Городу Зренянин», число 19/07, 1/08, 24/08 и 17/09);
- План ґенералней реґулациї населєня Житиште («Службени новини општини Житиште», число 33/14 и 43/19);

У случаю нєскладаня текстуалней и ґрафичней часци Просторного плану, применює ше ґрафичну часц Просторного плану.

Плански документи нїзшого ряду нєобходне усоглашиц з тим просторним планом.

1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

З тим просторним планом за часци окремней наменки ше предписує:
- обавязку виробку плану детальней реґулациї, там дзе тото дефиноване з тим просторним планом або там дзе нєобходне розграніčиц явну од иншей будовательней жеми, односно дефиновац додатни мири защити и ушореня простору,
- основни плански ришеня мрежи коридорох на основним драговим напряме державней драги I шора ч. 24 (Суботица – Зренянин – Ковин), як и правила ушореня и будованя з Просторного плану подруча окремней наменки мрежи коридорох транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шора ч. 24 Суботица – Зренянин – Ковин («Службени новини АПВ», число 19/17) ше будзе применьовац и у часци преклопйованя з Просторним планом.
- обовязне усоглашованє планох у компетенциї локалних самоуправох з напрямками яки дати з тим просторним планом за окремну наменку.

1.1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ У КОМПЕТЕНЦИЇ ЛОКАЛНИХ САМОУПРАВОХ У РАМИКУ ЦАЛОСЦИ 1

На водней жеми дошлєбодзене формовац и рекреативно-туристични комплекс **комплекс плажи** – з наменку яка директно вязана за активносци на води, з обовязну защиту континуитету екологґийного коридору Каналу.

Шицки будуци змисти хтори нє дефиновани з тим просторним планом у рамикох Подцалосци 1 ше будзе запровадзовац на основи планскей документациї яка у компетенциї локалних самоуправох, а з условиями защити природи и водопривреднима условиями яки дати з тим просторним планом.

1.2. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ОДВИТУЮЦЕЙ ПЛАНСКЕЙ ДОКУМЕНТАЦИЇ У РАМИКОХ ЦАЛОСЦИ 2 ПО ВИХАСНОВЙОВАНЮ ШИЦКИХ КАПАЦИТЕТОХ ДЕПОНИЇ

По пополньованю капацитетох депониї и закончења шицких активносцох у рамикох Комплексу депониї, простор Цалосци 2 потребне санировац у смислу ремедияциї жеми, а у рамикох чого нєобходне запровадзиц мониторинґ жеми и подґемних водох. Проєкт санациї укаже на можлівосци безпечного хаснованя простору, у складзе з чим ше, през виробок одвитуюцого планского документа у компетенциї Городу Зренянин, дефинує способ хаснованя и наменку тей цалосци.

З виробком одвитуюцого планского документа мож затримац приступни транспортнїци хтори предвидзени з тим просторним планом. У завиcносци од наменки простору яки будзе дефиновани у рамикох Комплексу депониї по преставаню роботи и рекултивациї, приступни транспортнїци достаню одвитуюци режим и функцию. На околней жеми коло транспортнїци мож формовац защитне желєнїдло.

2. СТРАТЕҐИЙНИ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ НА НЇЗШИХ ГИЄРАРХИЙНИХ УРОВНЬОХ

Звит о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок виробени у складзе з одредбами Закона о стратеґийим преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10), а за потреби виробку предметного Просторного плану.

Зоз членом 5. Закона о стратеґийним преценьованю, «стратеґийне преценьованє ше окончує за плани, програми, основи и стратеґиї (у дальшим тексту: плани и програми) у обласци просторного и урбанистичного планованя або хаснованя жеми, польопривреди, лєсарства, рибарства, ловства, енерґетики, индустриї, транспорту, управяня з одпадом, управяня з водами, електронских комуникацийох, туризма, очуваня природних бивальнїкох и дзивей флори и фауни, з якима ше запровадзує рамик за одобровйованє будуцих розвойних проєктох яки одредзени з предписанями з якима ше ушорює преценьованє уплїву на животни штредок.».

За наведзени плани и програми з якима предвидзене хасновање менших поверхносцох на локалним уровню або у случаю менших вименкох планох и програмох хтори нє вимагаю предписани поступок прилапйованя, як и за плани и програми хтори нє наведзени у предходним пасусу, одлуку о стратеґийним преценьованю приноши орґан цо компетентни за пририхтованє плану и програми, кед ше, по критериюмох яки предписани з тим законом, утвердзи же иснує можлївосц значних уплївох на животни штредок.

«Министер цо компетентни за роботи защити животного штредку, блїжей утвердзує лїстини планох и програмох за хтори обовязне стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок и лїстини планох и програмох за хтори ше може вимагац стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок.».

Зоз членом 7. Закона дефиноване же ше «Стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок роби на основи уровня, файти, цильох и змистох плану або програми.

Кед план або програма состойна часц гиєрархийней структури, стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок ше роби у складзе зоз напрямками стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок плану або програми висшого гиєрархийного уровня.».

За плани нїзшого ряду, у складзе зоз членом 9. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву «Одлуку о виробку стратеґийного преценьованя приноши орґан цо компетентни за пририхтованє плану и програми по предходно обезпеченим думаню орґана цо компетентни за роботи защити животного штредку и других заинтересованих орґанох и орґанизацийох.»

3. ПРЕЦЕНЬОВАНЄ УПЛЇВУ ПРОЄКТОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Зоз членом 3. Закона о преценьованю уплїву на животни штредок дефиноване же «Предмет преценьованя уплїву проєкти хтори ше планує и виводзи, пременка технолоґиї, реконструкция, преширенє капацитетох, преставанє роботи и одстраньованє проєктох хтори можу мац значни уплїв на животни штредок.

Предмет преценьованя уплїву то и проєкти хтори реализовани без виробку студиї о преценьованю уплїву, а хтори нє маю одобренє за вибудов або ше их хаснує без дозволи за хасновање (у дальшим тексту: преценьованє уплїву застатого стану).

Преценьованє уплїву ше окончує за проєкти з обласци индустриї, рударства, енерґетики, транспорту, туризма, польопривреди, лєсарства, водней инфраструктури, управяня з одпадом и комуналних дїялносцох, як и за проєкти хтори ше планує за защиценим природним добру и у защиценей околини нєрухомого културного добра.

У складзе з тим Законом и одредбами Уредби о утвердзованю Лїстини проєктох, за хтори обовязне преценьованє уплїву и Лїстини проєктох за хтори ше може вимагац преценьованє уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 114/08) инвеститоре длужни контактовац, пред подношеньом вимаганя за видаванє одобреня за вибудов обєктох з Лїстини II, компетентни орґан. Компетентни орґан одлучи о потреби виробку студиї о Преценьованю уплїву на животни штредок, односно принєше Ришенє о потреби виробку або ошлєбодзованю од виробку студиї.

Поступок преценьованя уплїву треба запровадзиц по фазох у поступку преценьованя уплїву, як цо то предписане зоз спомнутим Законом. Начални змист студиї о Преценьованю уплїву на животни штредок предписани зоз членом 17. спомнутого Закона, а еґзактни обсяг и змист студиї ше одредзує з одвитуюцим ришеньом од компетентного орґана.

За технїчну документацию хтору ше вирабя за потреби виводзеня роботох на ремедияїциї Каналу и вибудов бициґлистичней дражки, потребне виробиц студиї преценьованя уплїву на животни штредок.

За инши роботи и активносци у планским периодзе по ремедияциї каналу, компетентни орґан на основи поднєшених Вимаганьох принєше Ришенє о виробку/нєвиробку студиї преценьованя уплїву на животни штредок.

V ПРОГРАМА ПРОВАДЗЕНЯ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И МОНИТОРИНҐ У ПОСТУПКУ ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Запровадзованє системи мониторинґу єден з приоритетних задаткох же би ше шицки предложени мири защити животного штредку у Просторним плану могли успишно имплементовац у планским периодзе.

Зоз членом 17. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10), програма провадзеня стану животного штредку под час запровадзованя Просторного плану окреме облапя:
1. Опис цильох плану и програми;
2. Индикатори за провадзенє стану животного штредку;
3. Права и обовязки компетентних орґанох;
4. Поступанє у случаю зявеня нєочекованих неґативних уплївох;
5. Други елементи у зависносци од файти и обсягу плана.

Зоз Законом о защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04, 36/09 и 72/09) дефиноване же Република, односно єдинка локалней самоуправи у рамикох своєй компетенциї яка утвердзена зоз Законом, обезпечує континуовану контролу и провадзенє стану животного штредку, у складзе з тим и окремнима законами.

По члену 69. наведзеного Закона, цилї Програми провадзеня стану животного штредку тоти:
- Обезпеченє мониторинґу;
- Дефиованє змисту и способу окончованя мониторинґу;
- Одредзованє овласцених орґанизацийох за окончованє мониторинґу;
- Дефиованє мониторинґу заґадзовача;
- Запровадзованє информацийней системи и дефиованє способу доручованя податкох з цильом водзеня интеґралного катастру;
- Уводзенє обовязки даваня звитох о стану животного штредку по предписаним змисту звиту о стану животного штредку.

1. ОПИС ЦИЛЬОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Починаюци од окремней наменки специфичносци подруча, з Просторним планом дефиновани цилї хтори под час виробку Стратеґийного преценьованя розпатрани и анализовани у одношеню на дефиовани индикатори и цилї самого стратеґийного преценьованя.

Общи циль виробку Просторного плану то *ревитализация Каналу Беґей, з чим ше достава квалитет води у складзе з европскима стандардами, витворює достаточни прецек з яким ше обезпечує воду за пице, индустрию,* очуванє биодиверзитету на просторе облапеня, а окреме коло Каналу Беґей, под чим ше подрозумює обезпеченє одвитуюцих екологґийних условийох у поступку ревитализациї того каналу.

Примарни циль роботох на вимульованю то одстраньованє мулю з дна каналу хтори на дзепоєдних часцох контаминовани, у складзе з основнима принципани отримуюцого розвою, пре обезпеченє шицких условийох здравого животного штредку.

Секундарни аспект ше одноши на повторне активованє плївби, пре хасноване екологґийно безпечнєйшого способу превоженя доброх на ладьох у одношеню на транспорт по драгох.

По PIANIC класификациї, Канал Беґей мож класовац до II класи водних драгох. У складзе з тоту класификацию, хаснує ше велькосц ладьох яка предвидзена за тоту класу за одредзованє одвитуюцих крижних димензийох водней драги за профил Каналу. Понеже ше утвердзи профил, мож вираховац волумен материялу яки ше ма одстранїц.

Терциярни аспект подрозумює творенє єдней цалком новей функциї у тей часци реґиону а то установйованє екологґийного способу превоженя на бициґлох од городу Зренянин по границу з Румунию з чим ше повязує шейсц места: город Зренянин, Клек, Житиште, Торак, Нови Итебей и Сербски Итебей. З оглядом на 150.000 жительох и факт же Войводина єден з европских реґионох у хторим число жительох хтори хасную бициґлу винїмково вельке, идея вибудови тей дражки баржей як оправдана.

2. ИНДИКАТОРИ ЗА ПРОВАДЗЕНЄ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

Мониторинґ стану животного штредку ше окончує зоз систематичним мераньом, випитованьом и оценьованьом индикаторох стану и заґадзеня животного штредку, хтори облапя провадзенє природних факторох, односно пременки стану и характеристикох животного штредку.

Маюци у оглядзе цилї, окончує ше вибор одвитуюцих индикаторох у виробку стратеґийного преценьованя хтори у планским периодзе нєобходне провадзиц же би ше могло оценїц плански ришеня односно їх позитивни уплїв на подруче хторе облапя Просторни план.

Предлог индикаторох за провадзенє стану животного штредку ше предклада на основи дефинованих цильох стратеґийного преценьованя и вон дати у таблїчки ч. 7.

Маюци у оглядзе облапенє Плану, постояци и будуци змисти, як и можлїви заґадзеня, мониторинґ ше одноши на:
- Анализу квалитету воздуху у зони каналу и бициґлистичней дражки пред початком роботох и под час виводзеня роботох, и на локациї депониї у КО Зренянин;
- Анализу води у каналу нєпостредно пред початком роботох, под час роботох и по закончуню роботох на вимульованю;
- Анализу седиментох под час виводзеня роботох, як и катеґоризацию и класификацию одпаду под час виводзеня роботох з правилним браньом прикладнїкох одпадного материялу;
- Анализу квалитету жеми и подґемних водох на локалитету депониї у КО Зренянин.

Мониторинґ квалитету воздуху

Зоз Законом о защити воздуху дати законски рамик за преучованє и провадзенє квалитету воздуху хтори ма за циль контролу и утвердзованє ступня заґадзеносци воздуху, як и утвердзованє тренду заґадзеня, же би ше правочасно дїйствовало на зменшаню чкодлївих субстанцох по уровень хтори нє будзе значно уплївовац на квалитет животного штредку.

Податки достати у мрежох автоматичного и мануалного мониторинґу квалитету воздуху ше обрабя и анализує и интерпретує у складзе зоз важацима предписанями:
- Закон о защити воздуху («Службени глашнїк РС», число 36/09, 10/13);
- Уредба о условийох за мониторинґ и вимаганями квалитету воздуху («Службени глашнїк РС», число 11/10, 75/10, 63/13);
- Уредба о одредзованю зонох и аґломерация («Службени глашнїк РС», число 58/11 и 98/12);
- Уредба о утвердзованю програми контроли квалитету воздуху у державней мрежи («Службени глашнїк РС», число 58/11);
- Правилнїк о способе черанки информацийох о мерних местох у державней и локалней мрежи, технїкох мераня, як и о способе черанки податкох хтори достати з провадзеньом квалитету воздуху у державних и локалних мрежох («Службени глашнїк РС», число 84/10).

У складзе зоз членом 8. Закон о защити воздуху («Службени глашнїк РС», число 36/09, 10/13) оценьованє квалитету воздуху ше окончує за тоти полутанти: **сумпор-диоксид, азот-диоксид и оксиди азоту, суспендовани часточки, олово, бензен, угльомоноксид, прижемни озон, арсен, кадмиюм, никл и бензо(а)пирен.**

Вимаганя квалитету воздуху яки дефиновани за полутанти, хтори маю потвердзени чкодлїви уплїв на здравє популациї (границни вредносци, толерантни вредносци, граници оценьованя и толеранциї, цильни вредносци и длугорочни цилї) блїжей преписани з Уредбу о условийох за мониторинґ и вимаганями квалитету воздуху. 11/10, 75/10, 63/13).

Додатно, предписани и граници (критични уровнї, цильни вредносци) за дзепоєдни полутанти за защиту веґетациї (сумпор-диоксид, азотни оксиди, озон).

З Уредбу дефиновани и праги обвисценьох и праги спозореньох за дзепоєдни полутанти, як и критични уровнї за защиту веґетациї.

За наменково мераня дзепоєдних полутантох, у зонох и аґломерацийох у яких ше находза рижни жридла емисиї полутанатох хтори можу уплївовац на уровень заґадзеносци воздуху, предписани максимално дошлєбодзени концентрациї (ґазово нєорґански, орґански и канцероґени материї, вкупно суспендовани часточки, вкупно ушеднути материї и ґар).

Оценьованє квалитету воздуху на основи вимераних концентрацийох заґадзуюцих материйох у воздуху ше окончує з применьованьом критериюмох за оценьованє у складзе з Уредбу о условийох за мониторинґ и вимаганями квалитету воздуху.

Мониторинґ квалитету воздуху ше окончує по закону и на основних руралних локацийох звонка нєпостредного упліву значних жридлох заґадзеня воздуху.

У складзе з тим предметним Звитом ше суґерує обовязку окончованя контроли квалитету воздуху у зони виводзеня роботох, односно у зони Плївного Беґею пред початком роботох и под час виводзеня роботох на вимульованю каналу и вибудови бициґлистичней дражки, и на локациї депониї у КО Зренянин.

Додатно, зоз Студию преценьованя упліву на животни штредок по думаню компетентней служби за облась защити животного штредку, а у складзе з технолоґию роботи, утвердзи ше точну потребу окончованя мониторинґу.

Мониторинґ квалитету води

Зоз Законом о защити животного штредку дати и основни напрямки защити водох. Зоз членом 23. того закона дефиноване же ше защиту и хасноване водох витворює з интеґралним управяньом з водами, з поднїманьом мирох за их очуване и защиту у складзе з окремним законом.

З цильом поднїманя мирох за огранїчоване дальшого заґадзованя и евентуалне злєпшанє водох, од значносци стаємне и систематичне контроловане параметрох квалитету поверхносних и подґемних водох.

Оценьованє екологґийного и хемийного статусу водох потребне окончовац у складзе зоз:
- Правилнїком о утвердзованю водних целох поверхносних и под'жемних водох («Службени глашнїк РС», число 96/10);
- Правилнїком о референтних условийох за типи поверхносних водох («Службени глашнїк РС», число 67/11);
- Правилнїком о параметрох екологґийного и хемийного статуса поверхносних водох и параметрох хемийного и квантитативного статуса под'жемних водох («Службени глашнїк РС», число 74/11);
- Уредбу о гранїчних вредносцох приоритетних и приоритетних газардних субстанцох хтори заґадзую поверхносни води и терминох за їх досциганє («Службени глашнїк РС», число 24/14) и
- Уредбу о гранїчних вредносцох заґадзуюцих материйох до поверхносних и под'жемних водох и седиментох и терминох за їх досциганє («Службени глашнїк РС», число 50/12).

За рики и озера ше одредзує екологґийни статус, а за штучни водни цела екологґийни потенциял.

Анализу квалитету под'жемних водох хтори ше хаснує за водоподмирйованє ше окончує на основи Правилнїка о гиґиєнскей исправносци води за пице («Службени новини СРЮ», число 42/98 и 44/99).

У облапеню Просторного плану ше нє окончує систематичне провадзенє квалитету поверхносних водох. Зоз Предметним стратеґийним преценьованьом ше предвидзує потребу за анализу води у Плївним Беґею, як и анализу подґемних водох на локалитету планованей депониї у КО Зренянин, а у складзе зоз детальним мониторинґом яки предписує Студия упліву технїчней документациї на животни штредок.

Мониторинґ квалитету жеми и анализа одпаду

Обовязка запровадзованя систематичного мониторинґу жеми на просторе Републики Сербиї дефинована зоз Законом о защити животного штредку, Законом о защити жеми («Службени глашнїк РС», число 112/15), Уредбу о гранїчних вредносцох заґадзуюцих чкодлївих и опасних материйох у жеми («Службени глашнїк РС», число 30/18 и 64/19) и Уредбу о систематичним провадзеню стану и квалитету жеми («Службени глашнїк РС», число 88/20).

Привредни дружтва, други правни особи и поднїмателє хтори при окончованю дїялносци уплївую або можу уплївовац на квалитет жеми, длужни обезпечиц технїчни мири за зоперанє випущованя заґадзуюцих, чкодлївих и опасних материйох до жеми, провадзиц уплїв своєй дїялносци на квалитет жеми и обезпечиц други мири защити, у складзе зоз Законом о защити жеми и другима законами.

Власнїк або хасновательжеми або построєня чия дїялносц, односно активносц може буц причина заґадзеня и деґрадациї жеми, длужен пред початком окончованя активносци окончиц випитованє квалитету жеми, такв. нулте меранє за утвердзованє нултого стану квалитету жеми. Сходно тому, пред початком виводзеня роботох на вимульованю а потим и солидификациї мулю/одпаду, або депонованю на локалитету у КО Зренянин, потребне утвердзиц нулти стан квалитету жеми на даскелїх локалитетох а у складзе зоз препоруками Студиї уплїву на животни штредок.

Забранєне випущовац и одкладац заґадзуюци, чкодлїви и опасни материї и одпадни води на поверхносц жеми и до жеми. Прикмети жеми мож меняц лєм з цильом злєпшаня квалитету, у складзе з єй наменку.

Провадзенє параметрох квалитету жеми нєобходне окончовац у континуитету велї роки, на одредзених местох за хтори ше утвердзи евидентну загроженосц того природного ресурса.

З Уредбу о систематичним провадзеню стану и квалитету жеми дефинована методолоґия за систематичне провадзенє квалитету и стану жеми и критериюми за одредзованє числа и розпорядку мерних местох. Тиж, дефинована и лїстина параметрох за одредзени тип жеми яка облапя физични, хемийни и микробиолоґийни параметри за утвердзованє квалитету и стану жеми.

Далєй, зоз членом 6 Уредби дефиновани индикатори за оценьованє ризику од деґрадациї жеми:
1) ступень загроженосци жеми од ерозиї;
2) ступень загроженосци жеми од зменшаня орґанскей материї;
3) ступень загроженосци жеми од набиваня;
4) ступень загроженосци жеми од засолєносци и/або алкализациї;
5) ступень загроженосци жеми од шлїзканя терену, окрем шлїзканьох терену и одвальованьох яки можу настац з рударскима активносцами под час тирваня активносци;
6) ступень загроженосци жеми од ацидификациї;
7) ступень загроженосци жеми од хемийного заґадзованя.

Индикатори за оценьованє ризику од деґрадациї жеми ше провадзи у державней мрежи.
Вибор индикаторох за оценьованє ризику од деґрадациї жеми ше окончує на основи очекованого стану або резултатох предходних виглєдованьох. Податки яки достати з мониторинґом на уровню державней и локалней мрежи ше доручує у форми звиту о мониторинґу жеми, у складзе зоз Законом з яким ше ушорює защиту жеми.

Зоз Прилогом 1 дефиновани критериюми за одредзованє числа и розпорядку мерних местох за мониторинґ у державней мрежи, односно у локалней мрежи.

Призберованє податкох и виробок индикаторох у вязи з ерозию жеми и змист орґанского углєнїку у жеми ше окончує у складзе з методолоґию яка дата у Технїчним упутстве за призберованє податкох за ерозию жеми и податкох о орґанским углєнїку у жеми за Европу прейґ ЕИОНЕТ мрежи.

Додатно, з предметним Стратеґийним преценьованьом на основи Закона о управяню з одпадом и Правилнїка о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду («Службени глашнїк РС", число 56/10) ше предвидзує окончованє катеґоризациї и класификациї одпаду, односно винятого материялу з каналу пред тим як цо ше го превеже на локацию на хторей ше, за одредзени количества одпадного мулю за хтори ше укаже потреба, окончи солидификацию або другу форму обробку. Тиж, по процесу солидификациї, потребне окончиц анализу достатого солидификату пред дочасним одкладаньом (односно остатнєй диспозициї) на предвидзеней локациї депониї у КО Зренянин, або на даєдней другей санитатней депониї у окруженю, од зависносци од того цо укаже анализа одпаду, односно катеґоризация и класификация.

3. ЗАКОНСКИ РАМИК

Законски рамик за мониторинґ квалитету параметрох животного штредку тоти правни акти:
- Закон о защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04, 36/09, 36/09 - др. закон, 72/09 - др. закон, 43/11 – УС, 14/16, 76/18 и 95/18 - др. закон);
- Закон о защити воздуху («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 10/13);
- Закон о защити од галайку у животним штредку («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 88/10);
- Закон о защити жеми («Службени глашнїк РС», число 112/15);

- Закон о водох («Службени глашнїк РС», число 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 - др закон);
- Уредба о условийох за мониторинґ и вимаганями квалитету воздуху («Службени глашнїк РС», число 11/10, 75/10 и 63/13);
- Уредба о границних вредносцох емисийох заґадзуюцих материйох до воздуху зоз построєньох за згорйованє («Службени глашнїк РС», число 6/16);
- Уредба о класификациї водох («Службени глашнїк СРС», число 5/68);
- Уредба о границних вредносцох приоритетних и приоритетних газардних субстанцох хтори заґадзую поверхносни води и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 24/14);
- Уредба о границних вредносцох заґадзуюцих материйох до поверхносних и под'жемних водох и седиментох и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 50/12);
- Уредба о индикаторох галайку, границних вредносцох, методох за оценьованє индикаторох галайку, знємирйованю и чкодлївих ефектох галайку у животним штредку («Службени глашнїк РС», число 75/10);
- Уредба о систематичним провадзеню стану и квалитету жеми («Службени глашнїк РС», число 88/20);
- Правилнїк о гиґиєнскей исправносци води за пице («Службени новини СРЮ», число 42/98, 44/99
- «Службени глашнїк РС», число 28/19);
- Правилнїк о опасних материйох у водох («Службени глашнїк СРС», число 31/82);
- Правилнїк о методох мераня галайку, змисту и обсягу звиту о мераню галайку («Службени глашнїк РС», число 72/10);
- Правилнїк о утвердзованю водних целох поверхносних и под'жемних водох («Службени глашнїк РС», число 96/10);
- Правилнїк о параметрох екологґийного и хемийного статусу поверхносних водох и параметрох хемийного и квантитативного статуса под'жемних водох («Службени глашнїк РС», число 74/11);
- Правилнїк о способе черанки информацийох о мерних местох у державней и локалней мрежи, технїкох мераня, як и о способе черанки податкох хтори достати з провадзеньом квалитету воздуху у державних и локалних мрежох («Службени глашнїк РС», число 84/10) и др.

4. ПРАВА И ОБОВЯЗКИ КОМПЕТЕНТНИХ ОРҐАНОХ

Кед у питаню права и обовязки компетентних орґанох у вязи зоз провадзеньом стану животного штредку, вони виходза зоз Закона о защити животного штредку.

Обезпечене мониторинґу

Република Сербия, автономна покраїна и єдинка локалней самоуправи у рамикох своєй компетенциї яка утвердзена зоз законом обезпечує континуовану контролу и провадзенє стану животного штредку (у дальшим тексту: мониторинґ), у складзе зоз тим и окремнима законами.

Мониторинґ состойна часц єдинственей информацийней системи защити животного штредку. Влада приноши програми мониторинґу на основи окремних законох.

Автономна покраїна, односно єдинка локалней самоуправи приноши програму мониторинґу на своєй териториї хтора муши буц у складзе зоз програмами висшого ряду.

Змист и способ окончованя мониторинґу

Мониторинґ ше окончує систематично з провадзеньом вредносцох индикаторох, односно з провадзеньом неґативних уплївох на животни штредок, стану животного штредку, мирох и активносцох хтори ше поднїма з цильом зменшаня неґативних уплївох и дзвиганя квалитету животного штредку.

Влада утвердзує критериюми за одредзованє числа и розпорядку мерних местох, мрежу мерних местох, обсяг и частосц мераня, класификацию зявеньох хтори ше провадзи, методолоґию роботи и индикаторох заґадзованя животного штредку и їх провадзеня, термини и способ доручованя податкох, на основи окремних законох.

Овласцена орґанизация

Мониторинґ може окончовац и овласцена орґанизация кед виполнює условия у поглядзе кадру, опреми, простору, акредитациї за меранє датого параметра и СРПС стандарду у обласци браня прикладнїкох, мераньох, анализох и довирлївосци податкох, у складзе зоз законом.

Мониторинґ заґадзовачох

Оператер построєня, односно комплексу хтори представя жридло емисийох и заґадзованя животного штредку длужен, у складзе зоз законом, прейґ компетентного орґана, овласценей орґанизациї або самостойнє, кед виполнює условия яки предписани зоз законом, може окончиц мониторинґ, односно:
1) провадзиц индикатори емисийох, односно индикатори уплїву своїх активносцох на животни штредок, индикатори ефикасносци применєних мирох превенциї наставаня або зменшаня уровня заґадзеня;
2) обезпечиц метеороло̀ийни мераня за вельки индустрийни комплекси або обєкти од окремного интереса за Републику Сербию, автономну покраїну або єдинку локалней самоуправи.

Заґадзовач длужен виробиц план окончованя мониторинґу, водзиц рядову евиденцию о мониторинґу и доручовац звити, у складзе зоз тим законом.

Влада утвердзує файти активносцох и други зявеня хтори предмет мониторинґу, методолоґию роботи, индикатори, способ евидентованя, термини доручованя и чуваня податкох, на основи окремних законох.

Заґадзовач планує и обезпечує финансийни средства за окончованє мониторинґу, як и за други мераня и провадзенє уплїву своєй активносци на животни штредок.

Доручованє податкох

Державни орґани, односно орґанизациї, орґани автономней покраїни и єдинки локалней самоуправи, овласцени орґанизациї и заґадзоваче длужни податки хтори достати з мониторинґом доручовац Аґенциї за защиту животного штредку на предписани способ.

5. ПОСТУПАНЄ У СЛУЧАЮ ЗЯВЕНЯ НЄОЧЕКОВАНИХ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ

Нєочековани неґативни уплїви можу ше зявиц у форми тих зявеньох:
- можлїви неґативни уплїви у случаю нєприлапйованя Просторного плану;
- можлїви нєґативни уплїви под час виводзеня роботох на вимульованю Беґею;
- можлїви неґативни уплїви у фази по виведзених роботох на реализациї планованих наменкох а под предпоставку повисшеней деґрадациї природних ресурсох як пошлїдку нєпочитованя мирох защити яки предвидзени з планом (тирваца деґрадация простору депониї).

Нєочековани неґативни уплїви у случаю нєприлапйованя Просторного плану представяю вельку опасносц, бо Беґей идетификовани як водоцек з винїмково високим ступньом заґадзеня.

У случаю нєочекованих неґативних уплївох у поступку имплементациї планских ришеньох односно при виводзеню роботох на вимульованю, роботи потребне застановиц и у складзе з настатим проблемом, подняц мири защити яки предвидзени з просторним планом, алє и студию преценьованя уплїву на животни штредок хтору ше вирабя за технїчну документацию на основи якей ше достава дозволи за воводзенє роботох.

За предметни Просторни план, од фази пририхтованя, виробку материялох за вчасни явни увид и нарису Просторного плану по конєчне прилапйованє, уключени процес преценьованя уплїву стратеґийного характеру, з конєчним цильом безпечней реализациї планованих наменкох простору. У наведзеним процесу утвердзене же иснує вироятносц зявеня нєочекованих неґативних уплївох з неґативнима ефектами и пошлїдками по животни штредок, та предписани и способ поступаня у случаю таких зявеньох.

VI ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ И ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

1. ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ

Основни методолоґийни приступ и змист Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву одредзени зоз Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок. Звит виробени на основи просторно-планскей документациї, розполагаюцих статистичних податкох, як и податкох яки достати за потреби виробку Просторного плану и Стратеґийного преценьованя, як и валоризациї терену.

У Елаборату анализовани шицки з Просторним планом предвидзени активносци, окончене синтезне преценьованє їх уплївох и интеракция з уплївами окруженя на природни ресурси и живи швет, як и животни штредок и на основи утвердзених валидних параметрох дате предкладанє адекватних превентивних и санацийних мирох защити животного штредку, у контексту реализациї концепту отримуюцого розвою того подруча.

Применєну методу роботи ше снує на континуованим поступку усоглашованя процесу планованя з процесом идентификациї проблема, предлогу ришеня за зоперанє и ублажованє, односно предлогу мирох защити животного штредку у шицких фазох виробку и запровадзованя планского документа. Методолоґию ше базує на почитованю Закона о защити животного штредку, а насампредз Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок, з яким ше утвердзує условия, способ и поступок преценьованя уплївох дзепоєдних змистох Просторного плану на животни штредок.

Фази при виробку Стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок тоти:
- Одлучованє о виробку стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок, односно виробок одлуки о виробку стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок як состойней часци одлуки о виробку планского документа;
- Одредзованє змисту стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок, односно виробок одвитуюцей програмней основи за виробок стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок (такв. «scopiпg report») у рамикох Просторного плану;
- Виробок Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок.

Общи методолоґийни поступок хтори ше хаснує при виробку стратеґийного преценьованя и пририхтованя Звиту о стратеґийним преценьованю составени з даскелїх общих фазох и то:



Методолоґийну основу за виробок Стратеґийного звиту, у узшим смислу, представяю методи наукового виглєдованя (анализа и синтеза, компаративна метода, индукция и дедукция, статистична метода, картоґрафска метода и др.), односно применєни методи провадзеня стану обєктох, односно зявеньох и процесох у просторе, од жридла заґадзованя, прицискох, стану и одвитох (планского ришеня).

Источашнє з применьованьом методох наукового виглєдованя, хасновани странски и домашнї искуства и упутства за применьованє «Стратеґийней директиви», насампредз искуствох з Европскей унiї. Окреме значни методи з «Практичного упутства за применьованє ЕУ Директиви 2001/42/ЕС на урбанистични и просторни плани».

Анализуюци поступок виробку Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок, мож заключиц же ше вон состої, условно поведзено, зоз штирох фазох:
- Рушаюцей основи, анализох и оценьованя стану;
- Преценьованю можлївих уплївох на животни штредок;
- Мирох защити животного штредку и
- Програми провадзеня стану животного штредку.

Нє уходзаци детальнєйше до елаборованя дзепоєдних фазох потребне наглашиц же кажда фаза ма свойо специфичносци хтори нїяк нє треба занєдзбац у поступку интеґралного планованя животного штредку.

Огранічења при запровадзованю предложеней методи, окреме у фази приказу постояцого стану то нєдостаток квантификованых податкох за дзепоєдни параметри животного штредку у облапеню Плана.

Применєна метода роботи

Стратеґийне преценьованє предметного Просторного плану ше роби пре обезпечованє защити животного штредку и отримуюцого розвою, з интеґрованьом основних началох защити животного штредку у поступку пририхтованя, виробку и приношеня Просторного плану, а на основи принєшеней Одлуки о виробку стратеґийного преценьованя.

Главни задаток Стратеґийного преценьованя то олєгчованє благочасного и систематичного розпатраня можлївих уплївох на животни штредок на уровню стратеґийного приношеня одлукох о планох и програмох уважуюци принципи отримуюцого розвою. З интеґрованьом поступкох стратеґийного преценьованя уплїву до процесу пририхтованя, виробку и приношеня Просторного плану ше оможлївює ефикаснєйшу инструментализацию стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок у просторним и урбанистичним плановаю.

Змист Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок дефиновани зоз Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10) и Одлуку о виробку стратеґийного преценьованя.

Звит о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок планского документа представя закончуюци документ стратеґийного преценьованя и вон состойна часц планского документа.

Змист Звиту дефиновани у складзе з одредбами члена 12. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок и ма тоти поглавя:
1. Початни основи стратеґийного преценьованя;
2. Общи и окремни цилї стратеґийного преценьованя и вибор индикаторох;
3. Преценьованє можлївих уплївох плану на животни штредок;
4. Напрямки за виробок стратеґийного преценьованя на нїзших гиєраргийних уровньох и преценьованя уплїву проєктох на животни штредок;
5. Програма провадзеня стану (мониторинґ) животного штредку под час запровадзованя Просторного плану;
6. Приказ хаснованей методолоґиї у виробку Стратеґийного преценьованя и чежкосци у виробку Стратеґийного преценьованя;
7. Приказ способу одлучованя;
8. Заключни розпатраня до хторих ше пришло под час виробку Звиту.

2. ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Под час виробку Звиту, окрем нєдостаткох одвитуюцих напрямкох и упутствох, обрабяч ше зочел и з проблемом информацийней системи о животним штредку, у хторей були доступни лєм податки о квалитету води и седиментох у каналу алє нє и податки о квалитету подҗемних водох у облапеню Просторного плану. Тиж, за предметне подруче нє формовани локални реґистер жридлох заґадзован, як анї за часц простору у облапеню Просторного плану хтора остала.

Тиж, почежкосц при запровадзованю стратеґийного преценьованя и виробку Звиту о стратеґийним преценьованю представя нєдостаток урядовей, детално предписаней єдинственей методолоґиї, на уровню Правилнїка о виробку такого документа.

При оценьованю планских ришеньох обачени проблем у практичним применьованю индикаторох, маюци у оглядзе же за планске подруче нє доступни систематизовани податки и же нє окончовани мераня одредзених параметрох животного штредку, и же нє утвердзени нулти стан животного штредку простора яки у облапеню Просторного плану и же на предметним просторе и у ширшим окруженю нєт континуитет у мониторинґу животного штредку.

VII ПРИКАЗ СПОСОБУ ОДЛУЧОВАНЯ

По приношеню Одлуки о виробку Просторного плану, як перша фаза виробку Просторного плану був виробени за Материял за вчасни явни увид, хтори на основи Закона о плановаю и вибудови був виложени у явносци у периодзе 16.7.2017. по 30.7.2017. року у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку и хтори був доступни явносци у аналоґней и диґиталней форми у просторийох орґанох єдинкох локалней самоуправи цо компетентни за роботи просторного планованя и урбанизму и у диґиталней форми на урядовей интернет адреси Покраїнского секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку. Явна презентация материялох за виробок Просторного плану отримана у Житишту, дня 20.7.2017. року, на хторей присуствовали представителє заинтересованих институцийох и орґанох. По законченю вчасного явного увиду Ношитель виробку Просторного плану послал вимаганє за условия институцийом и орґаном на републичним, покраїнским и локалним уровню.

У процесу одлучованя под час виробку материялох за вчасни явни увид и Нарису плана була уключена Влада АП Войводини, з участвованьом ресорних секретариятох, явних подприємствох и фахових орґанох и орґанизацийох и локалних самоуправох у облапеню Просторного плану, у координациї ЯП «Завод за урбанизем Войводини» през велї схадзки и активносци яки отримани з цильом усоглашованя шицких вимаганьох у просторе. Активносци дати у поглавю **Резултати предходних консултацийох з компетентнима орґанами и орґанизациями у поглавю I.8.**

Стратеґийне преценьованє уплїву Просторного плану на животни штредок, интеґроване як процес у шицких фазох виробку Просторного плану, з чим було оможлївене интеґрованє цильох и принципох отримуюцого розвою до шицких фазох виробку Просторного плану (од початних цильох, по дефинованє стратеґийного опредзелєня и утвердзованя планских ришеньох), а з цильом зопераня або огранїчованя неґативних уплївох на животни штредок, здравє людзох, биодиверзитет, природни, културни и други створени добра.

Сходно члену 18. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок оможлївене участвованє заинтересованих орґанох и орґанизацийох под час виробку Звиту о стратеґийним преценьованю, односно орґан цо компетентни за пририхтованє плану доручує на думанє звит о стратеґийним преценьованю орґану цо компетентни за защиту животного штредку, заинтересованим орґаном и орґанизацийом. Заинтересовани орґани и орґанизациї длужни доручиц думанє у чаше 30 дньох по доставаню вимаганя.

Тиж, зоз членом 19. дефиноване же орґан цо компетентни за пририхтованє плану и програми обовязни обезпечиц участвованє явносци у розпатраню звиту о стратеґийним преценьованю.

Явни увид и явну розправу за Звит ше по правилу орґанизує у рамикох викладаня Просторного плану на явни увид и отримованя явней розправи у складзе зоз Законом о плановаю и вибудови и Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок.

VIII ЗАКЛЮЧЕНЯ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Проблематика защити животного штредку розпатрана у рамикох планского документа, алє и Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок. Применєна методолоґия описана у предходним поглавю и вона согласна зоз Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок, з яким ше дефинує змист Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву.

Циль виробку Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву предметного плану на животни штредок то спатранє можлївих значних неґативних уплївох планских ришеньох на квалитет животного штредку и предписованє одвитуюцих мирох за їх зменшанє, односно приводзенє до прилаплївих рамикох яки дефиновани зоз законску реґулативу. Же би ше поставени циль могло витвориц, потребне спатриц постояци стан животного штредку и з планом предвидзени активносци.

Стратеґийне преценьованє уплїву Просторного плану на животни штредок интеґрує екологґийни, социялно-економски и биофизични сеґменти животного штредку, повязує, анализує и преценює активносци рижних интересних сферох и унапрямує Просторни план ґу ришеньом яки, насампредз, од интереса за вредносци и квалитет животного штредку.

Анализа и проценьованє потенциялних уплївох стратеґийного преценьованя превентивно дїйствує у смислу зопераня екологґийней чкоди у просторе. На уровню Просторного плану, преценєни потенциялни уплїви планованих наменкох и ефекти на животни штредок, уключена явносц и заинтересовани институциї до процесу одлучованя, а при приношеню конєчней одлуки ше вежнє до огляду достати резултати уключени до Звиту о стратеґийним преценьованю предметного Просторного плану на животни штредок.

Основна причина за виробок и приношенє Просторного плану то творенє условийох за ревитализацию Каналу Беґей, з чим ше посцигує квалитет води у складзе з европскима стандардами, витворює достаточни прецек з яким ше обезпечує воду за пице, индустрию, очуванє биодиверзитету на просторе облапеня Просторного плану, а окреме коло Каналу Беґей, под чим ше подрозумює обезпеченє одвитуюцих екологґийних условийох у поступку ревитализациї того каналу. На основи вреднованя планских ришеньох ше преценює же плановани наменки и имплементация Просторного плану нє импликує нєвигодни, екологґийно нєприлаплїви ефекти по природни вредносци и животни штредок, алє же, напроцив, плански ришеня даю за резултат ришованє векшого числа конфликтних активносцох у просторе и вецейдеценийного екологґийного и транспортного проблему у просторе.

Предметни Звит о стратеґийним преценьованю уплїву нє може дац експлицитни одвити на прилаплївосц дзепоєдних планских ришеньох. Таки ше плански ришеня муши розрабяц и детально оценьовац при виробку проєктней документациї и студийох оправданосци. Векши уровень подробносцох, з якима ше анализує поєдинєчни обєкти и їх уплїви на животни штредок, буду розпатрац преценьованя уплїву поєдинєчних обєктох на животни штредок.

IX ЗАКОНЧУЮЦИ ОДРЕДБИ

Оценьованє Звиту о стратеґийним преценьованю ше окончує на основи критериюмох яки облапени у Прилогу II Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10).

На основи оцени Звиту, орґан цо компетенти за роботи защити животного штредку дава согласносц на Звит о стратеґийним преценьованю, у складзе зоз Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок.

Звит о стратеґийним преценьованю состойна часц документацийней основи плану, сходно члену 24. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок.

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ «БЕҐЕЙ»



НОШИТЕЛЬ ВИРОБКУ:

РЕПУБЛИКА СЕРБИЯ
АВТОНОМНА ПОКРАЇНА ВОЙВОДИНА ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАРИЯТ ЗА УРБАНИЗЕМ И ЗАЩИТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАР

Владимир Ґалич

ОБРАБЯЧ:

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ «БЕҐЕЙ»

Е - 2616

ОДГОВОРНИ ПЛАНЕРИ

мр Драгана Дунчић, дипл.прост.план.
Број лиценце: 100 0041

Зорица Санадер, дипл.инж.електр.
Број лиценце: 100 0147 03

ДИРЕКТОР

Предраг Кнежевић, дипл.правник

Нови Сад, октобер 2020. року

ФАХОВИ ТИМ:

СИНТЕЗА И КООРДИНАЦИЯ:	Мр Драґана Дунчич, дипл. пр. план. Зорица Санадер, дипл. инж. ел.
ПОМОЦНЇК ДИРЕКТОРА:	Мр Драґана Дунчич
Окремна наменка простору:	Мр Драґана Дунчич, дипл. прост. план. Мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх. Зорица Санадер, дипл. инж. електр. Иван Тамаш, дипл. прост. план.
Водова жем и водна инфраструктура:	Бранко Милованович, дипл. инж. мелио.
Способ хаснованя простору и будовательна жем:	Мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх.
Жительство и привреда:	Наташа Симичич, дипл. пр. планер-мастер Иван Тамаш, дипл. прост. план.
Польопривреда и польопривредна жем:	Миролюб Лєшняк, дипл. инж. поль.
Природни условия и туризем:	Марина Митрович, мастер проф. ґеоґр. Др Оливера Добривоєвич, дипл. прост. план.
Мрежа населєньох и явни служби:	Наташа Симичич, дипл. пр. планер-мастер
Защита културних доброх:	Бранислава Топрек, дипл. инж. арх.
Транспортна инфраструктура:	Зоран Кордич, дипл. инж. транс.
Водопривредна инфраструктура и водна жем:	Бранко Милованович, дипл. инж. мелио.
Електроенерґетична и електронска комуникацийна инфраструктура:	Зорица Санадер, дипл. инж. електр.
Енерґетска инфраструктура и минерални сировини:	Милан Жижич, дипл. инж. маш.
Защита природних доброх и лєсова жем:	Наташа Медич, дипл. инж. пейз. арх.
Характер предїлу:	Мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх.
Защита животного штредку:	Др Тамара Зеленович Василєвич
Защита од елементарних нєпогодох:	Наташа Медич, дипл. инж. пейз. арх.
Одбрана жеми:	Радованка Шкрбич, дипл. инж. арх.
Правна реґулатива:	Теодора Томин Рутар, дипл. правнїк
Ґеодетско-документацийна и аналитично-информацийна основа:	Милко Бошнячич, мастер дипл. инж. ґеод. Оливера Нєґомир, дипл. матем. Иван Тамаш, дипл. прост. план. Драґана Матович, оператер Душко Дьокович, копирант

КОНСУЛТАЦИЇ И СОТРУДНЇЦТВО:

Основна и окремна наменка простору:	ЯВП «Води Войводини», Нови Сад

5000164300713

ИЗВОД О РЕГИСТРАЦИЈИ ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА

Република Србија
Агенција за привредне регистре

ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК

Матични / Регистарски број	08068313

СТАТУС

Статус привредног субјекта	Активан

ПРАВНА ФОРМА

Правна форма	Јавно предузеће

ПОСЛОВНО ИМЕ

Пословно име	JAVNO PREDUZEĆE ZA PROSTORNO I URBANISTIČKO PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD
Скраћено пословно име	JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD

ПОДАЦИ О АДРЕСАМА

Адреса седишта

Општина	Нови Сад - град
Место	Нови Сад, Нови Сад - град
Улица	Железничка
Број и слово	6/III
Спрат, број стана и слово	/ /

Адреса за пријем електронске поште

Е- пошта	zavurbvo@gmail.com

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ

Подаци оснивања

Датум оснивања	16.02.1959

Време трајања

Време трајања привредног субјекта	Неограничено

Претежна делатност

Шифра делатности	7111
Назив делатности	Архитектонска делатност

Остали идентификациони подаци

Порески Идентификациони Број (ПИБ)	100482355

Подаци од значаја за правни промет

Текући рачуни

325-9500600027868-60
325-9500600027867-63
325-9500600027866-66
840-0000000714743-84
160-0000000416883-48
160-0050370002379-64

Контакт подаци

Интернет адреса	www.zavurbvo.co.rs

Подаци о статуту / оснивачком акту

Датум важећег статута	09.10.2019
Датум важећег оснивачког акта	18.09.2019

Законски (статутарни) заступници

Физичка лица

1.	Име	Предраг	Презиме	Кнежевић
	ЈМБГ	1611976820129		
	Функција	Директор		
	Ограничење супотписом	не постоји ограничење супотписом		

Надзорни одбор

Председник надзорног одбора

	Име	Младен	Презиме	Тадић
	ЈМБГ	2401981300078		

Чланови надзорног одбора

1.	Име	Никола	Презиме	Крнета
	ЈМБГ	0201983800047		
2.	Име	Милан	Презиме	Жижић
	ЈМБГ	0311967800118		

Чланови / Сувласници

Подаци о члану

Пословно име	Opština Žitište
Регистарски / Матични број	08030715

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	26.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Sečanj
Регистарски / Матични број	08019215

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	30.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Senta
Регистарски / Матични број	08038490

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD	11.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Srbobran

Регистарски / Матични број: 08013438

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	05.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Srbobran

Регистарски / Матични број: 08013438

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	08.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Titel

Регистарски / Матични број: 08050724

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	04.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Čoka

Регистарски / Матични број: 08381984

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	26.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Bač

Регистарски / Матични број: 08012814

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	12.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Beočin

Регистарски / Матични број: 08439940

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	26.04.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Bačka Topola

Регистарски / Матични број: 08070555

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	24.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Bečej

Регистарски / Матични број: 08359466

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD	17.05.2017

Сувласништво удела од	износ(%) **0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Bački Petrovac
Регистарски / Матични број	08127808

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	02.06.2017

Сувласништво удела од	износ(%) **0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Vrbas
Регистарски / Матични број	08285071

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	29.05.2017

Сувласништво удела од	износ(%) **0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Žabalj
Регистарски / Матични број	08157111

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	03.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Inđija

Регистарски / Матични број: 08027536

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	12.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Irig

Регистарски / Матични број: 08032165

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	12.04.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Kanjiža

Регистарски / Матични број: 08141231

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	26.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Mali Iđoš

Регистарски / Матични број: 08695059

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	02.06.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Nova Crnja

Регистарски / Матични број: 08013705

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD	16.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име: Opština Novi Kneževac

Регистарски / Матични број: 08385327

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	10.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име: Opština Plandište

Регистарски / Матични број: 08057567

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	23.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име: Opština Apatin

Регистарски / Матични број: 08350957

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	06.09.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Ada

Регистарски / Матични број: 08070636

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	31.08.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Grad Kikinda

Регистарски / Матични број: 08176396

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	21.08.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Odžaci
Регистарски / Матични број	08327700

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	18.09.2018

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Назив	ОПШТИНА ТЕМЕРИН

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	17.07.2019

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Autonomna Pokrajina Vojvodina - Pokrajinska Vlada
Регистарски / Матични број	08068615

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	
износ	датум

Дана 07.11.2019. године у 12:58:51 часова

Уплаћен: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	30.06.2002

	износ(%)
Сувласништво удела од	94,800000000000

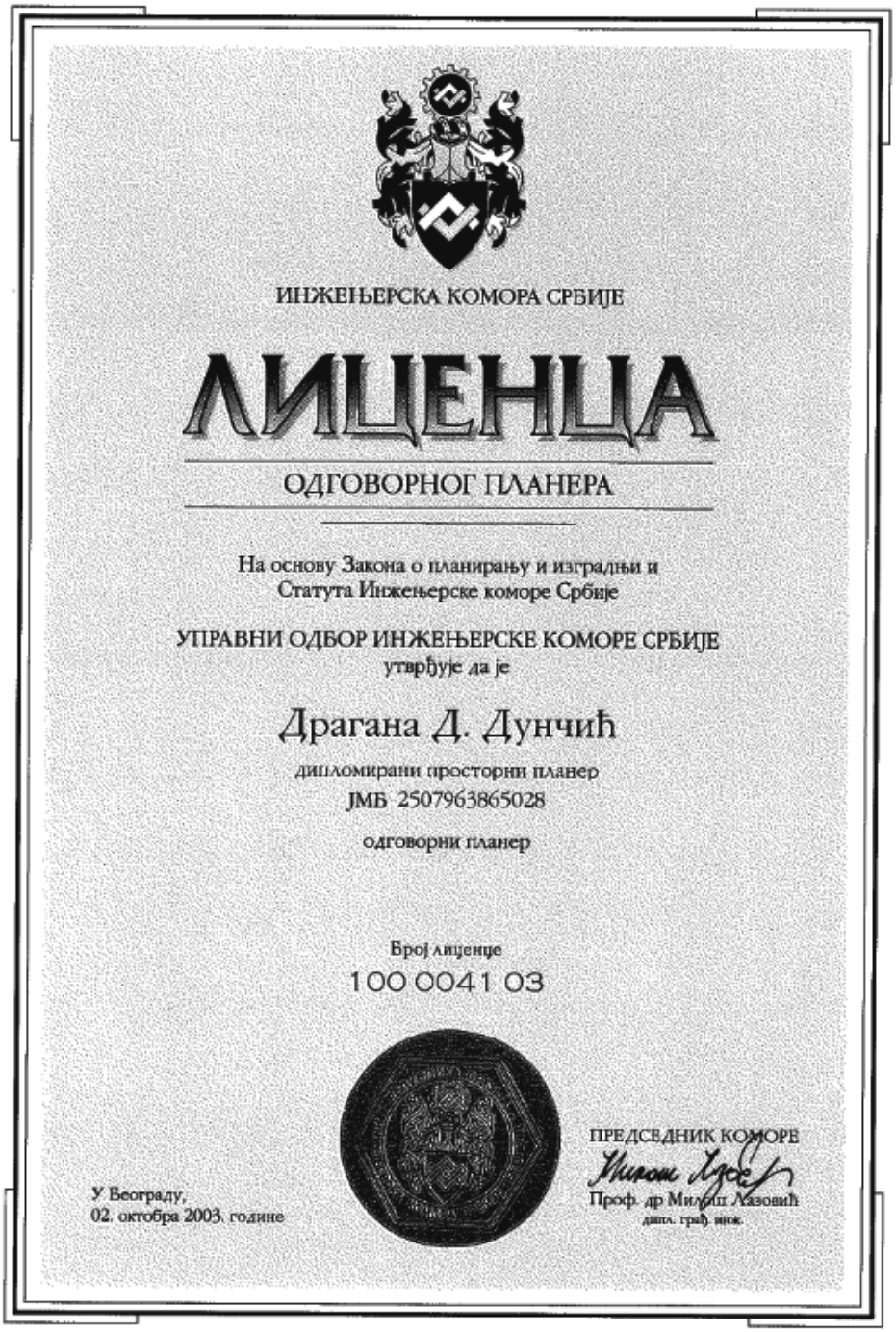
Основни капитал друштва

Новчани

износ	датум
Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	
Уписан: 1.680.896,91 RSD	
Уписан: 240.128,13 RSD	
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 1.680.896,91 RSD	
Уплаћен: 240.128,13 RSD	
Уплаћен: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	30.06.2002
Уплаћен: 80.042,71 RSD	18.09.2018
Уплаћен: 80.042,71 RSD	17.07.2019

Забележбе

1	Тип	-
	Датум	21.09.2005
	Текст	На основу Одлуке Скупштине АП Војводине од 27.06.2002. године овај субјект уписа променио је облик и организује се као Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINA, NOVI SAD.



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Драгана Д. Дунчић

дипломирани просторни планер
ЈМБ 2507963865028

одговорни планер

Број лиценце
100 0041 03

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ
Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.

У Београду,
02. октобра 2003. године

ЈП «ЗАВОД ЗА УРБАНИЗЕМ ВОЈВОДИНИ»,
НОВИ САД

ЧИСЛО: *2050/1* Знак: ДДД
ДНЯ: 23 -10- 2020 Вяза: Е - 2616

У складзе зоз членом 37. пасус 4. Закона о планованю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13 - УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20) и члена 27. пасус 2. точка 4. Правилнїка о змисту, способе и поступку виробку документох просторного и урбанистичного планованя («Службени глашнїк РС», число 32/19)

Одвичательни планер на виробку **Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей,** мр Драґана Дунчич, дипл. пр. планер, число лиценци 100 0041 03,

ВИЯВЮЄ

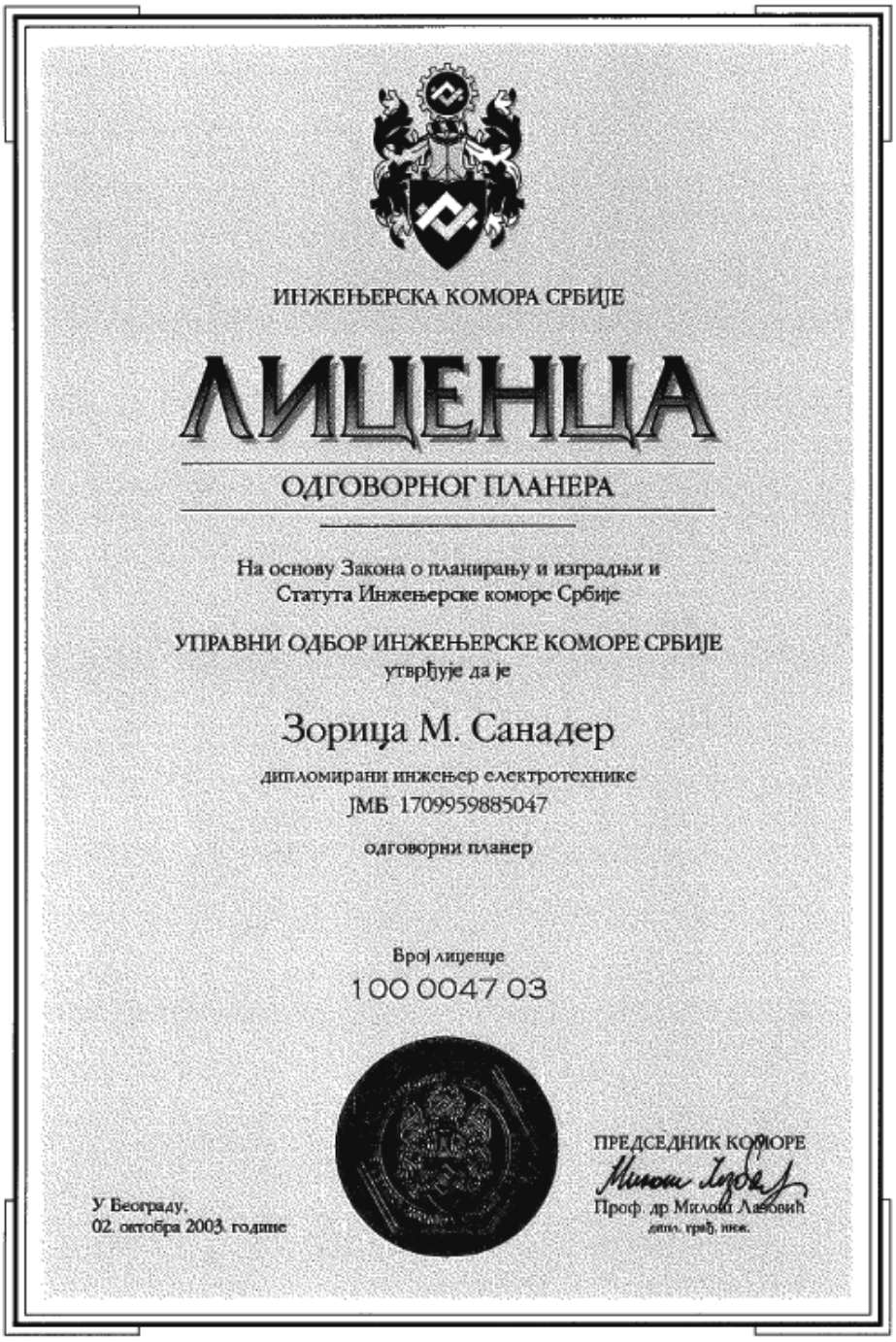
же **плански документ, после явного увиду:**

1) пририхтани у складзе зоз Законом и предписанями яки принєшени на основи Закона,
2) Пририхтани и усоглашени зоз Звитом о окончаним явним увид

Одвичательни планер:
Число лиценци: Мр Драґана Дунчич, дипл. пр. планер
100 0041 03

Печац: ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ Драгана Д. Дунчић дипл. пр. планер 100 0041 03 ОДГОВОРНИ ПЛАНЕР

Подпис:



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Зорица М. Санадер

дипломирани инжењер електротехнике
ЈМБ 1709959885047

одговорни планер

Број лиценце
100 0047 03

У Београду,
02. октобра 2003. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ
Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.

ЈП «ЗАВОД ЗА УРБАНИЗЕМ ВОЈВОДИНИ»
НОВИ САД

ЧИСЛО: *2050/2* Знак: ЗМС
ДНЯ: 23 -10 - 2020 Вяза: Е - 2616

У складзе зоз членом 37. пасус 4. Закона о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13- УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20) и члена 27. пасус 2. точка 4) Правилнїка о змисту, способе и поступку виробку документох просторного и урбанистичного планованя («Службени глашнїк РС», число 32/19)

Одвичательни планер на виробку **Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей,** Зорица Санадер, дипл. инж. елек., число лиценци 100 0047 03,

ВИЯВЮЄ

же **плански документ, после явного увиду:**

1) пририхтани у складзе зоз Законом и предписанями яки принєшени на основи Закону,
2) пририхтани и усоглашени зоз Звитом о окончеим явним увиду.

Одвичательни планер: ЗорицаСанадер, дипл.инж.елек
Число лиценци: 100 0047 03

Печац:



Потпис:

ЗМИСТ

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА....1

I РУШАЮЦИ ОСНОВИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ....2
1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ, ОПИС ГРАНЇЦОХ ОКРЕМНИ НАМЕНКИ И ГРАНЇЦОХ ЦАЛОСЦОХ И ПОДЦАЛОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 2
1.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 2
1.2. ОПИС ГРАНЇЦОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ....4
1.3. ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ 5
2. ВИВОДИ З ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ ВИСШОГО ШОРА И ПЛАНОХ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ....6
2.1. ВИВОДИ З ПЛАНОХ ВИСШОГО ШОРА 6
2.1.1. Напрямки з Просторного плану Републики Сербиї од 2010. до 2020 року («Службени глашнїк РС», число 88/10) 6
2.1.2. Напрямки з Реґионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени глашнїк РС», число 22/11)....7
2.2. ПЛАНСКИ И ТЕХНЇЧКИ ДОКУМЕНТИ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ....8
2.2.1. Напрямки з Просторного плану подруча окремней наменки мрежи коридорох транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шора число 24 Суботица-Зренянин-Ковин («Службени новини АПВ», число 19/17).... 8
2.2.2. Технїчна документация 9
2.3. НАПРЯМКИ З ДРУГИХ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ 9
2.3.1. Уредба о утвердзованю водопривредней основи Републики Сербиї....9
2.3.2. Стратеґия управяня з водами на териториї Републики Сербиї....9
2.3.3. Стратеґия розвою водного транспорту Републики Сербиї од 2015. до 2025. року 10
2.3.4. Национална програма зашити животного штредку.... 10
2.3.5. Стратеґия отримуюцого розвою Городу Зренянину за период од 2014. року до 2020. року 10
2.3.6. Стратеґия отримуюцого розвою општини Житиште за период од 2014. року до 2020. року 11
3. СКРАЦЕНИ ПРИКАЗ И ОЦЕНА ПОСТОЯЦОГО СТАНУ....11
3.1. ПОСТОЯЦИ СТАН 11
3.1.1. Природни условия 11
3.1.1.1. Ґеоморфолоґийни и ґеолоґийни характеристики 11
3.1.1.2. Гидроґрафски и гидролоґийни характеристики 11
3.1.1.3. Климатски характеристики.... 16
3.1.1.4. Педолоґийни характеристики 17
3.1.1.5. Сеизмични характеристики 17
3.1.2. Природни вредносци 18
3.1.2.1. Природни добра 18
3.1.2.2. Природни ресурси 18
3.1.3. Характер преділу 20
3.1.4. Културни добра 20
3.1.5. Жительство 21
3.1.6. Мрежа и функциї населєня 21
3.1.7. Явни служби.... 22
3.1.8. Привреда 22
3.1.9. Инфраструктура 22
3.1.9.1. Транспортна инфраструктура 22
3.1.9.2. Водна инфраструктура 23
3.1.9.3. Енерґетска инфраструктура 23
3.1.9.4. Електронска комуникацийна инфраструктура 24
3.1.10. Стан животного штредку 24
3.1.11. Елементарни нєпогоди и акцидентни ситуациї 30

3.2. ХАСНОВАНЄ ЖЕМИ 31
3.3. ОСНОВНИ ОГРАНЇЧЕНЯ ХАСНОВАНЯ ПРОСТОРУ 31
3.4. SWOT АНАЛИЗА 32

II ПРИНЦИПИ, ЦИЛЇ И ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 33
1. ПРИНЦИПИ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ 33
2. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ 33
2.1. ЗАЩИТА И ХАСНОВАНЄ ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСЦОХ 33
2.1.1. Защицени подруча 33
2.1.2 Защита и хасноване природних ресурсох 34
2.2. ЗАЩИТА ВРЕДНОСЦОХ ХАРАКТЕРУ ПРЕДЇЛУ 34
2.3. КУЛТУРНЕ НАШЛЇДСТВО 34
2.4. ЖИТЕЛЬСТВО И НАСЕЛЄНЯ 35
2.5. ПРИВРЕДА 35
2.6. ИНФРАСТРУКТУРНИ СИСТЕМИ 35
2.7. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ 35
3. ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 36
4. РЕҐИОНАЛНИ АСПЕКТИ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ, ФУНКЦИОНАЛНИ ВЯЗИ И МЕДЗИОДНОШЕНЯ З ОКРУЖЕНЬОМ 39

III ПЛАНСКИ РИШЕНЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ З УПЛЇВОМ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА РОЗВОЙ ПОЄДИНИХ ОБЛАСЦОХ 41
1. УПЛЇВ НА ПРИРОДУ, ЖИВОТНИ ШТРЕДОК И МИРИ ЗАЩИТИ 41
1.1. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ 41
1.2. ПРИРОДНИ ВРЕДНОСЦИ 43
1.2.1. Бивалнїки защицених и строго защицених файтох 43
1.2.2. Екологґийни коридори 44
1.3. НЄРУХОМИ КУЛТУРНИ ДОБРА 44
1.3.1. Защита археологґийних локалитетох 44
1.3.2. Защита доброх под предходну защиту 44
1.4. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ 45
1.5. МИРИ ЗАЩИТИ ЖИВОТА И ЗДРАВЯ ЛЮДЗОХ 49
1.6. ЗАЩИТА ОД ТЕХНЇЧНО-ТЕХНОЛОҐИЙНИХ НЄЩЕСЦОХ, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ И ОДБРАНОХ 51
2. УПЛЇВ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА ДЕМОҐРАФСКО-СОЦИЯЛНИ И ЕКОНОМСКИ АСПЕКТИ ФУНКЦИОНОВАНЯ НАСЕЛЄНЯ 52
3. ОДНОШЕНЄ ҐУ ДРУГИМ ТЕХНЇЧНИМ СИСТЕМИМОМ 53
3.1. ТРАНСПОРТНА ИНФРАСТРУКТУРА 53
3.2. ВОДНА И КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА 54
3.3. ЕНЕРҐЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА 60
3.3.1 Електроенерґетична инфраструктура 60
3.3.2. Термоенерґетска инфраструктура 62
3.4. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИЙНА ИНФРАСТРУКТУРА 62
4. НАМЕНКА ПОВЕРХНОСЦОХ И БИЛАНС ПОВЕРХНОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 63

IV ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ПРАВИЛА БУДОВАНЯ 64
1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ОРҐАНИЗАЦИЇ ЖЕМИ 64
1.1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ ПО ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ 65
1.2. ПЛАНОВАНИ ПОВЕРХНОСЦИ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ У ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ЗА ХТОРИ ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЯВНИ ИНТЕРЕС 69
1.3. РЕҐУЛАЦИЯ И НИВЕЛАЦИЯ 70
1.4. УРБАНИСТИЧНИ И ДРУГИ УСЛОВИЯ ЗА УШОРЙОВАНЄ И ВИБУДОВ ПОВЕРХНОСЦОХ И ОБЄКТОХ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ И МРЕЖИ ТРАНСПОРТНЕЙ И ДРУГЕЙ ИНФРАСТРУКТУРИ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 70
1.4.1. Транспортна инфраструктура 70
1.4.2. Водна инфраструктура 72
1.4.3. Енерґетска инфраструктура 74
1.4.3.1. Електроенерґетична инфраструктура 74

1.4.3.2. Термоенерґетска инфраструктура ... 76
1.4.3.3. Хасноване обновюючих жридлох енерґиї ... 79
1.4.3.4. Правила будованя у рамикох поверхносцох за експлоатацию минералних сировинох . 79
1.4.4. Електронска комуникацийна инфраструктура ... 80
1.5. ПРАВИЛА ЗА ДЗВИГАНЄ ЗАЩИТНИХ ПАСОХ ЖЄЛЕНЇДЛА И УШОРЙОВАНЄ ЖЕЛЄНИХ ПОВЕРХНОСЦОХ НА ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ... 81
1.5.1. Правила за дзвиганє защитних пасох желєнїдла ... 81
1.5.2. Ушорйованє желєних поверхносцох ... 82
1.5.2.1. Ушорйованє желєних поверхносцох у рамикох просторней Цалосци 1: Подруче КаналУ з гацову водну жему и двонаменкову дражку ... 83
1.6. СТУПЕНЬ КОМУНАЛНЕЙ ОПРЕМЕНОСЦИ БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ЖЕМИ ПО ЦАЛОСЦОХ ЯКИ ПОТРЕБНИ ЗА ВИДАВАНЄ ЛОКАЦИЙНЕЙ И БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ДОЗВОЛИ ... 84
1.7. УСЛОВИЯ И МИРИ З ЯКИМА ПОВЕРХНОСЦИ И ОБЄКТИ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ ПОСТАВАЮ ДОСТУПНИ ОСОБОМ З ИНВАЛИДИТЕТОМ ... 84
2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У РАМИКОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ... 84
2.1. ОБЩИ ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ... 84
2.2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ – ЦАЛОСЦ 1 ... 85
2.3. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ – ЦАЛОСЦ 2 ... 87
2.3.1. Комплекс депониї за одкладанє и третман седиментного материялу ... 87
2.3.2. Приступни транспортнїци ... 90
2.4. КРИТЕРИЮМИ З ЯКИМА ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЗАБРАНУ БУДОВАНЯ НА ОДРЕДЗЕНИМ ПРОСТОРЕ АБО ЗА ОДРЕДЗЕНИ ФАЙТИ ОВЄКТОХ ... 90
2.4.1. Защитни пас явних драгох ... 90
2.4.2. Зони защити жридла водоподмирйованя ... 90
2.4.3. Зони защити водних обєктох ... 91
2.4.4. Зони защити електроенерґетичнох обєктох ... 92
2.4.5. Зони защити коридорох електронских комуникацийних системох вязох ... 94
2.4.6. Зони защити термоенерґетичней инфраструктури ... 94
2.4.7. Зони защити коло процивкаменцових станїцох ... 95
2.4.8. Зони защити еколоґийного коридору зоз защитнима зонами ... 95

V ИМПЛЕМЕНТАЦИЯ ... 96
1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ РАМИК ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ И УЧАШНЇКИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ ... 96
2. НАПРЯМКИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ ПЛАНУ ... 97
2.1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ... 97
2.1.1. Напрямки за виробок планских документох у компетенциї локалних самоуправох у рамикох Цалосци 1 ... 98
2.1.2. Напрямки за виробок одвитуюцей планскей документациї у рамикох Цалосци 2 по вихасновйованю шицких капацитетох депониї ... 98
3. ПРИОРИТЕТНИ ПЛАНСКИ РИШЕНЯ И ПРОЄКТИ ... 98
4. МИРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ ... 98

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Число	**Референтни мапи**	
0.0	Преглядна мапа - Границa Просторного плану з подручом окремней наменки	1:25 000
1.1.-1.3.	Окремна наменка простору	1:10 000
2.1.-2.3.	Инфраструктурни системи, природни ресурси, защита животного штредку и природних и културних доброх	1:10 000
3.1.- 3.3.	Запровадзованє плану	1:10 000
4.1.-4.9.	Детални розробок двонаменковей дражки коло Каналу Беґей од граници Румуния-Сербия до Гидроґузлу Клек и бициґлистичней дражки до населєня Клек	1:2 500
4а	Детални розробок депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и приступних транспортнїцох	1:2 500

В) ПРИЛОГ

Список законох од значносци за виробок Просторного плану

Список скраценьох хтори хасновани у тексту:

АД	Акцийне дружтво
АПВ	Автономна Покраїна Войводина
ADR	(анґ. The European Agreement concerning the International Carriage of DangerousGoodsbyRoad)) - Европске спорозуменє о медзинародним превоженю опасних материйох у драговим транспорту
ҐИС	Ґеоґрафска информацийна система
ГРҐ	Главни розводзуюци ґузел
ҐМРС	Главна мерацо-реґулацйна станїца
GPS	Ґлобална позицийна система (анґ. Global Positioning System)
ДВ	Далєковод
ДЕА	Дизел-електрични агреґат
ДОО	Дружтво з ограничену одвичательносцу
ДКМТ	Дунай-Криш-Мориш-Тиса
ДТД	Дунай-Тиса-Дунай
ДН	Наволуюци пречнїк циви
ДД	Державна драга
ДСЕЕ	Дистрибутивна система електричней енерґиї
ЕК	Електронски комуникацийни
ЕМС	Европска макросеизмична скала
ЕПС	Електропривреда Сербиї
Е5Р1	анґ. Instrument for Pre-Accession Assistance
ЕУ	Европска уния
IPA	(анґ. Instrument for Pre-Accession Assistance) - Инструмент за предприступну помоц
	Виводно-розводни орман
ВРО	Юговосточна Европа
ЮВЕ	Явне водопривредне подприємство
ЯВП	Кабелна дистрибутивна система
КДС	Єдинка локалней самоуправи
ЄЛС	Катастерска општина
КО	Катастерска парцела
к.п.	Маґистрални ґазовод
МҐ	Месна заєднїца
МЗ	(анґ. Maximumoperatingpressure) - Максимални роботни прицисок
МОР	Метери надморскей висини
m АНВ	Основна Каналска мрежа
ОБМ	Полиетиленски
ПЕ	Просторни план Републике Сербиї
ПП РС	анґ. Permanent International Association of Navigation Congresses
PIANC	Розводни ґазовод
РҐ	Реґионални просторни план Автономней Покраїни Войводини Република Сербия
РПП АПВ	Републични гидрометеоролоґийни завод
РС	Радио-релейни
РГМЗ	Социялистична Федеративна Република Югославия
РР	Союзна Република Югославия
СФРЮ	Акроним од анґлийских словох: Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats -
СРЮ	моци, слабосци, нагоди, гроженя
SWOT	Трафостанїца
	Уставни суд
ТС	анґ. United nations recommendations on the transport of dangerous goods
УС	ГидросистемА Дунай-Тиса-Дунай
UN-RTDG	СВС енг. Cross border cooperation
ГС ДТД	
СВС	

СПИСОК СЛИКОХ И ТАБЛЇЧКОХ У ТЕКСТУ

Список сликох

Слика 1. Облапенє Просторного плану 4
Слика 2. Локация Каналу Беґей и рики Беґей 12
Слика 3. Ґеоґрафске положенє гидро-технїчких обєктох 12
Слика 4. Часц каналу Беґей (Клек – румунска граница) 12
Слика 5. Система злїву Беґей – Тамиш 14
Слика 6. Профил Каналу Беґей 14
Слика 7. Гидроґрафска мапа Войводини (1987 ГС ДТД - Нови Сад) 15
Слика 8. Гидрологийна мапа Войводини (положенє ширшого облапеня Просторного плану) 16
Слика 9. Педологийна мапа (положенє облапеня Просторного плану) 17
Слика 10. Сеизмологийна мапа (положенє облапеня Просторного плану) 18
Слика 11. Добра под предходну защиту 21
Слика 12. Змист кадмиюму у седименту Каналу Беґей 25
Слика 13. Змист бакра у седименту Каналу Беґей 25
Слика 14. Змист хрома у седименту Каналу Беґей 26
Слика 15. Змист цинка у седименту Каналу Беґей 26
Слика 16. Змист никла у седименту Каналу Беґей 26
Слика 17. Змист олова у седименту Каналу Беґей 27
Слика 18. Змист арсена у седименту Каналу Беґей 27
Слика 19. Змист живого стрибла у седименту Каналу Беґей 27
Слика 20. Количества седиментох по класох 29
Слика 21. Випатрунок коруни гаци коло Каналу Беґей 36
Слика 22. Траса транспортнїци по гаци од граници з Румунию по шлайс Клек 37
Слика 23. транспортнїци по гаци од граници з Румунию по шлайс Клек 37
Слика 24. Шематски приказ траси транспортнїци по гаци од граници з Румунию по шлайс Клек 38
Слика 25. Гидроґузел Сербски Итебей 38
Слика 26. Гидроґузел Клек 38
Слика 27. Можлївосци управяня з вимулєнима седиментами Каналу Беґей 45
Слика 28. Локациї лансирних (процивкаменцових) станїцох 51
Слика 29. Характеристични крижни профил постояцого стану 56
Слика 30. Ориґинални крижни пререз Каналу Беґей у Румунии зоз 1910. року (профил А) 57
Слика 31. Ситуация под час малих/редукованих прецекох води (LAD=найменша доступна глїбина) 57
Слика 32. Ситуация з максималним прецеком през Канал (спущени шлайси) 58
Слика 33. Референтни уровнї дна Каналу Беґей и водостою 58
Слика 34. Целосци окремней наменки у одношеню на будовательни подруча населєня у контактней зони облапеня Просторного плану 65
Слика 35. Крижни профил Каналу за плївбу по PIANC класификациї 72

Список Таблїчкох

Таблїчка 1: ЄЛС з припадаюцима катастерскима општинами у облапеню Просторного плану 4
Таблїчка 2. Вкупне число жительох у подручу хторе ґравитує ґу облапеню Просторного плану 21
Таблїчка 4. Места браня прикладнїкох 28
Таблїчка 5. Приказ седиментох по класох 29
Таблїчка 6. Приказ количества и класи седиментох по часцох и по часцох профилу 29
Таблїчка 7. Укрижованя транспортнїцох/драгох з каналом ОКМ ГС ДТД, Канал Беґей 53
Таблїчка 8. Укрижованя двонамененковей дражки з Каналом ОКМ ГС ДТД, Канал Беґей 54
Таблїчка 9. Одредзованє факторох сиґурносци нагнуца 55
Таблїчка 10. Пумпни станїци на водоцеку Плївни Беґей 56
Таблїчка 11. Поровнанє вирахованих уровньох при Шлайсу Сербски Итебей 56
Таблїчка 12. Укрижованя електроенерґетичней инфраструктури з Каналом Беґей/двонаменкову/ 61
Таблїчка 13. Укрижованя ґазоводней инфраструктури з Каналом Беґей/бициґлистичну дражку 62
Таблїчка 14. Укрижованя електронскей комуникацийней инфраструктури з Каналом Беґей/двонаменкова 63
Таблїчка 15. Биланс поверхносцох подруча окремней наменки (у рамикох цаласцох и подцалосцох) 63
Таблїчка 16. Биланс наменки по катеґориї жеми у рамикох подруча окремней наменки 64
Таблїчка 17. Парцели за хтори ше утвердзує явни интерес 69
Таблїчка 18. Список координатох новоодредзених меджових точкох 70
Таблїчка 19. Минимални розстояня вонкашнього рубцу поджемних ґазоводох од других обєктох або обєктох яки паралелни з ґазоводом 77
Таблїчка 20. Минимални розстояня поджемних ґазоводох од наджемней електромрежи и слупох далєководох 77
Таблїчка 21. Минимална глїбина укопаваня ґазоводу, мерана од горнього рубца циви, при укрижованю з другима обєктами 77
Таблїчка 22. Минимални допущени горизонтални розстояня поджемних ґазоводох од квартельних обєктох, обєктох у хторих нєпреривно або дочасно пребува векше число людзох (од блїзшого рубцу циви до фундаменту обєкту)

..... 78
Таблїчка 23. Минималне допущене розстоянє вонкашнього рубцу поджемних челїчних ґазоводох 10 baP < MOP ≤16 baP и челїчних и ПЕ ґазоводох 4 baP < MOP ≤ 10 baP з другима ґазоводами, инфраструктурнима
и другима обєктами 78
Таблїчка 24. Минималне допущене розстоянє вонкашнього рубцу поджемних челїчних и ПЕ ґазоводох MOP ≤ 4 baPз другима ґазоводами, инфраструктурнима и другима обєктами.....78
Таблїчка 25. Минималне горизонталне розтоянє поджемних ґазоводох од наджемней електромрежи и слупох далєководу 78
Таблїчка 26. Ширина защитного пасу населєних будинкох 94
Таблїчка 27. Минимална удалєносц обєктох за пребуванє и биванєлюдзох од ґазоводу..... 94

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА

На основи Покраїнскей скупштинскей одлуки о виробку Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей («Службени новини АПВ», число 18/17) и Одлуки о виробку стратеґийного преценьованя упліву Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей на животни штредок («Службени новини АПВ», число 18/17) приступа ше ґу виробку Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей (у дальшим тексту: Просторни план).

Ношитель виробку Просторного плану то Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад, Булевар Михайла Пупина число 16. Обрабяч Просторного плану то Явне подприємство за просторне и урбанистичне плановане и проєктоване «Завод за урбанизем Войводини» Нови Сад, Желєзнїцка число 6/III.

Просторни план подруча окремней наменки ше приноши за подруче хторе вимага запровадзоване окремного режиму орґанизациї, ушореня, хаснованя и защити простору, у складзе зоз членом 21. Закона о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 - виправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 54/13 - УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон и 9/20) (у дальшим тексту: Закон).

Основни циль за виробок Просторного плану то творене условийох за ревитализацию Каналу Беґей, цо подрозумює вимульоване седиментох од граници з Румунию до Гидроґузлу Клек, пре унапредзене пліївносци и унапредзене екологґийних параметрох.

На основи Закону, а пре упознаване явносци з общима цилями и наменку виробку Просторного плану, можлївима ришенями за розвой подруча окремней наменки и ефектами планованя, приступело ше ґу виробку материялох за вчасни явни увид. Вчасни явни увид отримани од 16.7.2017. до 30.7.2017. року у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку и єдинкох локалних самоуправох, хтори ше находза у облапеню Просторного плану. Материял за виробок Просторного плану бул доступни явносци: у аналоґней и диґиталней форми у просторийох орґанох єдинкох локалней самоуправи цо компетентни за роботи просторного планованя и урбанизму, як и у диґиталней форми на урядовей интернет-адреси Покраїнского секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку. Явна презентация материялох за виробок Просторного плану отримана у Житишту 20.7.2017. року, на хторей присуствовали представителє заинтересованих институцийох и орґанох. По Законченю вчасного явного увиду Ношитель виробку Просторного плану послал вимаганє за условия институцийом и орґаном на републичним, покраїнским и локалним уровню.

Просторни план засновани на планскей и виробеней технїчней документациї (Предходна студия оправданосци и Ґенерални проєкт). Состойну часц Просторного плану твори Звит о стратеґийним преценьованю упліву Просторного плану на животни штредок.

Ґенерални проєкт представял основу за одредзени окремни наменки и дефиноване планских ришеньох того просторного плану, з чиїм виробком ше витвори просторни условия за ревитализацию Каналу Беґей, цо подрозумює вимульоване и витворйоване задоволюючого прецеку и злєпшане квалитету води, творене условийох за оможлївйоване водного транспорту у каналу у складзе зоз домашнїма и европскима стандардами, як и депоноване и ремедияция седиментох.

Зоз Просторним планом ше твори планску основу за його директне запровадзоване з видаваньом локацийних условийох и облапя детални розробок за двонаменкову/бициґлистичну и бициґлистичну дражку и локациї за вибудов депониї за одкладане и третман седиментного материялу и приступних транспортнїцох. Просторни план то основа за формоване будовательних парцелох за явну наменку, ришоване власнїцких одношеньох, дальши виробок технїчней документациї и обезпечоване дозволох, у складзе зоз Законом о плановаю и вибудови.

Просторни план виробени у GIS ESRI технологґиї (АгсС15 10х) цо оможлївює поровноване податкох з планских документох за дати простор и податкох з розличних обласцох, як и єдноставне черане податкох. За квалитетну анализу нєобходно розполагац з вельким числом податкох и прето вона окончена у ҐИС технологґиї, яка дава можлївосц интеґрованя просторних и податкох з других обласцох (катастерских, демоґрафских, климатских, ґеологґийних, екологґийних и др.), як и їх визуализацию. Тиж, анализа оможлївює и формоване бази податкох за простор яки облапени з Просторним планом и запровадзоване планских ришеньох и їх провадзенє.

Маюци у оглядзе специфичносц основней теми планского документу, концепцию планского ришеня и плановану диманику запровадзованя проєктних ришеньох, з Просторним планом ше дефинує часови горизонт у тирваню 10 рокох по стратеґийних ришеньох з якима ше унапрямує просторни розвой планского подруча.

I РУШАЮЦИ ОСНОВИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ, ОПИС ГРАНЇЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ И ГРАНЇЦОХ ЦАЛОСЦОХ И ПОДЦАЛОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

1.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Подруче облапене з границу Просторного плану, облапя часци територийох шлїдуюцих єдинкох локалних самоуправох (детальнєйше приказане у Таблїчки 1.):
- Город Зренянин: катастерски општини Зренянин 3, Янков Мост и Клек;
- општина Житиште: катастерски општини Житиште, Беґейци, Нови Итебей и Сербски Итебей;

Облапенє прилагодзене ґу концепциї просторного розвою подруча окремней наменки и зони уплїву на окремну наменку. У складзе зоз Законом о плановаю и вибудови и планскима ришенями, прелиминарне облапенє яке дефиноване з Одлуку о виробку Просторного плану кориґоване на способ як цо приказане у Просторним плану (Преглядна мапа «Границa Просторного плану з подручом окремней наменки»).

Опис граници Просторного плану

Опис граници облапеня Просторного плану почина на тромеджи катастерских парцелох число 6035/2, 10840 и 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей. После тей тромеджи границa идзе у напряме югговостоку провадзаци восточну меджу катастерскей парцели 10825, а потим ше ламе и идзе у напряме югозаходу провадзаци южну меджу катастерскей парцели 10825 по штиромеджу катастерских парцелох число 10825 и 8857 у катастерскей општини Сербски Итебей и катастерских парцелох число 3952/1 и 3956 у катастерскей општини Нови Итебей.

Од тей штиромеджи границa ше ламе и идзе у напряме югговостоку провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 3952/1 у катастерскей општини Сербски Итебей, у длужини коло 62,0 m, а потим ше ламе и идзе у напряме югозаходу пререзуюци катастерски парцели число 3952/1 и 3952/2, и далєй ше ламе и идзе у напряме сиверозаходу провадзаци югозаходни меджи катастерских парцелох число 3952/2 и 3956 по тромеджу катастерских парцелох число 3956, 3955/1 и 3955/2.

После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме югозаходу провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 3955/2 по штиромеджу катастерских парцелох число 3955/2 и 3954 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерских парцелох число 7387 и 7562 у катастерскей општини Беґейци.

Од тей штиромеджи границa предлужує у напряме югозаходу провадзаци южну меджу какастерскей парцели число 7387 по тромеджу катастерских парцелох число 7387 у катастерскей општини Беґейци и катастерских парцелох число 4072 и 4076 у катастерскей општини Житиште.

После тей тромеджи границa предлужує у напряме югозаходу провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 4072, 4075, 4074 и 4073, по штиримеджу катастерских парцелох число 4073 и 4072 у катастерскей општини Житиште и катастерских парцелох число 1609 и 1102 у катастерскей општини Клек.

Од тей штиромеджи границa предлужує у напряме югозаходу провадзаци югговосточну меджу катастерскей парцели число 1609, потим облапя парцелу 1584, предлужує на юг по восточней меджи катастерских парцелох число 1609 и 1610, потим реже катастерску парцелу число 1610 и идзе по тромеджу катастерскей парцели число 1610 у катастерскей општини Клек и катастерских парцелох число 3001 и 2996 у катастерскей општини Зренянин 3.

После тей тромеджи границa идзе на юг провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 3001 по тромеджу катастерских парцелох число 3001, 3014 и 3000.

Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме югозаходу пререзуюци катастерски парцели число 3001 и 5030, а потим ше ламе и идзе у напряме заходу и югозаходу провадзаци южу меджу катастерскей парцели число 5030 по штиримеджу катастерских парцелох число 5030, 5031, 3024 и 2068.

После тей штиромеджи границa ше ламе и идзе у напряме заходу провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 5030, 2068, 2061, 2060 и 5203, по тромеджу катастерских парцелох число 5203, 5192 и 2059.

Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверовостоку провадзаци сиверо-заходну меджу катастерских парцелох число 5203, 2058/1, потим ше ламе и провадзи сиверну и сиверновосточну меджу катастерских парцелох число 2058/1, 2060 и 2057, по тромеджу катастерских парцелох число 2056, 2057 и 2072.

После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме югговостоку пререзуюци катастерски парцели число 2072, 2067 и 2066, потим ше ламе и идзе у напряме сиверу провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 2068, 1126 и пререзуюци катастерски парцели число 5029 у катастерскей општини

Зренянин 3 и катастерску парцелу 3612 у катастерскей општини Янков Мост и приходзи по тромеджу катастерских парцелох число 3612, 2008 и 3613 у катастерскей општини Янков Мост.

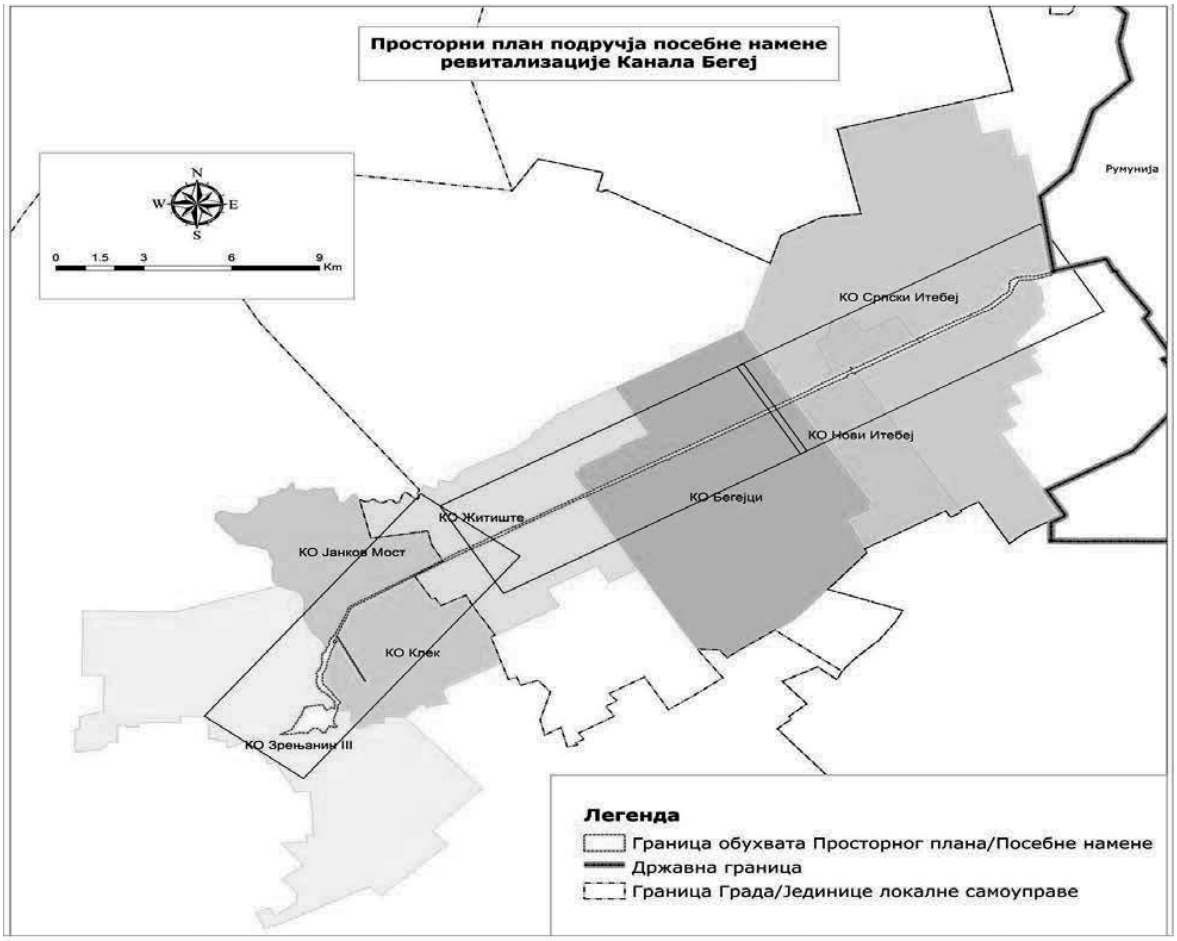
Од тей тромеджи границa идзе у напряме сиверу провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 3613, 3614, 3615 и 3598 по тромеджу катастерских парцелох число 3598 у катастерскей општини Янков Мост и катастерских парцелох число 4052 и 4062 у катастерскей општини Житиште.
После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверовостоку провадзаци сиверо-заходну меджу катастерских парцелох число 4062, 4063, 4064, 4061, 4066, 4067, 4068 и 4067, по штиромеджу катастерских парцелох число 4067 у катастерскей општини Житиште и катастерских парцелох число 7803, 7411 и 7385 у катастерскей општини Беґейци.

Од тей тромеджи границa идзе у напряме сиверовостоку провадзаци сиверовосточну меджу катастерских парцелох число 7385, по штиромеджу катастерских парцелох число 7385 и 3494 у катастерскей општини Беґейци и катастерскей парцели число 10805 у катастерскей општини Нови Итебей и 3957/1 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерскей парцели 10805 у катастерскей општини Сербски Итебей.

После тей штиримеджи границa предлужує у напряме сиверовостоку провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 3957/1 у катастерскей општини Нови Итебей, потим ше ламе и идзе у напряме сиверозаходу провадзаци югозаходну меджу катастерскей парцели число 1216 у длужини коло 94,0 m, потим реже катастерску парцелу число 1216 и преламуюци ше доходзи по тромеджу катастерских парцелох число 1216 и 1208 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерскей парцели число 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей.

Од тей тромеджи границa идзе на сиверовосток провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 10825, по тромеджу катастерских парцелох число 6035/2, 10840 и 10825 у катстерскей општини Сербски Итебей, початней точки опису.

Поверхносц подруча хторе облапене зоз границу облапеня Просторного плану виноши 558,95 ha (5,59 km^2).



Слика 1. Облапенє Просторного плану

Таблїчка 1: ЄЛС з припадающима катастерскима општинами у облапеню Просторного плану

Ш. ч.	ЄЛС	Катастерска општина
1.	Зренянин-город	Зренянин 3, - Янков Мост, Клек
2.	Житиште	Житиште, Беґейци, Нови Итебей, Сербски Итебей

1.2. ОПИС ҐРАНЇЦОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

Ґранїца облапеня Просторного плану то и ґранїца подруча окремней наменки, та ше у тим смислу як ґранїцу подруча окремней наменки применює ґранїцу яка описана у точки 1.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ҐРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ.

1.3. ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ

Знука облапеня Просторного плану, хтори описани у точки 1.1. «Облапенє и опис границох Просторного плану», видвоєни **два цалосц**и:

1. Подруче Каналу з побрежну водну жему

Опис граници просторней цалосци ***Подруче Каналу з прибрежну водну жему*** почина на тромеджи катастерских парцелох число 6035/2, 10840 и 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей. После тей тромеджи граница идзе у напряме югговостоку провадзаци восточну меджу катастерскей парцели 10825, а потим ше ламе и идзе у напряме югозаходу провадзаци южну меджу катастерскей парцели 10825 по штиромеджу катастерских парцелох число 10825 и 8857 у катастерскей општини Сербски Итебей и катастерских парцелох число 3952/1 и 3956 у катастерскей општини Нови Итебей.
Од тей штиромеджи граница ше ламе и идзе у напряме югговостоку провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 3952/1 у катастерскей општини Сербски Итебей, у длужини коло 62,0 m, а потим ше ламе и идзе у напряме югозаходу пререзуюци катастерски парцели число 3952/1 и 3952/2, и далєй ше ламе и идзе у напряме сиверозаходу провадзаци югозаходни меджи катастерских парцелох число 3952/2 и 3956 по тромеджу катастерских парцелох число 3956, 3955/1 и 3955/2.
После тей тромеджи граница ше ламе и идзе у напряме югозаходу провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 3955/2 по штиромеджу катастерских парцелох число 3955/2 и 3954 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерских парцелох число 7387 и 7562 у катастерскей општини Беґейци.
Од тей штиромеджи граница предлужує у напряме югозаходу провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 7387 по тромеджу катастерских парцелох число 7387 у катастерскей општини Беґейци и катастерских парцелох число 4072 и 4076 у катастерскей општини Житиште.
После тей тромеджи граница предлужує у напряме югозаходу провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 4072, 4075, 4074 и 4073 по штиромеджу катастерских парцелох число 4073 и 4072 у катастерскей општини Житиште и катастерских парцелох число 1609 и 1102 у катастерскей општини Клек.
Од тей штиромеджи граница предлужує у напряме югозаходу провадзаци югговосточну меджу катастерскей парцели число 1609, потим облапя парцелу 1584, предлужує на юг по восточней меджи катастерских парцелох число 1609 и 1610, потим реже катастерску парцелу число 1610 и идзе по тромеджу катастерскей парцели число 1610 у катастерскей општини Клек и катастерских парцелох число 3001 и 2996 у катастерскей општини Зренянин 3.
После тей тромеджи граница идзе на юг провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 3001 по тромеджу катастерских парцелох число 3001, 3014 и 3000.
Од тей тромеджи граница ше ламе и идзе у напряме югозаходу пререзуюци катастерски парцели число 3001 и 5030, а потим ше ламе и идзе у напряме заходу и югозаходу провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 5030 по штиромеджу катастерских парцелох число 5030, 5031, 3024 и 2068.
После тей штиромеджи граница ше ламе и идзе у напряме заходу провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 5030, 2068, потим ше ламе и идзе у напряме сиверу провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 2068, 1126 и пререзуюци катастерски парцели число 5029 у катастерскей општини Зренянин 3 и катастерску парцелу 3612 у катастерскей општини Янков Мост и доходзи по тромеджу катастерских парцелох число 3612, 2008 и 3613 у катастерскей општини Янков Мост.
Од тей тромеджи граница идзе у напряме сиверу провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 3613, 3614, 3615 и 3598 по тромеджу катастерских парцелох число 3598 у катастерскей општини Янков Мост и катастерских парцелох число 4052 и 4062 у катастерскей општини Житиште.
После тей тромеджи граница ше ламе и идзе у напряме сиверовостоку провадзаци сиверозаходну меджу катастерских парцелох число 4062, 4063, 4064, 4061, 4066, 4067, 4068 и 4067, по штиромеджу катастерских парцелох число 4067 у катастерскей општини Житиште и катастерских парцелох число 7803, 7411 и 7385 у катастерскей општини Беґейци.
Од тей тромеджи граница идзе у напряме сиверовостоку провадзаци сиверовосточну меджу катастерских парцелох число 7385, по штиромеджу катастерских парцелох число 7385 и 3494 у катастерскей општини Беґейци и катастерскей парцели число 10805 у катастерскей општини Нови Итебей и 3957/1 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерскей парцели 10805 у катастерскей општини Сербски Итебей.
После тей штиромеджи граница предлужує у напряме сиверовостоку провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 3957/1 у катастерскей општини Нови Итебей, потим ше

ламе и идзе у напряме сиверозаходу провадзаци югозаходну меджу катастерскей парцели число 1216 у длужини коло 94,0 m, потим реже катастерску парцелу число 1216 и преламуюци ше доходзи по промеджу катастерских парцелох число 1216 и 1208 у катастерскей општини Нови Итебей и катастерскей парцели число 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей.
Од тей тромеджи граница идзе на сиверовосток провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 10825, по тромеджу катастерских парцелох число 6035/2, 10840 и 10825 у катастерскей општини Сербски Итебей, початней точки опису.
Поверхносц просторней цалосци *Подруча Каналу з побрежну водну жему* виноши 445,31 ha (4,45 km^2).

2. Комплекс депониї за одкладанє и третман седиментного материялу з приступнима транспортнїцами

Опис граници просторней цалосци ***Комплекс депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и з приступнима транспортнїцами*** почина на тромеджи катастерских парцелох число 2056, 2057 и 2072 у катастерскей општини Зренянин 3. Од тей тромеджи граница идзе у напряме юговостоку презуюци катастерски парцели число 2072, 2067 и 2066, а потим ше ламе и идзе у напряме юга провадзаци заходну меджу катастерскей парцели число 2068 по штиромеджу катастерских парцелох число 2068, 3024, 3038 и 2061.
После тей штиромеджи граница ше ламе и идзе у напряме заходу провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 2061, 2060 и 5203, по тромеджу катастерских парцелох число 5203, 5192 и 2059.
Од тей тромеджи граница ше ламе и идзе у напряме сиверовостоку провадзаци сиверозаходну меджу катастерских парцелой число 5203 и 2058/1, потим ше ламе и провадзи сиверну и сиверовосточну меджу катастерских парцелох число 2058/1, 2060 и 2057, по тромеджу катастерских парцелох число 2056, 2057 и 2072, початну точку опису.

Поверхносц просторней цалосци Комплекс *депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и з приступнима транспортнїцами* виноши 113,64 ha (1,14 km^2*).*

2. ВИВОДИ З ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ ВИСШОГО ШОРУ И ПЛАНОХ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

2.1. ВИВОДИ З ПЛАНОХ ВИСШОГО ШОРУ

При виробку Просторного плану уважени обовязки, условия и напрямки з планох висшого ряду:
- Просторного плану Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок («Службени глашнїк РС», число 88/10) и
- Реґионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11).

Тиж, спатрени и плански документи од значносци за виробок предметного простору:
- Просторни план подруча окремней наменки мрежи коридору транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шора число 24 («Службени новини АПВ», число 19/17).

2.1.1. Напрямки з Просторного плану Републики Сербиї од 2010. по 2020 («Службени глашнїк РС», число 88/10)

Зоз Просторним планом Републики Сербиї од 2010. по 2020.рок («Службени глашнїк РС», число 88/10), (у дальшим тексту: ПП РС) плановане сотруднїцтво з околнима жемами на установйованю реґионалней политики **у обласци водох**; добудов, реконструкция и ревитализация ГС ДТД; унапредзенє и розвой ричного транспорту з регабилитацию нукашнїх плївних драгох з обезпечованьом чисценя, преглїбйованя, сиґнализациї и отримованя, реконструкцию и вибудову. Прейґ плївного Беґею ше оможлївює директне повязованє з ґравитацийним подручом Темишвару у Румунии.

Концепция **розвою и защити биодиверзитету** Републики Сербиї ше будзе сновац на: защити биодиверзитету прейґ системи защити природи у рамикох защицених природних доброх; защити и велького числа поєдинєчних дзивих рошлїнских и животиньских файтох; установйованю такв. «еколоґийних мрежох»; идентификациї подручох хтори представяю бивальнїки од медзинародней значносци за дзепоєдни таксони, васкуларни рошлїни, птици и дньово мотилї.

У обласци **транспортней инфраструктури,** ПП РС утвердзел транспортни капацитети хтори ше одноша на простор у облапеню Просторного плану.

У рамикох концепту *драгового* транспорту плановани одредзени активносци на драгових напрямох: (реализация реконструкциї и вибудови) на постояцей державней драги (М-7) I шора Нови Сад - Зренянин и активносци на реализациї вибудови планованей державней драги I шора од Зренянину по державну границу ґу Темишвару.

Плански ришеня облапяю активносци на драгових напрямох и драговей инфраструктури реґионалней (або вецей реґионалней) значносци и можу представяц приоритетну активносц у рамикох тих териториялних цалосцох зоз согласносцу компетентних републичних институцийох.

Активносци на одредзеним драговим напряме, подрозумюю множество рижних планских и проєктних ришеньох и виводзенє будовательних роботох на регабилитациї и реконструкциї, добудови и вибудови, на дзепоєдних часцох драги утвердзеного драгового напряму (або на цалей длужини), з цильом дзвиганя квалитету транспортнїци и дзвиганя уровня транспортней услуги, у складзе з утвердзеним ранґом драги.

Шицки часци мрежи нукашнїх пливних драгох у Сербиї ше директно або индиректно операю на Дунай, хтори як стратеґийни напрям ма постац злїв найвекших транспортних цекох Сербиї. Унапредзенє и розвой ричного транспорту треба плановац з регабилитацию нукашнїх водних драгох з обезпеченьом чисценя, преглїбеня, сиґнализациї и отримованя, з реконструкцию, вибудову и модернизацию пристанїщох, вибудову и уводзеньом ричней информацийней системи и вибудови маринох на дунайскей плївней мрежи.

Окрем того треба робиц на розвою наутичного туризма у Републики Сербиї як на каналох ДТД так и на медзинародних пливних драгох, з планованьом маринох и наутично туристичних центрох. У составе облапеня Просторного плану ше находзи и часц пливних драгох коло каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей и пливного Беґею.

ПП РС идентификоване же водоцеки Стари и плївни Беґей по квалитету води, а на основи окончених анализох квалитету води, водоцеки звонка квалитету, и спадаю до найзаґадзенших водоцекох у Републики. Тиж, визначени и прейґранїчни уплїви, односно факт же заґадзенє водох Беґею приходзи з Румунии.

Основни циль то **защита и унапредзенє животного штредку** як основи уровноваженого розвою, хасновања и ушореня простору Републики Сербиї - застановйованє дальшей деґрадациї, превентивна защита од шицких планованих активносцох з якима ше може загрожиц постояци квалитет природного и животного штредку, зоз санацию и ревитализацию загрожених подручох.

2.1.2. Напрямки з Реґионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11)

Приоритет реализациї роботох у системох за **ушоренє водних цекох** ше вяже за цилї, односно функциї реґулацийних будовньох, роботи и обєкти. При тим ше як миродавни гидролоґийно-гидраулични уплїв за статичне и динамичне димензионованє будовньох и обєктох прилапює уплїви хтори ше зявюю у дияпазону найменшого по «миродавне» прецеканє велькей води.

Кед у питаню роботи, реґулацийни будовнї и обєкти хтори ше виводзи у составе обезпеченя предписаних условийох за плївбу на медзинародней плївней драги, вец ше таки роботи класує як перши приоритет, а на инших постояцих пливних драгох як други приоритет. Роботи на формованю нових пливних драгох ше класує як треци приоритет.

Билатералне и мултилатералне сотруднїцтво у домену защити од вилївох и ушоренє водоцекох на транзитних и з границу презеаних водоцекох ше муши окончовац у складзе з релевантнима конвенциями и контрактами.

При ушореню водоцекох през населєни места треба мац у оглядзе естетични, функционални, комунални и други вимаганя у вязи зоз хасноваьом водох.

При виробку конкретних проєктох за защиту од вилївох и ляду, и ушоренє водних цекох хтори доцекаю зоз сушедних жемох ше муши вжац до огляду и потерашнї и евентуални будуци вименєни гидролоґийно-гидраулични режим тих водних цекох, односно одсуство реализациї уж планованих мирох.

Транспортну мрежу державних драгох на предметним подручу потребне третировац як єдинствену систему, у хторей приоритет на державних драгох ма транзит (вимесцанє транзитного транспорту з населєних местох.)

У складзе з тим предвидзени активносци на:
- реализациї реконструкциї и вибудови постояцей державней драги (М-7) I шора Нови Сад - Зренянин и активносци на реализациї вибудови планованей державней драги I шора од Зренянину по державну границу ґу Темишвару.

Предвидзени активносци на вибудови - реконструкциї дзепоєдних часцох постояцей драговей мрежи, як и активносци на планираним драговим напряме реґионалней значносци Войвода Степи - Сербски Итебей - Країшнїк, после 2015. року, у смислу вибудови и добудови.

У РПП АПВ дефинована национална **бициґлистична дражка** коло каналу Банатска Паланка - Нови Бечей и коло плївного Беґею по границу з Румунию. За розвой бициґлистичного транспорту окреме вигодни подуча у защицених природних цалосцох як цо то специялни резервати природи.

Водни транспорт присутни прейґ плївней драги каналу ОКМ ГС ДТД Банатска Паланка - Нови Бечей, плївного Беґею (шлайс Клек – границa з Румунию). Унапредзенє и розвой ричного транспорту треба плановац з регабилитацию нукашнїх водних драгох з обезпеченьом чисценя, преглїбеня, сиґнализациї и отримованя, з реконструкцию, вибудову и модернизацию пристанїщох, вибудову и уводзеньом ричней информацийней системи и вибудови маринох на дунайскей плївней мрежи. Окрем того треба робиц на розвою наутичного туризма у Републики Сербиї як на каналох ДТД з планованьом маринох и наутично туристичних центрох.

Канал Беґей то утвердзени **екологґийни коридор** од медзинародней значносци и вон часц екологґийней мрежи Републики Сербиї.

Коридори националней екологґийней мрежи хтори виполнюю критериюми Директиви о защити природних бивальнїкох и дзивей фауни и флори (Директива о бивальнїкох) на основи хторей ше идентификує и щици такв. окремни подруча очуваня (*Special Areas of Conservation-SACs*) и Директиви о защити птицох (Директива о птицох), на основи хторей ше идентификує и щици такв. подруча под окремну защиту (*Special Protection Areas-SPAs*), вєдно з екологґийнима значнима подручами, предложи ше за европску екологґийну мрежу NATURA 2000 по дзень приступаня Републики Сербиї ґу Европскей унии.

У поглядзе **защити животного штредку** водоцеки Стари и Плївни Беґей, на основи вецейрочного випитованя квалитету води, идентификовани як водоцеки у хторих квалитет води «звонка класи». Тиж, Плївни Беґей, од Румунскей граници по шлайс Клек и Беґей (цек през Зренянин по гац при Стаїчеве) идентификовани як найзагроженши водоцеки у Войводини.

З просторну диференцияцию животного штредку водоцек Плївни Беґей спада до подручох з локалитетами деґрадованого животного штредку (локалитети з прекроченьом границних вредносцох заґадзеня, урбани подруча, подруча отворених копалньох лиґниту, нєплодней жеми, реґионални депониї, термоелектрарнї, коридори автодрагох, водоцеки IV «звонка класи») з неґативнима уплївами на чловека, рошлїнски и животиньски швет и квалитет животу.

2.2. ПЛАНСКИ И ТЕХНЇЧНИ ДОКУМЕНТИ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

У облапеню Просторного плану ше находза и плански документи од значносци за виробок предметного простору рижних уровньох, а од уплїву на виробок предметного плану.

Просторни плани подручох окремней наменки хтори ше з часци находза на тим просторе тоти:
- Просторни план подруча окремней наменки мрежи коридору транспортней инфраструктури на основним напряме ДГ першого шора число 24 («Службени новини АПВ», число 19/17).

За виробок Просторного плану релевантни и два плански документи локалней самоуправи Зренянин и Житиште:
- Просторни план Городу Зренянин («Службени новини городу Зренянин», число 11/11 и 32/15);
- Просторни план општини Житиште («Службени новини општини Житиште» число17/11).

2.2.1. Напрямки Просторного плану подруча окремней наменки мрежи коридору транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шору ч. 24 Суботица - Зренянин-Ковин («Службени новини АПВ», чило 19/17)

Концепцию розвою планского подруча ше снує на спатраню и медзисобним усоглашованю интересох локалного, реґионалного и републичного уровня.

У фокусу концепциї ше находзи планована мрежа транспортней инфраструктури, насампредз драговей, опартей на державну драгу I шора ч. 24, з чию ше ализацию значно звекшує уровень приступносци локалних самоуправох ґу облапеню Просторного плану и здобува нєобходни предходни инфраструктурни условия за звекшанє його конкурентносци.

Основни плански ришеня мрежи коридору на основним драговим напряме державней драги I шора ч. 24 (Суботица – Зренянин – Ковин), як и правила ушореня и будованя з того плану ше будзе применьовац и у часци преклопйованя з Просторним планом.

2.2.2. Технїчна документация

При виробку Просторного плану хаснована технїчна документация:
- Предходна студия оправданосци вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек, Факултет технїчних наукох, Центер за гидротехнїку и ґеодезию, Нови Сад, юлий 2019.;
- Ґенерални проєкт вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници до гидроґузлу Клек, Факултет технїчних наукох, Центер за гидротехнїку и ґеодезию, Нови Сад, юлий 2019.;
- Студия о характеризациї седиментох за потреби виробку проєктно-технїчней документациї за вимульованє Плївного Беґею, Департман за хемию, биохемию и защиту животного штредку, Природно-математични факултет, Универзитет у Новим Садзе, Нови Сад, юний 2018.;
- Студия виводлївосци ревитализациї Каналу Беґей - Универзитет у Новим Садзе, Факултет технїчних наукох, Центер за гидротехнїку и ґеодезию, Нови Сад, фебруар 2016. року;
- Студия виводлївосци «Реконструкция и регабилитация каналу Беґей» – Покраїнски секретарият за защиту животного штредку и отримуюци розвой, АП Войводина, Република Сербия, Нови Сад, юний 2004. року.;
- Проєкт за будовательну дозволу - Двонаменкова дражка коло каналу Беґей од граници Румуния – Сербия по гидроґузел Клек – на териториї општини Житиште, Е-П/1357-1, АД «Войводинапроєкт», НОВИ САД, 2019. рок.;
- Проєкт за будовательну дозволу – Двонаменкова дражка коло каналу Беґей од граници Румуния – Сербия по гидроґузел Клек – на териториї општини Зренянин, Е-П/1357-2, АД
- «Войводинапроєкт», НОВИ САД, 2019. рок.

Предходна студия оправданосци вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек и Ґенерални проєкт вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек були на Ревизийней комисиї за фахову контролу технїчней документациї обєктох од значносци за Републику хтори ше будує на териториї АП Войводини дня 24.12.2019. року, о чим направени Звит число: 143-351-542/2019-04. У заключеню Звиту констатоване же ше на основи препатреней технїчней документациї трима же Предходна студия оправданосци з Ґенералним проєктом вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек виробена у складзе з проєктним задатком и же виполнює условия яки предписани зоз Законом и же ше може прилапиц и приступиц ґу виробку технїчней документациї, студиї оправданосци и идейному проєкту.

Основни циль Ґенералного проєкту то спатранє ресурсних и просторних можлївосцох и огранїченьох вибудови обєктох и виводзеня роботох, зоз задатком же би ше през поступки вреднованя прилапело ґенералну концепцию, макролокацию и просторну диспозицию обєкту, утвердзело основни функционални, технолоґийни и технїчни характеристики обєкту и роботох. У ґенералним проєкту приказана анализа вецей вариятних ришеньох, як и вибор оптималней вариянти на основи анализованих условийох реализациї проєкту, у вязи зоз оправданосцу вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Каналу Беґей.

2.3 НАПРЯМКИ З ДРУГИХ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ

2.2.1. Уредба о утвердзованю водопривредней основи Републики Сербиї («Службени глашнїк РС», число 11/02)

Роботи на ушореню корита водоцеку ше будзе унапрямовац насампредз на обезпеченє стабилносци и функционованя линийних системох за защиту од вилївох (гаци), а потим на ушоренє водоцекох за плївбу и други наменки, як и на ушоренє менших водоцекох през населєня.
Домашнї плївни драги ше уключи до европскей мрежи з модернизацию флоти, пристанїщох и других провадзацих обєктох. Источашнє з ушореньом плївней мрежи, нєобходне санировац и ревитализовац постояцу плївну инфраструктуру, з цильом єй рационалного функционованя.

2.2.2. Стратеґия управяня з водами на териториї Републики Сербиї («Службени глашнїк РС», число 3/17)

Ушоренє водоцекох будзе представяц и у наступним периодзе нєобходну активносц за очуванє стабилносци и зоперанє деформациї ричного корита, обезпеченє потребней препущуюцей моци корита, потребней димензиї водней драги, як и условийох за рационалне хасноване водох за рижни наменки (водоподмирйованє, наводньованє, гидроенерґетику, рекреацию и др.).

Ричне корито ше муши ушориц з найменшима гидроморфолоґинима пременками корита и наменєй уплївами на акватични и припобрежни екосистеми, цо подрозумює координовану активносц сектору водох, животного штредку и ричного транспорту.

Експлоатовац ричне наношенїско з корита водоцеку ше шме окончовац лєм кед тото у функциї обезпеченя препущуюцей моци водоцеку, у проєктованих ґабаритох и по предписаней динамики.

Ушоренє водоцеку, з вибудову реґулацийних обєктох и з виводзеньом роботох у коритох водоцекох ше муши окончиц з цо векшим ступньом усоглашеносци гидротехнїчних (обезпечену препущуюцу моцу корита за воду, ляд и наношенїско) и екологґийних (очуванє и защита биодиверзитету) условийох.

2.2.3. Стратеґия розвою водного транспорту Републики Сербиї од 2015. по 2025. рок («Службени глашнїк РС», число 3/15)

Зоз Стратеґию розвою водного транспорту Републики Сербиї од 2015. по 2025. рок – канали ГС ДТД у поглядзе водного режиму од винїмковей значносци за отримуюци розвой того поруча, у поглядзе водного режиму. Развойни плани унапредзеня водового транспорту на каналскей мрежи ГС ДТД облапяю виробок проєктох нових типох плївадлох цо преважно наменєни за плївбу по каналскей мрежи и водоцекох у трецей катеґориї водней драги. На каналох ГС ДТД потребна ревитализация загрожених часцох цо заґадзени з мульом (Вербас, Зренянин).

Стратеґийни цилї шлїдуюци:
- унапредзенє плївних драгох у Републики Сербиї у складзе з нову инфраструктурну политику ЕУ, TENT мрежу и AGN;
- препознац вигодносци ричних и каналских водоцекох у промоциї и розвою рекреативней наутики у Републики Сербиї, як зоз становиска розвою туризма, так и зоз становиска ширеня заєднїцтва, култури и екологґийней свидомосци;
- очуванє вигодного стану екологґийно значних подручох и унапредзенє нарушеного стану часцох екологґийней мрежи хтору творя екологґийно значни подруча, екологґийни коридори од медзинародней значносци за защиту у Републики Сербиї.

2.2.4. Национална програма защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 12/10)

Национална програма защити животного штредку то средство за ришованє приоритетних проблемох у обласци животного штредку у жеми, а источашнє доприноши ґу придружованю Сербиї ґу Европскей униї. Облапя цилї яки подзелєни до трох ґрупох:
- краткорочни цилї (период од 2010. по 2014. рок);
- континуовани цилї (период од 2010. по 2019. рок);
- штредньорочни цилї (период од 2015. по 2019. рок).

Штредньорочни цилї облапяю, медзи иншим, проєкти з точки патреня зменшаня заґадзованя (напр. зменшанє заґадзованя у плївних водоцекох, управянє з канализацийним мульом).

2.2.5. Стратеґия отримуюцого розвою Городу Зренянину за период од 2014. року до 2020. року

Рика Беґей прецека през место Зренянин у длужини 12 km и у Зренянину ше находзи главне пристанїще Плївного Беґею. Плївни Беґей барз значни пре можлївосц одвиваня ричного транспорту зоз сушедним Тамишским реґионом у Румуниї, алє за його приводзенє до функциї нєобходне чисценє у цалей його длужини. За тоту активносц постої идейни проєкт («Студия о реконструкциї и регабилитациї Каналу Беґей»), а основни проблем евентуалней реализациї окрем финансованя, то третман и одкладанє високо токсичного мулю.
Мрежу плївних каналох творя шлїдуюци беґелї: Канал Беґей (Тиса – Клек) у длужини 34+800 km, IV – В катеґориї и Канал Плївни Беґей (Клек – державна ґранїца) у длужини 29+000 km, III катеґориї. Канали III катеґориї виполнюю условия за транспорт плївних обєктох з ґлїбину ґазу до 1,80 м, канали IV катеґориї до 2,10 м, а канали V катеґориї до 3,00 м.

Препречанє нєзавадзаному одвиваню транспорту под час цалого року представя факт же векшина каналох при екстремно високих водох нє виполнює условия за одвиванє транспорту з висину преходу попод мостох хтора зменшана значно попод допущених вредносцох.

Отримованє и реконструкция преводнїцох и шлайсох у компетенциї ЯВП «ВодиВойводини» Нови Сад. Будуци розвой мрежи плївних драгох подрозумює чисценє Каналу Плївни Беґей и вибудов интермодалних станїцох.

3. СКРАЦЕНИ ПРИКАЗ И ОЦЕНА ПОСТОЯЦОГО СТАНУ

3.1. ПОСТОЯЦИ СТАН

3.1.1. Природни условия

3.1.1.1. Ґеоморфолоґийни и ґеолоґийни характеристики

Релєф на ширшим просторе облапеня Просторного плану ровнїнска жем з нєзначнима висинскима розликами. Видвоюю ше два ґеоморфолоґийни цалосци: итебейска депресия и лесна тераса. У рамикох итебейскей депресиї ше видвоюю углїбеня, напущени меандри (штири напущени меандри Беґею) и видлужена лесно-писковита греда (3-4 m над итебейску депресию). Лесна тераса ровна и ґу итебейскей депресиї ше благо нагина. Вона составена зоз сухожемного, барского и наушедованого лесу и на єй поверхносци єст менши релєфни форми яки представени з депресиями и брещками.

Ширша часц предметного поля виглєдованя вибудована з алувиялних седиментох фациї вилїву и фациї кориту. Ґеолоґийну збудову терену на хторим ше предвидзує роботи творя алувиялни седименти квартару. У рамикох алувиялних седиментох мож видвоїц фацию кориту (з писку и пискового праху) на сподку и фациї вилїву (прах, писков прах и праховей глїни) у верхнїм пасме.

З анализу хаснованей постояцей ґеолоґийней документациї, як и з виглєдованьом, дошло ше до спознаня же терен на хторим ше находзи предметна локация класовани до стабилних часцох терену. Предметне подруче виглєдованя ше находзи коло плївного каналу Беґей.

На гаци нє обачени зони нєстабилносци, у форми зявеня шлїзканя жеми хтори би директно загрожели функционалносц гаци и єй дальшу експлоатацию.

Заключенє же терен у природних условийох, як и у условийох потерашнєй вибудованосци стабилни и же нєт препречења за вибудов и експлотохцию обєкту.

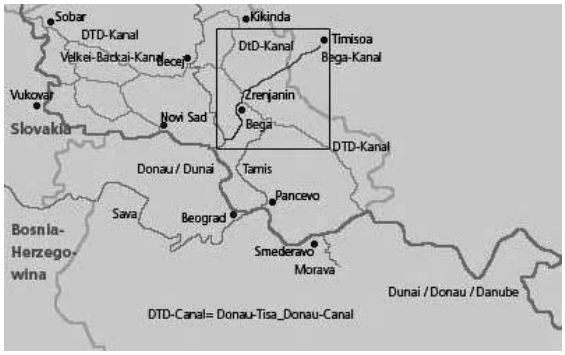
3.1.1.2. Гидроґрафски и гидролоґийни характеристики

Подруче Просторного плану припада злїву Дунаю и водному подручу Бачка и Банат. Богате є з водами хтори ше зявюю у форми поджемних и поверхносних. Поджемни води ше зявює як фреатска и артейска вода. Поверхносни води творя Канал Беґей, Стари Беґей, бари, мочари и вельке число каналох хтори ше хаснує за одводньованє.

През вики Канал Беґей представял важну плївну драгу медзи рику Дунай у Войводини, у сиверовосточней часци Сербиї и городом Темишвар у округу Тамиш, Румуния. Вон и далєй ма важну функцию у водним режиме системи Беґей-Тамиш, хтори закрива вельку часц Банату.

Канал Беґей и рика Беґей ше находза у Банаце, хтори ше пресцера од восточней часци Панонскей нїжини по югозаходни схили Карпатох аж по рику Тису, преходзаци през граници Сербиї, Румуниї и Мадярскей. Вкупна длужина Каналу Беґей и рики Беґей 240 km. Канал длугоки 120 km, з чого ше 45 km находза у Румуниї, а 75 km у Сербиї (слика 2.). Його штредня глїбина коло 2,50 m, ширина коло 30 m и штреднї прецек 10 по 25 m3/s. Канал Беґей твори границу медзи Сербию и Румунию у длужини 2,10 km^2.

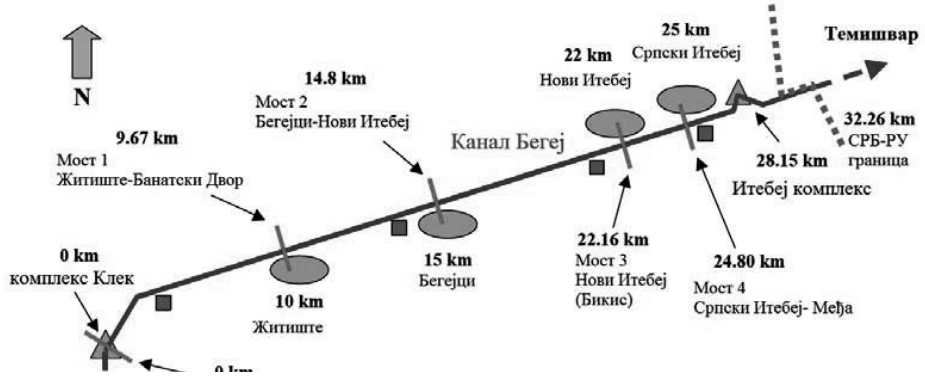
ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ



Слика 2. Локация Каналу Беґей и рики Беґей

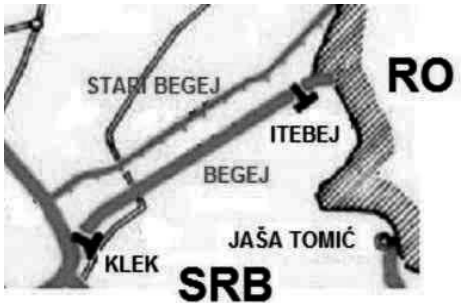
У часци Каналу Беґей од Клека до румунскей граници ше находза тоти гидро-технїчни обєкти (слика 3.):

1. два преводнїци и шлайси (вибудовани 1910-1912. року)
   - Клек (уключуюци и додатнуу комору вибудовану шейдзешатих рокох прешлого вику);
   - Сербски Итебей.
2. штири драгово мости хтори повязую населєня:
   - Житиште-Банатски Двор;
   - Беґейци-Нови Итебей;
   - Нови Итебей (Бикиш);
   - Сербски Итебей-Медя.
3. штири пумпни станїци хтори ше находза на побрежю Беґею.



Слика 3. Ґеоґрафске положенє гидро-технїчних обєктох

Канал Беґей ше пресцера од граници Румуниї и Сербиї до преводнїци зоз шлайсом блїзко при Клеку, у длужини 32,26 km (слика 4). Сиверно од Каналу Беґей ше находзи Стари Беґей.



Слика 4. Часц Беґелю Беґей (Клек - румунска границa)

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ

Режими прецеканя рики Беґей и каналу Беґей одредзени з реґионалнима паданями и шнїгом хтори углавним пада од новембра до другей половки априла.

Зоз законом зоз 1902. року було предписане же под час високих водох Плївни Беґей може облапиц максимални прецек 100 m^3/s.

Року 1955. посцигнуте спорозуменє медзи бувшу Републику Югославию и Румунию з яким утвердзени максимално дошлєбодзени прецек през Плївни Беґей 83,50 m^3/s. Кед би ше посцигнул таки прецек застановело би ше доцеканє води до Каналу, а преводнїци при Клеку, Итебею, С. Михаля и С. Мартину ше нарихтали так же би спущели водостой у Каналу. Сербия и Румуния ше тиж соглашели же под час жимских мешацох (од 25. децембра до 21. марца) цалком спуща шлайси же би ше оможлївело нєзавадзане прецеканє ляду и потенциялно векши прецек. Тот процес тирва 5 днї.

По Правилнїку о отримованю водного режиму у Плївним Беґею, кажди рок у периодзе од 20. децембра до 20. марца, шлайс Сербски Итебей и шлайс Клек ше трима цалком отворени и на таки ше способ запровадзує спомалшени режим цеку з дириґованима котами горнєй води на шлайсох и уровень води у каналу завиши лєм од доцеканя з Румуниї. На шлайсу Клек, горню ше воду отримує од 77,50 mAHB до 77,70 mAHB, а на шлайсу Сербски Итебей, горню воду ше отримує од 80,00 mAHB до 80,20 mAHB.

Шлайс Сербски Итебей и шлайс Клек ше трима цалком отворени и так ше оможлївює преходзенє вельким водом и ляду. У тим ше периодзе запровадзує природни режим прецеканя.

Характеристични водостої Плївного Беґею у периодзе природного режиму тоти:

профил Гидроґузел Клек

-	максимални водостой	77,20 mAHB
-	минимални водостой	74,20 mAHB
-	звичайни водостой	74,40 - 74,60 mAHB

профил Гидроґузел Сербски Итебей

-	максимални водостой	81,03 mAHB
-	минимални водостой	77,60 mAHB
-	звичайни водостой	77,80 - 78,20 mAHB

Канал Плївни Беґей зоз своїма ґабаритами спада до II катеґориї плївних драгох и оможлївює плївбу плївадлох по 1,80 m ґазу. Димензиї плївадлох огранїчени з ґабаритами преводнїцох Клек и Сербски Итебей – максимална длужина плївадла 67,00 m, максимална ширина плївадла 9,40 m.

Штреднї прецеки у Плївним Беґею були медзи 10 m^3/s и 25 m^3/s, зоз штредню швидкосцу водоцеку 0,50 m/s. Же би ше зопарло воду же би постала стояца вода минимални прецек отримовани на 5,00 m^3/s. Остатнї дециениї двацетого вику два раз зазначени екстремно високи прецеки пробльїжно 70,00 m^3/s.

Одбранєбна гаца коло Плївного Беґелю облапя сектори одбрани:
D.20.3.2, прави бок побрежя од km 3+300 до km 30+365
D.20.4.1, лїви бок побрежя од km 3+300 до km 32+258

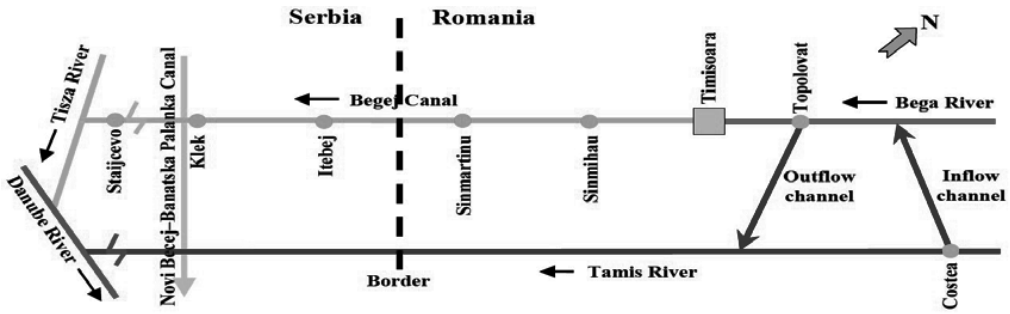
Надвисшенє у одношеню на вельку воду ше руша у обсягу од 0,1 m до 1,0 m, цо указує же тот одбранєбни сектор нє ма одвитуюци ступень вибудованосци одбранєбней гаци у одношеню на максимални водостой з 1966. року. Граница рядовей одбрани од вилївох на коти 79,00 mAHB, граница преглашеня позарядовей одбрани од вилївох на коти 80,20 mAHB.

Канал Плївни Беґей и канал Банатска Паланка – Нови Бечей реципиєнти звишних водох з гидромелиорацийних злївох хтори ше транспортує прейґ мрежи мелиорацийних каналох и пумпних станїцох. Гоч режим водох и прецек у каналу Плївни Беґей и каналу Банатска Паланка – Нови Бечей дириґовани прейґ шлайсох, вони завиша од общого гидролоґийного стану на Тиси и Тамишу.

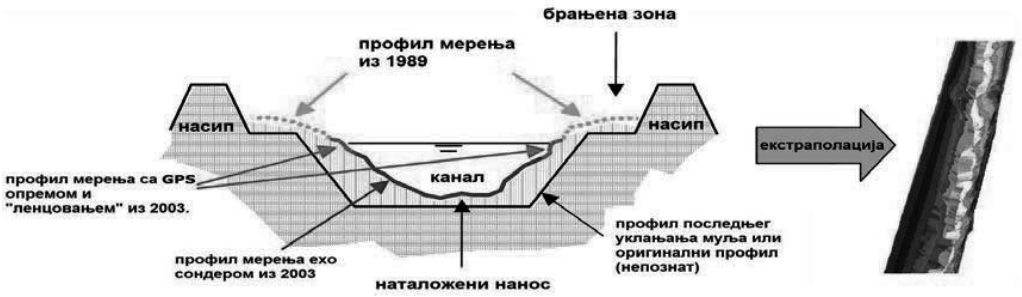
Прецеки и водостої Плївного Беґею (и каналу Беґей) ше реґулує прейґ шлайсу Итебей з воду з Румуниї, при чим уровень води утвердзени з медзидержавним контрактом. Шлайс Клек-Итебей отримує спомалшени уровень води на Плївним Беґею, од Итебею по Клек. Зоз шлайсом у Стаїчеве ше отримує спомалшени плївни уровень води Беґею на подручу Городу Зренянин.

Канал Банатска Паланка – Нови Бечей достава воду з Тиси, а прецек ше дириґує зоз шлайсом у Новим Бечею.

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ



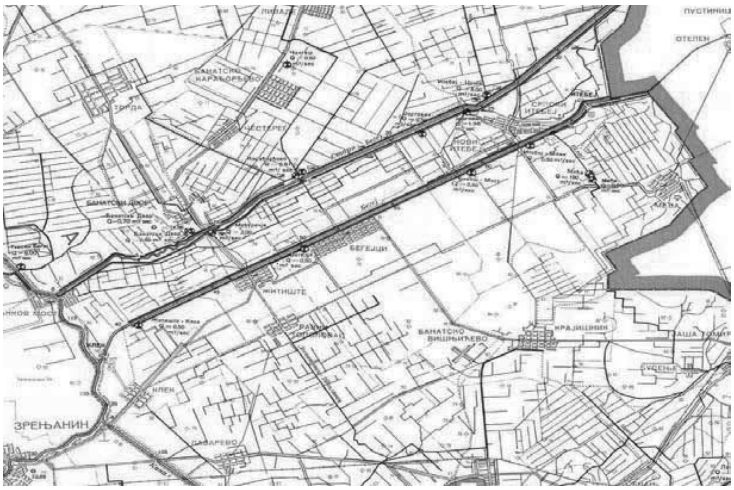
Слика 5. Система зліву Беґей – Тамиш



Слика 6. Профил Каналу Беґей

Каналска мрежа и злївни подруча. Ґу подручу облапеня Просторного плану ґравитує вибудована мелиоративна Каналска мрежа хтора функционує у рамикох Гидросистеми Дунай-Тиса-Дунай (ГС ДТД). Функция мелиоративних каналох углавним одводньованє и їх гидрологґийна характеристика завиши од климатских факторох. Часц мелиоративних Каналох ше хаснує двонаменково, за одводньованє и наводньованє. ГС ДТД у поглядзе реґулациї водного режиму ма вельке значенє за отримуюци розвой тей часци Републики Сербиї. Плївни Беґей источасно у шицких фазох своєй вибудови проєктовани як єдинствена водна драга, интеґрована до водоцекох рикох Дунай и Тиса на подручу Войводини. Вкупна длужина плївней мрежи коло 600 km, од хторих з катеґоризацию державних водних драгох хтора окончена 2013. року, у Va катеґорї 13,10 km, а у III категориї 289,80 km. Од 17 вкупно вибудованих ладьовых преводнїцох, 12 у ґабаритох 85 x 12 x 3 (уключуюци и преводнїцу Брана на Тиси) и шицки су у функциї. Подруче Просторного плану облапя даскельо системи за одводньованє од хторих ше даєдни находза подполно, а даєдни лєм з часци у облапеню Просторного плану. Звишок водох подруча ше преноши прейґ велького числа пумпних станїцох.

.

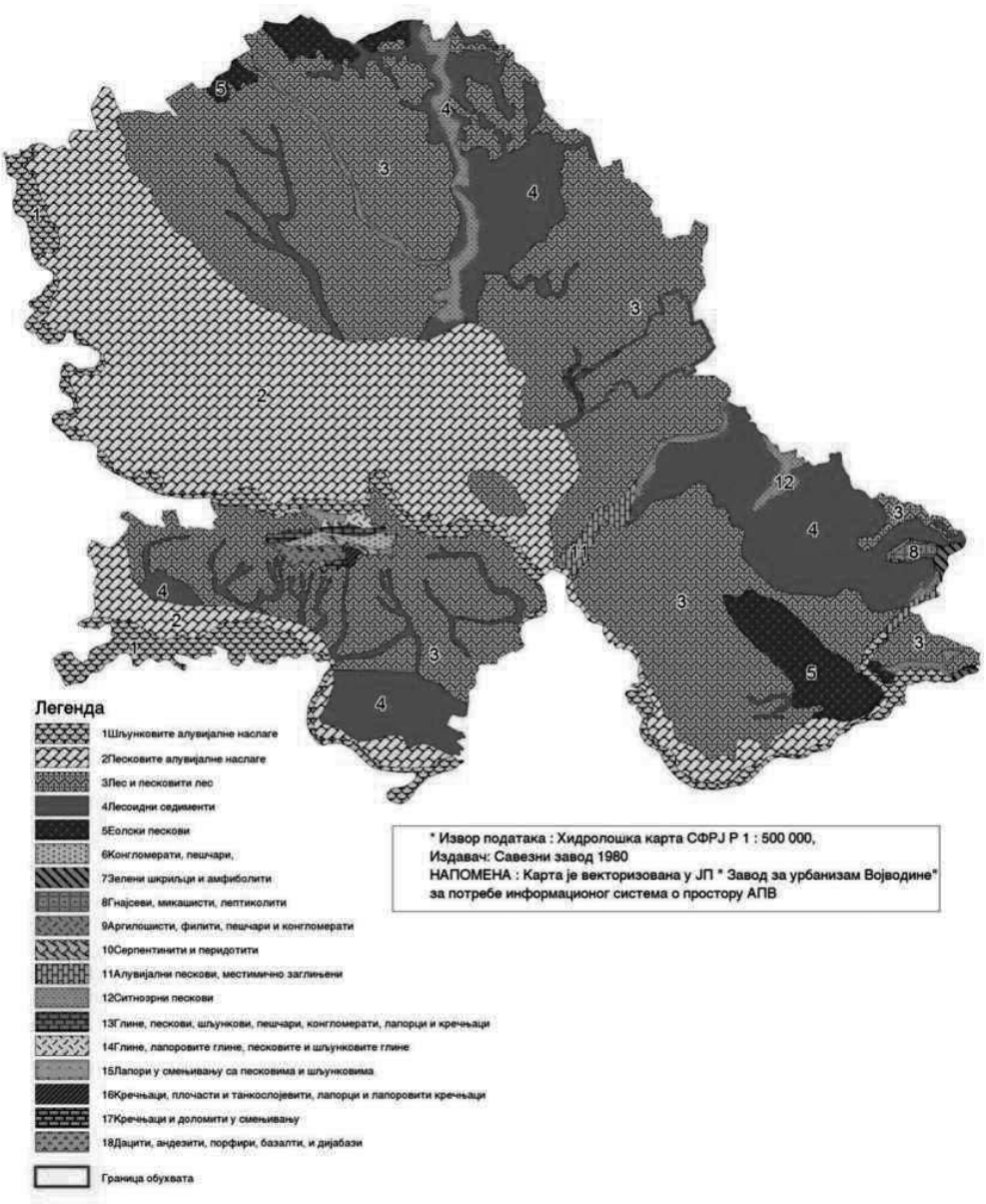


Слика 7. Гидроґрафска мапа Войводини (1987 ГС ДТД - Нови Сад)

Гидроґеолоґийни характеристики терену

Гидроґеолоґийни характеристики терену завиша од вецей специфичних елементох як цо то ґеолоґийна материя, литолоґийни состав, та и ґеоморфолоґийни характеристики. На подручу Просторного плану, по глїбину виглєдованя, заступени квартарни форми. З гидроґеолоґийного аспекту, квартарни форми, припадаю ґу слабо до штреднє водопрепусних штредкох (алувиялни седименти) у хторих формована стаємна поджемна вода.

Уровень поджемней води, як и зявенє поджемней води констатоване зоз шицкима виглєдующима вартанїнами на глїбини од коло 2 m до 7 m од поверхносци терену, на преходу зоз седиментох вилїву ґу седиментом корита. Глїбини зявеня поджемней води варирую у одношеню на коту верху гаци и глїбину зявеня седиментох кориту.



Слика 8. Гидрологијна мапа Войводини (положенє ширшого облапеня Просторного плану)

3.1.1.3. Климатски характеристики

За розпатранє климатских елементох хасновани податки з метеорологијней станїци у Зренянину, од 1981-2010. року.

Штредня рочна *температура воздуху у* провадзеним периодзе виношела 11,5°C. Найцеплєйши мешац то юлий з просекову температуру 22,2°C, а найжимнєйши януар з просекову температуру 0,1°C.

Просекова штредня рочна максимална температура воздуху 17 °C найвисша у авґусту 28,8 °C и юлию 28,6 °C , док просекова штредня рочна минимална температура воздуху 6.7 °C, найнїзша у децембре - 1,3 и януаре -2,9 °C. Апсолутно максимална температура воздуху зазначена у юлию 42,9 °C, док апсолутно минимална температура воздуху, у датим периодзе, зазначена у януаре -27,3 °C. Штреднє рочне число мразових дньох виноши 79, найвекше у януаре 21.

.

Штредня рочна *релативна влажносц у* анализованим периодзе виношела 73%. Найвекша є у децембре 86% и януаре 85% кед єст найвецей молги и нїзки хмари, а найсухши мешаци юлий и авґуст 66%.

Просекове рочне количество *паданьох у* провадзеним периодзе виноши 583,2 mm. Найвекше количество паданьох зазначене у юнию 88,8 mm док найнїзши вредносци зазначени у фебруаре 30 mm. Найвекше количество паданьох ше вилучи под час лєта у просеку 64,7 mm, док инши рочни часци маю прибліжно исте количество паданьох: яр 45,3 mm, єшень 47,3 mm и жима 37,1 mm. Попри атмосферских паданьох у форми дижджу, под час жимских мешацох вилучи ше одредзене количество паданьох у форми шнїгу, просеково рочнє 22 днї, док вкупне просекове рочне число дньох зоз шнїговим прекривачом виноши 31 дзень. Найвецей днї под шнїгом маю януар и фебруар, просеково 6 днї.

Штредня рочна *инсолация* (слунечносц) виношела 2101,4 годзини. Найвекша є у юлию 291,5 годзини, а найменша у децембре 58,3 годзини.

У анализованим периодзе штредня рочна вредносц *похмареносци* виношела 56%. Найвекша похмареносц у децембре 73%, а найменша у авґусту 37%.

Анализа просековей рочней частосци *витрох* на провадзеним подручу указує же доминантни юговосточни витор – кошава, з частосцу 119%. Други по частосци сиверозаходни, док найридше дує сиверовосточни витор (21%). Цихосц ше ридко явя, просеково 77‰. Кед у питаню швидкосц витрох, вона обично идентична зоз частосцами, та так найвекшу швидкосц ма юговосточни витор 3,2 m/s, а найменшу сиверовосточни витор 1,3 m/s.

Беруци до огляду шицки наведзени климатски фактори, мож заключиц же провадзене подруче припада ґу умереней климатскей зони з моцнєйше вираженима континенталнима характеристиками.

3.1.1.4. Педолоґийни характеристики

Жем у ширшим облапеню Просторного плану ма гетероґени педолоґийни состав, медзи хторима ше визначую поверхносци под черноземом, пажицовима чарнїцами, ритовима чарнїцами и сейковитима жемами.

Чернозем у поглядзе продукцийних характеристикох найквалитетнєйша жем, на хторей ше посцигує найвекши урожай.

З оглядом же ше у самим облапеню Просторного плану, малу часц хаснує за польопривредни активносци, педолоґийни характеристики нє од пресудней важносци за саме провадзенє подруче, алє даваю добри предусловия за польопривредну продукцию у нєпостредним окруженю.



Слика 9. Педолоґийна мапа (положенє облапеня Просторного плану)

3.1.1.5. Сеизмични характеристики

По мапи сеизмичного газарду мож заключиц же подруче восточного Банату найтруснєйше у АП Войводини. На основи сеизмичней рейонизациї Републики Сербиї за повратни период 475 роки, подруче облапене з Просторним планом ше находзи у зони з можлївим интензитетом трешеня од VIII-IX ступнї сеизмичного интензитету по Европскей макросеизмичней скали (EMC-98).

Предметна локация, на олеатох макросеизмичного интензитету трешеня жеми ше находзи у зони 6,0° до 7,0° MSK – 64 (Medvedev-Sponheuer-Karnik) скали.

Вредносц горизонталного пошвидшаня осцилованя жеми облапя три розлични зони, хтори ше рушаю у розпонох: 0,04g <Acc<0,06g, 0,06g <Acc<0,8g и 0,08g <Acc<0,10g. Шицки вредносци за референтни период од 200 од 500 роки. Уплїв трешеня жеми на обєкт завиши од квалитету терену и єй адекватного фундованя, спектралного составу осцилацийох жеми яки настали под уплївом сеизмичних габох предметного потресу, як и динамичного одволованя конструктивней системи датого обєкту.



Слика 10. Сеизмолоґийна мапа (положенє облапеня Просторного плану)

Наведзени ступень интензитету представя основни ступень сеизмичного интензитету хтори вязани за штреднї условия жеми. Релативни корекциq основного ступню сеизмичносци мож окончиц на основи инженєрскоґеолоґийних, гидроґеолоґийних, ґеолоґийно-тектонских и ґеоморфолоґийних характеристикох жеми и то у теренох хтори вибудовани преважно од прахово-глїновито-писковитих седиментох, постої можлївосц звекшаня основного ступню сеизмичносци до 1° MCS (цо би вкупно виношело 7° - 8° MCS).

3.1.2. Природни вредносци

3.1.2.1. Природни добра

У облапеню Просторного плану ше находза шлїдуюци просторни цалосци од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци: бивальнїки защицених и строго защицених файтох од националней значносци и еколоґийни коридор.

Бивальнїки защицених и строго защицених файтох од националного значеня:
- ЖИТОЗ и назву: «Сейки при Янковим мосту» и
- ЖИТ04а и назву: « Глїбоки сейки».

Еколоґийни коридор Каналу Беґей часц Гидросистеми ДТД.

Пре зменшани прецек Каналу Беґей, до хторого пришло пре його замульованє, вименєни характер дна, вименєну гидраулику и морфологию каналу, зменшани диверзитет бивальнїкох. Зменшанє прецеку приведло до инвазиї водних рошлїнох на спомалшених водних поверхносцох, звекшанє релативного богатства уведзених файтох рибох зоз широкима толеранциями на бивалнїкох и зменшанє общого стану прибрежних древох, хторе спричинєне и зоз зменшаньом уровня поджемних водох.

У тих вименєних условийох нєавтохтони файти ше лєпше прилагодзую од автохтоних файтох. Рижнородносц и богатство водного живого швета (риби и безпохребцинаре) релативно нїзка на просторе попод обидвох преводнїцох. Зменшана швидкосц водней струї у лєтних условийох, приводзи до квитнуца алґох, а потенциялно може присц до проблемох з розвойом цияно бактерийох под час сушних периодох.

З оглядом на тото, же еколоґийни коридори оможлївюю комуникацию медзи защиценима подручами и/або бивальнїками защицених и строго защицених файтох, з формованьом и очуваньом преходносци еколоґийного коридору Каналу Беґей, хтори треба же би превжал даєдни функциї природней веґетациї од приоритетней значносци за длугорочне обстоянє биодиверзитетох ширшого реґиону.

3.1.2.2. Природни ресурси

Води и водна жем

Водна жем, у смислу Закону о водох то жем на хторей нєпреривно або почасово єст води, прецо ше формую окремни гидроло ґийни, ґеоморфолоґийни и биолоґийни одношеня хтори ше отримую на акватичну и прибрежну екосистему.

Водна жем чечуцей води, у смислу того закону, то корито за вельку воду и прибрежну жем. Водна жем стояцей води, у смислу того закону, то корито и пас жеми коло корита стояцей води, по найвисши зазначени водостой.

Водна жем облапя и напущене корито и писковите и шлюнковитє плїтке дно на хторе ше вода дочасно вилїва и жем на хтору ше вода вилїва пре роботи у просторе (преградзованє чечуцих водох, експлотатациї минералних сировинох и подобне).

Прибрежна жем, у смислу того закону то пас жеми нєпостредно коло корита за вельку воду водоцека хтори служи за отримованє защитних обєктох и коритох за вельку воду и окончованє других активносцох хтори ше одноша на управянє з водами.

Води и водна жем у облапеню Просторного плану творя Канал Беґей, часц Каналу Банатска Паланка - Нови Бечей, як и водни обєкти у служби водопривреди (гаци, шлайси, преводнїци, пумпни станїци и др.). У облапеню Просторного плану ше находза канали хтори припадаю до Гидросистеми ДТД:
- Канал Плївни Беґей през цалу длужину свойого цеку през Сербию, од km 0+000 до граници з Румунию;
- Канал Банатска Паланка - Нови Бечей од km 109+099 до km 112+138.

Водни обєкти у облапеню Просторного плану, хтори припадаю ґу Гидросистеми ДТД, то Гидроґузел Клек и Гидроґузел Сербски Итебей и состої ше зоз ладьовей преводнїци и шлайсу.

Польопривредна жем

Жем хтора наменєна за польопривредну продукцию або ю мож привесц ґу тей наменки найзаступенша у окруженю обєктох и просторох хтори облапени з Просторним планом.

Ораци поверхносци доминантна катеґория, док шицки други катеґориї заступени нєупоредзуюцо менєй.

Значна учасц черножеми, як вершинскей польопривредней жеми представя драгоцини продукцийни ресурс. Пажицова чарнїца тиж досц заступена на предметним подручу, а по своїх продукцийних потенциялох барз мало заостава за чарножему, док ритска чарнїца жем добрей плодносци, алє нєвигодних физичних характеристикох, та вимага додатни аґротехнїчни мири. Єдино за сейковиту жем мож повесц же є и продукцийно и на кажди други способ зоз своїма физичнима и хемийнима характеристиками барз лимитована за обробок и хасновање за польодїлство.

Гетероґени, алє у сущносци квалитетни педолоґийни состав жеми, дава можлївосц хованя широкого спектру рошлїнских културох, алє тото будзе значне за жем у нєпостредним окруженю, а нє у облапеню Просторного плану.

У самом облапеню Просторного плану, часц жеми чия першобутна наменка була польопривредно-пасовискова, будзе пренаменєна до одкладалньї вимуляного матерялу и по закончованю реализациї проєкту, будзе рекултивована и претворена до желєней поверхносци.

Лєси

Лєси и поєдинєчне желєнїдло на ширшим просторе облапеня Просторного плану у найвекшей мири заступени коло цеку Каналу Беґей и каналскей мрежи. У нєпостредней блїзкосци Каналу Беґей, заступена лєсова веґетация хтору твори верба и тополя.

У населєньох хтори танґирую у облапеню Просторного плану заступени ушорени желєни поверхносци.

Минерални сировини

У облапеню Просторного плану ше находза одобрени виглєдовацки, експлоатацийни и простори з оверенима резервами минералних сировинох.

У облапеню Просторного плану ше находза лєжиска поджемних водох з оверенима биланснима резервами лєжиско жридла „Victoria logistic» д.о.о. (студня БС-1) у Сербским Итебею, лєжиска Pt_1-1 и Pt_2-2 шлєбодного ґазу з оверенима биланснима резервами на ґазовим полю Беґейци и лєжиска K_2+Bd-1, Pt_1-1, Pt_1-4 и Pt_1-5 нафти и ґазу з оверенима биланснима резервами на нафтно-ґазовим полю Итебей.

Обновюющи жридла енерґиї

У ширшим окруженю облапеня Просторного плану постоя потенцияли жридла обновюющей енерґиї, алє по тераз нє постої орґанизоване хасноване того ресурсу.

3.1.3. Характер преділу

Подруче Каналу Беґей ше пресцера на централней часци Банату хтори характеризує типови елувиялни (флувио-барски) релєф Панонскей нїжини, а хтори под антропоґеним уплївом претворени до типово аґрарного преділу.

Основни характеристики преділу Каналу Беґей представяю одраженє култивованя териториї за польопривредни наменки, под яким ше примарно подрозумйовало ушоренє и контроловане водного режиму ширшого подруча. Тоти активносци значно уплївовали на зменшанє преділового диверзитету хтори иниципяльно формовани з динамику водоцеку пред каналованьом и реґулованьом. Обробени поверхносци оранїнох з розвиту каналску мрежу творя матрицу преділу, знука хторей змесцени острова урбанизованих поверхносцох населєньох (Житиште, Торак, Нови Итебей и Сербски Итебей), хтори повязую коридори транспортнїцох и Канал Беґей. Канал Беґей мал ключну улогу у формованю населєньох. Структура населєньох компактна з тенденцию ширења коло коридора транспортнїцох.

У рамикох уплївного подруча на облапенє Просторного плану, у фраґментох ше обачує остатки преділових елементох хтори шведоча о ґеоморфолоґийней и веґетацийней прешлосци Панонскей нїжини. То менши поверхносци лукох, пасовискох, мочарох, жеми под надом и глїбоких сейкох. У меншей часци присутни и ґеоморфолоґийни характеристики алувиялней ровнїни и то коло цеку Старого Беґею.

Диверзитету характеру преділу ширшого подруча допринoша и значни водни поверхносци рибалову и окреме, аґролєсово поверхносци монокултурох хтори ше находза прейґ и коло одбранєбней гаци Каналу Беґей.

Спатраюци вредносци характеру преділу того подруча, у контексту окремней наменки хтору ше дефинує з тим просторним планом, нєобходне визначиц Канал Беґей и гидро-технїчни обєкти хтори вибудовани на нїм, як важну часц културного и историйного нашлїдства Банату и Автономней Покраїни Войводини.

Понеже Канал Беґей нє ма значносц яку мал у прешлосци и яка му по функциї припада, дзепоєдни обєкти будовательного нашлїдства коло нього страцели свою примарну функцию, тирвацо ше пременєли або нєстали. Прето, интеґрална (интеґративна) защита каналскей мрежи у Банату представя важни елемент очуваня вредносци характеру териториї хтору Канал Беґей одредзує и з яку є сам одредзени.

3.1.4. Културни добра

У облапеню Просторного плану евидентовани два археолоґийни локалитети и три добра под предходну защиту[1]:

Археолоґийни локалитети
- Локалитет Стари валал - одкрити находзиска з бронзового и желєзного часу, як и штреднього вику, к. п. 1789 и 4072 КО Житиште;
- Локалитет Рибалов – находзиска зоз сарматского периоду, к. п. 10825 КО Сербски Итебей.

Добра под предходну защиту
- Гидротехнїчни комплекс «Клек» - Комплекс будинкох зоз старим шлайсом, ладьову преводнїцу и мостом на плївним Беґею, к. п. 643/2, 1609 и 1610 КО Клек и к. п. 3613 и 3614 КО Янков Мост;
- Гидротехнїчки комплекс «Сербски Итебей» - Комплекс будинкох зоз старим шлайсом и ладьову преводнїцу на плївним Беґею, к. п. 10825, 10826,10827/1, 10827/2, 10828/1, 10828/2, 10829 и 10830 КО Сербски Итебей;
- Каплїчка «Водици» пошвецена Святей Петки, дєп «Трновица», к. п. 10825 КО Сербски Итебей.

1 Завод за защиту памятнїкох култури Зренянин - Окремни условия, податки и документация од значносци за виробок Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Беґей, число 1-35-4/20 од 29.5.2020. року

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ



Преводнїца и шлайс «Клек»



Управни будинок «Сербски Итебей»



Капліčка«Водици»

Слика 11. Добра под предходну защиту

Стари шлайси и ладьово преводнїци на Каналу Беґей представяю значни приклад гидротехнїчней архитектури. Вибудовани су у периодзе од 1910-1914. року, вєдно з провадзацима обєктами: управни и технїчни будинки, маґацини з роботнями, квартельни обєкти за роботнїкох и др. Шлайси у функциї ше порядньє отримує, док инши обєкти, кед останю без адекватней функциї и защити, виложени пошвидшаному препаданю. Єден з приоритетох у наступним периодзе то адекватна защита и ревитализация тих културних доброх и їх интеґроване до простору окремней наменки.

Археолоґийни локалитети у облапеню Просторного плану, як и у окруженю, нєдостаточно виглєдовани и по тераз су нє презентовани нащивительом.

3.1.5. Жительство

До подруча хторе ґравитує ґу облапеню Просторного плану, уходза часци територийох Городу Зренянин и општини Житиште. Обидва єдинки локалней самоуправи ше находза у Штредньобанатскей обласци.

По Попису жительства зоз 2011. року, простор хтори ґравитує ґу облапеню Просторного плану населюю 11546 жителє у шейсцох населєньох, односно 0,6% вкупного числа жительох АП Войводини.

Таблїчка 2. Вкупне число жительства у подручу хторе ґравитує ґу облапеню Просторного плану

ЄЛС	Населєнє	Ч. жительох 1991	Ч. жительох 2002	Ч. жительох 2011	Индекс 2011/ 2002	Ч. ґаздовствох 2011
Город Зренянин	Янков Мост	736	636	530	83,3	206
	Клек	2681	2959	2706	91,4	853
Житиште	Житиште	3033	3242	2903	89,5	1003
	Нови Итебей	1480	1315	1147	87,2	442
	Сербски Итебей	2812	2405	1969	81,9	770
	Торак	3250	2850	2291	80,4	850
Вкупно		**13992**	**13408**	**11546**	**86,0**	**3124**
АП Войводина		**1970195**	**2031992**	**1931809**	**95,1**	**696157**

У спомнутим подручу присутна депопулация хтора заступена на цалей териториї АП Войводини. Присутне континуоване опадованє числа жительох, од 13992 жительох 1991. року, прейґ 13408 жительох 2002. року до 11546 жительох 2011. року. Число жительох ше зменшало за 2396 жительох, а розпатраюци период медзи двома пописами, од 2002. до 2011. року число жительох менше за 1862 жительох, односно 16%.

3.1.6. Мрежа и функциї населєньох

У просторе хтори ґравитує ґу облапеню Просторного плану ше находзи Житиште як општински центер и Сербски Итебей, Нови Итебей, Торак и Клек хтори маю характер локалних заєднїцох з розвитима централнима функциями. Населєня припадаю териториї Городу Зренянин (Янков мост и Клек) и општини Житиште (Житиште, Нови Итебей, Сербски Итебей и Торак) хтори припадаю функционалному урбаному подручу Зренянину, хтори центер од националней значносци. У рамикох окремней наменки Просторного плану ше нє находзи анї єдно населєнє.

3.1.7. Явни служби

Постояца закритосц и заступеносц явних службох задоволює потреби жительства з оглядом на велькосц и характер населєня.

У населєних местох заступени шицки нєобходни явни служби од месних канцеларийох, предшколских и школских установох, домох здравя, домох култури, библиотекох и поштох, до здравствених установох, апатикох, ветеринарских станїцох и спортско-рекреативних змистох.

3.1.8. Привреда

У нєпостредней блїзкосци облапеня Просторного плану ше видвоює Житиште як општински центер, док други населєня руралного характеру. Структура привреди монофункционална, попри польопривреди як ношителя розвою и основного привредного конару.

Тиж, треба надпомнуц же ше у блїзкосци облапеня Просторного плану находзи Зренянин, хтори як привредни центер, представя центер концентрациї индустриї и услужних дїялносцох. Патраци на привредну основу и индустрийну традицию, як и на вигодни инфраструктурни условия Зренянин ма потенциял за пошвидшани привредни розвой. Прето, уплїв активносцох Городу Зренянину на предметни простор нє мож и нє треба забуц.

Нєдостаток транспортней вязи, як цо то плївна драга Каналу Беґей, указал ше у предходним периодзе як озбильне и велике препреченє розвою туризму, мобилносци з єдней локациї на другу, нових бизнисох и др. Ефикасна транспортна система, односно плївни Беґей, дава економски можлївосци и хасен хтори резултує з позитивнима ефектами як цо то лєпша доступносц з єдного места на друге и додатни инвестициї.

3.1.9. Инфраструктура

3.1.9.1. Транспортна инфраструктура

У облапеню Просторного плану еґзистую шлїдуюци форми транспорту: путнїцки - драгови и водни. Путнїцки - драгови транспорт то основна форма транспорту у рамикох того простору и зоз своїма капацитетами задоволює векшину вимаганя за превоженє путнїкох и превоженє роби, док ше водни транспорт хаснує лєм дочасно, при превоженю путнїкох и масовней роби у транзиту.

Путнїцки - драгови транспорт оможлївює доступносц и комуникацию предметного простору з окруженьом и субреґионами.

Основни транспортни капацитети предметного простору у домену путнїцко - драгового транспорту тоти:
- **Державна драга Іб шора ч. 12/М-7**, Суботица - Зомбор - Оджак - Бачка Паланка - Нови Сад - Зренянин - Житиште - Нова Црня - державна граница з Румунию (границни преход Сербска Црня);
- **Державна драга ІІа шора ч. 104/Р-123, Р-123.4**, Нови Кнежевац - Банатске Арандєлово - Мокрин - Кикинда - Войвода Степа - Сербски Итебей - державна граница з Румунию (границни преход Медя);
- **Державна драга ІІа шора ч. 118/Р-123**, Житиште - Торак - Сербски Итебей.

Система општских драгох хтори еґзистую у облапеню Просторного плану (Город Зренянин и оппштина Житиште) розличного ступню вибудованосци и оможлївюю доступносц ґу тому простору зоз шицких напрямох, з вязами на державну драгову мрежу висшого (ДД ч. 104/Р-123, Р-123.4, ДД ч. 118/Р- 123) и високого ранґу (ДД ч. 12/М-7).

У нєпостредним окруженю облапеня Просторного плану ше находза и нєкатеґоровани драги (приступни и дильови), хтори радиялней форми и повязую населєня и Змисти звонка будовательного подруча.

Водни транспорт заступени прейґ плївного Каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка - Нови Бечей и Каналу Беґей з релативно скромним просторно и инфраструктурно прилапююцима - манипулативнима и превожацима капацитетами (складзиско на Каналу ОКМ ГС ДТД при Клеку).

Водоцек Канал Беґей катеґоровани як плївни водоцек (ІІ катеґория), у смислу транспорту нє ма вельке значенє (замуляносц и нєодвитуюци плївни ґабарити), алє ше будзе хасновац за спортски и рекреативни наменки з малима плївадлами (менши плївадла - чамци).

Нємоторни транспорт заступени прейґ бициґлистичних коридорох националного ранґу. Национални цикло коридори ше находза коло Каналох ОКМ ГС ДТД Банатска Паланка - Нови Бечей (часц од од ~ km 118 do ~ km 110) и Каналу Беґей (преводніца Клек - граница з Румунию km 0 do ~ km 32).

На основи транспортних анализох мож заключиц же **транспортна инфраструктура** (драгови и водни транспорт) у рамикох того простору дава добри основи за надбудов, реконструкцию, з чим би ше оможлівело швидки и лєгки приступ ґу тому подручу з вецей напрямох, на уровню високого комфору и транспортней услуги, як и швидкей и лєгкей комуникациї у рамикох того простору.

3.1.9.2. Водна инфраструктура

У населєних местох Городу Зренянину, хтори ґравитую ґу облапеню Просторного плану, евидентни подли квалитет постояцих дистрибутивних системох, а квалитет води за пице нє одвитує стандардом води за пице.

Квалитет постояцей канализацийней мрежи подли, евидентна нєдостаточна розвитосц фекалней канализацийней мрежи и нєодвитуюци квалитет ефлуенту хтори озбильно и уж длуготирвацо загрожує квалитет остатнього реципиєнту – Каналу Беґей. Стан каналскей мрежи нє на задоволюющим уровню.

Процент поверхносцох под системами за наводньованє на тим подручу мали и на уровню є покраїнского просеку. Вше ше баржей обачує нєобходносц уводзеня наводньованя до сучасней польопривредней продукциї цо вимага ревитализацию постояцих и вибудов нових системох за наводньованє.

За защиту подруча од вельких водох у водотоцекох вибудована гаца коло лївого и правого побрежя Каналу Беґей.

Жительство и менша часц индустриї, на териториї општини Житиште, ше подмирюю з воду за пице зоз залапйованьом поджемних водох з основного водоносного комплексу. Вкупна просекова експлоатация поджемних водох на териториї општини преценєна на коло 35,5 л/с. Цо ше квалитету поджемних водох дотика, зазначени звекшани обсяг желєза и орґанских материйох у сировей води.

Канализация одпадних водох нє вибудована анї у єдним населєню општини. Евакуация одпадних водох у населєньох општини ше и далєй окончує прейґ нєадекватних септичних долїнох, зоз чим ше нєпостредно загрожує животни штредок и здравє людзох.

Одводзенє атмосферских водох у населєньох ришене з отворенима беґелями яки положени коло улїчних транспортнїцох з улївом до найблїзших реципиєнтох, водоцекох, депресийох на периферии населєньох або нєпостредно до мелиоративних каналох. Канали углавном нє окончую свою функцию пре нєотримованє, та су часто засипани и теди поставаю «упиваюци канали».

3.1.9.3. Енерґетска инфраструктура

3.1.9.4. Електроенерґетична инфраструктура

Подмирйованє з електричну енерґию хасновательох на подручу Просторного плану ше окончує з трансформаторней станїци 110/35 kV «Зренянин 1», инсталованей моци 2x31,5 MVA лоцираней у Зренянину и трансформаторней станїци 110/20 kV «Беґейци», инсталованей моци 1x20 MVA, лоцированей у населєню Торак.

Подмирйованє з електричну енерґию постояцих хасновательох ше окончує прейґ дистрибутивних трансформаторних станїцох 10(20)/0,4 kV и дистрибутивней мрежи 10(20) kV и 1 kV хтора преважно будована наджемно.

Наджемна 10(20) kV мрежа ше на вецей местох укрижує з Каналом Беґей и находзи ше блїзко при каналу. Тота мрежа може представяц ограничене за реализацию планованих активносцох, як у процесу вимульованя, так и у витворйованю плївносци Каналу Беґей. Електроенерґетичну мрежу, дистрибутивней системи електричней енерґиї треба усоглашиц за нєзавадзане и безпечне функционованє, як електроенерґетичней системи, так и роботи на вимульованю и плївносци Каналу Беґей.

Траса далєководу 110 kV преношуюцей мрежи, ч. 1143/1 ТС Беґейци-ТС Нова Црня и ч. 192 ТС Зренянин 2-ТС Беґейци ше укрижує з Каналом Беґей, як и наджемни дроти штреднєнапружуюцей дистрибутивней системи 20 kV.

Блїзко при облапеню Просторного плану ше находза траси далєководу:
- 220 kV ч. 254/2 ПРП Ковачица - ТС Зренянин 2;
- 110 kV ч. 1006 ТС Зренянин 2 - ТС Зренянин 4;
- 110 kV ч. 1007 ТС Зренянин 1 - ТО Зренянин 2;
- 110 kV ч. 142/4 ТС Зренянин 2 - ТС Зренянин 1.

Термоенерґетска инфраструктура

На предметним просторе вибудована транспортна (прицисок векши як 16bar), як и дистрибутивна (прицисок до 16bar) ґазоводна мрежа. Ґазификовани шицки населєни мести хтори ґравитую ґу облапеню Просторного плану: Сербски Итебей и Нови Итебей, Торак, Житиште, Янков Мост и Клек.

Вибудовани шлїдуюци важни транспортни и дистрибутивни ґазоводи:
- приводзаци ґазовод ДҐ 02-01 СГС Беґейци-ҐМРС Медя - пречнїк DN200;
- транспортни ґазовод МҐ-01 - пречнїк DN300;
- транспорни ґазовод РҐ01-03 ҐРЧ Елемир-ГМРС Зренянин - пречнїк DN200.

Од велькей економскей значносци за тот простор нафтне ґазово польо у експлоатациї Итебей и ґазове польо Житиште, хторе з малу часцу уходзи до облапеня Просторного плану.

3.1.9.4. Електронска комуникацийна инфраструктура

На подручу хторе ґравитує ґу облапеню Просторного плану розвой електронскей комуникацийней системи ше реализує у складзе зоз Ґенералнима планами електронскей комуникацийней мрежи компетентних подприємствох. Вибудовани нови капацитети попри главних, як и транспортни напрями од нїзкого ранґу та по општински. Як главни медий, попри постояцих злучуюцих дротовских вязох и РР системи, хасновани оптични дрот. У прешлим периодзе обезпечена сучасна диґитална комуникацийна система зоз чим посцигнуте значне звекшанє капацитетох мрежи, обезпечованє високого квалитету, сиґурносци и розполагаюцосци, як и уводзенє сучасних електронских комуникацийних услугох (широкопасови сервиси).

Подруче Просторного плану припада ґу конзумному подручу комутацийного ґузлу Зренянин. Як медий преношеня ше хаснує оптични дроти убудовани у коридорох транспортнїцох.

Подруче Просторного плану цалком закрите зоз сиґналами мобилней телефониї и радиодифузну систему прейґ радио-релейних репетиторох и емисийних радио-станїцох Червени Чот и Кикинда.

3.1.10. Стан животного штредку

Квалитет животного штредку на ширшим подручу Просторного плану у значней мири деґрадовани пре вецейдеценийни неґативни антропоґени уплїв, хтори ше окреме спатра у нєрационалним хасноваю природних ресурсох, окреме з перманентним заґадзованьом Каналу Беґей.

З тим у вязи, настало заґадзенє того водоцеку, хторе у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою нєобходно ревитализовац и привесц до задоволююцого стану.

Потерашнї випитованя квалитету седиментох Каналу Беґей указали на присуство даскельо металох з ґрупи токсичних металох и то у концентрацийох хтори тот седимент учишлюю до класи заґадзених. Под час 2003. року Природно-математични факултет з Нового Саду за Покраїнски секретарият за защиту животного штредку и отримуюци розвой, у рамикох виробку «Студиї виводлївосци за реконструкцию и регабилитацию Каналу Беґей», запровадзел виглєдованє хторе облапело вкупно 25 прикладнїки седиментох на часци Клек - Итебей. Резултати випитованя указали же концентрациї кадмиюму, бакру, цинку, а у дзеподних случайох и олова и никлу одредзели класу седименту як 4, цо значи же ше робело о окреме заґадзених седиментох за хтори обовяна ремедияция. Найвекше заґадзенє лоциране при Клеку и после 10 km, а окреме од 19 km од Клеку, та аж до локациї после брани Итебей.

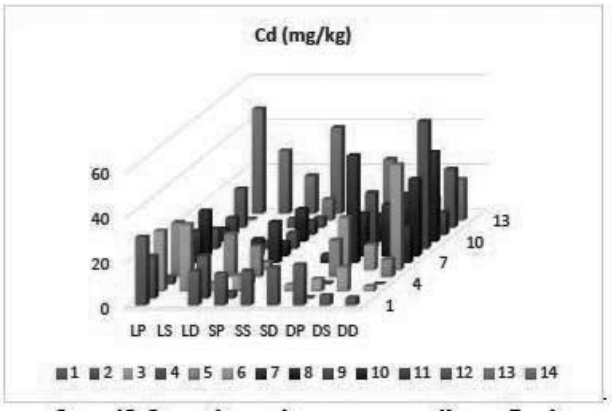
У авґусту 2018. року окончене бранє прикладнїкох седиментох профилу Каналу Беґей. З оглядом же побрежє каналу углавном зароснуте з надом, хтору ше тиж одстранї у случаю вимульованя, окрем седиментох брани прикладнїки и наду и анализовани состав металох у поджемним (кореню) и наджемней часци (стеблу/лїсцу).

Вкупно вжати 77 прикладнїки седиментох за преценьованє горизонталней и вертикалней дистрибуциї полутантох и 28 прикладнїки веґетациї. За седимент окончена анализа шицких прикладнїкох на параметри яки дефиновани з Уредбу о ґранїчних вредносцох заґадзуюцих материйох у поверхових и поджемних водох и седиментох и терминох за їх досциґованє («Сл. глашнїк РС», число 50/2012) (у дальшим тексту: Уредба). За прикладнїки веґетациї окончена анализа на змист чешких металох (Zn, Cd, Cr, Cu, Ni и Pb) и арсену (As). Приказ того на сликох 12, 13, 14, 15, 16,17, 18 и 19.

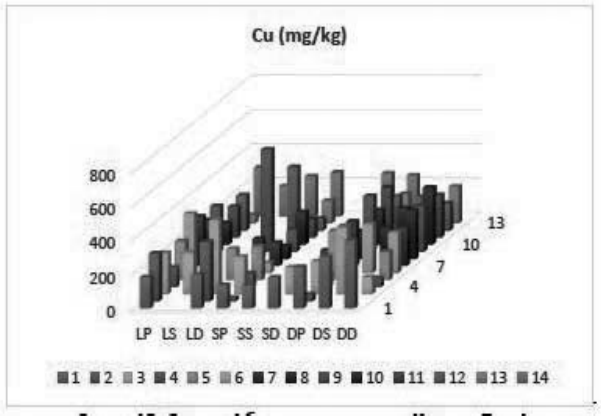
Тиж, брани прикладнїки зоз жеми на штирох локалитетох пре одредзованє природного фону за метали. Тиж, у прикладнїкох жеми анализовани и исти ґрупи орґанских полутантох як и у седименту.

Преценьованє квалитету седиментох окончене у складзе з Уредбу.

Чежки метали окреме важна ґрупа полутантох пре токсичносц хтора може уплївовац на живи швет и обстоянє у околини пре нєможлївосц биолоґийного розпадованя. У своїм биохеохемийним циклусу вони можу меняц оксидацийни стан и зявйовац ше у форми розличних сольох (розпущених и нєрозпущених) и комплексних зєдинєньох яки можу и нє муша випущиц токсичне дїйство. Раз запровадзени ровноважни стан нє стаєми стан, алє може буц поремецени у зависносци од условийох штредку (ph, редокс потенциялу, доступносци орґанских лиґандох и др.).

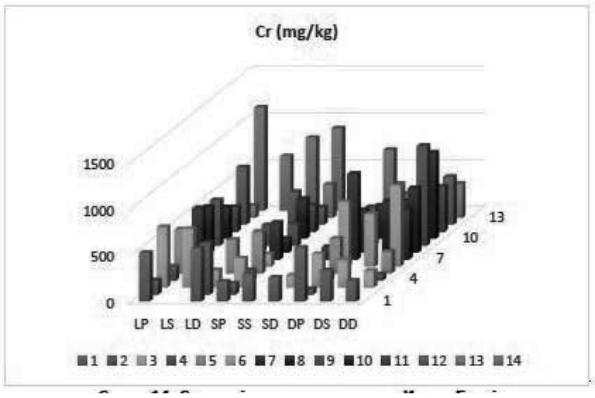


Слика 12. Змист кадмиюму у седименту Каналу Беґей

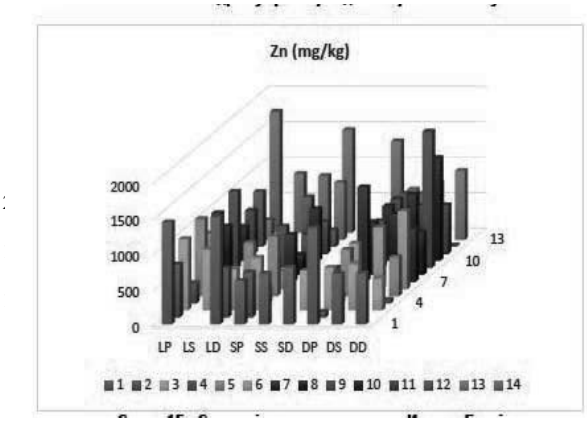


Слика 13. Змист бакру у седименту Каналу Беґей

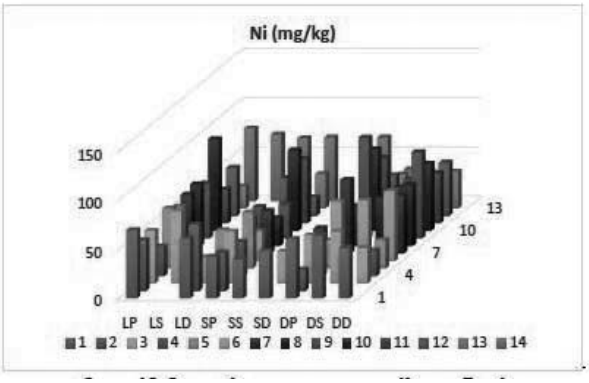
ПРО ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ



Слика 14. Змист хрому у седименту Каналу Беґей

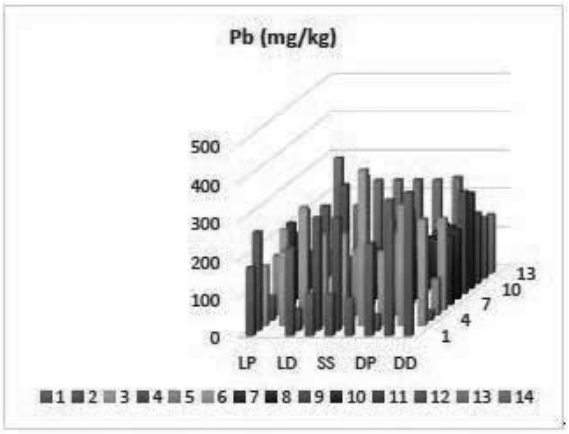


Слика 15. Змист цинку у седименту Каналу Беґей

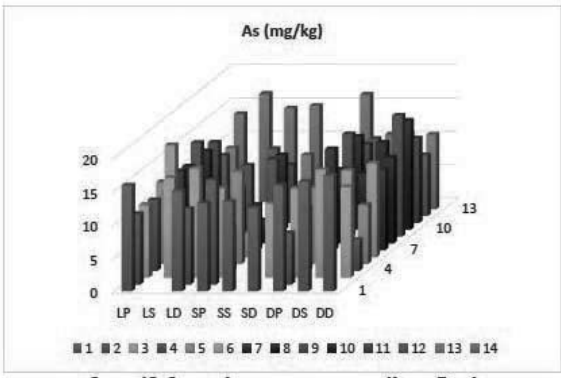


Слика 16. Змист никлу у седименту Каналу Беґе

ПРО ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ

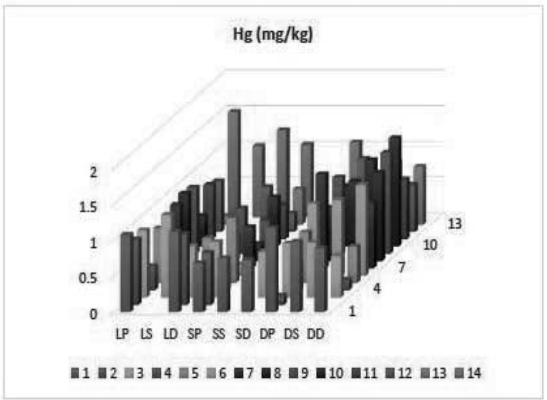


Слика 17. Змист олова у седименту Каналу Беґей



4

Слика 18. Змист арсену у седименту Каналу Беґей



4

Слика 19. Змист живого стрибла у седименту Каналу Беґей

На основи достатих резултатох заключене шлїдуюце:

- у случаю вимульованя седиментох з кориту Каналу Беґей треба окремну повагу пошвециц имобилизациї чежких металох (Cd, Cu, Cr, Zn). Концентрациї кадмиюма, бакра, хрома и цинка одредзую класу 4 седиментох, цо значи же ше роби о винїмково заґадзених седиментох. Тото заґадзенє утвердзене по цалим випитаним цеку, окрем на профилу Базен Житиште - Клек - преводнїца/пумпна станїца Житиште - Клек. Анализа ориґиналних жемових профилох у пасу при Клеку, Житишту и Нового Итебею потвердзела же повисшени концентрациї металу у седименту Каналу Беґей антропоґеного походзеня;
- орґански полутанти ґенерално нє предстаяю вельки проблем у седименту Каналу Беґей. Прекрачени вредносци лимиту єдино за РСВ и то на половки випитованих профилох. Класа 3 утвердзена на часцох Преводнїца Клек, Базен Житиште-Клек - преводнїца Ровни брег, Базен Беґейци - преводнїца Житиште, Базен Беґейци - преводнїца Беґейци I, Базен Беґейци - преводнїца Беґейци II, Базен Орґона - преводнїца Беґейци блїзко при граници з Румунию. То значи же треба обрациц повагу на потенциялно вилуговане у случаю вимульованя;
- з оглядом же побрежє Каналу зароснуте з надом и же голєм часц наду (голєм поджемна часц) будзе одстранєни вєдно зоз седиментом, анализовани змист металох у поджемних и наджемних часцох на шицких випитованих профилох, а резултати пошоровани з критериюмами за седимент. Резултати анализи указую же корень акумуловал чежки метали. Верификацийни уровень прекрачени у лєм трох прикладнїкох кореню за кадмиюм (на локалитетох Базен Житиште-Клек - преводнїца Ровни брег, Базен Беґейци - преводнїца Житиште и после преводнїци Итебей). У наджемних часцох (стебло и лїсце) змист металу лєм у двох прикладнїкох прекрочел цильну вредносц. Над ше може одкладац без окремних мирох защити.

Шицки резултати випитованя указую же евентуални способ поступаня зоз седиментом при вимульованю и способ його преробку або одкладаня, пре так дефиновани хемийни состав муши у себи облапяц принцип имобилизациї и онєможлївйованя ширења полутантох до околини прейґ поверховей води (под час вимульованя пре ресуспензию седиментох), жем (чуренє з депониї до поджемних водох) и евентуално воздух (семиволатилни орґански злученїни).

Класификация одпаду

Попри предходно приказаних анализох яки запровадзени на прикладнїкох седиментох з Каналу Беґей, окончени и додатни анализи пре класификацию одпаду и то по Правилнїку о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду («Службени глашнїк РС», число 56/10). Випитованє окончела акредитована лаборатория «Институт за защиту на роботи АД Нови Сад лаборатория за випитованє».

Бранє прикладнїкох окончене на локацийох яки приказани у таблїчки 4.

Таблїчка 3. Места браня прикладнїкох

Ш.Ч.	Стационажа (km од Клеку)	GPS координати		Локалитет
		N	E	
1	0	45°26'31"	20°27'33"	Преводнїца Клек
2	8 528	45°29'04"	20°32'13"	Базен Житиште-Клек, преводнїца Житиште
3	28 850	45°34'47"	20°45'22"	После преводнїци Итебей

За шицки три прикладнїки заключенє исте же катеґория одпаду по Лїстини катеґорийох одпаду (Q лїстина) **Q16**, Индексне число одпаду по Каталоґу одпаду **01 05 99**, док характер одпаду **«нєопасни»**. Под нєопасним одпадом ше подрозумює одпад хтори нє ма характеристики опасного одпаду.

З приказанима анализами потвердзени и резултати випитованя хтори окончел Департман за хемию, биохемию и защиту животного штредку, Природно-математичного факултету, Универзитету у Новим Садзе. Заш лєм, при вимульованю будзе ше мушиц окончиц випитованє вецей прикладнїкох же би ше потвердзел характер одпаду и дефиновала його конєчна диспозиция и третман.

Количества седиментох за вимульованє

Волумен материялу за вимульованє одредзени з рахованьом розлики медзи предложеним профилом Каналу Беґей яки приказани на слики 19. и реалного стану яки утвердзени у рамикох Елаборату ґеодетского знїманя Каналу Беґей од державней граници з Румунию до злученя з Каналом ДТД у длужини 33 km, GeoGIS Consultants, Беоґрад, юний 2018. року, хтори бул подлога за виробок Ґенералного проєкту.

З оглядом на циль же би ше обезпечело пливбову функцию Каналу Беґей, треба одстранїц додатне количество материялу же би ше достал ширши и глїбши профил.

Пре одредзованє количества яке нєобходне за вимульованє окончена анализа количествох у часцох од 500 m. З фарбу дефиновани катеґориї мулю.

Таблїчка 4. Приказ седиментох по класох

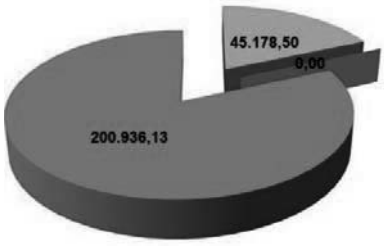
червена фарба		Муль класи 4
жовта фарба		Муль класи 3
желєна фарба		Муль класи 0, 1 и 2

Пре лєгчейше спатранє податкох у шлїдуюцей Таблїчки 6. дата рекапитулация податкох по класох мулю и часцох профилу за цали цек Каналу Беґей.

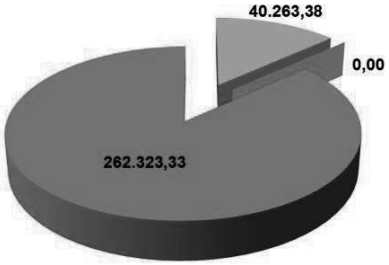
Таблїчка 5. Приказ количествох и класи седиментох по часцох и по часцох профилу

	Лїве	Дно	Праве	Вкупно по класох	
Класа 0, 1 \ 2	45 178,50	135 305,32	40 263,38	220 747,20	28,28%
Класа 3	0,00	19 130,93	0,00	19 130,93	2,45%
Класа 4	200 936,13	77 339,15	262 323,33	540 598,60	69,27%
Вкупно по часцох кориту	246 114,63	231 775,39	302 586,70	780 476,72	100,00%
	31,53%	29,70%	38,77%	100,00%	
Вкупно за цалицек	780 476,72				

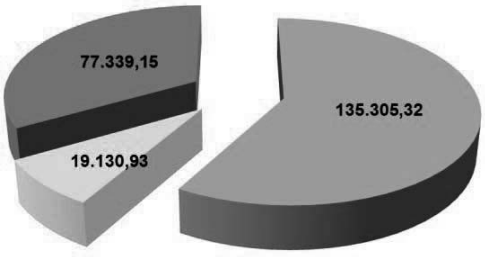
Як цо видно у таблїчки 6. найвекши количества найзаґадзеншого мулю ше находза на побрежю Каналу Беґей, при чим вкупне количество седиментох хтори ше муши третирац або депоновац виноши вецей як 70% вкупного количества. Интересантани податок же ше найвекши количества нєзаґадзеного або умерено заґадзеного мулю находза на дну канала, а менєй на побрежйох, слика 20.



лїве побрежє Канала Беґей



праве побрежє Канала Беґей





дно Каналу Беґей

Кед ше опатри вкупне количество седиментох мож заключиц же седимент досц ровномирно розпоредзени, цо значи же будзе нєобходне анґажованє шицких файтох механїзациї за вимульованє, з другима словами будзе ше хасновац механїзацию и з побрежя и з води у форми плївних баґерох або сувожемних з понтону.

Анализуюци вкупни количества седиментох мож заключиц же ше найвекше количество седиментох находзи

на стационажох 17–25+000 и km 29+500–32+000.

У поглядзе управяня з одпадом, Город Зренянин з општинами Ковачица, Сечань, Титель и Житиште оформел реґион хтори ма за циль запровадзиц реґионалну систему управяня з одпадом.

У постояцим стану, комунални одпад з териториї подруча у окруженю облапеня Просторного плану, депонує ше на постояцих локацийох депонийох у Житишту и Зренянину, звонка облапеня Просторного плану, хторе по запровадзованю системи реґионалного депонованя треба санировац и рекултивовац, у складзе зоз Законом о управяню з одпадом, а на основи проєктох санациї и рекултивациї.

У облапеню Просторного плану нєт евидентовани севесо построєня по податкох компетентного Министерства.

На подручу облапеня Просторного плану, по прелиминарним списку компетентного Министерства нєт идентификовани построєня хтори подлєгую под видаванє интеґрованей дозволи. Найблїзше построєнє фарма „Мат курче", хтора ше находзи на коло 600 m од каналу у КО Сербски Итебей. За построєнє и активносци хтори можу мац неґативни уплїви на здравє людзох, животни штредок або материялни добра, файти активносцох и построєня, надпатрунок и други питаня од значносци за зоперанє и контролу заґадзованя животного штредку, ушорює ше условия и поступок видаваня интеґрованей дозволи, яка дефинована зоз Законом о интеґрованому зопераню и контроли заґадзеня животного штредку.

Зоз Законом о интеґрованю зопераня и контроли заґадзованя животного штредку предписане же би, за постояци пошореня и активносци, оператер обезпечел дозволу у складзе зоз Програму усоглашованя дзепоєдних привредних конарох з одредбами того закону. Року 2008. принєшена Уредба о утвердзованю Програма динамики подношеня вимаганьох за видаванє интеґрованих дозволох з яку ше утвердзує термини у рамикох хторих ше подноша вимаганя за видаванє интеґрованей дозволи, по файтох активносци и пошереньох.

3.1.11. Елементарни нєпогоди и акцидентни ситуациї

Защита од елементарних нєпогодох подрозумює плановане простору у одношеню на зявенє можлївого ризику хторе вязане за подруче Просторного плану, як и преписованє мирох защити за огранїчованє пошлїдкох ризикох яки можу мац характер елементарней нєпогоди. Подруче облапене з Просторним планом може буц загрожене од: трешеня жеми, вилївох, огня, метеороложийних зявеньох: атмосферского пражнєня и атмосферских паданьох (диждж, каменєц, суша), бурйового витру, ерупциї нафти и ґазу як и технїчо-технолоґийних нєщесцох.

По мапи сеизмичного газарду за повратни период 475 роки, подруче у облапеню Просторного плану ше находзи у зони дзе можлїве трешенє жеми моцносци од VIII-IX ступнї сеизмичного интензитету по Европскей макросеизмичней скали (EMC-98). У одношеню на структуру и тип обєкту, дефиновани класи повредзуюцосци, односно обчековани деформациї обєктох. На основи интензитету и обчекованих пошлїдкох трешеня жеми, трима ше же ше у случаю VIII ступня манифестує «чкодлїве трешенє жеми», а за IX ступень «руйнуюце трешенє жеми».

Найвекша часц провадзеного подруча од *вилївох* защицена з одбранєбнима гацами, як и з планским хаснованьом постояцих водних обєктох и Каналскей мрежи ГС ДТД.

Одводзенє атмосферских водох у населєньох хтори ґравитую ґу облапеню Просторного плану ше окончує з отворенима каналами яки положени коло улїчних транспортнїцох з улївом до найблїзших реципиєнтох, водоцекох, депресийох. Главни реципиєнт за атмосферски води то водоцек Беґей.

Вибиванє *огньох,* хтори можу достац характер елементарней нєпогоди, нє мож виключиц, без огляду на шицки мири безпечносци яки ше поднїма на плану защити. Можлївосц наставаня огня векша у населєних местох у окруженю, хтори маю розвитшу привреду, векшу густосц населєносци, продукцийни обєкти и маґацини роби и материялу з барз високим огньовим обтерхованьом и под. Можлїве зявенє огня и на польопривредней жеми у окруженю, пре триманє запалюющих польопривредних шацох у лєтних мешацох.

Зявенє *каменцу* частейше и интензивнєйше у лєтним периодзе, а чкода ше найвецей одражує на польопривредних културох хтори у тим периодзе и найчувствительнєйши.

Пануюци *витор* на тим просторе дує з юговосточного напряму (кошава), хтори може досцигнуц орканску швидкосц и постої ризик од зявйованя чкоди хтора спричинєна з тим бурйовим витром.

Други по частосци то сиверозаходни витор. Тоти витри уплївую на орґански и нєорґански швет як и на велї людски дїялносци як нєпостредно так и постредно (на урожаї у польопривреди, количество паданьох, випарйованє жеми и рошлїнох, наноша чкоду, психофизични стан людзох през звекшану або зменшану активносц и под.).

З опасносцами од *ерупциї нафти и ґазу* найбаржей загрожени простор коло нафтно-ґазових польох у експлоатациї «Житиште» и «Итебей», як и других хтори дорушую або з малу часцу уходза до облапеня Просторного плану.

3.2. ХАСНОВАНЄ ЖЕМИ

На подручу Просторного плану доминує водна жем з коло 79% поверхносци, а польопривредна жем забера коло 21% поверхносци.

Подруче Просторного плану дорушує будовательни подруча населєня Янков Мост и Клек, хтори териториално припадаю ґу Городу Зренянину и будовательни подруча населєня Житиште, Сербски Итебей, Нови Итебей и Торак хтори припадаю ґу єдинки локалней самоуправи Житиште. Тоти населєня закрити з Просторним планом Городу Зренянину («Службени новини Городу Зренянину», число 11/11 и 32/15), населєнє Янков Мост, План ґенералней реґулациї населєного места Клек («Службени новини Городу Зренянину» число 32/19 и 2/20) за населєнє Клек, з Просторним планом општини Житиште («Службени новини општини Житиште», число 17/11) за населєня Сербски Итебей, Нови Итебей и Торак и з Планом ґенералней реґулациї населєня Житиште («Службени новини општи Житиште», число 33/14) за населєнє Житиште.

Поверхносци под лєсами у облапеню Просторного плану ше з найвекшу часцу находза коло Каналу Беґей на водней жеми.

Водну жем творя Канал Беґей, канали гидросистеми ДТД и инша Каналска мрежа, як и водни обєкти (гаца, шлайси, преводнїци, пумпни станїци и др.).

3.3. ОСНОВНИ ОҐРАНЇЧЕНЯ ХАСНОВАНЯ ПРОСТОРУ

Роботи на вимульованю Каналу Беґей ограничени з даскелїма факторами, хтори можу буц жридло конфликту у просторе:

- **блїзкосц населєних местох;**
- **польопривредна жем у окруженю;**
- **Канал Беґей як екологийни коридор од медзинародней значносци.**

З оглядом на тото, же Канал Беґей дотика будовательни подруча населєньох Житиште, Торак, Нови Итебей и Сербски Итебей, же ше у окруженю з цалим цеком Канал Беґей опера на польопривредну жем хтору ше углавном хаснує за заградкарску продукцию и же сам Канал Беґей екологийни коридор од медзинародней значносци, треба вимульовац направени ушедок седиментох и окончиц ревитализацию з применьованьом одредзених мирох, зоз цо меншим неґативним уплївом на окруженє.

Ограничења яки ше одноша на допущени уровень галайку. Роботи на вимульованю хтори ше окончую у або при населєним месце, можу завадзац жительству и одвиваню нормалних активносцох у тим месце. То значи же постоя одредзени ограничења хтори ше одноша на уровень допущеного галайку под час роботи.

Мости/вертикални отвор. Прейґ каналу постоя мости, окреме при населєних местох. Роботи на рефулованю можу буц очежани пре висину мосту. Кед ше, наприклад, хаснує опрему за рефулованє зоз слупами-набивачами за позиционованє ладьох, слупи-набивачи ше буду мушиц спущиц при преходзеню ладї попод мосту. Висина опреми за рефулованє тиж условена з вертикалним отвором мостох.

Одпадни материял. Одпад руцени до каналу, як цо то гордови од горива, стари ґуми, вельки киаменї итд, тиж очежаю и зменшаю ефикасносц виводзеня роботох на вимульованю. Єдна од можлївих опцийох тоодстраньованє одпадного материялу з гидрауличним краном яки опремеими зоз скрейпером-лапачом одпаду.

Очкодованя защитних облогох и побрежйових утвердзеньох. Роботи на рефулованю тиж буду очежани пре каменьово, бетонски и древени побрежйо утвердзеня блїзко при населєню и гидротехнїчни комплекси хтори нє шму буц очкодовани при виводзеню роботох.

Транспортна далєкосц. Транспорт рефулоованого материялу на вельку роздалєносц драга и подрозумює звекшани ризик пре вилїванє материялу и заґадзованє животного штредку.

Транспортни средства. Нє препоручує ше транспорт рефулованого мулю з камионами блїзко при фреквентних населєних местох або драгох, бо загрожа локални транспорт. Транспорт з баржами єдно од можлївих ришеньох, хторе окреме вигодне за транспорт малого количества наношеньох або черствого одпадного материялу. Други способ транспорту зоз цивоводами, плївнима або фикснима (напр. на побрежйох Каналу Беґей). Цивоводи треба же би були так поставени же би нє завадзали одвиванє активносцох у населєньох або локални транспорт.

3.4. SWOT анализа

МОЦИ/ПЕРШЕНСТВА

- детерминованосц же ше проблем риши на реґионалним и националним уровню;
- обезпечени средства за технїчну документацию и вимульованє з европского проєкту прейґранїчного сотруднїцтва Румуния-Сербия;
- учасц институцийох и орґанох на републичним, покраїнским и локалним уровню у ришованю проблемох вимульованя, депонованя и ремедияциї;
- велька заинтересованосц явносци за тему вимульованя и ремедияциї седиментох и порихтаносц локалней заєднїци же би ше активно уключела до ришованя проблемох;
- ЯВП «Води Войводини» управяю з каналом и процесом вимульованя и ремедияциї;
- обєкти гидротехнїчней архитектури-стари ладьово преводнїци и шлайси з провадзацима обєктами як културни добра под предходну защиту;
- хасновйованє гацох за вибудов двонаменковей (роботно-инспекцийней и бициґлистичней дражки).

СЛАБОСЦИ/ОГРАНЇЧЕНЯ

- вельке количество ушеднутого седименту у цеку Беґелю Беґей нарушує параметри квалитету животного штредку;
- нєдостаток транспортних вязох як вельке препреченє розвою туризму, мобилносци з єдней локациї на другу, нових бизнисох, екотуризму, и вихасновйованю потенциялох погранїчних општинох, окреме Темишвару и Зренянину;
- вельки количества ушеднутого и заґадзеного мулю у Каналу Беґей хтори преходзи през територию општини Житиште и городу Зреянин хтори озбильно нарушує параметри квалитету животного штредку, а окреме коло самого цеку;
- ремедияция седиментох вимага значни финансийни средства;
- проєкт подрозумює вецейрочни активносци на дефинованей локациї за одкладанє одпаду;
- нєвихасновани ґеотермални потенциял;
- нєдостаток ревитализациї и
- презентациї нєрухомих културних доброх.

МОЖЛЇВОСЦИ

- ревитализация даєдних постояцих и творенє нових функцийох беґелю;
- значне злєпшанє екологґийних параметрох;
- звекшанє прецеку води и обезпеченє плївносци Беґелю Бегей;
- злєпшанє общих условийох за розвой населєня, хтори подрозумюю и злєпшанє обще прилапеней слики о подручу хторе заґадзене;
- творенє условийох за ушорйованє нових явних поверхносцох;
- вихасновйованє можлївосцох ЕУ и других розвой них фондох за имплементацию проєктох чисценя беґелю;
- творенє позитивного моделу уключованя явносци до одлучованя у смислу допринесу квалитету животного штредку;
- можлївосц хасновања прибрежа Беґелю Беґей за туристични наменки;
- хасноване нєрухомих културних доброх (обєктох под предходну защиту) за потреби нового граньчного преходу и або як инфо центру и капацитетох за змесценє у функциї розвою цикло туризму;
- можлївосц хасновања обновюющих жридлох енергиї у складзе з мирами защити природи;
- хасноване ґеотермалних водох.

ГРОЖЕНЯ

- дальше загрожованє квалитету воздуху, води и жеми, як пошлїдок одкладаня ришованя проблемох заґадзованя беґелю;
- по матрици ризику ґазоводи за транспорт и дистрибуцию ґазу припадаю до критичней ґрупи ризику, док нафтоводи до високо ризичней ґрупи;
- конфликт медзи хасноваьом енерґетских ресурсох, експлоатацию минералних сировинох, розвою термоенерґетскей инфраструктури и защити водох и животного штредку;
- нафтни ґазово поля и вибудована термо-енерґетска инфраструктура на тим просторе представя опасносц у случаю акциденту;
- нєзадовольство гражданох и дзепоєдних здруженьох гражданох з вецейдеценийним нєришованьом проблемох яки настали пре нєадекватне отримованє и хасноване Каналу Беґей;
- нєдостаток жридла финансованя за евентуални нєпредвидзени роботи на вимульованю;
- спомалшена динамика обновйованя нєрухомих културних доброх цо допринеши їх континуованому препаданю.

II ПРИНЦИПИ, ЦИЛЇ И ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

1. ПРИНЦИПИ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ

Цилї просторного розвою окремней наменки дефиновани рушаюци од принципох:

1) Принцип зменшованя чкодлївого уплїву на животни щредок, хтори подразумює очуванє безпечносци и унапредзенє квалитету животного штредку, односно применьованє мирох защити и превенциї од неґативних уплївох и ризикох за животни штредок; приоритет у запровадзованю того принципу то зоперанє и ублажованє чкодлївих уплївох на животни штредок;
2) Принцип защити природних ресурсох, природного и културного нашлїдства, хтори подрозумює адекватну защиту и очуванє постояцих екосистемох и атрактивносцох подруча ширшого коридору. У обласци защити и ушореня природних ресурсох, природного и културного нашлїдства и защити животного штредку, як и створених вредносцох, Просторни план дефинує мири за очуванє, унапредзенє, защиту и хасноване природи, природних вредносцох и ресурсох, як и створених вредносцох (населєня, инфраструктурни обєкти);
3) Отримуюцосц постояцей функционалносци у просторе окремней наменки и як и ширше, творенє условийох и применьованє мирох же би ше отримало постояцу функционалносц простору попри функционалносци водного обєкту.

2. ОБЩИ ОКРЕМНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ

Ускладзе з анализу постояцого стану, общи циль виробку Просторного плану тот: ревитализация Каналу Беґей, з чим ше достанє квалитет води у складзе з европскима стандардами, витворйованє достаточного прецеку з яким би ше обезпечело воду за пице, индустрию, очуванє биодиверзитету на просторе облапеня, а окреме коло Каналу Беґей, цо подрозумює обезпеченє одвитуюцих екоґийних условийох у поступку ревитализациї того каналу.

Примарни циль роботох на вимульованю то одстраньованє мулю зоз дна канала хтори на дзепоєдних часцох контаминовани, у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою, пре обезпеченє шицких условийох здравого животного штредку.

Секундарни аспект ше одноши на повторне активованє пливби з цильом хасноваия екоґийно безпечнєйшого способу превоженя доброх на ладьох у одношеню на транспорт по драгох.

По PIANC[2] класификациї, Канал Беґей ше може класовац до II класи водних драгох. У складзе з тоту класификацию, хаснує ше велькосц ладьох яка предвидзена за тоту класу за одредзованє одвитуюцих крижних димензийох водней драги за профил Каналу.

Терциярни аспект подрозумює творенє єдней цалком новей функциї у тей часци реґиону а то установйованє екоґийного способу превоженя на бициґлох од городу Зренянин по границу з Румунию з чим ше повяже шейсц места: город Зренянин, Клек, Житиште, Торак, Нови Итебей и Сербски Итебей. З оглядом на 150.000 жительох и факт же Войводина єден з европских реґионох у хторим число жительох хтори хасную бициґлу винїмково вельке, идея вибудови тей дражки ище баржей оправдана.

2.1. ЗАЩИТА И ХАСНОВАНЄ ПРИРОДНИХ ВРЕДНОСЦОХ

2.1.1. Защицени подруча

Защита природних доброх и биодиверзитету:

- Защита и унапредзенє природних доброх и биодиверзитету
- дефиноване екоґийного коридору Каналу Беґей (часц Гидросистеми ДТД), як екоґийного коридору од значносци и екоґийного коридору Панонского биоґеоґрафского реґиону;
- повязованє реґионалних и локалних екоґийних коридорох, защицених подручох и евидентованих бивальнїкох защицених и строго защицених файтох од националней и медзинародней значносци з екоґийним коридором Каналу Беґей;
- формованє и очуванє преходносци екоґийного коридору Каналу Беґей;
- защита, очуванє и унапредзованє природних вредносцох и отримуюце хасноване природних ресурсох;

2 PIANC (Permanent International Association of Navigation Congresses)

- благочасне зоперанє активносцох и дїялносцох яки можу спричинїц неґативни пошлїдки у природи;
- обновйованє нарушених часцох природи и природного диверзитету Каналу Беґей;
- запровадзованє мирох (конзервациї, санациї-ревитализациї рекултивациї и др.) и режиму защити и мониторинґу стану защицених подручох, зоз стаємним провадзеньом стану и пременкох у природи и
- змешованє утрати и прициских на биодиверзитет.

2.1.2 Защита и хасноване природних ресурсох

Води и Водна жем:
- Интеґралне управянє з водами, як множество мирох и активносцох яки унапрямени на отримованє и унапредзенє водного режиму, обезпеченє потребного количества води вимаганого квалитету за рижни наменки, защиту водох од заґадзеня и защиту од чкодлївого дїйства водох;
- осиґуранє защити и унапредзенє квалитету водох по уровень нєзавадзаного хасновања водох за предвидзени наменки, як и защита и унапредзенє животного штредку вообще и злєпшанє квалитету живота людзох;
- защита квантитативних прикметох водох през рационалне черпанє поджемних и поверхносних водох у злїву, цо подрозумює експлоатацию лєм динамичних резервох води, односно експлоатацию обновюючих количествох води;
- защита поджемних водох од антропоґених уплївох, цо подрозумює велї мири и активносци з якима би ше провадзело и оценьовало виложеносц деґрадациї системи поверхносних и поджемних водох по злївох, з орґанизованим и стаємним провадзеньом зявеньох и активносцох (мониторинґ);
- отримованє водней жеми яке потребне за рядове хасноване водних обєктох у явней власносци, одредзованє способу хасновања водней жеми и хасноване водней жеми.

Польопривредна жем:
- Очуванє польопривредней жеми, як нєнадополнюючого природного ресурсу, од пренаменки до нєпольопривредней наменки;
- защита польопривредней жеми од шицких файтох деґрадациї и заґадзеня яки наставаю з дїйствованьом антропоґеного фактору;
- домерковане ґаздованє при обробку жеми, з цильом зменшаня дїйствованя шицких файтох ерозиї, з хторих найвираженша еолска;
- прилагодзованє шатвовей структури ґу продукцийним потенциялом польопривредней жеми;
- хасноване шицких потенциялох польопривредней жеми за можлївосц орґанскей продукциї.

Лєси:
- Очуванє, защита и унапредзенє постояцих лєсох, окреме лєсох у защицених подручох, пре очуванє и защиту популацийох дзивих файтох;
- звекшанє поверхносцох под лєсами и формованє защитних пасох желєнїдла у складзе з условиями защити природи;
- кед то можлїве, поступне прекладанє пасу топольох и вербох нєпостредно коло Беґею до блїзко-природней лєсовей веґетациї, у складзе зоз сучаснима принципами ґаздованя з лєсами и
- заменьованє веґетациї хтора одстранєна под час активносцох на ревитализациї каналу Беґей, з автохтону веґетацию, з цильом стабилизациї подлоги и очуваня бивальнїкох дзивей флори и фауни.

Минерални и енерґетично ресурси:
- Виглєдованє и отримююца експлоатация постояцих минералних сировинох и енерґетичнох ресурсох, у складзе з важацима Законскима предписанями и условиями компетентних институцийох.

2.2. ЗАЩИТА ВРЕДНОСЦОХ ХАРАКТЕРУ ПРЕДЇЛУ

- Очуванє, ушоренє и отримююце хасноване нашлїдзених ґеолоґийних, ґеоморфолоґийних и гидроґрафских характеристикох, важних прикметох подруча, з якима ше доприноши ґу отримуюцосци постояцей структури подруча, як єдного з основних прикметох предїлу;
- осиґуранє защити и унапредзенє квалитету водох по уровень нєзавадзаного хасновања водох за предвидзени наменки, як и защита и унапредзенє животного штредку;
- очуванє и поспишованє факторох яки уплївую на реґулацию природних характеристикох екологийного коридору.

2.3. КУЛТУРНЕ НАШЛЇДСТВО

- Защита и ревитализация културних доброх;
- швидка и ефикасна робота на змоцнєней защити нєрухомих културних доброх, з твореньом новей транспортней, комуналней и туристичней инфраструктури;

- ревитализация запущених и напущених местох и обєктох за хтори існує интерес, зоз зопереньом траценя автентичносци културних вредносцох;
- идентификация културного нашлїдства як туристичного потенциялу;
- виробок проєктох санациї и ревитализациї старих шлайсох и ладьових преводнїцох з локалнима характеристиками;
- унапредзени приступ ґу значносци и презентациї археолоґийних локалитетох.

2.4. ЖИТЕЛЬСТВО И НАСЕЛЄНЯ

- Почитовац шицки мири защити животного штредку при процесу вимульованя и транспорту контаминованого наношенїска з Каналу и звесц на минимум можлївосци неґативного уплїву депонованого мулю на околни населєня и жительство.

2.5. ПРИВРЕДА

- Злєпшанє общей доступносци и мобилносци людзох и роби прейґ ревитализациї Пливного Беґею;
- витворйованє достотачного прецеканя води за задовольованє потребох постояцей и потенциялнєй индустриї у нєпостредней блїзкосци облапеня Просторного плану;
- установйованє плївби на Каналу Беґей и вибудов бициґлистичней дражки коло самого Каналу Беґей (розвой циклотуризму и унапредзенє туристичних капацитетох).

2.6. ИНФРАСТРУКТУРНИ СИСТЕМИ

- Творенє условийох за вибудов и отримованє линийних инфраструктурних обєктох;
- творенє условийох за вибудов и отримованє ладьобудовалїщох, як и пристанїщох, плївней драги и других обєктох, у складзе зоз Законом з яким ше ушорює плївбу;
- творенє условийох за розвой транспортних капацитетох яки ше снує на европских стандардох тє. стратеґийних принципох отримуюцого розвою животного штредку, оможлївйованє плївносци канала и уключованє канала до мрежи плївних драгох;
- творенє условийох за розвой транспортних капацитетох нємоторного транспорту – цикло дражки коло водоцеку и уключованє до мрежи националних и медзинародних цикло коридорох;
- сиґурне подмирйованє з електричну енерґию уважуюци принципи енерґетичней ефикасносци;
- обезпеченє условийох за унапредзенє енерґетичней ефикасносци при окончованю енерґетичней дїялносци у трошеню енерґиї;
- субституция електричней енерґиї за доставанє цеплотней енерґиї з обновюющима жридлами енерґиї;
- сиґурне, квалитетне и сиґурне подмирйованє з енерґию и енерґентами през технолоґийну модернизацию енерґетичних обєктох;
- рационализация трошеня енерґиї;
- стимулованє применьованя нових технолоґийох продукциї енерґиї з якима ше доприноши ґу рационалному хасновању, шпороваю енерґиї, защити водох и животного штредку, унапредзеню природних доброх и биодиверзитету, як и хасновању обновюющих жридлох енерґиї;
- модернизация и ревитализация постояцих обєктох и системох за експлоатацию, преробок и транспорт минералних сировинох, а хтори нє у процивносци з цилями защити и унапредзеня природних доброх и биодиверзитету;
- обезпеченє електронскей комуникацийней инфраструктури за применьованє и хасновање мултимедиялних сервисох.

2.7. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

- Защита,унапредзенє и рационалне хасновање постояцих природних вредносцох и природних ресурсох, окреме водох, подҗемних водох, воздуху и жеми;
- безпечне вимульованє, преробок и одкладанє мулю, односно одпаду Каналу з применьованьом окремних мирох защити у каждей фази роботи;
- контрола и мониторинґ комплексох - простору за дочасове/тирваце одкладанє одрутного мулю у складзе з утвердзеним характером одпаду, а на основи перманентного мониторинґу квалитету вимульованого материялу под час виводзеня роботох;
- контрола квалитету подҗемних водох и жеми на локалитету простору за дочасове маґазинованє одпаду;
- безпечни транспорт одрутного материялу по локалитет депониї за дочасове/тирваце одкладанє одпаду, односно, кед ше укаже же одпад ма характеристики опасного одпаду, по место тирвацей диспозициї у складзе з АДР споразуменьом, а у складзе зоз Законом о превоженю опасней терхи.

3. ОПЩА КОНЦЕПЦИЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

Концепция розвою подруча окремней наменки заснована на стратеґийних, планских и студийних документох з хторима тото подруче з вецей аспектох интеґрално третироване.

Ревитализация Каналу Беґей облапя шицки роботи хтори нєобходно окончиц, пре вимульованє каналу од граници Румуниї по Гидроґузел Клек и приводзенє Каналу до проєктованого стану. На тот способ ше обезпечи функцию плївносци Каналу и насампредз злєпша нарушени екологґийни параметри самого Каналу и уплїву на околни населєня и животни штредок.

З Ґенералним проєктом приказана анализа вецей вариянтних ришеньох, як и вибор оптималней вариянти на основу анализованих условийох реализациї проєкту, вязано за оправданосц вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Каналу Беґей.

Способ и методологґия вимульованя, хтори третирани з Просторним планом, одредзени у складзе зоз огранїченями у просторе, уважаюци условия и мири хтори треба применїц пре зоперанє неґативних уплївох на околїско.

Одкладанє седиментох з корита Каналу Беґей, ше окончи на плановаю депониї блїзко при Каналу Беґей. Транспорт седиментох на депонию ше окончи з помоцу сенкера и баржох, а вимульованє ше окончи з плївнима баґерами.

Вимулєни материял ше у нєбранєней часци на водней жеми претовари до камионох и транспортує до депониї.

З виробену технїчну документацию, Ґенералним проєктом вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Плївного Беґею од державней граници по гидроґузел Клек, утвердзене же би ше при реконструкциї корита Каналу, хтори облапени з роботами вимульованя, односно вибераня седиментох и другого одпаду з корита Каналу Беґей, на дну поєдиних часцох Каналу Беґей и одстраньованю рошлїни и древа зоз закошеньом Каналу буду виношиц коло 600 000 м^3.

Виберанє седиментох з Каналу ше окончи з плївнима баґерами, як и зоз сухожемну механїзацию, з побрежя Каналу, з помоцу гидрауличних баґерох, з минималним долапеньом од 20 м, же би цали профил Каналу бул доступни за вимульованє.

Одстраньованє веґетациї з побрежя Каналу, будзе предходзиц роботом вимульованя, же би ше обезпечело простор за преширенє корита Каналу и роботну баґерову драгу. При одстраньованю веґетациї ше муши почитовац условия и мири защити Покраїнского заводу за защиту природи.

Од транспортней драги на гаци по локацию депониї ше формує приступну драгу.

За депониї за одкладанє вимуляного материялу формує ше парцели 2058/1 КО Зренянин 3.

У рамикох депониї ше планую касети за одкладанє вимуляного материялу/седименту, други обєкти у функциї депониї (дїловни будинок, трансформаторска станїца, студня, интерни транспортнїци) и обєкти за стабилизацию/солидификацию седиментох з глїну (силос за седимент з елеватором за полнєнє, дозатори, млїни, мишальнї/миксери за гомоґене мишанє, пружни преси/еструдери за солидификацию мишанїни).

Вибудов двонаменковей транспортнїци на гаци представя єдну з основних активносцох хтори нєобходно окончиц пре унапредзенє стаємного отримованя Каналу Беґей.

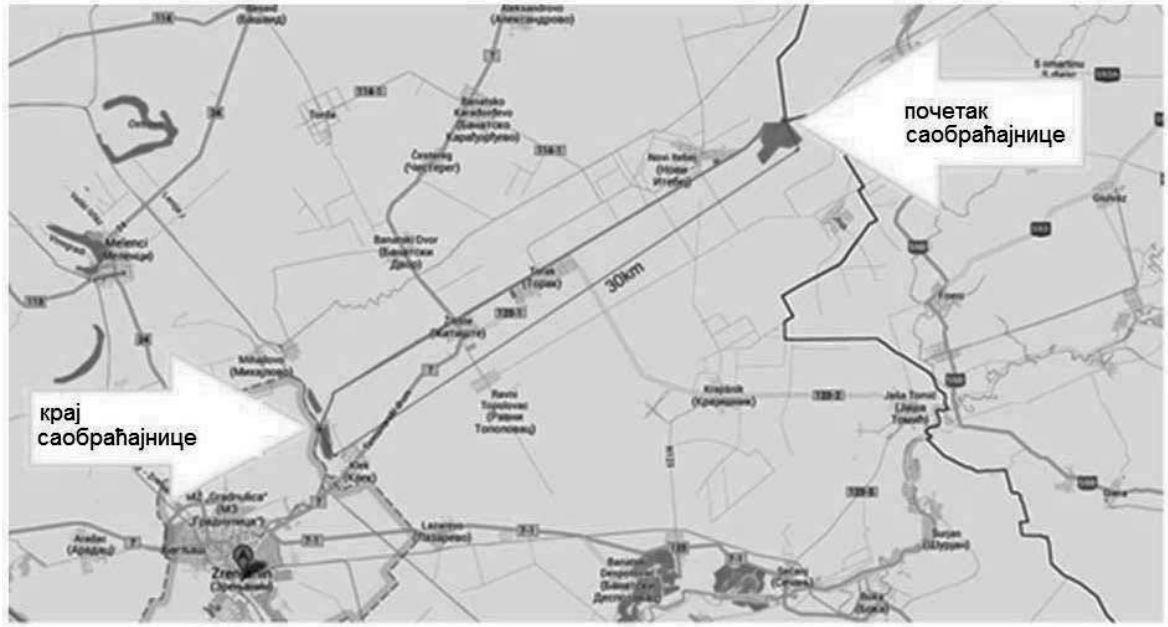


Слика 21. Випатрунок коруни гаци по Каналу Беґей

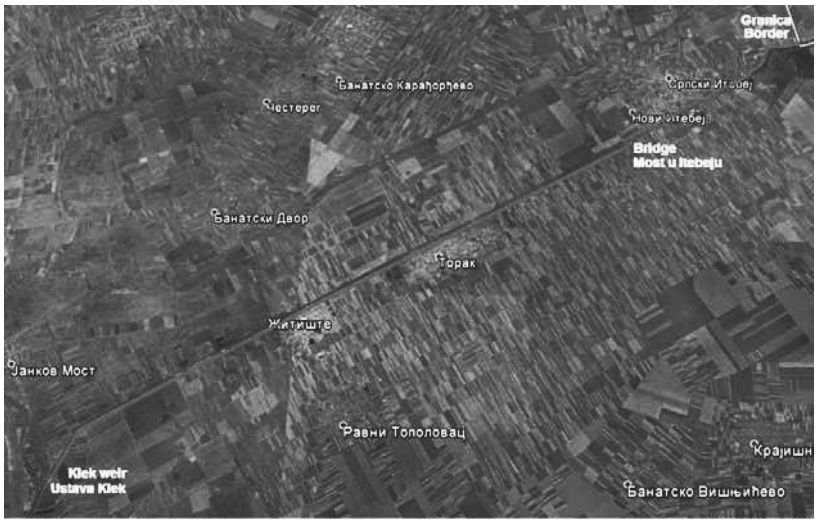
Попри активносцох нєпреривного отримованя Каналу Беґей, як цо то отримованє гаци, дражку ше будзе хасновац за активносци вимульованя у мири хтора дефинована з технїчнима карактеристиками самей гаци, у смислу єй ношацосци.

З аспекту хаснуюцосци транспортнїци, плановане же би ше ю хасновало за менши превозки пред препатрунком, односно инспекцию тей часци, як и за механїзацию чийо обтерхованє нє будзе векше як 5t по совини.

Попри наведзеного, тота транспортнїца ше будзе хасновац и за потреби бициґлистичного транспорту з можлївосцу єй повязованя на бициґлистичну дражку у Румунии. Повезяванє тей транспортнїци на бициґлистичну руту ширшого европского характеру з унапредзованьом инфраструктурного потенциялу Городу Зренянину и општини Житиште, а зоз самим тим и потенциялу АП Войводини и Сербиї.



Слика 22. Траса транспортнїци по гаци од граници з Румунию по шлайс Клек



Слика 23. Траса транспортнїци по гаци од граници з Румунию по шлайс Клек



Слика 24. Шематски приказ траси транспортніци по гаци од границі з Румунию по шлайс Клек

У рамикох ревитализациї Каналу планована реконструкция и санация постояцих водних обєктох Гидроґузлу Сербски Итебей и Гидроґузлу Клек.

Гидроґузел Сербски Итебей ше находзи блїзко при месце Сербски Итебей и ма функцию реґулациї цеку Каналу Беґей и функцию преводнїци, з оглядом же є барз стари обєкт, вимага санацию з хтору облапени шицки постояци гидротехнїчни, машински, дїловни, квартельни, помоцни и инфраструктурни и др. обєкти у комплексу. Нєобходно окончиц и реконструкцию приходних драгох хтори ше будзе хасновац при санациї гидрокомплексу и рядовим технолоґийним процесу.



Слика 25. Гидроґузел Сербски Итебей

Санация Гидроґузлу Клек, хтори ма функцию реґулациї цека Каналу Беґей и функцию преводнїци, облапя санацию шицких постояцих обєктох, гидротехнїчних, машинских, дїловних, квартельних, помоцних инфраструктурних, и др., як и приходних драгох хтори ше будзе хасновац при санациї гидрокомплексу, порядним функционованю и отримованю.



Слика 26. Гидроґузел Клек

Проєкт ревитализациї Каналу Беґей то проєкт прейграничного сотрудництва „Study related to Bega Canal cross border point (Technical documentation) и од окремней є значносци за Републику Сербию и Румунию. Прето плановане же би ше у рамикох реализациї того проєкту порушало иницияшиву за отверанє нового границного преходу, медзи двома жемами хтори би був формовани по законченю того проєкту.

Єден од аспектох сотруднїцтва то спорозуменє Влади Републики Сербиї и Влади Републики Румуниї (заключени з чераньом нотох у децембру 2017. року) о формованю границного преходу Сербски Итебей-Отелек, на Каналу Беґей, хтори би облапел границну контролу плївадлох, бициґлистох и пешакох.

Найвигоднєйша локация за вибудов спомнутого границного преходу то преводнїца на Каналу Беґей, у рамикох гидрокомплексу Итебей, бо то место на хторим би глїбина ґазу була вигодна за пристановйованє путнїцких ладьох и спортских чамцох, а тиж є и блїзко при бициґлистичней дражки, на хторей би ше ше окончувало контролу путнїкох, бициґлистох и пешакох.

4. РЕҐИОНАЛНИ АСПЕКТИ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ, ФУНКЦИОНАЛНЕЙ ВЯЗИ И МЕДЗИОДНОШЕНЯ З ОКРУЖЕНЬОМ

Интеґрованє подруча Просторного плану, чию осовину твори Канал Беґей, до ширшого реґионалного контексту подрозумює почитованє европских документох з хторима дефиновани просторни розвой, як и применьованє їх препорукох за витворйованє медзинародного, а окреме прейґгранїчного сотруднїцтва.

Просторна интеґрация Републики Сербиї до европского окруженя ше одвива и будзе ше одвивац на даскельо уровньох - уровню Европскей унии, транснационалним уровню Юговосточней Европи (Програма сотруднїцтва за подруче ЮЕ), прейґгранїчним або трансгранїчним уровню з локалнима и реґионалнима териториялнима єдинками сушедних державох (cross-border cooperation - CBC). Основу за шицки уровнї повязованя буду твориц предїлово цалосци, природни системи (водни системи), инфраструктура, природне и културне нашлїдство, защита животного штредку, социоекономски, културни и други вязи хтори допринoша отримуюцому просторному розвою и интеґрованю Републики Сербиї до европского окруженя. За моцнєнє териториялного капиталу Сербиї, та аж и за єй елементарне очуванє на постояцим уровню, нєобходне интензивованє транспорту у витворйованю його улоги у системи трансевропскей мрежи мултимодалного транспорту. Канал Беґей зоз своїм цеком повязує два держави (Републику Румунию и Републику Сербию), зоз специфичносцами яки наглашени през вецей медзидержавни развойни плани, проєкти и спорозуменя.

През вельке число медзинародних спорозуменьох хтори подписали Република Сербия и Република Румуния з обласци водного транспорту, афирмована намира державох подписнїцох о заєднїцким сотруднїцтве у тей обласци. Обидва боки подписнїци Конвенциї о защити и отримуюцим хасноваю прейґгранїчних водоцекох и медзинародних озерох (Гелсинки, 1992, Конвенция о сотруднїцтве на защити и отримуюцим хасноваю рики Дунай (София, 1994, Конвенция о режиму плївби по Дунаю (Беоґрад, 1948), Додатного протоколу ґу Конвенциї о режиму плївби по Дунаю (Будимпешта, 1998). Шицко предходне резултовало зоз заключованьом Спорозуменя медзи Владу Републики Сербиї и Владу Румуниї о сотруднїцтве у обласци отримуюцого управяня з прейґгранїчнима водами („Службени глашнїк РС - Медзинародни контракти", число 4/20), хтори подписани пре сотруднїцтво у обласци отримуюцого управляня з прейґгранїчнима водами пре споразумне ришованє шицких питаньох (аспектох), за хтори интерес маю обидва або єдна з Бокох, як и творенє орґанизацийних, институционалних и економских условийох за сотруднїцтво.

З членом 3. того спорозуменя утвердзени цилї сотруднїцтва:
1. посциговане доброго статусу прейґгранїчних водох, як и доброго екологґийного потенциялу значно вименєних и штучних водних целох, у складзе зоз Рамикову директиву о водох;
2. контрола заґадзеня и зопераня погоршаня стану водох;
3. запровадзованє и новеловане планох управяня зоз злївами, хтори Боки вирабяю кажди за територию своєй держави, у складзе з Рамикову директиву о водох, а усоглашую ше за зону применьованя Спорозуменя;
4. запровадзованє и новеловане планох управяня зоз ризиком од вилївох, хтори Боки вирабяю кажди за територию своєй держави, у складзе зоз Директиву о вилївох, а усоглашую за зону применьованя Спорозуменя;
5. зопреранє, одстраньованє, огранїчованє и триманє под контролу пошлїдкох хтори чкодлїви за гидрологґийни зявеня на прейґгранїчних водох, уключуюци и гаварийни заґадзеня;
6. розвой системи за провадзенє и оцену стану прейґгранїчних водох и провадзенє сиґурносци у хасноваю гидротехнїчних будинкох на нїх;

7. обезпечованє отримуюцого хаснованя и защити прейґранічних водох и водових екосистемох;
8. координацию и реализацию активносцох и заєднїцких проєктох, уключуюци и виглєдованя у обласцох хтори предмет того споразуменя.

З приношеньом Закону о потвердзованю Европского спорозуменя о главних нукашнїх водних драгох од медзинародней значносци (AGN)(„Службени глашниік РС-Медзинародни контракти", ч. 13/13) Република Сербия ше обовязала будовац и розвивац свойо нукашнї водни драги и пристанїща од медзинародней значносци у складзе зоз єдинственима технїчнима и оперативнима характеристиками хтори облапени у тим спорозуменю.

Часц Спорозуменя то и документ *Прегляд основних стандардох и параметрох европскей мрежи водних драгох* – "Белава кнїжка" (UNECE), хтора през лиїстину „уских гарлох" и нєдоставаюцих вязох у мрежи Е водних драгох, препознава плївну драгу Беґей, як инфраструктурни проєкт хтори нєобходни за дальши розвой интеґрованей мрежи нукашнїх водних драгох, од улїву до сербско румунскей граници.

Длугорочне прейґранічне сотруднїцтво Румуниї, Мадярскей и Сербиї резултовало зоз Спорозуменьом о формованю **Еврореґиї Дунай-Криш-Мориш-Тиса (ДКМТ)**[3] 2003. року хтори подписали:
- Жупаниски ради Арад, Гунедоару, Караш-Северин, Тимиш - Румуния;
- Ґенерални скупштини жупанийох Бач-Киґийнун, Бекеш, Чонґрад - Мадярска;
- Вивершна рада Автономней Покраїни Войводини - Сербия**.**

Циль Реґионалного сотруднїцтва Еврореґиї ДКМТ то розвиванє одношеньох у обласци привреди, образованя, култури, здравства, защити чловекового штредку, науки и спорту, преширйованє иновативного сотруднїцтва, сотруднїцтво у прогрох розвою инфраструктури од значносци за Евроґион и заєднїцки наступ пре интеґрацию до модерних европских цркох. Покраїнска влада активно участвує у пририхтованю нових стратеґийних проєктох, на локалним и покраїнским уровню, же би ше реализовало цо квалитетнєйши проєкти у програмним периодзе 2021-2027. року. Розвой прейґранічного сотруднїцтва важни сеґмент политики Покраїнскей влади, бо прейґранічни проєкти значни инструмент з хторим ше допринеши витворйованю пошвидшаного привредного розвою АП Войводини, цо приоритетни циль Покраїнскей влади.

Постої идея о будуцим повязованю Темишвара з навиґацийну систему Райна-Майна-Дунай, хтора повязує Сиверне морйо з Чарним морйом. Пре повторне витворйованє плївби на Каналу Беґей и моцнєнє туризму у тей обласци, треба подняц мири и то важне заєднїчке виволанє и нагода за розвой реґиону.

Канал Беґей як розвойна осовина, физично-ґеоґрафски и транспортно-ґеоґрафски, як и по потенциялох хтори припадаю териториї Еврореґиї ДКМТ. По тей розвойней стратеґиї защита поверхових и поджемних водох, защита биодиверзитету и добра и транспортна повязаносц припадаю до домену медзинародного сотруднїцтва на уровню трох сушедних державох, а зоз самим тим и преображованє привреди (туризем, аґрарна индустрия и др.). Отверанє границних преходом медзи Сербию и Румунию нєпостредно можу уплївовац на реализацию активованя вязох хтори хибя.

Проєкат „Ревитализация навиґацийни инфраструктури Каналу Беґей", вредни 13,85 милиони еври, од чого донация ЕУ 11,77 милиони евра, ше будзе финансовац з Програми прейґранічного сотруднїцтв Сербиї з Румунию.

Ревитализация Каналу Беґей то найзначнєйши прєкт за розвой Городу Зренянину и Општини Житиште. Як рика хтора повязує тоту часц Републики Сербиї з Румунию и систему Дунай-Тиса-Дунай, Канал Беґей ма окремни инфраструктурни и туристични потенциял. Попри наведзеного, Канал Беґей ма неґативни уплїв на екологийни параметри пре вецейдеценийне заґадзованє индустриї и зоз сербского и з румунского боку.

По закончованю того проєкту, водоцек Беґею, после вецей як 60 роки, знова будзе плївни. Буду реконструовани преводнїци у Сербским Итебею и Клеку, пристанїще и сидрище у Зренянину, а буду вибудовани и бициґлистична дражка у длужини коло 32 km од Клеку по границу з Румунию. То од окремней значносци за запровадзованє и розвой отримуюцого прейґраничнного транспорту по водиних драгох и за розвой туризму - насампредз наутичного за хтори Войводина ма винїмово предусловия - алє и других комплементарних привредних конарох. Вибудов *прейґранічней бициґлистичней дражки коло* Каналу Беґей нєобходна пре приблїжованє екотуристичних дестинацийох туристом зоз сушедних жемох. З реализацию таких инвестицийох ше потрима отримуюце сотруднїцтво гражданох хтори жию у погранїчних зонох у пестованю природних, з роботу створених, фолклорних, културних и других вредносцох.

3 Стратеґийни план Еврореґиї Дунай-Криш-Мориш-Тиса, од истих учашнїкох, уключуюци и министрох иножемних роботох, заключени 2005. року.

III ПЛАНСКИ РИШЕНЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ З УПЛЇВОМ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА РОЗВОЙ ПОЄДИНИХ ОБЛАСЦОХ

Плански ришеня розвою подруча окремней наменки, як и уплїв окремней наменки на розвой поєдиних обласцох маю рушаюцу основу у дефиноваю технїчних ришеньох вимульованя, як и хасновања Каналу Беґей як плївней драги, а гаци за бициґлистичну дражку. Интеґрация окремней наменки до постояцого способу хасновања простору, структури населєня, инфраструктурней опременосци, защити природи, културних доброх и животного штредку представя предмет того просторного плану.

1. УПЛЇВ НА ПРИРОДУ, ЖИВОТНИ ШТРЕДОК И МИРИ ЗАЩИТИ

1.1. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ

Води и Водна жем

У складзе зоз Законом о водох, води мож хасновац на способ з хторим ше нє загрожує природни характеристики води, нє приводзи до опасносци живот и здравє людзох, нє загрожує рошлїнски и животиньски швет, природни вредносци и нєрухоми културни добра.

Интеґралне управянє з водами, твори мири и активносци унапрямени на отримованє и унапредзенє водного режиму, обезпечованє потребних количествох води вимаганого квалитету за розлични наменки, защиту водох од заґадзованя и защиту од чкодлївого дїйства водох.

Управянє з водами ше муши окончовац у складзе з началом єдинственей водней системи, а ґу плану управяня з водами на одредзеним водним подручу, кед нє допущене менянє постояцого водного режиму, без обезпечованя окремних водних условийох, запровадзованя одвитуюцих анализох и технїчней документациї, цо подрозумює и виробок одвитуюцих Правилнїкох о способе и условийох хасновања водних обєктох у (евентуално) новонасталих водно-режимових условийох.

Под управяньом з водну жему у явней власносци, у смислу того закона, трима ше отримованє водней жеми яка потребна за рядовне хасноване водних обєктох у явней власносци, одредзованє способу хасновања водней жеми и хасноване водней жеми.

З водну жему управя явне водопривредне подприємство яке основане за окончованє водней дїялносци на одредзеней териториї.

Водна жем наменєна за отримованє и упанпредзенє водного режиму у складзе з тим законом и актами яки принєшени на основи того закона, а окреме за:

- вибудов, реконструкцию и санацию водних обєктох;
- отримованє корита водоцека и водних обєктох;
- запровадзованє мирох яки ше одноша на ушоренє водоцекох и защиту чкодлївого дїйства водох, ушоренє и хасноване водох и защиту водох.

Окрем за тоти наменки, водну жем ше може, у складзе з тим законом и актами яки принєшени на основи того закона, хасновац и за:

- вибудов и отримованє линийних инфраструктурних обєктох;
- вибудов и отримованє ладьобудовалїщох, як и пристанїщох, плївней драги и других обєктох у складзе зоз законом з яким ше ушорює плївбу;
- вибудов и отримованє обєктох за хасноване природних купалїщох и за запровадзованє защитних мирох на природних купалїщох;
- вибудов и отримованє обєктох за продукцию електричней енерґиї з хасноваьом водней моци;
- окончованє привредней дїялносци, и то:
  - формованє дочасних депонийох шлюнку, писку и другого материялу;
  - вибудов обєктох за яки ше видава дочасну будовательну дозволу у смислу закона з яким ше ушорює вибудов обєктох;
  - поставянє менших монтажних обєктох дочасного характеру за окончованє дїялносци за яки ше нє видава будовательну дозволу у смислу закона з яким ше ушорює вибудов обєктох.

Пре очуванє и отримованє водних целох поверхносних и поджемних водох и защитних и других водних обєктох, зопераня погоршованя водного режиму, обезпеченя прецеканя вельких водох и запровадзованя одбрани од вилївох, як и защити животного штредку, у шицких уважиц одредби зоз члена 133. и 134. Закона о водох.

Забрану окончованя дїйох зоз члена 133. Закона о водох, може преширић и звонка границох водней жеми, кед би ше з тима дїями загрожело водни режим або водни обєкти.

Граници и наменку водней жеми нє може меняц без окремней согласносци ЯВП «Води Войводини». Зоз планску и технїчну документацию предвидзени одвитуюци ришеня з якима ше зопре заґадзенє под'жемних и поверхносних водох, як и пременку постояцого режиму води.

Водзаци рахунку о основних принципох защити водох, на водней жеми може будовац тоти змисти:
1. обєкти у функциї водопривреди, отримованя и реконструкциї водоцекох;
2. инши обєкти инфраструктури.

На водней жеми и водним обєкту у явней власносци може установиц право стварней службеносци за вибудов линийних инфраструктурних обєктох, поставянє цивоводох, подземних и надземних водох, оптичних каблох и других инсталацийох, колекторох, водозалапеньох/прегради у кориту водоцекох, як и право службеносци преходу.

Польопривредна жем

Польопривредна жем єден з найзначнєйших природних ресурсох, чия пренаменка представя нєдополнюючу утрату, та ше ю применює лєм у окреме оправданих случайох, од ширшей дружтвеней значносци. Реализация планованих змистох у рамикох Просторного плану праве таки случай, дзе ше єдну девастовану пажицу претворює до одкладалїща суспендованого материялу, а по законченю процесу рекултивує и преунапрямює до желєного пасу.

Факт же ше у планских ришеньох одредзени поверхносци под пасовисками будзе преунапрямовац, алє то нє будзе мац чкодлївий уплїв на околину, цо вецей, одмульованє Каналу Беґей оможлївий же би ше з наводньованьом обрабяцих поверхносцох злєпшало продукцийну вредносц польопривредней жеми у окруженю.

Лєси

Под лєсом, у смислу Закона о лєсох ше подрозумює простор хтори оброснути з лєсовима древами минималней поверхносци 5 ари, з минималну закритосцу з корунами древох 30%.

Под лєсом ше тиж трима и млади природни и штучни компоненти, як и з людским дїйствованьом, або пре природни причини дочасно нєоброснути поверхносци, на яких ше очекує же ше знова природно або штучно запровадзи лєс.

З лєсами и лєсову жему, як добром од общого интереса треба ґаздовац на способ на яки ше оможлївий тирваце отримованє и з яким ше упапредзи їх продукцийну способносц, биологґийну рижнородносц, способносц обновйованя и виталносц. Потребне константно унапредзовац їх потенциял за ублажованє климатских пременкох, як и їх економску, екологґийну и социялну функцию, а же би ше при тим нє спричиньовало чкоду околним екосистемом.

Одвитуюци вибор бивальнїкох за полєшованє, вибор файтох древох, як и применьованє предписаней технологґиї пестованя лєсох.

Ґаздованє з природнима и блїзко-природнима лєсами знука Просторного плану треба унапрямиц на очуванє основних природних вредносцох и функционалносц екологґийней мрежи. На лєсових бивальнїкох длуж Беґею треба запровадзиц пас за автохтони лєсово веґетациї, з очуваньом других, нєлєсових типох бивальнїкох. З планскима мирами през ґаздованє з лєсами, на лєсових бивальнїкох звекшац поверхносци под автохтонима файтами. Потребне плановац отримуюце установйованє и ґаздованє з лєсовима бивальнїками, през поступне обновйованє девастованих/розридзених природних лєсох на менших поверхносцох, з очуваньом ґрупох старих стерблох едификаторних файтох. З лєсами на основи Закона о лєсох, ше будзе ґаздовац на основи планох з ґаздованьом з лєсами (план розвою лєсовей обласци и основох ґаздованя з лєсами) и програма ґаздованя з лєсами, хтори медзисобно муша буц усоглашени.

Пре очуванє лєсох, окрем у случайох кед зоз Законом о лєсох иншак нє предписане, забранєни тоти дїї:
- тирвацо зменшовац поверхносци под лєсами;
- знїчтожовац и керчиц лєси;
- чисте рубанє лєсох яке нє плановане як радова форма обновйованя лєсох;
- рубанє яке нє у складзе з планами ґаздованя з лєсами;
- рубац стебла защицених и строго защицених файтох древох;
- означовац стеблох;

- напасац, хасновац младнїки як статкову покарму за статок, кармиц швинї зоз жалудзами у лєше;
- зберац инши лєсово продукти (печарки, плоди, лїковити рошлїни, шлїмаки и др.)
- рубац нашеньково компонетни и нашеньково стебла хтори нє предвидзени з планами ґаздованя з лєсами;
- хасновац камень, шлюнок, писок, гумус жеми и тресету, окрем за вибудов инфраструктурних обєктох за ґаздованє з лєсми;
- своєвольно заберац лєси, знїщовац або очкодовйовац лєсово засади, ознаки и границни знаки, як и будовац обєкти хтори нє у функциї ґаздованя з лєсами;
- одкладац шмеце и чкодлїви и опасни материї и одрутки, як и заґадзовац лєси на гоч яки способ;
- проднїмац други дїї з якима ше слабнє урожайну моц лєса або загрожує фунцкию лєса.

Пременка наменки лєса нє дошлєбодзена окрем:
- кед тото утвердзене з планом розвою лєсовей обласци;
- кед то вимага общи интерес яки утвердзени з окремним законом або актом Влади;
- пре вибудов обєктох за защиту людзох и материялних доброх од елементарних нєпогодох и одбрани жеми;
- у поступку комасациї и арондациї польопривредней жеми и лєсох;
- пре вибудов обєктох за хаснованє инших обновюющих жвидлох енерґиї малих капацитетох (мали електрарнї и други подобни обєкти у смислу предписаня з яким ше ушорює обласц енерґетики) и експлоатациї минералних сировинох, кед поверхносц лєсох и лєсовей жеми за тоти наменки менша як 15 ha.

Пременку наменки лєса у одношеню на остатнї три наведзени точки ше окончує лєм зоз согласносцу компетентного Министерства.

Ґеолоґийни ресурси

Ґеолоґийни виглєдованя, експлоатация резервох минералних сировинох и ресурсох, хаснованє и отримованє рударских обєктох ше будзе окончовац на способ на яки ше обезпечує оптималне ґеолоґийне, технїчно виводлїве и економски рентабилне хаснованє лєжискох минералних сировинох и других ґеолоґийних ресурсох, безпечносц людзох, обєктох и маєтку, а у складзе зоз сучаснима досцигнуцами и технолоґиями, з преписанями яки ше одноша на тоту файту обєктох и роботох и предписанями з якима утвердзени условия у поглядзе безпечносци и здравя на роботи, защити од огня и експлозиї и защити водох, животного штредку и защити природних и културних доброх, биодиверзитету и доброх яки уживаю предходну защиту.

Одкладанє и управянє з рударским одпадом окончовац на основи дозволи за управянє и з рударским одпадом яку видава компетенти покраїнски орґан, у складзе з планом управяня з одпадом и другу провадзацу документацию, з яку ше дефинує файту, способ управяня и даваня звитох, як и други обовязки по питаню управяня з рударским одпадом.

Виплоканїни и флуїд з вартанїни може випущовац до чечуцей води и рибаловох аж док су з вигоднима пошоренями пречисцени у складзе з важацима предписанями.

1.2. ПРИРОДНИ ВРЕДНОСЦИ

У рамикох облапеня Просторного плану подруча окремней наменки ше находза шлїдуюци просторни цалосци од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци: бивалнїки защицених и строго защицених файтох од националней значносци и еколоґийни коридор.

1.2.1. Бивалнїки защицених и строго защицених файтох

У рамикох Просторного плану ше находза бивалнїки на хторих ше защиту запровадзує у складзе зоз критериюмами Правилнїка о преглашеню и защити строго защицених и защицених дзивих файтох рошлїнох, животиньох и печаркох (“Службени глашнїк РС”, ч. 5/10, 47/11, 32/16 и 98/16).

Защита строго защицених файтох ше запровадзує зоз забрану хаснованя, знїщованя и поднїманя шицких активносцох з хторима може загрожиц дзиви файти и їх бивалнїки, як и з поднїманьом мирох и активносцох на управяню з популациями. Защиту защицених файтох ше з огранїченим хаснованьом, забрану знїщованя и поднїманя других активносцох з хторима ше наноши чкоду файтом и їх бивалнїком як и з поднїманьом мирох и активносцох на управяню з популациями.

Мири защити бивалнїкох защицених и строго защицених файтох ЖИТОЗ и ЖИТ04а:

Забранєне:
- отверанє поврхових копох и пременка морфолоґиї терену;
- одстраньованє пасма травового пасма з поверховим пасмом жеми;
- шицки форми заґадзованя, як и шицки други дії хтори можу загрожиц присутни защицени и строго защицени файти и їх бивальнїки;
- уношенє инвазивних файтох рошлїнох и животиньох як и садзенє защитного желєнїдла без окремних условийох Покраїнского заводу за защиту природи.

Препоручує ше обновйованє лєшика вербох и топольох коло водоцеку до 20% закритосци по парцели, односно по максималну велькосц поєдинєчних поверхносцох до 0,5 ha.

1.2.2. Екологґийни коридори

Екологґийни коридори оможлївюю комуникацию медзи защиценима подручами и/або бивалнїками защицених и строго защицених файтох. Формованє и очуванє преходносци екологґийних коридорох, хтори треба же би превжали даєдни функциї природней веґетациї, од приоритетней значносци за длугорочне обстоянє биодиверзитетох ширшого реґиону.

Концепция защиті екологґийних коридорох, подрозумює и запровадзованє їх защитних зонох у хторих потребне почитовац мири защити од чкодлївих вонкашнїх уплївох, же би тоти коридори виполньовали свою функцию.

1.3. НЄРУХОМИ КУЛТУРНИ ДОБРА

1.3.1. Защита археолоґийних локалитетох

На провадзеним подручу, у рамикох граници облапеня Просторного плану евидентовани два археолоґийни локалитети, на чиїм подручу (наведзени парцели) ше условюю шицки будуци будовательни и жемово роботи з обовязку инвеститора же би обезпечел фахови надпатрунок и защиту на археолоґийних виглєдованьох, а у зависносци од значеня находзиска и систематских викопаваньох.

1.3.2. Защита доброх под предходну защиту

За шицки евидентовани добра под предходну защиту ше применює одредби Закону о културних доброх. Власнїки и хасновательє тих обєктох маю обовязки пред окончованьом роботох обезпечиц услівия од Заводу за защиту памятнїкох култури Зренянин, на основи яких ше вирабя проєктну документацию яка нєобходна за роботи, як и согласносц на проєктну документацию.

По Закону о културних доборох, добра под предходну защиту маю исти третман як нєрухоми културни добра и за нїх важа исти мири технїчней защити:
- очуванє ориґиналного горизонталного и вертикалного ґабариту, применєних материялох, конструктивного составу;
- очуванє основних вредносцох функционалного состава и ентериєру (декоративного мальованя и под.);
- очуванє або реставрацию жридлового випатрунку, стилских характеристикох, декоративних елементох и автентичного колориту обєкту;
- на тих обєктох ше нє дошлєбодзує надбудов, алє дошлєбодзене осучасньованє обєкту з цильом лєпшого хасновання, под чим ше подрозумює тоти интервенциї яки ше муши окончиц под условиями и надпатрунком компетентней установи защити:

(а) уводзенє сучасних инсталацийох, под условийом же ше нє нарушує ентериєрни вредносци обєкту;

(б) ушоренє мансарди можлїве ришиц лєм у постояцим ґабариту закрица з приступом з постояцого простору ґарадичох або даякей другей просторії на висши етажи, алє лєм у случаю же ше з тим нє нарушує жридлово функционални ришеня обєктох. Ошвиценє витвориц прейґ облакох на закрицу яки орієнтовани ґу простору на двор. Ушоренє пиньвици може витвориц з приступом з постояцого простору ґарадичох. Окончиц предходни випитованя жеми и ношацей конструкциї обєкту;
- инши обєкти на парцели нє подлєгую под режим главного обєкту, та ше ришую у складзе з валоризацию, алє так же би нє загрожовали главни обєкт. Додатно добудовани нєестетични часци будовнї и нєадекватни помоцни обєкти з парцели и з окруженя ше одстранює. Простор у дворе по шицких усоглашиц з главним обєктом;
- шицки наведзени интервенциї може виводзиц лєм по условийох компетентней установи защити памятнїкох култури.

За гидротехнїчни комплекси «Клек» и «Сербски Итебей» постоя мири технїчней защити яки видал Завод за защиту памятнїкох култури Зренянин, за виробок идейних проєктох за роботи на чечуцим отримованю – санациї, хтори мож подняц на основи тих условийох:

- виробиц проєктну документацию з яку ше предвидзи санацию шицких очкодованьох обєкту гидротехнїчного комплексу (ладьово преводнїци и шлайси, як и фукционални/провадзаци обєкти – технїчни будинки, маґазини з роботнями, квартельни обєкти за роботнїкох);
- утвердзиц шицки очкодованя и дзе тото можлїве, утвердзиц и причини їх наставаня;
- з проєктну документацию облапиц санацию обєктох и їх врацанє до функционалного стану;
- вонкашнї випатрунок обєкта комплаксту ше нє шме нарушовац гоч з якима вименками;
- постояцу форму и подобовосц ше затримує.

1.4. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

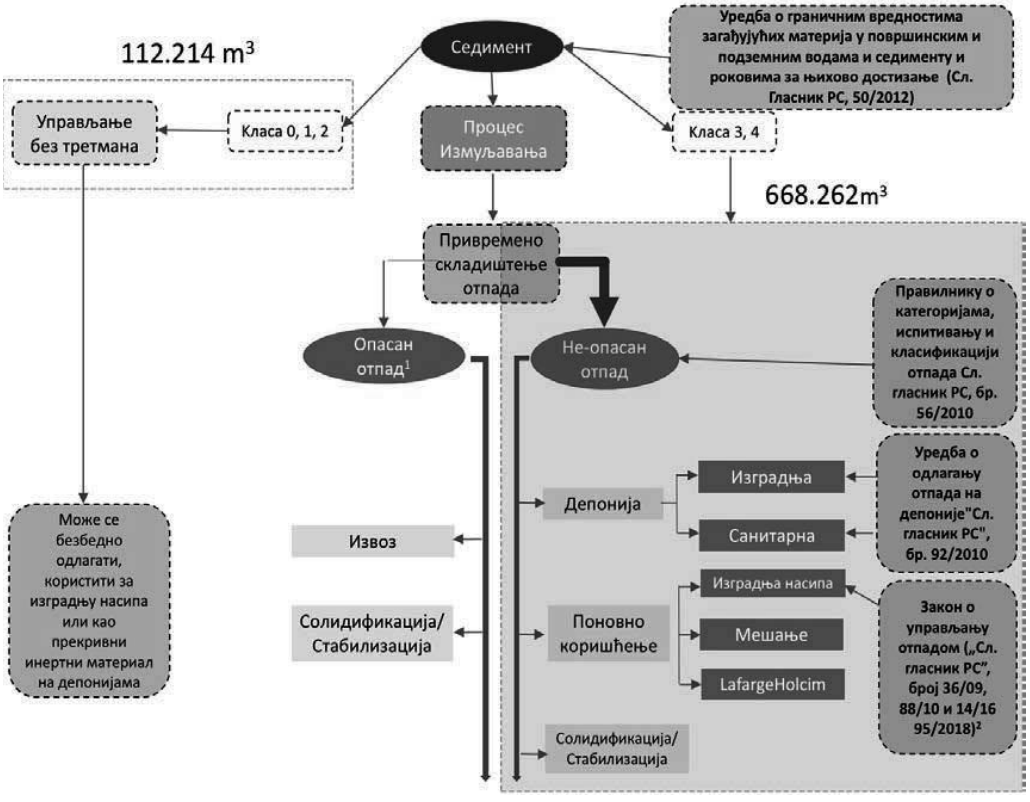
Активносци яки предвидзени з Просторним планом буду мац длугорочно патрено барз позитивни уплїви на животни штредок у планским подручу, як и на природни ресурси. Заш лєм, сам процес вимульованя Каналу Беґей подрозумює имплементацию велького числа активносцох хтори можу мац неґативни уплїв на животни штредок и медиюми животного штредку.

Сходно тому, нєобходне применїц адекватни мири защити же би ше минимизовали шицки потенциялни неґативни уплїви.

Под час виробку Просторного плану виробени Ґенерални проєкт у рамикох якого зробена опцийна анализа самого процесу управяня з седиментом яки вимуляни з каналу, односно одпадом, з облядом на факт же у моменту кед ше седимент екстрахує з каналу, вон постава одпад.

На слики 27. приказани можлївосци управяня зоз седиментом/одпадом у двох случайох:

- седимент охарактеровани як опасни одпад;
- седимент охарактеровани як нєопасни одпад.



1.

Слика 27. Можлївосци управяня з вимульованима седиментами Каналу Беґей

1 *Кед ше под час вимульованя седиментох и управяня з нєопасним одпадом идентификує одредзени количества опасного одпаду, управянє з тату файту одпаду ше предлужи у складзе зоз Законску реґулативу – вивоз або третман на одвитуюци способ.*

2 *По члену 5, пасус 21, повторне хасноване одпаду то кажда операция чий главни резултат хасноване одпаду за хасновити наменки, кед одпад заменює други материяли яки би иншак требало вихасновац за тоту наменку або одпад яки ше пририхтує же би сполнєло тоту наменку, у построєню або ширше у привредних дїялносцох (R лїстина представя нєвичерпну лїстину операцийох повторного хасноваля). R10 Викладанє одпаду процесом у жеми хтори маю хасен за польопривреду або екологґийни проґрес. Нєпольопривредни применки яки за резултат маю злєпшаня у екологґийним смислу, облапяю и хасноване одпаду за обновйованє або оплеменьованє пейзажних характеристикох простору, як и за закривач на депонийох.*

Жридло: Упутство за одредзованє означеньох поступкох повторного хасноваля (R) и депонованє одпаду (D). Беоґрад Децембер 2010. Аґенция за защиту животного штредку.

На основи Закону о управяню з одпадом и Правилнїка о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду («Службени глашнїк РС», число 56/10 и 93/19) плановани поступок катеґоризациї и класификациї одпаду, та же би ше на основи тих анализох далєй поступало з одпадом як цо то приказане на слики 27.

При транспорту одпаду треба, кед ше укаже же одпад ма характеристики **опасного одпаду**, хасновац класификацию у складзе зоз предписанями о превоженю опасних терхох (UN-RTDG, ADR)[4].
При транспорту, потребне почитовац и Правилнїк о формуларе документа о рушаню опасного одпаду и упутстве за його виполньованє и други Законски и подзаконски акти. Класификация опасного одпаду, як и ушорйованє превоженя опасних терхох (UN-RTDG, ADR) у основи подобна з предписанями о хемикалийох.

Медзитим, главни фокус АДР на ризикох яки ше можу зявиц у превоженю (и краткотирвацим одкладаню), а фокус предписаньох о одпаду на защити здравя людзох и животного штредку, уключуюци и длугорочну перспективу.

Пред виводзеньом роботох на вимульованю, привредни субєкт хтори будзе окончовац манипулацию з одпадом, потребне же би обезпечел дозволу за управянє з опасним одпадом, у складзе зоз членом 59. Закону о управяню з одпадом, од компетентного орґана цо компетентни и за видаванє будовательней дозволи за исте построєнє.

Продукователь, власнїк або други триматель одпаду ма обовязку водзиц дньову евиденцию о одпаду и же би подношел рядово рочни звити Аґенциї за защиту животного штредку. Правни особи, односно поднїмателє хтори участвую у обтоку з одпадом маю обовяку Аґенциї доручовац податки о файти и количестве одпаду, уключуюци и секундарни сировини яки ше кладзе на тарґовище, на предписани способ.

У складзе зоз членом 45. Закону о управяню з одпадом, кажде превоженє одпаду (окрем одпаду з ґаздовства) муши буц провадзени з документом о рушаню одпада (у хторим облапени пдатки о количестве и файти одпаду яки ше превожи). Продукователь, власнїк або други триматель одпаду класификує одпад пред тим як почнє його превоженє. Превознїк муши мац дозволу за превоженє одпаду у складзе зоз членом 59. Закону о управяню з одпадом.

Окрем того, у складзе зоз членом 35. Закону о управяню з одпадом, транспорт одпаду ше окончує нє лєм у складзе з дозволу за превоженє одпаду (видатей у складзе зоз членом 59. Закону о управяню з одпадом), алє и у складзе з релевантнима предписанями за превоженє опасних терхох (ADR/RID/ADN итд.). Спорозуменє ADR [4] у Сербиї имплементованє зоз Законом о превоженю опасней терхи («Службени глашнїк РС», число 104/2016 83/2018 (члена 26-28. и 31. нє у пречисценим тексту) 95/2018 - други Закон и 10/2019 - други закон.).

У складзе з ADR, постої подзелєна одвичательносц посилателя (компаниї або особи хтора превожи у свойо мено або у мено и на рахунок трецих особох), предавачох (компаниї або особи хтора пакує и означує опасну терху) полнячох (особи хтора полнї опасну терху до мобилного танку або контейнеру), утоварйовачох (особи хтора опасну терху кладзе до превозного средства), вожача абопревознїка (особох або компаниї хтора дава услуги). Компания хтора дава услуги превоженя опасней терхи муши меновац одвичательну особу у складзе зоз Законом у применьованю.

Квалификована особа яка одвичательна за превоженє одпаду може дїловац у складзе з обидвома предписанями. Одвичательна особа ма обовязку исправно класификовац одпад у складзе зоз Правилнїком о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду. Кед за правилну класификацию потребне окончиц випитованє, одпад ше посила на анализу овласеней институциїу складзе зоз Правилнїком о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду.
Кед доступни нєподполни информациї, а випитованє одпаду нє опция, одпад ше муши класификовац по принципе найгоршого можлївого сценарию, цо значи же ше одпад класификує до зродней ставки алє як опасни одпад (аж док ше з анализу або другим податком нє докаже же одпад нє ма опасни прикмети).

[4]Европске спорозуменє о медзинародним драгових превоженю опасней роби (ADR) од 30. септембра 1957. року («Службени новини СФРЮ – Медзнародни контракти», число 59/72 и 8/77, «Службени глашнїк РС - Медзинародни контракти», число 2/10 и 14/13).

У случаю опасней терхи, и у складзе з ADR, вибера ше одвитуюци UN число (Анекс А ADR), а одпад ше муши упаковац до амбалажи хтора випитана по UN стандардох, и означиц у складзе з Анексом А ADR спорозуменя (иабо на други прикладни способ у складзе зоз специялнима одредбами). Понеже ше АДР ажурує кажди два роки, одвичательна особа ма обовязку провадзиц пременки предписаньох. Компетентни орґан за предписанє о превоженю опасних терхох то Министерство транспорту, будовательства и инфраструктури.

Кед ше укаже же одпад по характеру нєопасни, предвидзене же би ше го одкладало на планованей депониц, на часци парцели число 2058/1 у КО Зренянин 3, або ше часц материялу одвожи на повторне хасноване як цо то приказане на слики 25.Тиж, як потенциялни терман предвидзени процес солидификациї и стабабозациї муля/одпаду на локалитету планованей депониї, або третман контаминованого седимента з мишаньом, з цильом минимированя вилучованя чежких металох до околини. Циль солидификациї же би ше одпад конвертовал до форми у якей ше його конституенти имобилує, так же би ше нє могли вилучовац до околини. Зоз солидификацию ше меня физични характеристики одпаду, як цо то звекшанє прицисней твардосци, зменшанє гидраулитичней кондуктивносци и физичней инкапсулациї опасних материйох.

През виробок идейного проєкту ше утвердзи оптимални способ конєчней доспозициї одпаду яки настал, а у складзе зоз Законску реґулативу.

Мири защити животного штредку

Под отримуюцим просторним планованьом ше подрозумює, медзи иншим и защиту, ушоренє и унапредзенє животного штредку хторе подрозумює приманьованє мирох и активносцох, з чию ше реализацию застанови и зопре неґативни уплїви на животни штредок хтори можу мац дзепоєдни оператере и активносци.

Мири защити воздуху

Защиту воздуху ше обезпечи през приманьованє тих мирох:
- почитовац Закон о защити воздуху и провадзаци подзаконски акти;
- запровадзиц одвитуюци мири защити, односно инсталовац опрему и вивесц одвитуюци технїчни и технолоґийни ришеня, з якима ше обезпечи же би емисия заґадзуюцих материйох до воздуху задовольовала предписани границни вредносци;
- у случаю прекроченя границних вредносцох уровня заґадзуюцих материйох у воздуху, обовязне подняц технїчно-технолоґийни мири або застановиц технолоґийни процес, же би ше концентрациї заґадзуюцих материйох зведло на уровень предписаних вредносцох;
- кед ше погубя пошореня з якима ше обезпечує запровадзованє предписаних мирох защити, або поремеци технолоґийни процес, прецо приходзи до прекроченя границних вредносцох емисиї, ношитель проєкта длужен дефект або поремеценє одстранїц або прилагодзиц роботу ґу новей ситуациї, односно застановиц технолоґийни процес же би ше емисию зведло на дошлєбодзени граници у найкратшим термину;
- окончованє стаємного и/або дочасного мераня/браня прикладнїкох на фиксних локацийох и дочасово мераня на мерних местох яки нє облапени з мрежу мониториґу квалитету воздуху;
- дефиноване и других мирох защити квалитету воздуху прейґ поступку преценьованя уплїву на животни штредок.

Мири защити водох

З цильом защити водох (поверхносних и подҗемних) ше запровадзує тоти мири защити:
- забранєнє випущовац одрутни води до поверхносних и подҗемних водох, хтори преходза границни вредносци емисиї - квалитет пречисценых ефлуентох муши задовольовац предписани критериюми за пущанє до канализацийней системи населєньох односно остатнього реципиєнта;
- обовязнє очуванє квалитету поверхносних и подҗемних водох у складзе з вимагану класу;
- при виробку проєктно-технїчней документациї и пре нєпостредну реализацию проєктох обовязни виробок студиї о преценьованю уплїву на животни штредок за плановани роботи;
- забрану тирвацого депонованя одпаду, окрем на локациї простору за одкладанє нєопасного одпаду.
- одпадного седименту, на локалитету у КО Зренянин, на цалим подручу облапеня Просторного плану;
- запровадзиц програму мониторинґу поверхносних водох, жеми и седиментох пред, под час виводзеня роботох на вимульованю и по Законченю роботох, як и поставянє пиєзометерох на локациї комплексу за одкладанє нєопасного вимульованого седименту з цильом провадзеня квалитету подҗемних водох;
- запровадзиц мониторинґ прецадзених водох на комплексу депониї.

Мири защити жеми

Защита жеми найузше повязана зоз защиту воздуху и води, бо ше велї заґадзоваче прейґ паданьох, прикринох и пуклїнох у жеми и под. преноша з води до жеми.

Окремни условия и мири у функциї защити жеми у фази роботох на вимульованю тоти:
- применїц биорозкладаюци материяли у жимским периодзе за отримованє паркинґох, улїцох и манипулативних площох у комлексу депониї за одкладанє нєопасного одпаду;
- применьовац мири з якима ше зопре розсипованє и роздувованє пращкастих материйох и одпаду по околини, при манипулованю або дочасним чуваню. У случаю вилїваня опасних материйох (гориво, машински олєй и под.), заґадзене пасмо жеми ше муши одстранїц и положиц до амбалажи хтору може випражнїц лєм на, за тоту наменку предвидзеней локациї. На месце акцидента положиц нове, нєзаґадзене пасмо жеми.

Привредни дружтва, други правни особи и поднїмателє хтори при окончованю дїялносци уплївую або можу уплївовац на квалитет жеми, длужни обезпечиц технїчни мири за зопераньє випущованя заґадзуюцих, чкодлївих и опасних материйох до жеми, провадзиц уплїв своєй дїялносци на квалитет жеми и обезпечиц други мири защити, у складзе зоз Законом о защити жеми и другима Законами.

Власнїк або хасновательжеми або построєня чия дїялносц, односно активносц може буц причина заґадзеня и деґрадациї жеми, длужен пред початком окончованя активносци окончиц випитованє квалитету жеми.

По Закончуню роботох, жем на месце комплексу потребне санировац и окончиц ремедияцию жеми. З тей нагоди потребне и запровадзиц мониторинґ квалитету жеми и подҗемних водох же би ше могло дефиновац дальшу наменку предметней жеми.

Инши окремни мири защити

Мири защити од галайку

Окремни условия и мири защити од галайку под час виводзеня роботох и у їх функциї то:
- проєктовац и окончиц одвитуюцу звучну защиту, з яку ше обезпечи же би галайк, хтори ше емитує при предписаних условийох хасновання и отримованя пошореньох и опреми, нє надвисшел предписани граничні вредносци;
- после початку роботох або при пробней роботи контролно вимерац уровень галайку на граници комплексу депониї на яку ше будзе одкладац и/або содидификовац муль и оценїц ефикасносц применєних мирох защити, при чим ше, як миродавни критериюм бере ноц, з оглядом же емитовани галайк нє завиши од часци дня, алє од режиму роботи погону.

При виробку студиї преценьованя уплїву на животни штредок проєктно-технїчней документациї, треба утвердзиц детальнєйши мири защити за саму технолоґию процесу и мерни места за дочасни мераня уровня галайку у фази виводзеня роботох.

Тиж, треба применїц адекватни мири защити при виводзеню роботох на вибудови двонаменковей/бициґлистичней дражки.

Мири защити при управяню з одпадом

Кажди ґенератор одпаду ма обовязку окончиц характеризацию и катеґоризацию одпаду при компетентних орґанизацийох и, у зависносци од його природи, з нїм поступац у складзе зоз Законскима предписанями.

Обовязка ґенератора одпаду же би, у складзе зоз Законом о управяню з одпадом и иншима Законскима и подзаконскима актами, з якима ше нєпостредно реґулує тоту обласц: обезпечиц потребни простор за одкладанє одпаду, обезпечиц потребни условия и опрему за зберанє, класованє и дочасне

чуванє рижних одрутних материйох, а секундарни сировини, опасни и други одпад, придац субєкту хтори ма одвитуюцу дозволу за управянє з одпадом (маґазинованє, одкладанє, третман и под.).

Окремни мири и условия тоти:
- комунални одпад яки настава на локациї планованей депониї и коло бициґлистичней дражки потребне зберац и обезпечиц його порядну евакуацию на локацию яка утвердзена од комуналней служби;
- дочасне маґазинованє евентуално присутного опасного одпаду окончовац у складзе зоз Законом о управяню з одпадом. Одпад муши буц по предписаньох означени и дочасно маґазиновани на предписани способ по його конєчне збриґованє;
- розношенє твардого одпаду зопрец зоз його систематичним збераньом и депонованьом на за тото ушорени локациї;
- применьовац общи и окремни санитарни мири яки предвидзени зоз Законом и другима предписанями з якима ше ушорює роботи санитарного надпатрунку.

При транспорту, потребне почитовац и Правилнїк о формуларох Документа о рушаню опасного одпаду, формулари предходней информациї, способ його доручованя и упутстве за їх виполньованє («Службени глашнїк РС», число 17/17), Правилнїк о формуларе Документа о рушаню опасного одпаду и упутстве за його виполньованє («Службени глашнїк РС», число 17/17), у зависносци од того цо укажу анализи по Правилнїку о катеґорийох, випитованю и класификациї одпаду.

Под пребараньом опасного одпаду од продуковательа або власнїка одпаду ше подрозумює його зберанє и пакованє до одвитуюцей амбалажи з яку ше зопера чуренє або розсипанє одпаду и його транспорт по примателя одпаду, зберанє опасного одпаду окончує овласцени оператер хтори ма дозволу за зберанє опасного одпаду яку видал компетентни орґан.

Транспорт опасного одпаду то превоженє одпаду звонка построєня яки облапя утоварйованє, превоженє (як и претоварйованє) и витоварйованє одпаду, и з тим ше може занїмац лєм особа хтора ма дозволу за транспорт опасного одпаду яку видал компетентни орґан. Одпад ше транспортує у завартей превозки, контейнеру або на други одвитуюци способ же би ше зопарло розсипанє и випадованє одпаду при транспорту, утоварйованє або витоварайованю и же би ше зопарло заґадзованє воздуху, води, жеми и животного штредку.

Транспорт опасного одпаду мож окончовац лєм на ADR опремених превозкох и сертификованих превозкох (цистерни) з якима управяю вожаче зоз сертификатом о фаховей оспособеносци за транспорт опасней терхи - ADR. Рушанє опасного одпаду вше провадзи Документ о рушаню одпаду яки виполнює продукователь, односно власнїк и кажде хто пребера опасни одпад. Продукователь, односно власнїк опасного одпаду длужен тирвацо чувац копию документа з яким ше потвердзує же рушанє одпаду Закончене и на хторим подпис и печац примателя одпаду. По Закону о управяню з одпадом, опасни одпад нє може превжац на управянє особа хтора нє ма одвитуюцу дозволу.

1.5. МИРИ ЗАЩИТИ ЖИВОТА И ЗДРАВЯ ЛЮДЗОХ

Адекватна имплементация планских ришеньох у обласци защити животного штредку, насампредз, препоруки и обовязки виробку студийох преценьованя упліву проєктох на животни штредок, студия упліву на здравє людзох и др. и стратеґийних преценьованьох планох на животни штредок, як и запровадзованє мониторинґу параметрох животного штредку и инспекцийни надпатрунок маю важну улогу у очуваню квалитету живота и здравя людзох на подручу Просторног плана.

Отримуюце управянє зоз животним штредком то ключни фактор у зопераню числених хоротох чийо директни спричиньоваче фактори животного штредку, насампредз антропоґени уплїви и їх синерґийне дїйство з природнима, як и їх медзисобни уплїви.

Уплїви животного штредку на здравє людзох вельки и представяю пошлїдкову реакцию та жительство у облапеню Просторного плану каждодньово виложене велїм физичним, хемийним и биолоґийним аґенсом, природного и антропоґеного походзеня.

У Републики Сербиї, защиту здравя ше дефинує з пейцома уровнями мирох и активносцох яки унапрямени на: унапредзенє и очуванє здравя, зоперанє и онєможлївйованє охореньох, вчасне одкриванє хоротох, благочасне лїченє и регабилитация.

Явне здравє стимулує одвичательносц держави и дружтва у обезпечованю добробути за шицких гражданох прейґ унапредзеня здравя и очуваня здравого животного штредку.

Здравствена защита орґанизована и всеоблапна дїялносц дружтва з основним цильом витвориц найвисши можлїви уровень очуваня здравя гражданох и фамелиї. Здравствена защита то шицко тото цо єдна держава або дружтво (заєднїца) у цалосци, як и здравствена служба окреме, поднїма же би защицела и злєпшала здравє жительства. То можу буц рижнородни активносци и мири на розличних уровньох.

Мири защити живота и здравя людзох мож подзелїц до даскелїх ключних обласцох дїйства, по доминантним упливу у складзе зоз Законску реґулативу з дзепоєдних обласцох:

- обезпеченє околини яка нєобходна за здрави живот жительства, окреме дзецох, през защиту и очуванє квалитету животного штредку;
- елиминованє заґадзеня воздуху яке настава як продукт згорйованя черствих горивох и пре еґзистенцию постояцих привредних комплексох у облапеню Просторного плану и контактней зони, хторе може мац вязи з велїма охоренями;
- благочасне спозорйованє и превенция од чкодлївих ефектох дїйства хемикалийох яки представяю потенциялни ризик за здравє людзох;
- защита здравя людзох од електромаґнетного зарйованя;
- защита живота и здравя людзох у позарядових ситуацийох з планованьом превенциї и адекватним реаґованьом на насталу ситуацию, з чим би ше смертносц и хороти од пошлїдкох позарядових ситуацийох, нєщесцох и вибиваня епидемийох хтори повязани з факторами ризику животного штредку значно зменшало;
- защита живота и здравя людзох од пошлїдкох климатских пременкох як ґлобалней опасносци по здравє людзох, хтори виволую очкодованя озонского обмотку, траценє биодиверзитету и др.

Стратеґия управяня з ризиком пре зменшанє виложеносци ґу неґативним ефектом на людске здравє под час санациї седиментох подрозумює административну контролу, технїчни мири и мири особней защити.

Административна контрола и технїчни мири: запровадзує ше у складзе зоз националним Законодавством (Закон о безпечносци и здравю на роботи, «Службени глашнїк РС», число 101/05, 31/15 и 113/17 и др. Закон, Уредба о безпечносци и здравю на роботи на дочасових або рухомих будовалїщох, «Службени глашнїк РС», число 14/09, 95/2010 и 98/18 и шицки инши релевантни национални здравствени и безпечносни предписаня) и зоз Законодавством ЕУ (Директиви 92/57/ЕЕС и 89/391/ЕЕС).

Мири за безпечносц и защиту здравя на будовалїщу, по Уредби класовани до двох ґрупох (Прилог 4. Уредби):
а. Общи вимаганя за безпечну и здраву роботу на будовалїщох (Общи мири) и
б. Специфични вимаганя за роботни места на будовалїщох (Окремни мири).

Шицки мири муша буц предвидзени и дефиновани з Планом превентивних мирох яки вирабя Координатор за безпечносц и здравє на роботи за проєктованє (тоти мири хтори ше муши предвидзиц у фази проєктованя) и Координатор за безпечносц и здравє на роботи за виводзенє, кед их уж нє виробел роботодавец (тоти мири хтори маю оперативни харектер, односно хтори ше одноша на саму роботу и технолоґийни поступок роботи – будованє; значи, ушоренє будовалїща и специфични мири за безпечну и здраву роботу на будовалїщу). У случаю гоч яких вименкох у условийох роботи, хтори можу уплївовац на безпечносц, та самим тим и на мири за безпечносц, тоти пременки ше муши унєсц до Плану превентивних мирох, односно, муши ше вименїц або дополнїц и превентивни мири.

План превентивних мирох треба же би облапял шицки податки яки уплївую на безпечносц и здравє роботнїкох хтори окончую будовательни роботи, общи и специфични мири за безпечну роботу, а специфични мири за будовательни роботи яки дати у окремних правилнїкох, на хтори ше поволує Закон о безпечносци и здравю на роботи. То: Правилнїк о защити на роботи при виводзеню будовательних роботох, «Службени глашнїк РС», число 53/97, Правилнїк о змисту елаборатох о ушореню будовалїща, «Службени глашнїк РС», число121/12 и 102/15 и други правилнїки яки дефиную правила фаху у одредзених ситуацийох, та самим тим и превентивни мири.

Мири особней защити: Зоз Правилнїком о превентивних мирох за безпечне и зраве хасновање средствох и опреми за особу защиту на роботи, («Службени глашнїк РС», число 92/08 и 101/18), предписани минимални вимаганя яки роботодавец длужен сполнїц у обезпечованю применьованя превентивних мирох при хасноваю средствох и опреми за особну защиту на роботи. Средства и опрема за особну защиту на роботи то шицки средства и опрема яки заняти ноши, трима або на гоч яки иншаки способ хаснує на роботи, з цильом защити од єдней або вецей источасних опасносцох и/або чкодлївосци, односно одстаньованя або зменшаня ризику од наставаня калїченя и очкодованя здравя.

Вшелїяк, специфични плани защити здравя и безпечносци за дати локалитет (з историйним заґадзеньом и акумулованима опаснима материями) маю обезпечиц защиту роботнїкох од неґативних ефектох по здравє под час вимульованя, ремедияциї и одкладаня седиментох. Людски ресурси хтори анґажовани у датих активносцох можу прейґ води, седиментох и воздуху буц виложени газардним субстанцом (хемийни и биолоґийни аґенси). Под опрему за особну защиту ше подрозумює хасноване партикуларних маскох-респираторох и гирурґийних маскох, рукавицох, защитних шматох и поребне же би ше ю хасновало попри запровадзених административних и технїчних мирох. Опрема яку ше хаснує муши одвитовац стандардом, муши ше ю правилно хасновац а пред єй хаснованьом потребна едукация за єй применьованє (защитни шмати можу спричинїц ткв. цеплотни стрес). Тиж нежадани гоч яки физични контакт зоз заґадзеним седиментом и воду у якей ше седимент находзи.

1.6. ЗАЩИТА ОД ТЕХНЇЧНО-ТЕХНОЛОҐИЙНИХ НЄЩЕСЦОХ, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ И ОДБРАНА

Мири защити од ***трешеня жеми*** то правилни вибор локациї за вибудов обєктох, применьованє одвитуюцого будовательного материялу, способ будованя, поверховосц обєкта и др., як и строге почитованє и применьованє важацих будовательно-технїчних предписаньох за вибудов обєктох на сеизмичним подручу. Тиж, мири защити од трешеня жеми ше обезпечує и з почитованьом реґулацийних и будовательних линийох, односно з предписану минималну ширину транспортних коридорох и минималну медзисобну оддалєносцу обєктох, же би ше обезпечело шлєбодни преходи у случаю руйнованя. З применьованьом принципох асеизмичного проєктованя обєктох, односно з применьованьом сиґурносних стандардох и технїчних предписаньох о будованю на сеизмичних подручох ше обезпечує одвитуюци ступень защити людзох, минимални очкодованя будовательних конструкцийох и континуитет у роботи обєктох од виталней значносци у периодзе после трешеня жеми.

Защиту обєктох од ***атмосферского пражнєня*** ше обезпечи з виводзеньом громобранскей инсталациї, у складзе з одвитуюцу Законску реґулативу.

Защиту од ***каменцу*** ше обезпечує з лансирнима станїцами з хторих ше под час сезони одбрани од каменцу виштрелює процивкаменцово ракети. Орґанизована одбрана од каменцу, окреме през лєто, значна за защиту польопривредних културох хтори у тим чаше и найчувствительнєйши. Вибудов нових обєктох на оддалєносци хтора менша як 500 m од лансирних станїцох системи одбрани од каменцу можлїва лєм по обезпечованю окремней согласносци и думаня РГМЗС.



Слика 28. Локациї лансирних (процивкамецових) станїцох

Основни мири защити од ***бурйового витру*** то дендролоґийни мири. Зменшанє ризику и чкоди од моцних витрох ше витворює зоз садзеньом витрозащитного желєнїдла одвитуюцей ширини коло транспортнїцох, каналох и як защита польопривредней жеми.

Мири защити од ***огня*** облапяю урбанистични и будовательно-технїчни мири защити. Урбанистични мири защити ше одноша на плановане простору у населєню през урбанистични указателї (наменка поверхносци, индекс завжатосци парцели) и правила вибудови (реґулацийна линия, будовательна линия, висина обєкта, оддалєносц обєкта од сушедних, ширина транспортнїцох, места за паркиранє и др.). Будовательно-технїчни мири защити ше одноша на стриктне применьованє предписаньох о вибудови обєктох, електроенерґетичнох и ґазових построєньох, транспортней инфраструктури, мрежи процивогньових гидрантох и др.

Защиту польопривредней жеми од огня ше окончує з применьованьом мирох защити яки предписую општини, у складзе зоз Законом о польопривредней жеми. Же би ше зменшал ризик од зявеня огня, предвидзене же би ше лєсово компоненти ушорело так же би ше витворело условия за ефикасну просторну защиту, а з окремнима мирами же би ше защицело польопривредну жем.

За простор хтори предмет виробку Просторного плану подруча окремней наменки, **нєт окремни условия и вимаганя** за прилагодзованє ґу потребом одбрани жеми яку предписує компетентни орґан.

У случаю евентуалних акцидентних ситуацийох (войново руйнованя) евакуацию людзох ше обезпечи у рамикох обєктох, з вибудову змоцнєней плочи над пиньвицами яка може витримац валянє обєкта, алє ше за тоту наменку прилагодза постояци и нови инфраструктурни обєкти яки вигодни за защиту и скланянє.

2. УПЛЇВ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА ДЕМОҐРАФСКО-СОЦИЯЛНИ И ЕКОНОМСКИ АСПЕКТИ ФУНКЦИОНОВАНЯ НАСЕЛЄНЯ

Основни циль реализациї роботох вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох Каналу Беґей то унапредзенє плївносци, як и унапредзенє екологийних параметрох Каналу Беґей и околїска. Маюци у оглядзе же ше реализує роботи на ревитализациї гидроґузлу Итебей и гидроґузлу Клек, хтори представяю уходну, односно виходну точку до самого Каналу Беґей, ясне же оспособйованє Каналу Беґей за плївбу (застановена є 60-тих рокох прешлого вику) представя остатнї крочай ревитализациї. Релизация основного циля вшелїяк будзе мац позитивни ефекти, односно спричинї звекшанє дружтвених, економских, а вшелїяк найвецей екологийних бенефитох.

Ревитализация Каналу Беґей представя найзначнєйши проєкт за розвой локалних самоуправох Зренянин и Житиште. Як рика хтора повязує тоту часц Републики Сербиї з Републику Румунию и систему Дунай-Тиса Дунай, Канал Беґей ма окремни инфраструктурни и туристични потенциял. Унапредзенє ше през звекшанє мобилносци людзох, роби и услугох на напряме Зренянин-Темишвар, а зоз самим тим позитивно уплївує и на ширшу реґию с оглядом же обидва Городи значни индустрийни центри обидвох державох. Ревитализация Каналу допринєше економскому розвою подруча, унапредзею квалитету живота жительства, розвою польопривреди през можлїве наводньованє околней польопривредней жеми, унапредзеню стану животного штредку и унапредзеню екологийних стандардох.

Канал Беґей з ревитализацию ше враци до свойого першобутного стану и може буц важна плївна драга за плївадла ношивосци до 500 I медзи Румунию, Сербию и рикох Тиса и Дунай. Интензивованє плївби послужи як привредни/економски колизатор за околни реґиї. Зоз злєпшаньом квалитету води у мири хтора достаточна же би ше обезпечело здрави животни штредок, Беґей як основа плївни Канал ше годзен хасновац у функциї плївби, управяня з водами, туризму и рекреациї жительства.

Ревитализация Каналу Беґей будзе позитивно уплївовац на розвой и звекшанє туристичней атрактивносци и препознатлївосци цалого реґиону на релациї Зренянин-Темишвар и допринєше повязованю нашей держави зоз сушедну Румунию. З транспортом менших путнїцких ладьох по Каналу Беґей у наступним периодзе, дава ше можлївосц орґанизованя туристичного обиходу Сербиї и у Румуниї. Планована бициґлистичаа дражка по гаци, коло Каналу Беґей, представя основу розвою циклотуризму. Пре туристичне ушоренє того простору планована вибудов одморища на гаци, коло бициґлистичней дражки, з одвитуюцим мобилияром (лавки, столи, канти за одпадки), розпоредзеним на часцох хтори преходза през населєни места (Сербски Итебей, Торак, Житиште, Клек).

Дружтвене значенє реализациї того проєкту ше спатра у факту же постої велька потреба за оживйованьом тей часци Републики Сербиї. Значносц того проєкту ше одражи на:
- унапредзенє индустрийних капацитетох зоз злєпшаньом инфраструктури;
- творенє предусловийох за унапредзенє туристичних капацитетох за запровадзованє плївби;
- творенє предусловийох за творенє нових роботних местох пре унапредзенє дїлованя;
- творенє предусловийох за отверанє микро и малих подприємствох доминантно у сеґменту туризму и услугох;
- звекшане черанє доброх медзи Сербию и Румунию.

Инши економски хасен мож розпатрац зоз шлїдуюцих аспектох:
- хасен од обезпечованя роботи у оперативней фази;
- хасен од обезпечованя роботи у фази вимульованя;
- хасен од звекшаня вредносци жеми (предпоставка жє ше з реализацию того проєкту звекша вредносц парцелох польопривредней жеми у приватним власнїтву хтори ше границе з Каналом Беґей);
- хасен од звекшаня вредносци ґаздовства (предпоставка же проєкт звекша вредносц ґаздовствох у населєньох хтори ше граница з бициґлистичну дражку);
- хасен од звекшаня квалитету и квантитету туристичней инфраструктури (проєкт нє злєпша лєм квалитет живота локалного жительства оможлївююци му лєгчейши приступ ґу польопривредним парцелом и превоженє по Беґею по границу з Румунию, алє то створи условия же би ше почало роздумовац о починаню даякей роботи у туристичним сектору, проєкт злєпша туристичну инфраструктуру нє лєм за нащивительох, алє и за локалних хасновательох хтори почувствую ялєпшанє квалитету живота пре унапредзенє квалитету инфраструктури);
- хасен од зменшаня емисиї чкодлївих ґазох (ладьове превоженє твори значне зашпороване у емисиї чкодлївих ґазох у одношеню на превоженє по драгох цо доминантна форма превоженз у општинох Зренянин и Житиште);
- хасен од звекшаня квалитету екологийних параметрох (цали проєкт идзе у напряму отримуюцого розвою Каналу Беґей и його околїску при чим ше унапредяує инфраструктурни и екологийни параметри подєднак).

3. ОДНОШЕНЄ СПРАМ ДРУГИХ ТЕХНЇЧНИХ СИСТЕМОХ

3.1. .ТРАНСПОРТНА ИНФРАСТРУКТУРА

Канал Беґей часц од державней граници з Румунию по гидроґузел Клек (km 0+000 - km 32+000), ше укрижує з катеґоровану и нєкатеґоровану драгову мрежу розличного уровню.

Од катеґорованих драгових капацитетох висшого уровня з хторим ше укрижує Канал Беґей значно визначиц:
- ДД 1а шора ч.12/ М-7, Суботица - Зомбор - Оджак - Бачка Паланка - Нови Сад - Зренянин - Житиште - Нова Црня - державна граница з Румунию (границни преход Сербска Црня), з вибудованим обєктом - мостом прейґ Каналу Беґей;
- ДД 11а шора ч.104/Р-123, Р-123.4, Нови Кнежевац - Банатске Арандєлово - Мокрин - Кикинда - Войводох Степа - Сербски Итебей - державна граница з Румунию (границни преход Медя) з вибудованим обєктом - мостом прейґ Каналу Беґей;
- ДД 11а шора ч.118/Р-123, Житиште - Торак - Сербски Итебей з вибудованим обєктом - мостом прейґ Каналу Беґей.

У подручу облапеня Просторного плану подручу окремней наменки евидентовани шлїдуюци укрижованя Каналу Беґей з транспортнїцами:

Таблїчка 6. Укрижованя транспортнїцох/драгох з Каналом ОКМ ГС ДТД, Канал Беґей

Општина	Катеґорована транспортнїца	Ознака по Реф. системи	Стационажа по Реф. сист. (km)	Стационажа укрижованя Канал Беґей (km)
Житиште	державна драга	ДД 11а шора ч.104	**97 +748**	**25 +010**
Житиште	нєкатеґорована драга	-	**-**	**22 +380**
Житиште	державна драга	ДД 11а шора ч.108	**6 +612**	**14 +860**
Житиште	державна драга	ДД 16 реда ч.12	**240 +268**	**9 +685**
Зренянин	општинска драга	ОД/ Л-8 драга ґу преводнїци		**0+000**

Технолоґийни процес, односно з проєктом предвизене:
- вимульованє ушеднутого седименту/мулю у Каналу Беґей, з дехидратацию истого;
- транспорт по плївней драги до места претоварйованя, претоварйованя на средство драгового транспорту и одвоженє по место депонованя;
- третман мулю/одпаду пре ремедияцию.

Шицки транспортни процеси и операциї ше одвиваю у рамикох утвердзених реґулацийох транспортнїцох и простору за манипулацию и депонованє. Вибудов шицких потребних транспортнїцох и транспортно-манипулативних поверхносцох и платоох нєобходна рамикох пририхтуюцей фази, пред початок вимульованя.

З Планским ришеньом предвидзена вибудов двонаменковей дражки (роботно-инспекцийна и бициґлистична дражка) од державней граници Сербия-Румуния по населєнє Клек, односно полиномно хасновање дражки за менши превозки и за механїзацию (осовинске обтерхованє ≤ 5 t) при препатрунку, односно инспекциї Каналу, а тиж и за потреби одвиваня бициґлистичного транспорту локалного, реґионалного и медзинародного уровню.

Општина Житиште - часц I двонаменковей дражки

Часц I ше находзи на териториї општини Житиште у длужини 26 164 m (km 0+000 + km 26+164). Дражка лоцирована по коруни защитного насипу Каналу Беґей. Початок дражки на правей гаци Каналу Беґей (предлуженє дражки з Румуниї). На укрижованю з державну драгу IIа шору ч. 104, през место Сербски Итебей, дражка зиходзи ґу Каналу Беґей и преходзи попод моста на спомнутей драги. З Врацаньом на коруну защитней гаци дражка приходзи по укрижованє з мостом на нєкатеґорованим дильове, дзе, прейґ моста, преходзи на лїве побрежє Каналу Беґей.

Затримуюци позицию на лївим побрежю Каналу Беґей укрижує ше у месце Торак з державну драгу 11а шора ч. 118, и у месце Житиште з державну драгу 16 шора ч. 12. На местох укрижованя дражка «зиходзи» попод постояцих мостох.

Город Зренянин - часц II двонаменковей дражки

Часц II ше находзи на териториї Городу Зренянин у длужини 6 763 m (km 26+164 - km 32+927) Початок дражки на граници медзи општинами Житиште и Зренянин, тє. предлуженє дражки после часци I. Закончує ше у населєню Клек у улїци Васи Мискина (од гидроґузлу) до уклопйованя до постояцей бициґлистично-пешацкей дражки, у улїци Саве Ковачевича.

Таблїчка 7. Укрижованя транспортнїцох/драгох з Каналом ОКМ ГС ДТД, Канал Беґей

Општина	Катеґорована транспортнїца	Ознака по Реф. системи	Стационажа по Реф. сист. (km)	Стационажа укрижованя Канал Беґей (km)	Стационажа укрижованя Циклуси (km)
Житиште	державна драга	ДД 11а шора ч.104	**97+748**	**25+010**	**5+590**
Житиште	нєкатеґорована драга	-	**-**	**22+380**	**8+370**
Житиште	державна драга	ДД 11а шора ч.118	**6+612**	**14+860**	**16+140**
Житиште	державна драга	ДД Ш шора ч.12	**240+268**	**9+685**	**21+300**
Зренянин	општинска драга	ОД/ Л-8 драга ґу преводнїци	**-**		**30+222**

3.2. ВОДНА И КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

Основна причина за виробок и приношенє Просторного плану то творенє условийох за реализацию ревитализациї Каналу Беґей зоз чим ше посцигнє квалитет води у складзе з европскима стандардами, творенє достаточного прецеку з хторим би ше обезпечело воду за пице, индустрию, очуванє биодиверзитету на просторе облапеню Просторного плану, а окреме коло Каналу Беґей цо подразумює обезпечованє одвитуюцих еколоґийних условийох у поступку ревитализациї того Каналу. Реконструкция корита и косина Каналу олапя роботи на вимульованю, односно вибераню контаминованого материялу и другого одпаду з корита Каналу Беґей и одистраньованє рошлїнох и дрвевох з закошеньох Каналу. Контамининовани материял хтори ше находзи на дну дзепоєдних часцох Каналу будзе одстранєни, а Канал реконструован до своєй ориґиналней димензиї.

Ревитализация Каналу Беґей ма вецейнїсти уплїв на унапредяенє инфраструктури хторе ше спатра прейґ звекшанє мобилносци людзох, роби и услугох на напряме Зренянин - Темишвар, а з тим позитивно уплївує и на ширшу реґию з оглядом же обидва городи значни индустрийни центри у своїм державох.

Екологійне значенє ревитализациї Каналу Беґей мож розпатрац з вецей аспектох, при чим ше основни аспект одноши на перши крочай ґу ришованю вецейдецеийного проблему постояня барз заґадзеного седименту на дну Каналу. Секундарни аспект ше одноши на повторне активованє плївби пре хасновање далєко екологійнєйшого безпечнєйшого способу превоженя доброх на ладї у одношеню на транспорт по драгох.

На основи роботи заєднїцкей румунско-сербскей гидро-технїчней комисиї, догварене же би длугорочно патрено, Канал требало прилагодзиц ладьом транспортного капацитету 1.000 тони, так же би ше го могло приключиц системи ДТД/Дунай. Медзитим, наглашене же звекшанє димензийох Каналу муши буц детально випитане, же би вельке звекшанє трошкох було оправдане (напр. конструкция нових бранох и мостох у одношеню на звекшанє запремини терхи), прето важно мац у оглядзе можлївосц за преширйованє Каналу. Акцент положени на краткорочни и штредньорочни цилї, при чим вжати до огляду менши ладї од 500 t ношивосци.

Моментално максимално допушени прецек прейґ Каналу виноши 83,5 м^3/s., а минимални ше отримує на 5 м^3/s. Максимални прецек и формално утвердзени зоз заєднїцким спорозуменьом медзи Югославию (нєшка Република Сербия) и Румуниї. Просекови прецек медзи 10 и 25 м^3/s.. У децембру и марцу кажди рок, шлайси у Каналу (под условийом же су у функциї) ше спущує же би ше оможлївело преход ляду.

При ревитализациї Каналу одредзене количество седиментох будзе вимулєне, та нєобходно окончиц його одкладанє и ремедияцию без неґативних пошлїдкох по животни штредок.

Пре преценьованє ґеотехнїчних условийох регабилитациї Каналу запровадзени общи ґеостатични анализи пре одредзованє оптималного нагнуца и висини рубцу Каналу у пасму глїни з методу TAYLOR.

Прерахунки стабилносци робени за препоручени параметри жеми и приказани су у таблїчки 9. з податками достатима з анализу штирох характеристичних пререзох Каналу яки достати од Наручителя.

Таблїчка 8. Одредзованє фактору сиґурносци закошеня

Стационажа	Волуменменова чежина жеми **γ / γ ' (kN/m3)**	Угел нукашнього треня жеми **φ (°)**	Когезия жеми **c (kN/m2)**	Висина **H (m)**	Нагнуце схили **β (°)**	Фактор сиґурносци закошеня **Fs**
7+400	19	12	32	4,81	37	2,64
10+600	19	12	32	5,89	18	3,01
20+200	19	12	32	5,34	27	2,79
26+600	19	12	32	3,26	16	4,82

Тиж, додатно од «Централней драговей лабораториї» ДОО окончена додатна анализа стабилносци закошеньох на локацийох km 7+600, km 10+600, km 20+200 и km 26+600. Локациї вибраней по критериюмох же би ше на нїх могол зявиц проблем зоз стабилносцу закошеньох пре пре малу оддалєносц гаци Плївного Беґею у одношеню на побрежю истого.

При прерахунку хасновани параметри достати з лабораторийним випитованьом, як и параметри хтори кориґовани до сполнєня условийох же стабилносц закошеня под Fs=1,5. З прерахунку мож видзиц же би пришло до зявеня нєстабилносци, нєобходно же би жем була на граници медзи мегкого и чечного пластичного конзистентного стану. Препорука же би при чисценю Каналу, бокох побрежя и корита Каналу виводзело под нагнуцом 1:2 цо задоволює же би фактор сиґурносци остал над 2.

Гидраулични прерахунок цеку у водоцеку Плївни Беґей од державней граници з Румуниюдо улїву Каналу до ДТД, окончени у софтверским пакету HEC-RAS 5.03. Формовани єднодимензионални гидрауличнни модел постояцого морфолоґийного стану кориту и модел проєктованого кориту зоз профилом за двонапрямни водни транспорт. Гидротехнїчни будинки у форми шлайсу Итебей и Клек унєшени до моделу на основи ґрафичних прилогох Проєктох виведзеного обєкту. Манинґов коефициєнт за цали водоцек прилапени 0,0225 – 0,0300 s/m1/3 после рекоґносцированя терену и по препорукох USACE (войно инженєрски тим ЗАД-у хтори розвил софтверски пакет) и на основи препорукох з литератури.

Гидраулични прерахунок линиї уровню окончени за характеристични гидролоґийни условия. Як границни гидролоґийни условия за єднообразни цек хасновани податки достати од ЯВП «Води Войводини», Нови Сад.

Як границне условиє хторе унапрямене гореводом на граници Сербиї з Румунию хаснована максималнна препущуюцих вилївних водох у природним режиму цека 83,50 m3/s хтори формализовани зоз спорозуменьом медзи Румунию и Югославию. Попри зоз спорозуменьом дефинованого цеку у историйних податкох ЯВП «Води Войводини» ше зявює зазначени максимални цек 100 m3/s хтори тиж розпатрани. Ґу цеком у природним режиму додати нукашнї води на подручу водоцекох през Сербию яки ше випумпую до Плївни Беґей укупног капацитета од 4,50 m3/s. Тоти количества за кажду пумпну станїцу унєшени до моделу як «точкасте» границне условиє медзи двома крижнима профилами. Пумпни станїци з локацию и капацитетом приказани у таблїчки 10.

Таблїчка 9. Пумпни станїци на вододцеку Плївни Беґей

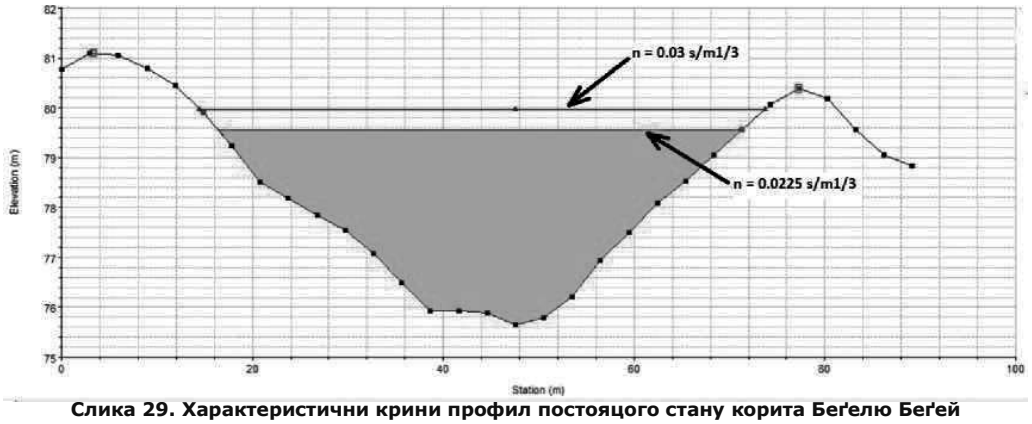
Роботи на пумпней	стационажа насипу [km]	капацитет Q max [m3/s]
Житиште	л.о. km 8+710	0,25
Житиште	л.о. km 10+920	0,25
Беґейци I	л.о. km 13+000	0,25
Беґейци дизел	л.о. km 13+000	0,50
Беґейци II	л.о. km 15+450	0,25
Бикиш Мост	л.о. km 21+850	0,50
Итебей Млїн	л.о. km 25+150	0,50-
Медя електро	л.о. km 26+650	0,80-
Медя дизел	л.о. km 26+650	1.20
Вкупно		**4,50**

За границне условиє хторе унапрямене долуводом на уліву Каналу ДТД хасновани податок о познатим максималним уровню яки вимерани при природним режиму цеку. Симулация стаємного цеку окончена за обидва спомнути вредносци Манинґового коефициєнту и резултати хтори дали линию уровню коло водоцеку. У таблїчки 11. приказане поровнанє зрахованих уровньох при Шлайсу Сербски Итебей.

Таблїчка 10. Поровнанє зрахованих уровньох при Шлайсу Сербски Итебей.

	кота водного жвератка [mAHB]
Постояце корито (n=0,0225 s/m1/3)	79,75
Нове проєктоване (n=0,0225 s/m1/3)	79,20
Постояце корито (n=0,0300 s/m1/3)	80,14
Нове проєктоване (n=0,0300 s/m1/3)	79,67

На слики 29. приказани характеристични крижни профил постояцого стану зоз зрахованима уровнями за



Слика 29. Характеристични крини профил постояцого стану корита Беґелю Беґей

обидва вредносци Манинґу.

З анализу резултатох ше заключує же вибор Манинґу того коефициєнту може уплївовац на уровнї и до 45 cm.

Зоз спатраньом рахованей линиї уровня води ше видзи же з новим проєктованим коритом за двонапрямни водни транспорт нє загрожени з одбранєбнима линиями гацох у условийох яки одредзени зоз спорозуменьом у природним режиму цеку. Нове проєктоване корито оборює горецеком за вецей од пол метера. Тиж, резултати указали же нове проєктоване корито може прияц и историйни максимално за вилївни води (Q=100 m3/s).

Утвердзованє профилу Пливного Беґею

Же би ше одредзели количества седименту яки нєобходни за одстраньованє нєобходно прилапиц жадани профил Пливного Беґею. Воздлужни и подлужни димензиї Каналу треба же були так прилагодзени же би одвитовали комбинациї предвидзених функцийох Каналу. Канал ма три главни функциї:

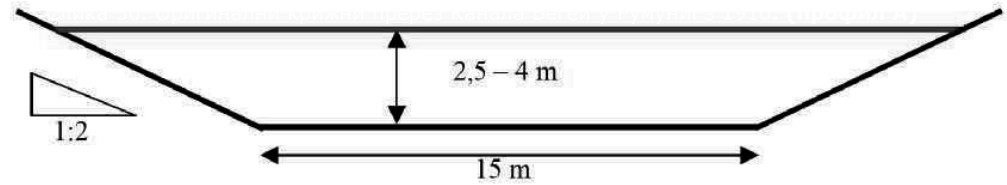
- прилапяц и запровадзовац вельки води до 83,50 m^3/s. на основи спорозуменя з Румунию;
- оможлївиц реґулацию цеку и водостою у Каналу з помоцу шлайсу и
- оможлївиц плївдбу ладьох до 500 t ношацосци.

Кажда функция вимага окремни профил. Конєчни профил будзе вибрани на основи (комбинациї) тих профилох и волумену материялу яки треба же би ше одстранєло за кажду з тих функцийох.

Крижни профили Пливного Беґею за прилапенє вельких водох

Же би могол прияц и запровадзиц вельки води Плївни Беґей треба же був проєктовани же би мал достаточну крижну поверхову обласц у комбинациї з специфичним воздужлужну косину у напряме цеку же би могол прилапиц и запровадзиц вельки води до 83,50 m^3/s. Понеже же нє постоя нїяки податки о профилу яки ше одноши на тот прецект, предклада ше вжац профил з 1910. року за румунску часц Пливного Беґею. Тот профил димензионовани на основи Закону з 1902. року З яким ше предписує же би Беґей требал прилапяц максимални прецеки 100 m^3/s. Профил з 1910 року хасновани и под час реконструкциї румунскей часци Пливного Беґею 1970. року.

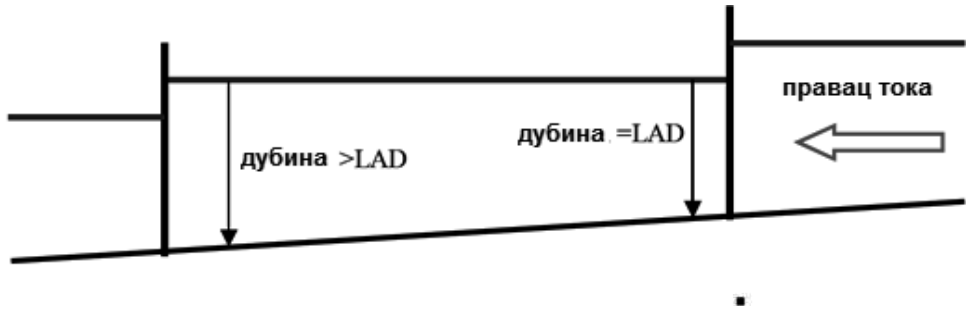
Профил ше состої з трапезоидного крижного пререзу зоз ширину дна 15 m, закошенями 1:2 и спрам того, ширина Пливного Беґею виноши коло 30 m (слика 30.).



Слика 30. Ориґинални крижни пререз Беґелю Беґей у Румуниї з 1910. (профил А)

Крижни профил Канала за реґулацию цека и водостою у Каналу

Под час периода редукованих або огранїчених прецекох, уровень води ше реґулує з помоцу шлайсох. Уровень води менєй-вецей константни медзи шлайсами, з тим же по длужини Канала глїбина води варирує. (слика 31).



Слика 31. Ситуация под час малих/редукованих процекох води (LAD=найменша доступна глїбина)

Под час периоду вельких водох шлайсу отворени, же би ше явекшало прецекови капацитет КАНАЛУ. Побочне дїйство того, медзитим, звекшана швидкосц прецеку, з чим ше очежує або подполно онєможлївює плївба (слика 32).



Слика 32. Ситуация з максималним прецеком през Канал (спущени шлайси)

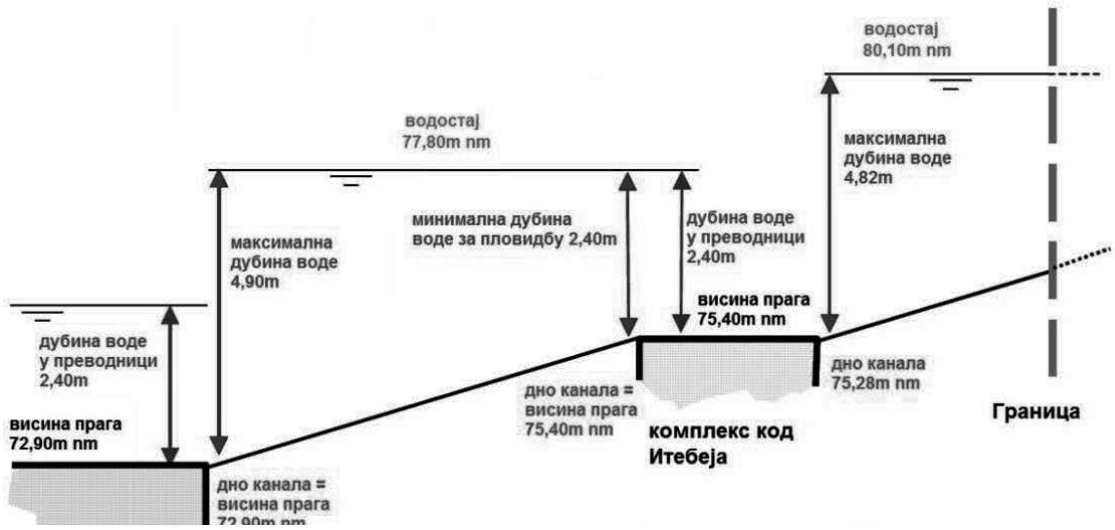
У обидвох случайох, минимални крижни профил треба же би одвитовал профилу яки утвердзени за максимални прецек 83,50 m^3/s.

Крижни профил Каналу Беґей за пліївбу
Як скорей гварене Беґей мож класификовац до водоцеку II класи по PIANC класификації. Же би ше запровадзело пліївбену функцию, Канал Беґей треба же би ше димензионовал по максимално допущеней велькосци ладї у Каналу Беґей:
- длужина = 59,10 m;
- ширина = 8,20 m;
- ґаз = 1,80 m;
- висина = 5,00 m и
- ношивосц = 500 t (або вецей кед то допущую димензиї пліївадла).

Крижни профил Каналу Беґей
Скорей як цо вибрани профил мож применїц на Канал Беґей муши ше окончиц його позиционованє у Каналу Беґей. Тото мож поробиц з повязованьом димензийох Каналу Беґей до референтней мрежи утвердзеней на националним уровню; референтни уровень водостою Ядранского моря (asl - надморска висина). За повязованє до asl - мрежи, хасновани два познати референтни точки, висини прагох преводнїцох. Референтни водостой утвердзени на основи максималней глїбини води у преводнїцох: 2,40 m.

Тото поробене за часц медзи Клеком и Итебейом и граници. Висини за другу часц утвердзени з хасноваьом висини прагу и глїбини води при преводнїци Святи Мартин у Румуниї (слика 33).

Профил намесцени у Каналу Беґей по централней осовини истого. Позиция тей осовини лєжи централно медзи двома одбранєбнима гацами.
И конєчно, предложени димензиї Каналу Беґей треба же би були у складзе зоз «крижнима» напрямками хтори ше одноша на окуки, мости и скруцуюци базени.



Слика 33. Референтни уровнї дна Каналу Беґей и водостою

Управянє з одрутнима водами

З Концептом ришованя вимульованя, депонованя и ремедияциї седиментох часци Каналу Плївни Беґей, нєобходно предходно дефиновац продукцийни и други дїялносци яки спричинюю заґадзенє и запровадзиц адекватни мири ришованя випущованя нєпречисцених одпадних водох до Каналу Плївни Беґей и гирдомелиорацийни беґелї яки ше улївају до Каналу Плївни Беґей, на уровню општини Житиште и Городу Зренянину.

Випущованє гоч хторих контаминованих одпадних водох до природи треба зопрец и исти позберац до цистерни и одвожиц на дальши третман и санитарни одпадни води з будовательїща би требало зберац и прерабяц у мобилних тоалетох зоз септичнима резервоарами. Неґативни уплїв на повхово води ше може случиц при евентуалному транспорту заґадзеного седименту прейґ Каналу Беґей, и у тим случаю нєобходно предвидзиц изоловани баржи хтори би зопарли предзеранє мулю и оцадзеней води назад до Каналу Беґей.

Приключованє ґаздовства и индустриї на предметним подручу унарямиц на колектор явней канализацийней мрежи и запровадзованє тих одпадних водох на централне, або населєньове пошоренє за пречисцованє одпадних водох. У складзе з концепцийним ришеньом, можлїве з канализацийну мрежу повязованє вецей населєньох на єдно централне пошоренє за пречисцованє одпадних водох, або вибудов окремних пошореньох за пречисцованє одпадних водох за єдно населєнє.

Вибудов пошореня за предтретман технолоґийних одпадних водох продуктивних погонох, так же їх квалитет задоволює санитарно - технїчни условия за випущованє до явней канализациї, пре пречисцованє на ППОВ-у, так же би нє завадзало роботи пречисцовачох, а у складзе з Уредбу о ґранїчних вредносцох емисиї заґадзующих материйох до води и терминох за їх досигованє, Прилог 2, Глава III, Таблїчка 1 («Службени глашнїк РС», ч. 67/11, 48/12 и 1/16), односно у складзе з општинским актом о квалитету технолоґийних одпадних водох яки ше випущую до явней канализацийней мрежи. Уважиц и шицки други условия за зберанє, каналованє и диспозицию одпадних водох хтори предпише компетентне явне комуналне подприємство. Квалитет одпадних водох на виходзе з централного або населєньского пошореня за пречисцованє одпадних водох муши виполнїц найменши ґранїчни вредносци емисиї за пошоренє зоз секундарним пречисцованьом, з тим же населєня або аґломерациї з вецей як 2000ЕС муша мац пошоренє терциярного типу, а населєня менши як 2000ЕС пошоренє одвитуюцого типу у складзе з Уредбу о ґранїчних вредносцох емисиї заґадзующих материйох у води и терминох за їх досигованє, Прилог 2, Глава III, Таблїчка 2, 3 («Службени глашнїк РС», ч. 67/11, 48/12 и 1/16) и при тим нєобходно обезпечиц отримованє еколоґийного потенциялу реципиєнтох у складзе зоз парметрами яки предписани з Уредбу о ґранїчних вредносцами заґадзующих материйох до поверхносних и поджемних водох и седиментох и терминох за їх посциговане («Службени глашнїк РС», число 50/12).

Ґранїчни вредносци емисиї пречисцених комуналних одпадних водох чий реципиєнт водоцек яки ше хаснує за купанє, рекреацию, водоподмирйованє и наводньованє, муша задоволїц и вредносци яки проедписани з таблїчку 4 Уредби о ґранїчних вредносцох емисиї заґадзующих материйох до водох и терминох за їх посциговане («Службени глашнїк РС», число 67/11, 48/12 и 1/16).

У складзе з концепцийним ришеньом на општинским уровню, вельки индустрийни заґадзоваче муша ришовац и пречисцовац свойо одпадни води одвоєно, цо подрозумює вибудов пошореньох за пречисцованє одпадних водох индустрийних пошореньох и погонох пре випущованє тих одпадних водох до Каналскей мрежи. Квалитет ефлуентох з пошореньох муши задоволїц параметри яки предписани з одвитуюцу таблїчку Уребди о ґранїчних вредносцох емисиї заґадзующих материйох до водох и терминох за їх посциговане («Службени глашнїк РС», число 67/11, 48/12 и 1/16) у завиcносци од технолоґийного процесу хтори ше окончує у предметней индустриї и нє завадза отримованю минимално доброго еколоґийного потенциялу реципиєнтох у складзе зоз предписани з Уредбу о ґранїчних вредносцами заґадзующих материйох до поверхносних и поджемних водох и седиментох и терминох за їх посциговане («Службени глашнїк РС», число 50/12). Змист чкодлївих и опасних материйох у ефлуенту усоглашиц з Уредбу о ґранїчних вредносцох приоритетних и приоритетних газардних субстанцох хтори заґадзую поверхносни води и терминох за їх посциговане(«Службени глашнїк РС», число 24/14).

Запровадзиц запровадзованє началох добрей польопривредней пракси у вязи зоз маґазионованьом, применьованя хлївского гною и других минералних гнойох у польопривреди и прилапйованє и запровадзованє мирох за зоперанє заґадзеня водох прейґ одцеканя и чуреня чечного орґанского гною до води як и одцеканє оцадзующих водох од одложеного рошлїнского материялу (силажа и др.) до гидромелиорацийних каналох, як и контролу апликациї пестицидох на польпривредних поверхносцох.

На основи резултатох теренских и лабораторийних випитованьох у Ґенералним проєкту, пришло ше до шлїдуюцих заключеньох и препорукох:

- у зони каналу, ґеолоґийну збудов терену на випитованей локациї творя алувиялни седименти квартарней старосци;
- под час виводзеня виглєдовацких роботох констатовани хвилькови уровень поджемней води у одношеню на поверхносц терену, на глїбинох од 2 m до 7 m;
- у виглєдовацких вартанїнох окончене з бранє прикладнїкох поджемней води за хемийни анализи, а резултати з анализи дати до «Елаборату о ґеотехнїчних вигєдованьох за потреби виробку ґенералного прєкту отримованя Каналу Беґей од державней граници з Румунию до злученя з Каналом ДТД у длужини 33 километри». За потреби главного проєкту нєобходно окончиц дополнююци хемийни анализи векшого числа прикладнїкох поджемней води и жеми же би ше обезпечело адекватни податки о хемийним составе;
- часци терену, у хторих ше будзе окончовац викопованє припадаю II-III катеґориї жеми, та викопованє треба окончиц з машинским копаньом же би ше роботу олєгчало и пошвидшало;
- пре преценьованє ґеотехнїчних условийох регабилитацию каналу запровадзени общи ґеостатични анализи пре одредзованє факторох сиґурносци яки характеристични у пасму глїни;
- при виробку главного проєкту регабилитациї каналу, препорука же би ше поробело детални анализи стабилносци бокох каналу, за шицки случаї дзе висина коруни гаци у одношеню на уровень води у каналу преходзи 4 m;
- у случаю предвидзованя каскадного пререзу каналу, пререз ше окончує под максималним нагнуцом 1:1,25;
- препорука же би ше на поверхносци депониї викопало долїну у глїбини яка завиши од планованого количества материялу хтори будзе виняти з кориту каналу;
- пред початок депонованя до долїни, треба предвидзиц вибор адекватного ґеосинтетику, як и квалитетну убудов истого, зоз чим би ше зопарло можлївосц контаминациї поджемней води и заґадзенє польопривредней жеми;
- викопани материял треба розпоредзиц по цалей поверхносци депониї прейґ убудованого ґеосинтетику, зоз його збиваньом, кед мож у пасмох до 30 cm, зоз чим би ше обезпечело убудовйованє максималного количества депонованого материялу на задатей поверхносци, як и можлївосц розлїваня истого пре обсяжни атмосферски паданя;
- у случаю пременки уходних податкох, нєобходно окончиц додатни анализи и детално ревидовац заключки того елаборату;
- под час виводзеня роботох обовязне запровадзованє Чечуцого Ґеотехнїчного Надпатрунку и Чечуцей Контроли квалитету виводзеня роботох од Акредитованей Ґеомеханїчей лабораториї. Кед ше у викопованю под час виводзеня роботи констатує присуство материйох яки нє одвитую ґеотехнїчному профилу терену хтри приказани у тим елаборату, нєобходне окончиц нєодложни додатни консултациї з авторами того елаборату.

3.3. ЕНЕРҐЕТИЧНА ИНФРАСТРУКТУРА

3.3.1 Електроенерґетична инфраструктура

Електроенерґетична мрежа од значносци за обезчованє напаваня з електричну енерґию планского подручу яке ше будзе розвивац по потреби розвою конзуму коло благочасного и планского оґуя мрежи пре вкупне зменшанє неґативних уплївох енерґетичнох обєктох на животни штредок.

По Плану розвою преносней системи планована реконструкция постояцей мрежи преносней системи електричней енерґиї, як и вибудов интерконективного преносного 400 kV води за повязованє з електроенерґетичну преносну систему Републики Румуниї.

Дистрибутивна мрежа системи електричней енерґиї ше будзе розвивац у складзе зоз Штредньорочнима планами компетентного подприємства ЕПС Дистрибуция, д.о.о. Беоґрад, оддзелєнє Електродистрибуция «Зренянин», по потреби розвою конзуму планского подручу.

У наступним планским периодзе подмирйованє з електричну енерґию будзе з постояцей и планованей 20 kV електроенерґетичней мрежи, вецей як 20/0,4 kV хтори треба обезпечиц за плановани змисти хтори ше буду будовац у рамикох окремней наменки.

На постояцих обєктох дистрибутивней електроенерґетичней мрежи ше планує роботи на отримованю, адаптациї и реконструкциї пре очуванє сиґурного напаваня конзумного подручу, уводзеня до системи далїнского управяня, пременки назначеного напону, як и звекшаного капацитету пре потреби постояцих и нових хасновательох.

Наведзени роботи подрозумию: заменьованє преводнїкох при наджемних и поджемних водох з або без звекшаня презу, заменьованє изолациї при наджемних водох, заменьованє наджемних водох з дротовима водами, черанє голих преводнїкох наджемних водох СКС-ом, заменьованє трансформаторох у трафостанїцох истей або векшей моци, убудовйованє нових трансформаторох попри постояцих до трафостанїцох, заменьованє опреми у розклопюючих пошореньох у трафостанїцох, заменьованє постояцих префабрикованих пошореньох у трафостанїцох з новима з або без звекшаня капацитетох, поставянє антенских слупох за потреби ситеми далїнского надпатрунку и упраяня у висини до 30 m, одстраньованє опреми и подобне.

Постояцу 10 (20) и 35 kV наджемну мрежу хтора ше укрижує з Каналом Беґей, треба дротовацц у часци укрижовня з Каналом, поставянє дроту до защитней металней циви под конєчно дефиновану коту дна каналу, з обезпечованьом потребней висини и удалєносци слупох од каналу од хторих ше окончує дротованє у зони каналу.

За постояцу наджемну (преношацу и дистрибутивну мрежу) и дротову дистрибутивну 10 kV, 20 kV, 35 kV и 1,0 kV мрежу, обєкти трафостанїцох и защитного ужемєня трафостанїцох у защитним пасу електроенерґетичнох обєктох, у складзе зоз Законом о енерґетики треба поглєдац условия компетентного оператора преносней и дистрибутивней системи електричней енерґиї.

Таблїчка 11. Укрижованя електроенерґетичней инфраструктури з Каналом Беґей/двонаменкову/бициґлистичну дражку

Город/Општина	Уровень напруженя ДВ (М)	Назва	Стационажа укрижованя Канал Беґей/двонаменкова/бициґлистична дражка~ (km)
Житиште	20 kV	напружуюци вод за рибалов	1 717
Житиште	20 kV	напружуюци вод за Медю	5 540
Житиште	20 kV	напружуюци вод за Нови Итебей	13+425
Житиште	35 kV	плановани за роботу на 20 kV	13+450
Житиште	110 kV	ч. 1143/1 ТС Беґейци-ТС Нова Црня	13+530
Житиште	20 kV	напружуюци вод за Банатске Карадьордєво	20+272
Житиште	20 kV	напружуюци вод за Банатски Двор	30+010
Житиште	20 kV	медзумесна вяза Клек-Янков Мост	30+150
Житиште	110 kV	ч. 192 ТС Зренянин 2-ТС Беґейци	30+335
Зренянин	400 kV - плановани	ТС Зренянин-граница Румуниї	32+010 (орієнтацийно)

Електроенерґетична мрежа за подмирйованє планованых змистох у рамикох просторних цалосцох будзе вибудована поджемно, з дротовима водами, а трафостанїци буду монтажно-бетонски.

Подмирйованє з електричну енерґию обєктох у комплексу депониї за одкладанє седиментох ше обезпечи з планованей монтажно-бетонскей трафостанїци у комплексу депониї, моци до 630 kVA. У случаю нєставаня мрежного напруженя, напаванє нужних трошительох ше обезпечи з дизел- електричного аґреґату (ДЕА).

Приключенє новей трафостанїци на 20 kV напруженє обезпечи ше з постояцей 20 kV мрежи у складзе зоз условиями компетентного оператора дистрибутивней системи електричней енерґиї.

Од трафостанїци з нїзконапружуюцима дротами ше обезпечи напаванє потрошачох у Комплексу депониї.

Звекшанє енерґетичней ефикасносци треба розпатрац як вельке потенциялне жридло енерґиї. З вибудову нових енерґетично ефикасних обєктох и адаптацию постояцих обєктох до енерґетично ефикасней, значно ше зменша трошки хаснованя енерґиї тих хасновательох, алє и вкупну енерґетичну зависносц того простору.

Часц електричней енерґиї ше може обезпечиц з обновюючих жридлох енерґиї (цеплотни пумпи хтори хасную ґеотермалну енерґию и фотопанели хтори хасную слункову енерґию).

Уважуюци принципи енерґетичней ефикасносци за ошвиценє хасновац сучасни лампи, засновани на нових технолоґийох з применьованьом технїчних мирох защити екологийного коридору Беґею од директного упливу шветлосци, у складзе зоз условиями компетентного Покраїнского заводу за защиту природи.

Защиту обєктох од атмосферского пражнєня вивесц у складзе зоз Правилнїком о технїчких нормативох за защиту обєктох од атмосферского пражнєня («Службени новини СРЮ», число 11/96).

3.3.2. Термоенерґетична инфраструктура

Защита енерґетичних коридорох транспортних ґазоводох прициску векшого од 16 bar и вибудов инфраструктурних и других обєктох блїско при транспортних ґазоводох, муши буц у складзе з Правилнїком о условийох за нєзавадзани и безпечни транспорт природного ґазу по ґазоводох прициску хтори векши як 16 bar («Службени новини РС», число. 37/13 и 87/15) и Интернима технїчнима правилами ЯП «Сербияґаз» з октобру 2009. року, як и условиями и согласносцу од управяча ґазоводу.

З Каналом Беґей ше укрижую шлїдуюци ґазоводи:
- ДГ 02-01 СГС Беґейци-ГМРС Медя - пречнїк DN200;
- МГ-01 - пречнїк DN300;
- РГ01-03 ГРЧ Елемир-ГМРС Зренянин - пречнїк DN200;
- плановани транспортни ґазовод Панчево-Елемир.

З плановану бициґлистичну дражку ше укрижує ґазовод ДҐ 02-01 СҐС Беґейци-ҐМРС Медя - пречнїк DN200.

Таблїчка 12. Укрижованя ґазоводней инфраструктури з Каналом Беґей/бициґлистичну дражку

Город/Општина:	Назва ґазоводу и наволуюци пречнїк	Прицисок	Стационажа укрижованя бициґлистична дражка ~ (km)
Житиште	Транспортни ДҐ 02-01 DN200	>16 bar	**11+035**

Вибудов/реконструкцию термоенерґетичней инфраструктури/окончованє роботох у зони водних обєктох/водней жеми плановац/реализовац почитуюци огранїченя поставени зоз Законом о водох, по условийох яки обезпечени од компетентного орґану за роботи водопривреди, за обєкти/роботи за хтори ше по Закону о водох видаваю условия.

У случаю планованя поставяня инфраструктури на водней жеми у експроприяцийним пасу водоцеку/мелиорацийних Каналох, по траси хтора паралелна з Каналом, инсталацию положиц по линиї експроприяциї, до 1,0 m, так же би медзисобно управне розстоянє медзи трасу и рубцом побрежя каналу було минимум 5,0 m у будовательним, односно 10,0 m у звонкабудовательним подручу.

3.4. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИЙНА ИНФРАСТРУКТУРА

Електронска комуникацийна мрежа ше будзе розвивац як сучасна система, цо подрозумює уводзенє найсучаснєйших технолоґийох у обласци електронских комуникацийох, модернизацию постояцей инфраструктури и обєктох, вибудов широкопасовей мрежи на шицких уровньох, заключно з локалнима, з хасноваьом найсучаснєйших медиюмох преношеня. То подрозумює и подполну диґитализацию шицких системох електронских комуникацийох (фиксна, мобилна, интернет, радио-комуникация, КДС), з обезпечованьом достаточного капацитету, ровномирного розвою и вкупней закритосци простору и обезпечобанє єднакей доступносци шицким оператером.

Медзимесни електронски комуникацийни дроти, плановани коло постояцей и планованих драгових коридорох. При вибудови нових транспортних коридорох, треба плановац и кладзенє одвитуюцих цивох у коридорох транспортнїцох, за додатне прецаговане електронских комуникацийних дротох.

Защита електронских комуникацийних коридорох и вибудов инфраструктурних и других обєктох блїзко при електронских комуникацийних коридорох, муши буц у складзе з Правилнїком о вимаганьох за утвердзованє защитного пасу за електронски комуникацйни мрежи и припадаюцих средствох, радио-коридорох и защитней зони и способу виводзеня роботох при вибудови обєктох («Службени глашнїк РС», число 16/12).

Постояци медзимесни и медзинародни оптични дроти ше находза у полиетиленских (ПЕ) цивох у постояцих транспортних коридорох положени директно до ярку. У наступним планским периодзе пре потреби за новима капацитетами, мож обчековац вецейнїсте кладзенє нових електронских комуникацийних дротох до постояцих ПЕ цивох.

Таблїчка 13. Укрижованя електронска комуникацийней инфраструктури з Каналом Беґей/двонаменкова дражка

Општина	ЕК дрот	Стационажа укрижованя Канал Беґей/ двонаменкова дражка ~(km)
Житиште	ЕК дрот	1 185
Житиште	ЕК дрот	5+595
Житиште	ЕК дрот	8+255
Житиште	ЕК дрот	16+145
Житиште	ЕК дрот	21+305
Житиште	ЕК дрот	22+470

За шицки плановани змисти хтори вимагаю повязованє на постояцу електронску комуникацийну мрежу, пре обезпечованє телекомуникацийного транспорту, планована коло постояцих и планованих драгових коридорох.

У коридору бициґлистичней дражки планована траса за електронски комуникацийни дроти вязани за функционованє бициґлистичней дражки (СОС телефони, видео-надпатрунок, пренос податкох по рахункарскей мрежи...) як и за потреби инших маюцих системох вязох. Постояци оптични дрот чия ше траса з часци находзи у двонаменовей дражки треба премесциц коло двонаменковей дражки.

4. НАМЕНКА ПОВЕРХНОСЦОХ И БИЛАНС ПОВЕРХНОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

Окремну наменку твори простор у рамикох хторого ше будзе окончовац активносци вимульованя и вибудує нєобходни обєкти и инфраструктуру за запровадзованє ремедияциї ушеднутого седименту, як и поверхносци под окремним режимом хаснованя и ушорйованя.

У рамикох окремней наменки значну учасц забера водна жем, 442,1 ha, коло 79,1%, и його твори Канал Беґей и постояци водни обєкти (гаца, гидротенїчни обєкт Клек и гидртехнїчни обєкт Итебей).

Будовательна жем забера 97,7 ha, коло 17,5%, депония за одкладанє и третман седиментного материялу з приступнима транспртнїцами и бициґлистичнима дражками.

Польопривредна жем забера малу часц 19,0 ha, односно коло 3,4 %.

Таблїчка 14. Биланс поверхносцох подруча окремней наменки (у рамиокх цалосцох и подцалосцох)

П.Ч.	ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ	Поверхносц	
		ha	%
1.	**ЦАЛОСЦ 1.** Подруче Каналу з побрежйом и водову жему	**445.31**	**79.67**
2.	**ЦАЛОСЦ 2.** Депония за одкладанє и третман седиментного материялу з приступнима транспортнїцами	**113.64**	**20.33**
ВКУПНА ПОВЕРХНОСЦ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ		**558,95**	**100,00**

Цалосц 1 - вкупна поверхносц 445,3 ha			
П.ч.	Наменка	Поверхносц	По наменкох собирно
1.	Будовательна жем (Општинска драга на чиєй парцели ше находзи часц планованей бициґлистичней дражки од Клеку до каналу)	6,8 ha	7,1 ha
2.	Будовательна жем (Општинска драга на чиєй парцели ше находзи часц планованей бициґлистичней	0,3 ha	
3.	Водна жем (Беґей з побрежйом)	436,4 ha	438,2
4.	Водна жем (часц озера)	1,7 ha	
5.	Водна жем (часц парцели латералного каналу)	0,1 ha	
ВКУПНО		445,3 ha	445,3 ha

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ

Цалосц 2 - вкупна поверхносц 113,6 ha			
П.ч.	Наменка	Поверхносц	По наменкох собирно
1.	Будовательна жем (плановани приступни транспортнїци)	2,8 ha	90,7
2.	Будовательна жем (дильов)	0,5 ha	
3.	Будовательна жем - Комплекс депонї за одкладанє и третман седиментного материялу	87,4 ha	
4.	Водна жем (стари цек Беґею)	3,9 ha	3,9 ha
5.	Польопривредна жем	19,0 ha	19,0 ha
ВКУПНО		113,6 ha	113,6 ha

Таблїчка 15. Биланс наменки по катеґорийох жемох у рамикох подруча окремней наменки

П.Ч.	Окремна наменка простору	Поверхносц	
		ha	%
1.	**Водна жем**	**442,1**	**79,1**
	Подруче Каналу з побрежйом и водну жему (водна жем Каналу Беґей и Каналу Стари Беґей)	442,1	79,1
2.	**Будовательна жем**	**97,7**	**17,5**
	Комплекс депонийох за одкладанє и третман седиментного материялу	87,4	15,6
	Приступни транспортнїци	28	0,5
	Бициґлистична дражка (звонка водней жеми на парцелох општинскей драги)	7,1	1,3
	Нєкатеґорована драга	0,5	0,1
3.	**Польопривредна жем**	**19,0**	**3.4**
	Обрабяца	19,0	3,4
	ВКУПНО	**558,9**	**100,00**

IV ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ПРАВИЛА БУДОВАНЯ

1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ОРҐАНИЗОВАНЯ ЖЕМИ

З тим просторним планом ше дава правила ушорйованя за подруче окремней наменки з хторима ше витвори условия за запровадзованє активносцох на ревитализациї Каналу Беґей, вибудов депониї за одкладанє и третман седиментного материялу з приступнима транспортнїцами и бициґлистичней дражки.

З Просторним планом ше дава и напрямки за виробок планох чийо приношенє у компенциї локалних самоуправох з хторима ше будзе ушорйовац змисти у рамикох водней жеми, хтори нє предмет детального розробку того просторного плану.

Под ушореньом подруча окремней наменки ше подрозумює запровадзованє даскельо мирох за обезпечованє условийох за нєзавадзане функционованє цалого поступку ревитализациї Каналу Беґей, депонованє и третман седиментного материялу и вибудов наведзеней транспортнїци з двойнїсту наменку.

Отримуюци розвой и управянє з активносцами на ревитализациї предметного Каналу Беґей вимага усоглашеносц планованих активносцох з потребами очуваня функцийох Каналу Беґей, защити природи и квалитету животного штредку.

У рамикох подручу окремней наменки дефинує ше **два у просторно-функционални цалосци** (слика 34) по хторих ше дава правила ушореня и будованя:

1. Подруче Каналу з побрежйом и водову жему;
2. Комплекс депониї за одкладанє и третман седиментного материялу з приступнима транспортнїцами.

На подручу окремней наменки допущени активносци нєпостредно вязани за вимульованє, депонованє и ремедияцию седиментного материялу Каналу Беґей, як и шицки плански роботи сектору водопривреди и отримуюцого хаснованя чечуцих водох, водних обєктох и активносцох водного транспорту, хтори нє буду завадзац роботом на ремедияциї Каналу.

Правила ушорйованя у рамикох облапеня Просторного плану подрозумюю:
- директне примењованє того просторного плану на основи дефинованих правилох будованя за утврдзене подруче окремней наменки;
- директне примењованє того просторного плану з обовязним виробком урбанистичних проєктох, з обезпечованьом условийох и согласносци компетентних орґанох, институцийох и службох;
- виробок планох детальней реґулациї за прецизне дефинованє поверхносцох за змисти чийо формованє допущене з тим простороним планом;
- обовязни виробок плану детальней реґулациї, кед треба утвердзиц явни интерес або нову реґулацию за змисти хтори нє наведзени з тим просторним планом, а представяю компатибилну наменку.

На подручу окремней наменки **директно ше применює тот просторни план за активносци на ревитализациї Каналу Беґей,** (з хторим облапене вимульованє, транспорт, депонованє и третман седиментного материялу, односно вибудов депониї и приступних транспортнїцох) и вибудов двонаменковей дражки и бициґлистичней дражки. Ушоренє подруча окремней наменки за други змисти и активносци ше будзе запровадзовац прейґ виробку нових або вименкох постояцих планских документох чийо приношенє у компетенциї єдинки локалней самоуправи з обовязним примењованє напрямкох з того просторного плану.



Слика 34. Цалосци окремней наменки у одношеню на будовательни подруча населєньох у контактней зони облапеня Просторного плану

1.1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ ПО ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ

1.2. ЦАЛОСЦ 1: Подруче Каналу з побрежйом и водову жему

Цалосц 1 ше у подполносци находзи звонка границох будовательних подручох населєньох и облапеня **водней жеми и часци будовательней жеми** явней драги. Тота цалосц представя поверхносц у рамикох хторей ше будзе окончовац активносци вимульованя и профилованя рубцу Каналу Беґей, як и формованє адекватней транспортнїци, хтора у векшей часци будзе мац двойнїсту функцию - роботно инспекцийна и бициґлистична дражка. У єдней часци Цалосц 1 облапя и катастерску парцелу число 1584 КО Клек и часц катастерских парцелох число 1216 и 3952/1 КО Нови Итебей, хтори будовательни парцели - явни транспортни поверхносци (општинска драга), як и часц катастерскей парцели число 3952/2 КО Нови Итебей, хтора водна жем.

Ушоренє простору коло предметней часци Каналу Беґей примарно треба же була у функциї:
- водопривредних активносцох;
- защити екологґийного коридору;
- хаснованя и отримованя двонаменковей бициклистичней дражки и
- явного хаснованя поверхносци прибрежя Каналу пре повязованє з вибудовану структуру населєня у контактней зони з водну жему Каналу.

З Просторним планом ше тоти цалосци дефинує як мултифункционални коридор, хтори ше, попри улоги у смислу функцийох водопривреди и очуваня биодиверзитету, формує и як туристично-рекреативни коридор.

Хасновање **водней жеми** ше з тим просторним планом резервує за:
- корито каналу (запровадзує ше директно на основи того просторного плану);

- явни желєни и полєшени поверхносци з коридором двонаменковей дражки - роботноинспекцийней и бициґлистичней дражки (запровадзує ше директно на основи того просторного плану);
- други поверхносци за явни змисти у функциї преширеня системи явних поверхносцох населєньох у контактней зони облапеня Просторного плану, як цо то купалїща, парково поверхносци, спортско-рекративни поверхносци и под. (запровадзує ше директно на основи того просторного плану и прейґ обовяного виробку урбанстичного проєкту);
- комплекси водних обєктох, як цо то шлайси з преводнїцами и пумпни станїци (на основи планскей документациї у компетенциї локалних самоуправох);
- терховни пристанїща (товарища) пристанїща за путнїцки ладї и простори резервовани за наутични и риболовни активносци и туризем, як цо то марина, привязка за чамци, веслацки клуб и под. (запровадзує ше на основи планскей документациї у компетенциї локалних самоуправох);
- мости (запровадзує ше на основи планскей документациї у компетенциї локалних самоуправох);
- комплекс границних преходох (запровадзує ше на основи планскей документациї у компетенциї локалних самоуправох).

На водней жеми нє допущена вибудов, окрем инфраструктурних обєктох и дочасних обєктох у функциї запровадзованя ревитализациї корита Каналу Беґей, як и обєктох чийо усиловия вибудови буду дефиновани з виробком нових або вименку важацих планских документох у компетенциї локалних самоуправох, а на основи напрямкох и мирох предписаних з тим просторним планом.

Вибудов обєктох и ушоренє поверхносцох за явне хасновањє ше муши запровадзовац з обезпечованьом защити и интеґритету водней жеми, а по условийох и мирох защити природи и водних условийох компетентного водопривредного орґану.

Корито каналу и побрежна часц представя водну жем у рамикох хторей ше будзе окончовац вимульованє седиментох и профилованє рубцох Каналу Беґей. По закончованю активносцох на вимульованю, профил Каналу ше регабилитує - враца ше до першобутного стану з чим ше обезпечує його полни водопривредни и плївни капацитет.

Затримує ше постояцу ширину зони Каналу Беґей (корито Каналу и прибрежна часц). После ревитализациї Каналу Беґей ше муши зачувац його основну функцию - плївносц, проєктовани прецеки, прилапянє и одводзенє поверхових водох.

У рамикох водней жеми по закончованю роботох на ревитализациї Каналу Беґей, допущене ушоренє простору за активносци хтори нє буду уплївовац на основни функциї каналу и отримованє континуитетох каналу як екологґийного коридору и хторе у складзе з тим просторним планом.

З вимульованьом Каналу Беґей, у рамикох корита ше будзе формовац плївну драгу, а у рамикох припадаюцей водней жеми, односно побрежней зони Каналу ше предвидзує вибудов двонаменковей/бициґлистичней дражки, як явней транспортней поверхносци з двойну функцию-роботноинспекцийна и бициґлистична дражка. З тим просторним планом ше детално розрабя ушоренє и вибудов двонаменковей /бициґлистичней дражки.

З Просторним планом ше обезпечує просторни и други условия за формованє бициклистичней дражки од державней граници Сербия-Румуния до населєня Клек, односно до уклопеня до постояцей бициклистичней дражки у улїци Сави Ковачевича у населєню Клек. Векша часц траси дражки будзе формована на водней жеми коло Каналу Беґей и у тей часци дражка будзе мац двойну функцию. У часци од водней жеми (к.п. ч. 1609 КО Клек) до граници будовательного подруча населєня Клек, на к.п. ч. 1584 КО Клек (општинска драга), дражка будзе лєм у функциї бициґлистичного транспорту. Прецизна траса дражки дефинована з тим просторним планом и приказана є у ґрафичних прилогох детального розробку (Реф. мапа ч.4.1-4.9.).

Двонаменкова дражка (у часци на водней жеми) широка 2,0 метери зоз змоцнєну банкину од каменьового материялу на висшим боку дражки. Крижне нагнуце дражки 2% унапрямене ґу нєбранєному подручу. По коридоре двонаменковей дражки, ше допущує поставянє провадзацого мобилияру, ошвиценя и сиґнализациї за хтору нєобходно достац согласносц од компетентного водопривредного подпиємства и заводу за защиту природи.

Поставянє ошвицующих целох, мобилияру и провадзацей опреми по дражки нєобходне поробиц у складзе з условиями яки предписани з тим просторним планом (Поглавє 1. Уплїв на природу, животни штредок и мири защити, 1.2.1. Бивальнїки защицених и строго защицених файтох, Мирох защити Каналу Беґей як екологґийного коридору).

Попри вибудови и ушореня коридору дражкох (за хтору ше локацийни условия видав директно з того просторного плану), у рамикох прибрежней часци на водней жеми може формовац и ушоренє других явних поверхносцох у функциї наутичного туризму, спорту и рекреациї (парково поверхносци, места за вилєти, купаліїща, доки, привязи, пристанїща, жимовнїки, марина, веслацки клуби), роботних поверхносцох (терховни и путнїцки пристанїща) и водопривредних комплексох.

На часцох Каналу Беґей хтори ше находза коло будовательних подручой населєньох, допущує ше формованє и ушоренє явних поверхносцох, хтори би були повязани з мрежу явних поверхносцох структури населєня (шейталїща, купаліїща, парковски и спортско-рекреативни поверхносци), по правилох хтори дефиновани з тим просторним планох («Правила за ушоренє других явних поверхносцох у рамикох Цалосци 1»). За ушоренє явних поверхносцох на водней жеми коло будовательного подруча населєня нєобходни виробок урбанистичного проєкту пре детальни урбанистични розробок каждей локациї окреме.

Други змисти явней наменки у приобрежней зони Каналу Беґей, як цо то водни обєкти и водопривредни комплекси, мости, пристанїща (терховни и путнїцки), марини, туристични комплекси, границни преход и друге, ше будзе ушорйовац зоз запровадзованьом одвитуюцих урбанистичних планох у компетенциї ЄЛС, хтори ше муши усоглашиц з напрямками з того просторного плану.

Затримуюци характер линийного мултифункционалного коридору, подруче Каналу Беґей (корито и прибрежна часц) муши остац часц системи явних поверхносцох до чиєй цалосци ше уклопя и явни поверхносци и змисти населєних местох коло Каналу Беґей. Систему желенїдла треба ушорйовац у складзе з правилами яки дати у «1.4. Правила за дзвиганє защитних пасох желєнїдла и ушоренє постояцих желєних поверхносцох на подручу окремней наменки», потребом локалних самоуправох и мирох защити функционалносци екологґийного коридору.

Хасноване **будовательней жеми** явней драги, у окремней наменки ше з тим просторним планом резервує за:
- транспортнїцу - општинску драгу (запровадзує ше на основи планскей документациї у компетенциї локалней самоуправи, односно городу Зренянину) и
- бициґлистичну дражку (запровадзує ше директно на основи того просторного плану).

Од к.п. ч. 1609 КО Клек (водна жем) до граници будовательного подруча населєня Клек, на к.п. ч. 1584 КО Клек (општинска драга), дражка будзе лєм у функциї бициґлистичного транспорту. Тота часц дражки, хтору ше формує у рамикох будовательней парцели явней транспортней поверхносци - општинска драга, будзе ше ушорйовац и будовац на основи того просторного плану. У коридоре транспортнїци ше допущує поставянє мобилияру, ошвиценя и сиґнализациї у складзе зоз предписанями хтори ушорюю обласц безпечносци транспорту и за їх поставянє нєобходно достац согласносц од управяча драги.

Правила за ушоренє других явних поверхносцох у рамикох Цалосци 1

У рамикох Цалосци 1, а у складзе з воднима условиями, як и мирами защити природи, допущене ушоренє пунктох и вибудов змистох за потреби презентациї екологґийного коридору, едукациї, рекреациї и розвою риболовного и ловного туризму. У складзе зоз тим, допущує ше шлїдуюци змисти:
- поверхносци за комуникацию (пешацки дражки) хтори би служели и за нєпостредни контакт нащивительох з воду, а на местох дзе треба же би дражки були видзвигнути над уровньом жеми або води, правиц их од древа, максималней ширино 1,5 m;
- визиторски пункти и простори за рекреацию и одмор у форми монтажних обєктох и заградково-архитектонских елементох: доки, салетли, перґоли, филаґориї, видиковци и надкрити павильони виробени як монтажни обєкти лєм од древа;
- доки, салетли, перґоле и филаґориї може будовац як самостойни павильонски обєкти максималней поверхносци 10 m^2, висини 4 m и минималней медзисобней оддалєносци 25 m (окрем филаґорийох хтори можу буц на меншей оддалєносци);
- видиковци ше прави у форми платформох з хторих ше оможлїви розпатранє характеристичних амбиєнталних цалосцох, максималней поверхносци 5 m^2 и висини 8 m и
- надкрити павильони, одпочивалїща и пункти муша буц лєм у єдним уровню, максималней поверхносци 30 m^2 и висини до 5 m;
- ознаки, табли и означеня у функциї представяня екологґийного коридору и траси бициґлистичней дражки, як и интерпретациї природних и предїлових вредносцох подруча може поставяц у складзе з предходно достатима условиями управяча з Каналом и компетентного заводу за защиту природи;
- обєкти у служби отримованя и управяня з бициґлистичну дражку яки може вибудовац у форми монтажного обєкту од древа, максимално єдне етажи и максималней поверхносци 50 m^2;

- акватични часци плажох и ушорени пункти за спортских риболовцох, чия детална локация, велькосц, капацитет и инфраструктурна опременосц буду дефиновани з виробком технїчней документациї, муша буц усоглашени з вимаганями водопривредних активносцох и мирох зашити природи, а зоз согласносцу компетентного заводу за защиту природи. Комплекси явних плажох ше дефинує з одвитуюцима урбанистичнима планами у компетенциї єдинкох локалних самоуправох звонка защицених подручох, док ше акватична часц плажи, хтора ше находзи у защиценим подручу ушорйовац на основи того просторного плану.

Наведзени обєкти и змисти може поставяц на местох дзе нє буду завадзац водопривредним активносцом, постояци инфраструктурни обєкти и звонка поверхносцох за комуникацию, лєм зоз согласносцу управяча и директно на основи того просторного плану.

Водна жем ше окрем окончованя водопривредних активносцох и отримованя водоцеку може хасновац и за наменку афирмованого екологїйного коридору. По закончованю процесу ремедияциї, у рамикох Подцалосци 1, коло водоцеку ше формує пас желєнїдла по условийох компетентного заводу за защиту природи и зоз согласносцу компетентного водопривредного подприємства, хтори будзе служиц за афирмацию бивальнїкох защицених и строго защицених файтох.

Часц тей цалосци ше пресцера прейґ парцели **будовательней жеми - явна транспортна поверхносц (општинска драга)**. У рамикох того простору, траса бициґлистичней дражки представя вязу системи явних поверхносцох населєня Клек и интеґрує ше до системи явного простору каналу у рамикох хторого ше находзи и траса бициґлистичней дражки ґу Румунии.

ЦАЛОСЦ 2: Комплекс депонийох за одкладанє и третман седиментного материялу зоз приступних транспортнїцох

У рамикох подруча окремней наменки, тота цалосц представя функционални комплекс, у рамикох хторого ше формує:
- комплекс депониї - простор за депонованє и третман седиментного материялу з нєобходнима обєктами и манипулативнима поверхносцами;
- плановани приступни транспортни повехносци прейґ хторих ше окончує претоварйованє, односно транспорт седиментного материялу од плївадла до комплексу депониї и постояцей транспортней поверхносци.

Комплекс депониї облапеня катастерску парцелу ч. 2058/1 КО Зренянин III, хтору ше з тим просторним планом дефинує як **будовательну жем явней наменки**.

У рамикох подруча окремней наменки, тота цалосц представя функционални комплекс, у рамикох хторого ше допущує вибудов адекватного простору за депонованє и третман седиментного материялу и вибудов управних и технїчних обєктох. Шицки обєкти у функциї депониї ше находза знука реґулацийней линиї Комплексу, односно огради депониї.

Тот будовательни комплекс ше повязує на постояцу явну транспортну поверхносц (к.п. ч. 5192 Зренянин III), а у рамикох комплексу ше формує интерни транспортни поверхносци з хторима треба же би ше обезпечело функционованє Комплексу. Комплекс депониї муши буц повязани на електроенерґетичну мрежу з вибудову трансформаторней станїци, мрежу водоводу (односно студнї) за потреби санитарного трошеня, гидрантну мрежу, як и приключок на ЕК мрежу. Комплекс ше повязує на постояцу драгову мрежу пред початок єй хасновања.

Основни функционални поверхносци хтори ше формує у рамикох Комплексу депониї тоти:
- цело депониї, хторе представя ушорени простор за одкладанє седиментного материялу зоз систему защити депонийного дна од пречурйованя, зоз систему за одвойованє и пречисцованє прецадзеней води зоз систему за одґазованє ґазу з депониї и других технїчних обєктох за обезпечованє роботох тих системох и стабилносци депониї;
- транспортно-манипулативни поверхносци и обслужни платои за приєм превозкох хтори довожа седиментни материял, меранє, контрола и унапрямованє на построєнє за стабилизацию и солидификацию до маґазинских просторох/касети депониї и повратни цек празних превозкох, умиванє, дезинфекция и стационованє або унапрямованє ґу виходзе з Комплексу;
- инши транспортни поверхносци з хторима ше приступа ґу управним и техничнїм обєктом;
- поверхносци за вибудов управних и технїчних обєктох Комплексу у рамикох хторих нєобходно обезпечиц роботни, санитарни и други условия за занятих;
- веґетацийни защитни пас.

Цело депониї треба лоцировац у зони хтора означена на ґрафичних прилогох як **зона допущеного депонованя седиментного материялу** (Референални мапи ч. 2. и число 4а)

У рамикох комплексу депониї (к.п. ч. 2058/1 КО Зренянин III) мож будовац управни и технїчни обєкти, як и погони за приєм, третман и одсиланє солидификатох.

Управну ґрупу обєктох твори: уходна рампа, портирнїца, вага з обєктом, дезинфекцийна бариєра, бариєра за превозки хтора, по витоварйованю седименту/мулю виходзи з комплексу, управни обєкт з лабараторию, єдальня з приручну кухню, санитарно-ґардеробни обєкт, паркинґ за занятих.

Технїчну ґрупу обєктох твори: дизел аґреґат, трафостанїца, умивальня превозкох, надкрице за змесценє технїчних средствох, сервисна роботня, паркинґ за камиони, студнї за воду (технїчна водох), резервоар за процивогньову воду, прелївни шахт, шахт дренажи.

Комплекс депониї нєобходно оградзиц з фиксну дротову ограду у висини найменєй два метери же би ше зопарло нєконтроловани приступ людзох и животиньох. Ограда, слупи огради и капури муша буц на будовательней парцели Комплексу. На уходзе до Комплексу, предвидзиц капуру за контроловани приступ.

По закончованю роботи Комплексу депониї, кед ше наполня капацитети, простор Комплексу треба санировац у смислу ремедияциї жеми, у рамикох чого нєобходно запровадзиц мониторинґ жеми и поджемних водох. Проєкт санациї укаже на можлївосци безпечного хаснованя простору.

Знука Комплексу депониї, по реґулацийней линиї обовязне формовац веґетацийни защитни пас пре зоперанє дзвиганя и розношеня лєгких фракцийох одпаду и праху з депониї на векши розстояня и зменшанє аерозаґадзеня, хтори ма и визузлно-естетску улогу, а у складзе з условиями з того просторного плану, окремнима предписанями и условиями компетентних орґанох и институцийох.

З тим просторним планом ше утвердзує реґулацию и дава правила ушореня и будованя **приступних транспортних поверхносцох** прейґ хторих ше окончує претоварйованє, односно транспорт седиментного материялу од плївадла до комплексу.

Правила будованя за приступни транспортнїци дати у рамикох поглавя «**1.4. Урбанистични и други условия за ушоренє и вибудов поверхносцох и обєктох явней наменки и мрежи транспортней и другей инфраструктури подруча окремней наменки.»**

Инши поверхносци, попри реґулованих поверхносцох транспортнїцох, у зони медзи водну жему Каналу и водну жему катастерскей парцели число 2072 КО Зренянин III, Комплексу депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и постояцей транспортнїци (нєкатеґорована драга) ше дефиную як явну жем чия наменка защитне желєнїдло, хторе треба ушорйовац у складзе з тим просторним планом. До приводзеня ґу планованей наменки, тоти поверхносци ше будзе хасновац як польопривредну жем.

1.2. ПЛАНОВАНИ ПОВЕРНОСЦИ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ У ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ЗА ХТОРИ ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЯВНИ ИНТЕРЕС

Плановани поверносци явней наменки у окремней наменки за хтори ше утвердзує явни интерес то поверхносци наменєни за Комплекс депониї за одкладанє и третман седиментного материяла и приступней транспортнїци.

Таблїчка 16. Парцели за хтори ше утвердзує явни интерес

Город	Катастерска општина	Парцели	Наменка
Зренянин	Зренянин 3	2058:1	Комплекс депонийох за одкладанє и третман седиментного материялу
Зренянин	Зренянин 3	(2058 + 1 + 2061 + 2072 + 2063 + 2062 + 2066 + 2067,7072 +	Приступна драга

У случаю вименки числа парцели або нєскладаня попису парцели на жеми на хторей ше утвердзує явни интерес и ґрафичного приказу, миродавни ґрафични прилог, Референтна мапа ч. 4а Детални розробок депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и приступни транспортнїци.

1.3. РЕҐУЛАЦИЯ И НИВЕЛАЦИЯ

Реґулацийни линиї планованых парцелох за приступни транспортнїци дефиновани з постояцима и новоодредзенима меджовима точками, як и аналитичнима елементами.

Таблїчка 17. Список координатох новоодредзених меджових точкох

Катастерска општина						
Зренянин 3	Число Точки	Y	X	Число Точки	Y	X
	P1	7457865.22	5030115.37	P14	7457731.64	5029268.12
	P2	7457861.95	5030131.44	P15	7457594.24	5029406.75
	P3	7457949.19	5030170.57	P16	7457558.06	5029418.97
	P4	7458048.47	5030136.29	P17	7457502.01	5029404.61
	P5	7458079.74	5030135.88	P18	7457436.06	5029418.99
	P6	7458085.93	5030095.71	P19	7457409.63	5029433.85
	P7	7458068.42	5030102.57	P20	7457388.77	5029410.21
	P8	7457949.95	5030153.37	P21	7457300.02	5029298.56
	P9	7457488.93	5029529.03	P22	7457221.79	5029220.76
	P10	7457500.07	5029543.33	P23	7456949.52	5029233.48
	P11	7457626.74	5029404.95	P24	7456660.43	5029177.75
	P12	7457705.42	5029292.65	P25	7456305.29	5029162.68
	P13	7457724.32	5029278.93	P26	7457569.07	5029439.85

У случаю нєскладаня попису катастерских парцелох и ґрафичного приказу, пре евентуални гришки у одчитованю або додатних пременкох на терену пре отримованє катастерского операту, миродавни ґрафични приказ у Реферални мапи.
З Планом нивелациї дати прелиминарни коти и нагнуца нивелети приступних транспортнїцох.
Запровадзованє нивелацийних елементох ше окончи на основу технїчней документациї.

1.4. УРБАНИСТИЧНИ И ДРУГИ УСЛОВИЯ ЗА УШОРЕНЄ И ВИБУДОВ ПОВЕРХНОСЦОХ И ОБЄКТОХ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ И МРЕЖИ ТРАНСПОРТНЕЙ И ДРУГЕЙ ИНФРАСТРУКТУРИ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

1.4.1. Транспортна инфраструктура

Обєкти явней драговей инфраструктури (державни драги, општински драги), ше будзе реконструовац/будовац на основи условийох з принєшених Просторних планох локалней самоуправи (Город Зренянин, општина Житиште).

Водни транспорт

При вибудови обєктох у рамикох пливней драги ОКМ ГС ДТД Каналу Беґей условия треба глєдац од компетентного подприємства (ЯВП «Води Войводини») хторе задлужене за отримованє и розвой пливних драгох.

Драгова мрежа

Державни драги и насельова драгова мрежа ше реконструує/будзе будовац на основи условийох-правилох ушореня и будованя з просторних и урбанистичних планох, зоз притримованьом законскей и подзаконскей реґулативи и условийох компетного подприємства-управяча над предметнима явнима драгами.

Реализацию вибудови/реконструкциї драговей инфраструктури би требало окончиц з почитованьом анализи постояцих и перспективних транспортних цекох, як и експлоатацийного стану драгових поверхносцох и инших елементох предметних явних драгох.

Основни законски рамик за реконструкцию и вибудов у коридорох явних драгох дефиновани зоз Законом о драгох («Службени глашнїк РС», число 41/18 и 95/18 - др. закон) и Правилнїком о условийох хтори зоз становиска безпечносци транспорту муша виполньовац драгово обєкти и други елементи явней драги («Службени глашнїк РС», число 50/11).

Приступни транспортнїци и транспортно-манипулативни платои

Вибудов и отримованє приступних драгох (файта коловозней кошульки, ширина и инши елементи) можливи у складзе з важацу реґулативу и технїчнима препдписанями.

Приступни транспортнїци представаю транспортнїци од подручу каналу (побрежна часц каналу з платоом за претоварйованє материялу з плївадла до драгового транспортного средства) до простору за депонованє и у функциї є транспорту материялу до депониї - одкладалїща, як и транспортнїци за приступ ґу локалитетом у хотаре.

- утвердзена реґулация приступней транспотнїци мин. (10)16,0 m;
- драга ма ширину мин. 4,5 (2 x 2,25)[6], тє. 6,0. точка (2 x 3,0);
- обидвабочни банкини 1,0 m;
- рахункова швидкосц VPac = 40 km/h;
- ношивосц драговей конструкциї за штреднє чежки транспорт (обтерхованє мин. 60 kN по осовини);
- драгова зависа од сучасней конструкциї з одвитуюцу стабилизацию;
- нагнуце драги єднобочне;
- одводньованє з драги поверхови - крижни нагнуца з нагнуцом гаци;
- крижни драги, круцини и места за обрацанє так ґеометрийно формовац же би ше оможлївело преходносц (Pmin=10 m), задоволююци прегляднос и безпечносц;
- пешацки и бициґлистични транспорт у реґулацийним профилу нє плановани.

Транспорно - манипулативни поверхносци и платои

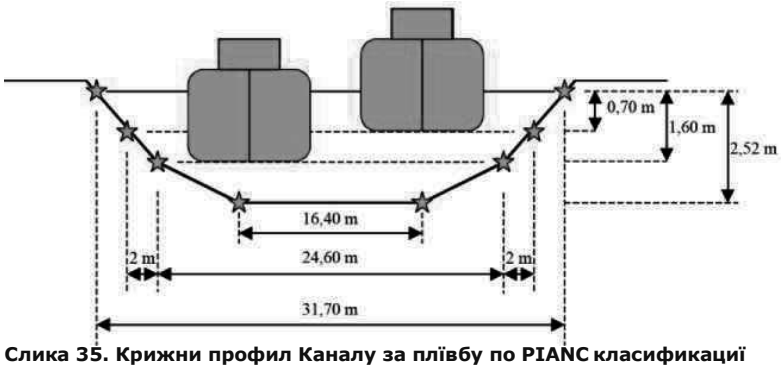
Транспорно - манипулативни поверхносци и платои оможлївюю одкладанє и маґзионованє материялу хтори транспортовани з Каналу з применьованьом шицких технїчних мирох защити пре зоперанє заґадзеня жеми з применьованьом квалитетних жемох (глїна) и водонєпропусних материялох як и системи зберанє и пречисцованє водох зоз седиментох (вимуляного материялу).
Транспортни поверхносци муша мац одвитуюци технїчни характеристики ношивосци и драговей конструкциї (як и при приступней транспортнїци) у складзе з миродавну превозку и обчекиваним обтерхованьом.

Плївни Беґей (слика 35), водоцек ОКМ ГС ДТД, km 0+000 до km 29+000, плївни водоцек III/II[7] класи

- ґаз плївадла за хтори обезпечена достаточна глїбина каналу — **Т = 1,8 m**
- ширина плївней драги за ґаз Т — **Б = 17,0 m**
- ширина водного жвератка — **Бво= 30-40 m**
- найменша висина долнього рубцу конструкциї мостох од нормалного роботного уровня води у каналу-висина преходу — **В = 5,4 m**

6 минимална ширина драгох за двонапрямни транспорт у складзе з технїчкнима предписинями и стандардами (SRPS за драги з малим транспортом)

7 PIANC (Permanent International Association of Navigation Congresses) класификация II класа:
- миродавна потребна глїбина води= 2,52 m под час найнїзшого плївного водостою,
- ширина водного жвератка Плївного Беґею = 31,7 м,
- ширина плївней драги за цесни двонапрямни транспорт за плївадла Восточно од Елби II класи = 24,6 m (+ 4 m додатней ширини за условия бочного витру).



Слика 35. Крижни профил Каналу за пливбу по PIANC класификації

Двонаменкова дражка у рамикох Каналу Беґей - часц националней бициґлистичней дражки

- вибудов двонаменковей дражки у рамикох реґулацийней ширини Каналу;
- ширина дражки 2,0 m - за двонапрямни бициґлистични и транспорт у функциї отримованя каналу;
- двобочна банкина ширини 0,5 m, од стабилного материялу (камень);
- вибрана драгова конструкция на основи предпоставеного лєгкого траснпортного обтерхованя:
  - пасмо дробеного каменьового аґреґату 0/31.5 mm d = 25 cm;
  - битуменизоване ношаце пасмо БНС 22А d = 5 cm;
  - трошаце пасмо од асфалт бетону АБ 11 d = 3 cm.

1.4.2. Водна инфраструктура

Способ и методолоґию вимульованя плановац у складзе з огранічєнями у просторе, уважуюци условия и мири хтори треба применіц пре зоперанє неґативних уплівох на околину, по важацих предписаньох и нормативох о подполней защити водного режиму и водних обєктох у условийох хасновања водох, защити од водох и защити поверхових и поджемних водох од заґадзенє, з ускладзованьом планованого ришеня з постояцима воднима обєктами и гидромелиорацийним ушореньом предметного подруча.

- уважиц наменку водней и прибрежней жеми, по члену 8, 9. и 10. Закону о водох;
- ушоренє простору муши обезпечиц нєзавадзане функционованє водних обєктох, отримованє и ушоренє водних обєктох, стабилносц обєктох за защиту од вилївох, ерозиї, швидких водох, защиту од чкодлївого дїйства нукашнїх водох (одводньованє) и др, дефиноване з членом 13, 15, 16. и 17. Закону о водох.

У зони водоцеку (Плївни Беґей) почитовац шлїдующе:

- континуитет и напрям инспекцийних дражкох у побрежним пасу водоцеку, двобочно, найменшей ширини 5,0 m у будовательней зони, одн. 10,0 m у звонкабудовательней зони, муши ше чувац за преход и роботу механїзациї хтора отримує канал;
- у тим пасу нє допущене будованє обєктох, садзенє древох, оранє и копанє жеми и окончованє других дїйох з хторима ше завадза функциї або загрожує стабилносц водоцеку и поднїманє дїйох з хторима ше завадза порядне отримованє водоцеку. Поджемни обєкти поставиц найменєй 1,0 m под коту терена и обезпечиц их од уплїву механїзациї за отримованє каналу. Кота терену то кота побрежю у зони роботно-инспекцийней дражки;
- у случаю же ше планує запровадзованє инфраструктури у блїзкосци водних обєктох, поставянє инсталацийох плановац звонка експроприяцийного пасу водоцеку, одн. звонка защитного пасу водних обєктох. Поджемна инфраструктура муши буц укопана минимално 1,0 m под уровньом терену и подноших обтерхованя чежкей будовательней механїзациї з хтору ше отримує водни обєкти. Евентуални укрижованя инсталацийох з водоцеком по поджемней драги, плановац цо бліжей углу 90° у одношеню на осу водоцеку и оддалїц минимално 5,0 m од рубца постояцого мосту/препущеня, одн. минимално за ширину защитного посу инсталациї, кед предписани пас защити инсталациї ширши як 5,0 m;
- траснспорти поверхносци плановац звонка експроприяцийного пасу водоцеку, одн. звонка защитного пасу водоцекох. Кед потребна траснспортна комуникация-повязованє, лївого и правого побрежя водоцеку, плановац вибудов мосту;
- до каналох и водоцекох мож упущовац атмосферски и други подполно пречисцени води, под условийом же ше предходно окончи гидролоґийно-гидрауличну анализу з хтору ше доказує чи и под хторима условиями постояци водоцеки можу прияц додатне количество атмосферских водох, так же би ше нє нарушовало проєктовани водни режим у системи одводньованя и же би нє пришло до прелївања з водоцека по околним терену;

- на месце уліву атмосферских водох и других подполно пречисцених водох до водоцеку, плановац улівни будинок хтори зоз своїм ґабаритом нє заходзи до профилу цеку водоцеку и нє нарушує стабилносц побрежя. Опрез уліву одпадних водох до водоцеку, плановац вибудов решеткох за одстраньованє нєчистотох.

За плановнє и вибудов обєктох и виводзенє роботох у зони гаци I одбранєбней линиї почитовац шлїдуюци условия:
- Зоз Законом о водох, член 16, будзе дефиновани защитни пас гаци и його ширина: за состойну часц гаци за одбрану од вилївох ше трима защитни пас зоз лєсом и защитне желенїдло (защитни лєси) у инундацийним подручу, у ширини 50 m попри гаци, одводни беґелї паралелни з гацу у бранєним подручу, на оддалєносци од 10 m до 50 m од ножки гаци (зависно од характеристикох водоцеку и обєкту), як и сервисни драги у бранєним подручу за запровадзованє одбрани од вилївох;
- пре очуванє и отримованє стабилносци и функционалносци гаци як одбранєбного обєкту од високих водох, обезпечени преход вельких водох и запровадзованє одбрани од вилївох, нє допущена вибудов обєктох анї виводзенє роботох з хторима би ше задзерало до цела гаци, копанє студньох, яркох и каналох при гаци у пасу ширини найменєй 10,0 m од нєбранєней ножки гаци ґу водоцеку и 50,0 m ґу бранєному подручу;
- коло нєбранєней и бранєней ножки гаци, нєобходно обезпечиц пас ширине найменєй 10,0 m за преход и роботу механїзациї з хтору ше отримує гацу;
- у бранєним подручу, у зони од 10,0 m до 30,0 m, допущене партерне ушоренє терену, од 30.0 m до 50,0 m допущена вибудов обєктох инфраструктури и обєктох фундованих на максималну глїбину до 1,0 m.

При укрижованю зоз защитним обєктом - гацу першей одбранєбней линиї почитовац шлїдуюце:
- по коруни и закошеню гаци, плановац кладзенє линийного обєкту без укопованя до цела гаци. Максимално допущене укопованє до 25 cm – 30 cm, одн. у гумусним пасме;
- долнї рубец защити линийного обєкту поставиц найменєй 20 cm над коту 1% миродавней рахунковей велькей води (податок з РГМЗ-у);
- пре зоперанє чуреня, предвидзиц поставянє процивфилтрацийней зависи у осовини и на обидвох рубцох коруни гаци, димензионованей на основи прерахунку;
- плановац стаємну преходносц и отримованє гаци прейґ преходних жемових гацох, по коруни и закошеньох, як защиту инсталациї. Поставянє преходних жемових гацох плановац директно на инсталацию на нагнуцу 1:10 (1:15), а место укрижованя инсталациї зоз гацу, у зони надвисшеня, як и 5,0 m опрез и за, плановац осиґуранє коруни гаци з тварду подлогу;
- трасу линийного обєкту плановац цо блїжей углу од 90° у одношеню на осовину гаци;
- забранєне до поверховей и поджемней води уношиц опасни и чкодлїви материї хтори можу загрожиц квалитет (екологґийни статус) тє. спричинїц физичкну, хемийну, биологґийну або бактериологґийну пременку водох у складзе зоз членом 97. и 133. Закону о водох.

Почитовац забрани и огранїченя зоз члену 133. Закону о водох.
- на гацох и других водних обєктох забранєне копац и одкладац материял, преходзиц и вожиц моторну превозку, окрем на местох на хторих то допущене и окончовац други дії з хторима може загрожиц стабилносц водних обєктох;
- на водней жеми забранєно будовац обєкти з якима ше зменшує препущуюцу моц корита, забранєне одкладац тварди одпад и опасни и чкодлїви материял, древо и други тварди материял на способ з хторим ше завадза преход вельких водох;
- формованє дочасних депонийох шлюнку и писку ше муши плановац так же би ше нє завадзало преходзенє вельких водох и на оддалєносци нє меншей як 30 m од небранєней ножки гаци;
- забранєне у вилївним подручу будовац обєкти на способ на яки ше завадза прецек води и ляду або процивно предписаньом за вибудов у вилївним подручу;
- забранєне садзиц древа на одбранєбней гаци, у инундацийним пасу ширини найменєй 10.0 m од нєбранєней ножки гаци ґу водоцеку и у бранєней зони на оддалєносци до 50,0 m од нукашнєй ножки гаци;
- забранєне копац студнї, ярки и беґелї при гаци у пасу ширини найменєй 10,0 m од небранєней ножки гаци ґу водоцеку, односно до 50,0 m ґу бранєному подручу, окрем кед їх функция защита од чкодлївого дїйства водох або кед з технїчну документацию, хтора поробена у складзе з тим законом, доказане же нє загрожена стабилносц гаци;
- меняц або презовац цеки поджемних водох, односно хасновац тоти води у обсягу у хторим ше загрожує подмирйованє з воду за пице або технологґийну воду, загрожує минерални и термални жридла, стабилносц жеми и обєктох;
- будовац обєкти, садзиц древа, орац и копац жем и окончовац други дії з якима ше завадза функциї або загрожує стабилносц мелиорацийного каналу за одводньованє и у двобочним пасу ширини найменєй 5 m од тих каналох поднїмац дії з якима ше завадза порядне отримованє тих каналох;

- шицки роботи ше муши плановац так же би нє загрожели стабилносц и очежали отримованє реґулацийних, зашитних и других водних обєктох.

Транспортнїцу на коруни гаци, наменєну рушаню превозкох и механїзациї за отримованє водоцеку и гаци, за потреби бициґлистичного транспорту и активносцох вимульованя водоцоеку, плановац по шлїдующих условийох:
- транспортнїца нє шме нарушовац стабилносц и сиґурносц одбранєбней линиї, одн. нє шме виволац слабенє цела гаци и завадзац роботу служби за одбрану од вилївох и ляду;
- нивелета планованей траснспортнїци нє шме буц под коту коруни гаци. Драгова конструкция нє шме заходзиц до або ослабиц цело гаци. Допущене насипанє коруни гаци до потребней коти, док знїманє постояцого терену допущене лєм за грубину гумусного пасму (до 20 cm);
- драгову конструкцию плановац за обтерхованє 10 t по осовини;
- навожуюци рампи (приходни и зиходни), плановац так же би нє загрожовали цело одбранєбней гаци як анї його стабилносц и функционалносц;
- на часцох на хторих постояца ґеометрия гаца нє одвитує потребом планованей траснспортнїци (ширина коруни, кота коруни), плановац реконструкцию гаци по технїчних условийох за вибудов гаци и по водних условийох яки виходза з окремного поступку.

1.4.3. Енерґетична инфраструктура

1.4.3.1. Електроенерґетична инфраструктура

У окремней наменки планована вибудов поджемней електроенерґетичней инфраструктури и електроенерґетичних обєктох-трансформаторских станїцох у функциї планованих змистох. За вибудов и реконструкцию електроенерґетичней мрежи знука бивалнїка, треба обезпечиц окремни условия защити природи.

У зони екологґийних коридорох треба применїц окремни технїчно-технологґийни ришеня хтори зопераю колизию и електрокуцию птицох при електричних водох нїзкого и штреднього напону. Ношачи изолатори изоловац з пластичнима навлаками, а вови означиц на упадлїви способ.

Правила за вибудов поджемней електроенерґетичней мрежи
- дроти класц до катеґорованих и нєкатеґорованих драгових коридорох;
- глїбина кладзеня дротох треба же була минимално 0,8 m;
- дроти мож поставяц и на конструкцию мосту и надвожняку;
- у коридорох державних драгох дроти яки ше уградзує паралелено з державну драгу, муша буц поставени минимално 3,0 m од остатней точки крижного профилу драги-ножки гаци трупа драги, або вонкашнього рубцу драгового каналу за одводньованє;
- укрижованє з драгу вивесц лєм з механїчним бицом под трупом драги, просто на предметну драгу у предписаней защитней циви;
- защитна цива муши буц поставена на цалей длужини медзи остатнїма точками крижного профилу драги, звекшана за по 3,0 m з каждого боку;
- минимална глїбина поставяня дротох и защитних цивох (при укижованю з державну драгу) виноши 1,35-1,50 m мерано од найнїзшей горнєй коти драги до горнєй коти защитней циви;
- минимална глїбина предметних инсталацийох и защитних цивох под драговим каналом за одводньованє (постояцей або планованей) од коти дна каналу до горнєй коти защитней циви виноши 1,0-1,2 m;
- укрижованє планованих инсталацийох оддалїц од укрижованя постояцих инсталацийох на мин.10,0 m;
- при паралелним водзеню енерґетичнох дротох до 10 m и електронских комуникацийних дротох, найменше розстоянє муши буц 0,50 m, односно 1,0 m за дроти напруженя хторе векше як 10 kV;
- при укрижованю енерґетичнох и електронских комуникацийних дротох угел укрижованя треба же бул коло 90°;
- нє допущене кладзенє електроенерґетичнох дротох над електронских комуникацийних, окрем при укрижованю, при чим минималне вертикалне розстоянє муши буц 0,5 m;
- паралелне кладзенє електроенерґетичнох дротох и цивох водоводох и канализациї допущене у горизонталней ровнї, при чим горизонталне розстоянє муши буц векше як 0,50 m;;
- нє допущене кладзенє електроенерґетичного дроту над або попод циви водоводох або канализациї;
- при укрижованю електроенерґетичнох дротох з цивоводом ґазоводох, вертикалне розтоянє муши буц векше як 0,30 m, а при приблїжованю и паралелним водзеню 0,50 m;
- постояцу наджемну дистрибутивну електроенерґетичну мрежу хтора ше укрижує з каналом поставиц з дротами, як и плановану дистрибутивну мрежу, з уцагованьом до металней циви под коту дна каналу;

- при виробку технїчней документациї почитовац одредби «Правилнїка о технїчних нормативох за вибудов наджемних електроенерґетичнох водох наволуюцого напруженя од 1kV до 400kV" («Службени новини СФРЮ», число 65/88 и «Службени новини СРЮ», число18/92) и «Правилнїка о технїчних нормативох за вибудов нїзконапруженьових наджемних водох» («Службени новини СФРЮ», число 6/92);
- у блїзкосци наджемней мрежи дистрибутивней системи лектричней енерґиї и обєктох трафостанїцох, при роботи механїзациї, ше муши обезпечиц сиґурносне розстоянє од преводнїка под напруженьом;
- кед под час роботи нє мож у каждей хвильки обезпечиц потребне розтоянє предметна мрежа муши буц виключена под час тирваня роботох. Обезпечиц достаточну оддалєносц од фундаментох наджемних електродистрибутивних обєктох, же би ше зачувало їх статичну стабилносц, и од узших слупох мрежи и трафостанїцох хтори ше находза персценьового положеня на розстояню 1,0 m од вонкашнїх рубцох истих и на глїбини 0,5 до 1,0 m. У блїзкосци трафостанїцох постоя енерґетично дроти з резервами истих. У случаю потреби вимесцованя електродистрибутивних обєктох Инвеститор подноши вимаганє Електродистрибуциї, хтора окончи вимесцанє о трошку Инвеститора.
- трошки вимесцаня електроенерґетичного обєкту, як и трошки будованя, у складзе зоз чл. 217. Закону о енерґетики зноши Инвеститор обєкту пре чию вибудову ше окончує вимесцованє. Кед настаню пременки хтори ше одноша на ситуацию траси-локациї предметного обєкту, Инвеститор ма обовязку пременку приявиц и вимагац видаванє нових условийох. Инвеститор ма обовязку защициц постояци дротовски води, у складзе з одредбами Правилнїка о технїчним нормативох за електроенерґетични пошореня наволуюцого напруженя хтори векши як 1000 V («Службени новини СФРЮ», ч. 4/74 и 13/78);
- на местох паралелного водзеня або укрижованя енерґетичного дроту з другу инфраструктуру хтора у нєпостредней блїзкосци ярок ше копа ручно (без хаснованя механїзациї) з поднїманьом шицких потребних мирох защити;
- на местох укрижованя при викопованю каналу дроти нє шму вишиц прейґ ярку алє ше муша защиц на одвутуюци способ;
- на местох укрижованя ярку и енерґетичного дроту при повторним загребованю окончиц стабилизацию енерґетичного дроту з помоцу писка и води же би ше обкеровало очкодованє енерґетичного дроту пре злєгованє жеми. Нє шме ше унїщовац защитни циви, пластични щитнїки, сиґнални траки и дротово ознаки и муши ше врациц до першобутного положеня. У случаю же придзе до вименки локациї обєкту у одношеню на видати условия, треба вимагац вименку истих. Обовязує ше виводзач роботох же би, кед при жемних роботох (викопа) наидзе на дротово води, такой о тим информує Сектор за отримованє ЕЕО и ММ, Службу за отримованє ЕЕО, СН и НН, Оддзелєня Електродистрибуция Зренянин, Зренянин;
- укрижованє з водоцеком по поджемней драги, плановац цо бліжей углу 90° у одношеню на осу водоцеку и оддалїц минимално 5,0 m од рубца постояцого мосту/препущеня, одн. минимално за ширину защитного пасу инсталациї, кед предписани пас защити инсталациї ширши як 5,0 m;
- при укрижованю з каналом енерґетични дрот ше поставя до защитней металней циви Ф160mm до 0,5m ширше од вонкашнїх рубцох каналу так же мож заменїц дроти без розкопованя каналу;
- вертикални розмак медзи найнїжшу коту дна каналу и горннїм рубцом металней циви треба же би виношела найменєй 1,2 m;
- щитнїк и спозорююцу траку ше поставя по цалей траси до часци траси у защитних цивох, на концох циви поставиц одвитуюци ознаки.

Правила за вибудов ошвиценя

- Керовац директне ошвиценє побрежя и применьовац одвитуюци технїчни ришеня защити природних и блїзко природних часцох коридору од уплїву шветлосци, з применьованьом одвитуюцих планских и технїчних ришеньох (зменшану висину шветлосних целох, унапряменосц шветлосних снопох ґу транспортнїцом и обєктом, з применьованьом окремного шветлосного спектру на чувствительних релацийох, огранїченє тирваня ошвиценя на першу половку ноци и под.). Похасновац зависи з якима ше зопре розсипованє шветлосци ґу нєбу, односно по чувствительних подручох екологґийней мрежи.
- у пасу 50,0 m и 200,0 m од екологґийного коридору Беґей, применїц технїчни мири защити од уплїву директного ошвиценя;
- применїц технїчни мири защити од уплїву директного ошвиценя (зменшана висина шветлосних целох, унапряменосц шветлосних снопох ґу транспортнїцом и обєктом, применьованє окремного шветлосного спектру на чувствительних локацийох, з огранїчованьом тирваня ошвиценя на першу половку ноци, з вибором ошвицующих целох за директне ошвиценє зоз защиту од розсиповаря шветлосци ґу нєбу, односно ґу чувствительним подручом екологґийней мрежи и под.).

Правила за вибудов трансформаторних станїцох 20/0,4 kV

- Трансформаторну станїцу за 20/0,4 20/0,4 kV напруженьове преношенє треба будовац як монтажно-бетонску, у складзе зоз важацима Законскима предписанями и технїчниам условиями компететного оператора дистрибутивней системи електричней енерґиї;
- минимална оддалєносц трансформаторней станїци як шлєбодностояцого обєкту, од инших обєктох треба же би була 3,0 m, кед у скопу другого обєкту муши задовольовац шицки Законски предписаня, процивогньово и др. За будованє и змесценє електроенерґетичней опреми и пошореньох знука обєкту;
- монтажно-бетонски трансформаторни станїци хтори ше вибудує як шлєбодностояци обєкти, а може вибудовац єднїсти (з єдним трансформатором наволуюцей моци до 630 kVA) и двойнїсти (з двома трансформаторами наволуюцей моци до 630 kVA);
- за вибудов монтажно-бетонскей трансформаторскей станїци треба обезпечиц шлєбодни простор макс. димензийох 5,8 m x 6,3 m за вибудов єднїстей, односно 7,1 m x 6,3 m за вибудов двойнїстей монтажно-бетонскей трафостанїци;
- монтажно-бетонску або мурована трансформаторну станїцу ше будзе будовац як прижемни шлєлободностояци обєкт, вимаганей висини у складзе зоз технолоґийнима и функцийовима вимаганями за тоту файту електроенерґетичнох обєктох;
- попри обєкту трансформаторскей станїци на явних поверхносцох обовязно предвидзиц шлєбодни простор за вибудов шлєлободностояцого орману мерного места за регґистроване потрошеней електричней енерґиї явного ошвиценя;
- обезпечи право службеносци хасновательови послужного добра ЕПС Дистрибуция д.о.о. Беоґрад, Одзелєнє «Електродистрибуция Зренянин» до парцели на хторей ше будує трансформаторни станїци.

Правила за реконструкцию наджемней електроенерґетичней мрежи и обєкту трафостанїца 20/04 kV

- реконструкция наджемних водох шицких напруженьових уровньох, ше будзе окончовац на основи того просторного плану и условийох компетентного подприємства, а подрозумює черанє слупох, преводнїкох або пошореньох и опреми за ужемєнє, защиту, трансформацию напруженя, и др, почитуюци постояцу трасу водох и локацию трафостаница 20/04 kV;
- за реконструкцию електроенерґетичней мрежи знука бивальнїка, треба обезпечиц окремни условия защити природи.

Правила приключеня на дистрибутивну електроенерґетичну систему (ДЕСС)

Приключенє хасновательа на ДСЕЕ ше планує на штреднєнапруженьовим уровню (20 kV) и на нїзконапружуюцим уровню (0,4 kV) у завиcносци од вимаганей моци и потребох хасновательох. Условия, способ и место приключеня на ДСЕЕ дефинує компетентни оператор дистрибутивней системи у складзе з планами розвою ДСЕЕ, законскима и другима предписанями. За потреби приключеня обєктох хасновательох у облапеню Просторного плану, треба же би ше у дальшим поступку за кажди конкретни случай приключеня нашло условия од компетентного оператера ДЕСС.

1.4.3.2. Термоенерґетична инфраструктура

Кажде будованє у блїзкосци и реконструкция транспортних ґазоводох прициску векшого як 16 baP и вибудов, дистрибутивних ґазоводох прициску до 16 baPa, условена зоз: Законом о енерґетики, Законом о плановаю и вибудови, Законом о цивоводним транспорту ґазовитих и чечних угльоводонїкох и дистрибуциї ґазовитих угльоводонїкох, з Правилнїком о условийох за нєзавадзани и безпечни транспорт природного ґазу з ґазоводами прициску векшого як 16 baP («Службени новини РС», число 37/13 и 87/15), З Правилнїком о условийох за нєзавадзану и безпчечну дистрибуцию природного ґазу по ґазоводох прициску до 16 baP («Службени глашнїк РС», число 86/15) и Интернима технїчнима правилами ЯП «Сербияґаз»-у з октобру 2009. року, як и условиями и согласносцами од управяча ґазоводох.

У случаю будованя у блїзкосци ґазоводох потребна согласносц власнїка ґазоводу, у тим случаю ЯП «Сербияґаз»-у.

При виводзеню гоч яких роботох треба формовац роботни пас так же би чежки превозки нє преходзели прейґ ґазоводох, на местох дзе су нє защицени. У блїзкосци ґазоводох викопованє треба окончовац ручно. У случаю очкодованя ґазоводох, ґазовод ше оправи о трошку инвеститора. Евентуални вимесцаня ґазоводу ше окончи о трошку инвеститора.

Розкопованє ґазоводу пре утвердзованє фактового стану нє мож окончовац без одобреня и присуства представнїкох ЯП «Сербияґаз»-у.

На простору облапеня Просторного плану, ше находзи плановани коридор маґистралного ґазоводу Панчево-Елемир.

Беруци до огляду же тот коридор плановани у зони Комплексу депониї хтора предмет детального розробку того просторного плану и хтори ше после вимульованя Каналу Беґей и далєй будзе хасновац як депония при порядним отримованю Каналу, при виробку одвитуюцей планскей документациї, хтора будзе основа за видаванє локацийних условийох за вибудов того ґазоводу прецизно ше утвердзи и його трасу.

Правила отримованя, ушорйованя и будованя за ґазоводи прициску векшого як 16 бари

Таблїчка 18. Минималне розстоянє вонкашнього рубцу поджемних ґазоводох од других обєктох або обєктох хтори паралелни з ґазоводом

Роботни прицисок ґазоводох	Прицисок 16 до 55 baP (m)	
Пречнїк ґазоводох	DN ≤150	150<DN≤ 500
Нєкатеґоровани драги (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового пасу)	1	2
Општински драги (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового пасу)	5	5
Державни драги II шора (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового пасу)	5	5
Державни драги I шора, (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового пасу)	10	10
Поджемни линийни инфраструктурни обкти (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового пасу)	0,5	1
Нєреґуловани водоцек (рахуюци од пререзу Q100god води меране у горизонталней проєкциї)	5	10
Реґуловани водоцек або канал (рахуюци од бранєней ножки гаци меране у горизонталней проєкциї)	10	10

Розстояня з таблїчки мож окреме зменшац з примењованьом додатних мирох як цо то: змешанє проєктного фактору, звекшаней глїбини укоповая або примењованє механїчней защити при викопованю.

Минималне розстоянє при укрижованю ґазоводох з поджемнима линийнима инфраструктурнима обєктами 0,5 m.

Таблїчка 19. Минималне розстоянє поджемних ґазоводох од наджемней електромрежи и слупох

Наволуюце напруженє (kV)	Паралелне водзенє (m)	При укрижованю (m)
≤ 20 kV	10	5
20 kV < U ≤ 35 kV	15	5

далєководох

Минималне розстоянє дате у таблїчки ше рахує од темелю слупа далєководох и ужемйовачох.

Укижованє наджемних ґазоводох зоз гайзибанску драгу нє допущене, окрем у виняткових случайох по обезпеченей согласносци управяча зоз гайзибанску инфраструктуру.

Укрижованє ґазоводох и явних драгох ше окончує у складзе з условиями управяча явней драги.

Минимална глїбина укопованя ґазоводох мерана од горнього рубцу ґазоводох виноши 0,8 m.

Таблїчка 20. Минимална глїбина укопованя ґазоводох, мерана од горнього рубцу циви, при укрижованю з другима обєктами

Инфраструктурни обєкт	Минимална глїбина укопованя (cm)
до дна одводних каналох драгох	100
до проєктованого дна реґулованих коритох водних цекох	100
до горнєй коти драговей конструкциї драги	135
до дна реґулованих коритох водних цекох	150

Од минималней глїбини укопованя циви датей у таблїчки мож одступиц з наводзеньом оправданых причинох за тот поступок, при чим ше муши предвидзиц звекшани мири безпечносци, алє так же би минимална глїбина укопованя нє була менша як 0,5 m.

Правила отримованя, ушорйованя и будованя за ґазоводи прициску до 16 бари

Дистрибутивни ґазовод ше по правилу будує у реґулацийним пасу транспортнїцох у инфраструктурних коридорох.

Таблїчка 21. Минимални допущени горизонтални разстояня поджемних ґазоводох од квартельних обєктох, обєктох у хторих нєпреривно або дочасно пребува векше число людзох (од блїзшого рубцу циви по фундамент обєкту)

Роботни прицисок ґазоводох	MOP ≤ 4 baP (m)	4 baP<MOP≤10 baP (m)	10 baP <MOP≤ 16 baP (m)
Ґазовод од челїчних цивох	1	2	3
Ґазовод од полиетиленских цивох	1	3	-

Розстояня дати у таблїчи мож винїмково зменшац на минимално 1,0 m, з применьованьом додатних мирох защити, при чим ше нє шме загрожиц стабилносц обєктох.

Таблїчка 22. Минимални допущени розстояня вонкашнього рубцу поджемних челїчних ґазоводох 10 baP < MOP ≤ 16 baP и челичних и ПЕ ґазоводох 4 baP < MOP ≤ 10 baP з другима ґазоводами, инфраструктурнима и другима обєктами

Инфраструктурни обєкти	Минимално допущене розстоянє (m)	
	Укрижованє	Паралелне водзенє
Ґазоводи медзисобно	0,2	0,6
Од ґазоводох до водоводох и каналізациї	0,2	0,4
Од ґазоводох до нїзконапруженьових и високонапр. ел. дротох	0,3	0,6
Од ґазоводох до телекомуникацийних дротох	0,3	0,5
Од ґазоводох до шахтох и каналу	0,2	0,3
Од ґазоводох до високого желєнїдла	–	1,5

Таблїчка 23. Минимално допущене розстоянє вонкашнього рубцу поджемних челїчних и ПЕ ґазоводох MOP ≤ 4 baP з другима ґазоводами, инфраструктурнима и другима обєктами

Инфраструктурни обєкти	Минимално допущене розстоянє (m)	
	Укрижованє	Паралелне водзенє
Ґазоводи медзисобно	0,2	0,4
Од ґазоводох до водоводох и каналізациї	0,2	0,4
Од ґазоводох до нїзконапруженьових и високонапр. ел. дротох	0,2	0,4
Од ґазоводох до телекомуникацийних оптичних дротох	0,2	0,4
Од ґазоводох до шахтох и каналу	0,2	0,3
Од ґазоводох до високого желєнїдла		1,5

Розстояня дати у таблїчки мож зменшац на кратких часцох ґазоводох у длужини до 2 m, з применьованьом физичного обезпечованя од очкодованя при познєйших интервенцийох на ґазоводу и предметним воду, алє нє менєй як 0,2 m при паралелним водзеню, окрем розстояня од ґазоводох до пошореня и обєкту за маґазионованє запалюющих чечносцох и ґазох.

Таблїчка 24. Минимално горизонталне розстоянє поджемних ґазоводох од наджемней електромрежи и слупох далєководох

Минимално розстоянє		
Наволуюце напруженє	при укрижованю (m)	при паралелним водзеню (м)
1 kV ≥ U	1	1
1 kV < U ≤ 20 kV	2	2
20 kV < U ≤ 35 kV	5	10

Минимално горизонталне розтоянє ше рахує од фундаменту слупа далєководох, при чим ше нє шме загрожиц стабилносц слупа.

При укрижованю, ґазовод ше по правилу поставя над канализацию. Кед ше муши поставиц под, нєобходно применїц додатни мири за зоперанє евентуалного предзераня ґазу до канализациї.

На укрижованю ґазоводох з драгами, гайзибанскима драгами, водоцеками, беґелями, далєководами наволуюцого напруженя вецей як 35 kV, угел оси ґазоводох ґу тим обєктом муши виношиц медзи 60° и 90°.

Угел укрижованя на местох дзе то технїчно оправдане, допущене зменшац на минимално 60°. За виводзенє укрижованя ґазоводох з инфраструктурнима обєктами з углом меншим як 60° треба обезпечиц одвитуюцу согласносц управяча, односно оператора над тима обєктами.

Минимална глїбина укопованя ґазоводох 80 cm меране од горнього рубцу ґазоводох. Од минималней глїбини укопованя циви може одступиц з наводзеньом оправданих причинох за таки поступок, при чим ше муши предвидзиц звекшани мири безпечносци, алє так же би минимална глїбина укопаваня нє була менша як 50 cm.

При вибудови ґазоводох укрижованє ґазоводох и явних драгох ше окончує у складзе зоз вимаганями Правилнїка о условийох за нєзавадзану и безпечну дистрибуцию природного ґазу ґазоводом прициску до 16 baP («Службени глашнїк РС», число 86/15) и условийох управяча явней драги.

1.4.3.3. Хасноване обновюющих жридлох енерґиї

У рамикох подруча окремней наменки, може хасновац ґеотермалну енерґию и поставяц соларни панели яки буду хасновац слункову енерґию за продукцию цеплотней або електричней енерґиї за власни потреби.

За соларни панели треба хасновац материял без одблїску (мат материял).

У окремней наменки забранєне будовац соларни електрарнї и витроґенератори.

У защитней зони екологґийних коридорох и бивальнїкох защицених и строго защицених файтох од националней значносци, у пасу до 500 m од бивалнїка/коридору, забранює ше вибудов витропаркох и поєдинєчних витроґенераторох.

1.4.3.4. Правила будованя у рамикох поверхносцох за експлотоцию минералних сировинох

Ношитель одобреня за експлоатацийне польо и/або експлотохцию достава одобренє за вибудов рударских обєктох и/або виводзеня рударских роботох у складзе зоз Законом о рударстве и ґеологґийнима виглєдованями.

Привредни субєкт хтори окончує експлотацию нафти и ґазу, як и ґеотермалних ресурсох, муши обезпечиц:
- ситуацийни план експлоатацийного поля, з назначеньом шицких виглєдующих и експлоатацийних вартанїнох и других пошореньох;
- ґеологґийну мапу експлоатацийного поля и його околини, з характеристичнима ґеологґийнима профилами;
- технологґийну шему експлоатациї и шему рударских обєктох на нафтно-ґазовим полю;
- структурну мапу з назначенима границами контурох лєжиска;
- податки и звити о бицу, каротажних мераньох, зарастаню, перфорациї, освойованю и мераню динамичного и статичного прициску, о количествох продукованих флуидох, ґазовим факторе и других физично-хемийних анализох колекторох и флуидох.

Вибудов вартанїнох ґазоводох и нафтоводох, вартанїнох за експлоатацию нафти природного ґазу и пасмових водох, на експлоатацийним полю на хторим ше окончує експлоатация минералних сировинох и других ґеологґийних ресурсох, може ше виводзиц лєм, у складзе зоз Законом з яким ше ушорює рударство и одвитуюцима правилнїками о технїчних нормативох за вибудов тих обєктох.

Вибудов каналу и других транспортнїцох, як и електричних водох високого напруженя з одредзенима защитнима слупами на експлоатацийним полю, як и других инфраструктурних обєктох, може одобриц по предходно обезпеченей согласносци министерства.

Пред видаваньом локацийних условийох яки ше видава у складзе з окремнима предписанями за вибудов обєктох, треба обезпечиц думанє привредного субєкту хторе окончує експлоатацию о предложеним напряме и положеню тих обєктох на експлотоцийним полю.

Оддалєносц оси вартанїни од защитного пасу пливного каналу, желєзнїци, далєководох общей наменки, явних обєктох и квартельних будинкох, муши виношиц найменєй кельо и висина торню звекшана за 10%.

Од рубцу пасу драгох першого и другого шора оддалєносц оси вартанїни муши виношиц найменєй 30 m, а од других явних транспортнїцох и индустрийних, лєсових и дильовох - найменєй 15 m.

Оддалєносц оси вартанїни од лєса ше одредзує зависно од поднєбя, подруча, конфиґурациї терену и файти лєса.

Обєкти за експлоатацию нафти, жемних ґазох и пасмових водох нє шму буц оддалєни менєй як:
- 30 m - од рубцу явних обєктох и квартельних будинкох;
- 10 m - од рубцу пасу, явних транспортнїцох и защитного пасу далєководох и телефонских линийох.

Пошоренє з отвореним ложиском муши буц оддалєне найменєй 30 m од рубцу гоч якого пошореня або обєкту за експлоатацию нафти, жемних ґазох и пасмових водох.

Пошореня з отвореним ложиском (греяч води, греяч нафти и под.) ше муша поставиц звонка зони опасносци од огня других обєктох або пошореньох.

Положенє пошореня з отвореним ложиском треба же би було таке же би напрям витру од рударского обєкту або пошореня ґу тому пошореню нє бул на главним напряме витрох у односним подручу.

1.4.4. Електронска комуникацийна инфраструктура

У рамикох подруча окремней наменки ше може будовац поджемну електронску комуникацийну инфраструктуру з хаснованьом сучачасних медийох преношеня за оможливйованє розличитих сервисох у функциї постояцих и планованих змистох.

Поджемна електронска комуникацийна мрежа:
- Електронску комуникацийну мрежу будовац поджемно у коридорох катеґорованих и нєкатеґорованих транспортнїцох;
- глїбина покладаня дротох треба же була найменєй 0,8-1,2 m, односно дроти мож поставяц и до микро ярку;
- електронски комуникацийни дроти мож будовац и на водней жеми при каналу, зоз согласносцу компетентного водопривредного подприємства;
- ЕК дроти мож поставяц и на конструкцию моста и надвожняку;
- у коридорох державних драгох дроти яки ше уградзує паралелено з державну драгу, муша буц поставени минимално 3,0 m од остатнєй точки крижного профилу драги-ножки гаци трупа драги, або вонкашнього рубцу драгового каналу за одводньованє;
- укрижованє з драгу треба окончиц лєм з механїчним бицом под драгу, просто на предметну драгу, у предписаней защитней циви;
- защитна цива муши буц поставена на цалей длужини медзи остатнїма точками крижного профилу драги, звекшана за по 3,0 m з каждого боку;
- минимална глїбина поставяня дротох и защитних цивох (при укрижованю з державну драгу), виноши 1,35-1,50 m мерано од найнїзшей горнєй коти драги до горнєй коти защитних цивох;
- минимална глїбина предметних инсталацийох и защитних цивох под драговим каналу за одводньованє (постояцей або планованей) од коти дна каналу до горнєй коти защитней циви виноши 1,0-1,2 m;
- укрижованє планованих инсталацийох оддалїц од укижованя постояцих инсталацийох на мин. 10,0 m;
- кед постої постояца траса, нови електронски комуникацийни дроти класц до нєй;
- укрижованє з водоцеком по поджемней драги, плановац цо бліжей углу 90° у одношеню на осу водоцеку и оддалїц минимално 5,0 m од рубца постояцого мосту/препущеня, одн. минимално за ширину защитного пасу инсталациї, кед предписани пас защити инсталациї ширши як 5,0 m;
- при укрижованю з каналом електронски комуникацийни дрот ше поставя до защитней металней циви до 0,5 m ширшей од вонкашнїх рубцох каналу кед можлїве черанє дрота без розкопованя каналу;
- вертикални розмак медзи найнїзшей коти дна каналу и горнього рубцу металних цивох треба же би виношел найменєй 1,2 m;
- защита телекомуникацийних коридорох и вибудов инфраструктурних и других обєктох блїзко при електронских комункацийних коридорох, муши буц у складзе зоз Правилнїком о вимаганьох за утвердзованє защитного пасу за електронски комуникацийни мрежи и припадаюци средства радио коридорох и защитней зони и способе виводзеня роботох вибудови обєктох (“Службени глашнїк РС”, число 16/12);

- за потреби оддалєних хасновательох, звонка населєня, мож будовац бездротову (РР) електронску комуникацийну мрежу.

Правила за вибудов обєктох за поставянє електронскей комуникацийней опреми и пошореньох
- Пошореня за потреби електронских комуникацийох мож будовац у рамикох планованих змистох и инших явних поверхносцох, з обезпеченим директним приступом ґу пошореню прейґ явних поверхносцох, з обезпеченим простором за паркиранє и приключком на явну инфраструктуру;
- рубци бетонских постоля: стояци ВРО-а (виводно-розводних орманох), електронски комуникацийнии пошореня: яки поставени у желєним пасу, муша буц на минималним горизонталним розстояньом у одношеню на трасу будуцих поджемних инсталацийох, рубцох драги, приступних драгох, паркинґ простору и шицких других твардих надкрицох у длужини 1,0 m.

Правила за приключенє на електронску комуникацийну мрежу
- Пре обезпечованє потребох за новима приключками на електронску комуникацийну мрежу и преход на нову технологию розвою у обласци електронских комуникацийох, треба обезбечиц приступ ґу шицким планованим обєктом прейґ канализациї од планованей дзири до просториї хтора планована за змесценє електронско-комуникацийней опреми знука парцелох хасновательа.

1.5. ПРАВИЛА ЗА ДЗВИГАНЄ ЗАЩИТНИХ ПАСОХ ЖЕЛЄНЇДЛА И УШОРЕНЄ ЖЕЛЄНИХ ПОВЕРХНОСЦОХ НА ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

1.5.1. Правила за дзвиганє защитних пасох желєнїдла

Дзвиганє защитних пасох желєнїдла можлїве на простору окремней наменки у складзе з общима мирами защити. Тоти паси буду и у функциї защити од витру, защити польопривредней жеми, афирмациї вредносци характеру преділу и биодиверзитету.

Условия за дзвиганє защитних пасох у рамикох окремней наменки:
- можлїве планске дзвиганє защитного желєнїдла у складзе з условиями компетентней институциї за защиту природи и у рамикох Каналу Беґей;
- забранєне хасновань инвазивних файтох.

Окремни условия за садзенє защитних пасох желєнїдла на бивалнїкох:
- обезпечиц повязованє лєсових бивальнїкох зоз садзеньом/обновйованьом пасох високого желєнїдла;
- обезпечиц повязованє лєсовостепских бивальнїкох з дзвиганьом польозащитних пасох хтори облапяю континуовани пас травней веґетациї;
- на степских и сейковитих бивальнїкох защицених и строго защицених файтох, нє допущене садзенє високого желєнїдла;
- за садзенє защитних пасох на бивальнїкох, треба обезпечиц окремни условия защити природи.

Условия за формованє защитних пасох желєнїдла у рамикох транспортей и водней инфраструктури:
- за формованє защитних пасох у рамикох траснспортей и водней инфраструктури потребна достаточна ширина реґулациї, а найменша препоручена ширина тих пасох то 5 m;
- планске садзенє желєних пасох коло постояцих и планованих державних транспортнїцох I и II шора у облапеню Просторного плану ше ма окончовац у складзе з предїловима характеристиками подруча;
- нє дошлєбодзене правиц полєшени коридор коло самого пасу транспортнїци хтори би прицаговал животиньски файти и звекшал морталитет їх популацийох;
- у рамикох коридору транспортнїцох нєобходне обезпечиц ремизи високого желєнїдла хтори унапрямую рушанє дзивини ґу преходом и травни повхносци за файти отворених бивальнїкох;
- на местох медзисобного укрижованя траснспортней и другей инфраструктури, при садзеню защитних пасох, треба ше притримовац условийох яки вязани за безпечносц транспорту;
- положенє защитних пасох усоглашиц з постояцу и плановану поджемну и наджемну инфраструктуру;
- коло каналох и гацох, защитни паси формовац звонка пасу хтори потребни за їх отримованє и звонка травого пасу хтори треба же би оможлївел прецек файтох;
- коло водоцекох и каналох хтори представяю екологґийни коридори хтори повязую бивальнїки, обовязне охабянє континуованого пасу травовей веґетациї;
- коло екологґийних коридорох забранєне садзенє инвазивних файтох, а под час ушорйованя желєних поверхносцох одстранїц присутни самошеяци єдинки инвазивних файтох;
- защитни паси коло екологґийних коридорох формовац од найменєй 50% автохтоних файтох плївного подручу (тополя, верба, дуб итд.) хтори треба збогациц зоз черяками.

Условия за формованє защитних пасох желєнїдла у рамикох депониї за одкладанє седиментох:
- формованє защитних пасох у рамикох депониї за одкладанє седиментох обовязне, а найменша препоручена ширина тих пасох 5 m;
- защитни паси у рамикох депониї за одкладанє седиментного материялу треба же би були од комбинациї високих лїсцарох и черякох;
- наменка тих пасох окончовац санитарну улогу и физично изоловац депонию.

Общи условия за дзвиганє защитнихпасох желєнїдла:
Кед ше защитни паси желєнїдла садзи у рамикох постояцих реґулацийних линийох явних драгох и каналу, по условийох з того просторного плану, треба виробиц проєктну документацию.

З проєктну документацию одредзиц просторни розпорядок защитних пасох желєнїдла, типи, ширину, медзсобне розстоянє и конкретни вибор файтох як и забрану применьованя инвазивних файтох.

У случаю потреби утвердзованя явного интересу и розграничења явней од другей жеми, потребни виробок планох детальней реґулациї. За формованєнє шицких защитних пасох желєнїдла потребне обезпечиц условия од компетентней институциї за защиту природи.

1.5.2. Ушоренє желєних поверхносцох

- Формовац систему явного желєнїдла, звекшац процент желєних поверхносцох, числа и рижнородносци постояцих катеґорийох явного желєнїдла и отримовац го у блїзко природним стану;
- учасц автохтоних древових файтох треба же би була минимално 20% и оптимално 50%, а применьованє жимжелєних файтох (максимум 20%) огранічиц лєм на интензивно отримованих желєних поверхносцох з наглашену естетску наменку;
- у случаю ожелєньованя драгового пасу фреквентних транспортнїцох, формовац и отримовац густи желєни пас од файтох одпорних на аерозаґадзенє, з виражено санитарну функцию, штреднього и високого ефекту редукциї галайку у комбинациї зоз черяком, а паркинґ простори ровномирно закриц з високима лїсцарами;
- забранєне применьованє инвазивних файтох под час ушорйованя желєних поверхносцох и дзвиганя защитного желєнїдла пре блїзкосц екологийного коридору;
- обовязни виробок проєктней документациї хтора подрозумює партерне ушоренє и ожелєньованє з хторим ше дефинує положенє дражкох и їх викладанє з цегелками, вибор и количество дендрологийного материялу, його просторни розпорядок, технїка садзеня, мири пестованя и защити, предмера и предрахунок;
- обовязно обезпечиц условия компетентних заводох за защиту природи за виробок технїчней документациї и применїц мири защити, у складзе з їх условиями;
- ожелєньованє усоглашиц з поджемну и наджемну инфраструктуру, ґу технїчним нормативом за проєктованє желєних поверхносцох обезпечиц шлїдуюци минимални оддалєносци од инфраструктури:

	Древа	Черяки
Водовод	1,5m	
Канализация	1,5m	
Електродроти	мин 2,5m	0,5 m
ЕК мрежи	2,0m	
Ґазовод	1,5 m	

Мири защити Каналу Беґей як екологийного коридору

- Очувац блїзко - природну физиономию побрежйох водоцеку у цо векшей мири, а викладанє з цегелками и вибудов побрежйох звесц на найнєобходнєйши минимум, з применьованьом екологийних вигодних технїчних ришеньох. При виробку обєктох нєобходно предвидзиц технїчни ришеня хтори оможлївюю рушанє животиньо коло побрежю, а часци водоцеку/каналу знука населєня треба же би постали состойни часци ушорених желєних поверхносцох (парк, рекреативне подруче, защитне желєднїло), побрежя одвоїц од простору людских активносцох зоз желєнїдлом у висини 1-3 m;
- Викладзени з цегелками або бетоновани часци побрежя, окрем пристанїщох, муша мац пас хтори нагнути до 45°, а структура того пасу ма оможлївиц рушанє животиньом малих и штреднїх димензийох, першенствено под час малих и штреднїх водостойох;
- очувац веґетацию прибрежя коридору (дзиви мугар и над), травову веґетацию гаци и континуовани пас древенастей веґетациї плївного подруча. Саме побрежє треба же би мало травову вегетацию, чия ширина нє може буц менша як 10 m коло Каналу ДТД. Потребне рядове отримованє з кошеньом;

- места укрижованя траснспортнїци (бициґлистичней дражки) и водоцекох (беґельох хтори ше уливаю до Каналу Беґей) плановац и проєктовац так же би ше обезпечело преходи за животинї. При вибудови нових, односно обнавяню старих мостох, нєобходно обезпечиц преходи за дробни копново животинї з обидвох бокох каналу хтори одвитую потребом защицених животиньских файтох;
- керовац директне ошвиценє побрежя и применьовац одвитуюци технїчни ришеня защити природних и блїзко природних часцох коридору од уплїву шветлосци, з применьованьом одвитуюцих планских и технїчних ришеньох (зменшану висину шветлосних целох, унапряменосц шветлосних снопох ґу транспортнїцом и обєктом, з применьованьом окремного шветлосного спектру на чувствительних локацийох, огранїченє тирваня ошвиценя на першу половку ноци и под.) За жридла ноцного ошвиценя вибрац модели ошвиценя за директне ошвиценє зоз защиту од розипованя шветлосци ґу нєбу, односно ґу чувствительним подручом екологґийней мрежи;
- забранєне садзиц инвазивни файти, а под час ушорйованя желєних поверхносцох треба одстранїц присутни самошейки инвазивних файтох и обезбечиц порядне отримованє желєних поверхносцох;
- забранєне одкладанє одпаду и шицких файтох опасних материйох до коридору. Канал нє може буц приємнїк нєпречисцених або часточно пречисцених одпадних водох;
- под час виводзеня роботох зопрец ширенє пошлїдкох евентуалного акцидентного вилїву гориву и олєю до екологґийного коридору. Гориво и олєй хтори ше вилєю на поверхносц води, як и други заґадзуюци материї ше муши позберац у найкратшим можлївим чаше. За защиту околних екосистемох од пошлїдкох евентуалней дисперзиї заґадзуюцих материйох з водову поверхносцу применїц одвитуюци хемийно-физични мири и биологґийни мири санациї (по окремних условийох Заводу);
- на просторе екологґийного коридору нє допущене сервисованє и ремонтованє машинох, средствох и опреми, одкладанє черствого одпаду, дериватох нафти або других погонских горивох, як и гоч хторих других опасних материйох;
- електроенерґетичну инфраструктуру треба изоловац и означиц так же би ше зведло на минимум можлївосц струйного вдереня (страданє пре вдеренє струї) и колизиї (механїчного вдереня дротох) лєтацих орґанизмох; ношачи изолаторох изоловац з пластичнима навлаками, изолатори поставиц на ношачи у положеню на долу, а дроти означиц на упадлїв способ.

1.5.2.1. Ушоренє желених поверхносцох у рамикох просторней Цалосци 1: Подруче Каналу з побрежйову водну жему и двонаменкову дражку

У рамикох Цалосци 1 треба затримац характер линийного мултифункционалного коридору, алє и там дзе то простор допущує, додац провадзаци змисти з хторима би ше простор естетично оформел и достал нови хасновити функциї. Треба звекшац функционалносц и естетичну атрактивносц, з источасну защиту биодиверзитету.

У зависносци од мирох защити достатих од компетентних заводох за защиту природи и потреби локалних самоуправох пришло би до детального розрабяня точних локацийох тих провадзаци змистох. Окремну повагу треба обрациц на отримуюцосц тих провадзаци змистох, у смислу хвилькових и будуцих социялних, економских и екологґийних потребох.

При проєктованю пешацких дражкох обрациц повагу на їх ширину, вона би ше рушала од 1,5 m до максималних 2 m. Закончуюци обробок дражки може буц розлични и завиши од локацийох на хторих ше находза, там дзе ше дражки дзвигаю над уровньом жеми вони би требали буц од древа. Провадзаци мобилияр хтори обовязни коло пешацкей дражки то ошвиценє (правила ошвиценя коло екологґийного коридору опатриц у точки 4. под насловом «Мири защити Каналу Беґей як екологґийного коридору»), канти за одпадки и тиж треба обезпечиц места за одпочивок и социялизацию хасновательох. У рамикох пешацких дражкох треба формовац линийне желєнїдло од мишанїни черякастих и високих лїстопадних дрвенастих файтох як и лїсцарох штреднього росту.

У рамикох зони Каналу Беґей при плановању и проєктованю предвидзиц вецей функционални простори хтори оможлївя место за зберанє, мирни одпочивок и шейтанє и простор за рекреацию: доки, салетли, перґоли, ферґоли, видиковци и надкрити павильони вибудовани як монтажни обєкти лєм од древа.

Препоручує ше же би тоти елементи були окружени з розличнима нєинвазивними рошлїнскима файтами (цагача, черякасти файти декоративного характеру), же би ше обезпечел континуитет линийного желєнїдла. При проєктованю шицких предложених елементох окремну повагу треба обрациц на доступносц истих, з наглашку на универзалним дизайну.

1.6. СТУПЕНЬ КОМУНАЛНЕЙ ОПРЕМЕНОСЦИ БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ЖЕМИ ПО ЦАЛОСЦОХ ХТОРИ ПОТРЕБНИ ЗА ВИДАВАНЄ ЛОКАЦИЙНЕЙ И БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ДОЗВОЛИ

Депонию за одкладанє седиментох опремиц з електроенерґетичну инфраструктуру, електронску комуникацийну инфраструктуру, водоводну инфраструктуру з бицом студнї и канализацийну инфраструктуру, односно предвидзиц можлївосц евакуациї одпадних водох до нєпропусней септичней дзири.

1.7. УСЛОВИЯ И МИРИ З ЯКИМА ШЕ ПОВЕРХНОСЦИ И ОБЄКТИ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ ТВОРИ ДОСТУПНОСЦ ОСОБОМ З ИНВАЛИДИТЕТОМ

З тим просторним планом нє плановани нови поверхносци явней наменки за хтори ше утвердзує явни интерес. Шицки нови змисти хтори ше планує з тим просторним планом ше находза на постояцих явних поверхносцох.

Поверхносци за явне хасноване, хтори мож ушорйовац на основи того просторного плану то и: спортски и рекреативни поверхносци, як и други поверхносци наменєни за явне хасноване (шейталїща и явни простори хтори би представяли преширенє системох явних поверхносцох населєньох у контактней зони). За шицки поверхносци хтори ше ушорює з тим просторним планом за явне хасноване нєобходно обезпечиц нєзавадзане рушанє у складзе зоз стандардами доступносци.

Доступносц обезпечиц з применьованьом технїчних стандардох у плановаю, проєктованю и будованю явних поверхносцох, з помоцу хторих ше шицким людзом, без огляду на їх физични, сензорни и интелектуални характеристики або роки старосци осиґурує нєзавадзани приступ, рушанє, хасноване услугох, пребуванє и роботу.

При плановаю, проєктованю и будованю явних просторох - траснспортих и пешацких поверхносцох, приход до обєктох явней наменки и других обєктох за явне хасноване, треба обезпечиц обовязни елементи доступносци за шицких будуцих хасновательох у складзе з Правилнїком о технїчних стандардох планованя, проєктованя и вибудови обєктох, з хторима ше осиґурує рушанє и приступ особом з инвалидитетом, дзецом и старим особом («Службени глашнїк РС», число 22/15). Обовязни елементи доступносци то елементи доступносци за звладованє висинских розликох и елементи доступносци явного транспорту.

2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У РАМИКОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

Пре реализацию вимульованя и ревитализациї Каналу Беґей, з тим просториним планом дати урбанистични параметри и условия за вибудов и реконструкцию шицких планованих змистох, хтори буду у функциї наведзених активносцох. Попри общих условийох вибудови обєктох и инфраструктури, яки важа за цале облапенє, окремни правила будованя з урбанистичкима параметрами поєдинєчно за кажду функционалну цалосц, односно зону дефиновану з тим просторним планом.

2.1. ОБЩИ ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У РАМИКОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

Общи правила будованя, хтори важа за подруче окремней наменки того просторного плану шлїдуюци:

- при проєктованю конструкциї обєкту високобудованя треба ше притримовац нормативох хтори дефиновани з Правилнїком за будовательни конструкциї («Службени глашнїк РС», число 89/18), за вибудов обєктох на сеизмичним подручу за- VII-VIII, односно VIII ступень интензитету ґу ЕМС-98[8]. Тоти сеизмични условия нє можу представяц часц технїчней документациї - нє основа су за предрахунок у фази виробку проєкту за будовательну дозволу и проєкту за виводзенє за обєкти звонка катеґориї и обєкти I катеґориї, а по Правилнїку;
- запровадзовац мири и условия защити природних и створених вредносцох животного штредку у складзе зоз Законом о защити животного штедку и у складзе зоз Правилнїком о змисту политики превенциї нєщесцох и змисту и методолоґиї виробку Звиту о безпечносци и Плану защити од нєщесца;
- кед ше пред або у цеку виводзеня будовательних и других роботох на просторе хтори облапени з тим просторним планом наидзе на археолоґийне находзиско або археолоґийни предмети, виводзач длужен такой претаргнуц роботи и о тим информовац компетентни завод за защиту

[8] Мапа сеизмичного газарду за прешли 475 роки, Републични сеизмолоґийни завод, 2018. р.

памятнїкох култури и подняц мири же би ше находзиско нє знїщело або очкодовало и зачувало на месце и у положеню у хторим су одкрити;
- за шицки роботи на обєктох и локалитетох хтори подлєгую под миру защити на основи Закону о културних доброх обезпечело условия и согласносц компетентних заводох за защиту памятнїкох култури;
- кед ше под час роботох наидзе на ґеолоґийни и палеонтолоґийни документи (фосили, минерали, кристали и др.) хтори би могли представяц защицену природну вредносц, находзач длужен то приявиц компетентному Министерству у чаше осем дньох од дня пренаходзеня и подняц мири за їх защиту од знїщованя або крадзи;
- при проєктованю и будованю обовязно ше притримовац одредбох Закону о защити од огня и Закону о запалюющих чечносцох и ґазох;
- явни поверхносци и обєкти явней наменки и за явне хасновањє ше муши проєктовац и будовац у складзе зоз Правилнїком о технїчних стандардох планованя, проєктованя и вибудови обєктох, з хторима ше осиґурує нєзавадзане рушанє и приступ особом з инвалидитетом, дзецом и старим особом;
- за обєкти за дїялносци хтори под санитарним надпатрунком (обєкти дефиновани зоз чл. 8. Закону о санитарним надпатрунку), важа общи условия яки дефиновани з Правилнїком о общих санитарних условийох хтори ше муши да виполнїц;
- при будованю обєктох за змеценє роботнїкох ше треба притримовац Правилнїка о минималних технїчних условийох за вибудов квартельох и Правилнїка о условийох и нормативох за проєктованє квартельних будинкох и квартельох. За инши обєкти ше притримовац одредбох технїчних предписаньох и условийох хтори конкретну обласц реґулую;
- реконструкция и добудов постояцих обєктох допущена з применьованьом правилох будованя и мерох защити хтори дефиновани з тим просторним планом;
- винїмково, реконструкцию и добудов може допущиц и кед нє виполнєни условия хтори предписани з тим просторним планом, кед ше з тим обезпечує основни минимални санитарно-гиґиєнски условия (напр. санитарни ґузел, максимално до 8 м^2);
- адаптация постояцого обєкту ше може допущиц у рамикох наменкох и других условийох датих з тим просторним планом;
- постояци, леґално вибудовани обєкти, хтори у процивносци з наменку поверхносцох яки утвердзени з тим просторним планом, мож, по приводзенє простору ґу планованей наменки, санировац, адаптовац и реконструовац у рамикох постояцого ґабарита и волумена обєкта, у обсягу яки нєобходни за злєпшанє условийох за живот и роботу;
- за вибудов и ушоренє поверхносцох и обєктохявнейнаменки, попри наведзених общих правилохбудованя, применює ше правила дефиновани у поглавю IV, як и правила будованя у тим просторним плану за Цалосц у хторей ше конкретни змист находзи;
- инвеститоре длужни у складзе зоз Законом и одредбох Уредби о утврердованю Лїстини проєктох за хтори обовязна прецена уплїву и Лїстина проєктох за хтори може вимагац прецену уплїву на животни штредок, пред подношеньом вимаганя за видаванє одобреня за вибудов обєктох Лїстини II, контактовац компетентни орґан за роботи защити животного штредку. Компетентни орґан одлучи о потреби виробку студиї о Преценьованю уплїву на животни штредок, односно принєше Ришенє о потреби виробку або ошлєбодзованю од виробку студиї;
- на каждей будовательней парцели обезпечиц простор за поставянє контейнерох (кантох) за комунални одпад, як и простор за одпад яки настал под час технолоґийного процесу, у складзе з важацима предписанями за зберанє истого. Бетоновани простор за контейнери на парцели лоцировац так же би ше оможлївел лєгки приступ ґу комуналней служби, а у складзе з условиями защити животного штредку;
- за шицко нє дефиноване з тим просторним планом ше применює правила дефиновани з Правилнїком о общих правилох за парцелацию, реґулацию и вибудов.

2.2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ - ЦАЛОСЦ 1

Подруче Каналу з гацову водну жему

Подруче Каналу з побрежну водну жему у облапеню Просторного плану наменєне за отримованє и унапредзенє водного режиму, а окреме за:
- вибудов, реконструкцию и санацию водних обєктох:
- отримованє корита водоцеку и водних обєктох;
- запровадзованє мерох хтори ше одноша на ушоренє водоцеку и защиту од чкодлївого дїйства водох, ушоренє и хасновањенє водох и защиту водох.

Окрем за напредок наведзени наменки, водна жем ше може хасновац и за:
- вибудов и отримованє линийних инфраструктурних обєктох;
- вибудов границного преходу;
- поставянє пристанїщох и привязованьох за плївадла;

- ушоренє природних купаліщох (плажох) и за запровадзованє защитних мирох на природних купаліщох;
- поставянє менших монтажних обєктох дочасного характеру за окончованє дїялносцох за хтори ше нє видава будовательну дозволу у смислу закону з хторим ше ушорює вибудов обєктох;
- спорт и рекреацию.

Водзаци рахунку о основних принципох защити водох, **на водней жеми** мож будовац шлїдуюци змисти:
- обєкти у функциї водопривреди и реконструкциї Каналу;
- инши обєкти инфраструктури.

У рамикох водней жеми ше находзи водна поверхносцох Каналу Беґей, поверхносци за траснспорт и другу инфраструктуру, поверхносци комплексу водопривредних обєктох, явней желєней поверхносци (з полєшенима поверхносцами, поверхносцами хтори плановани за полєшованє, поверхносцами за спорт, рекреацию и туризем) пристанїща, места за привязованє и простор резервовани за наутични туризем (обєкти наутичного туризму).

Вибудов нових и реконструкция постояцих обєктох у рамикох водопривредних комплексох, як и обєктох у служби истих ше будзе окончовац на основи планскей документациї у компетенциї локалних самоуправох, условийох компетентного водопривредного подприємства и других условийох. Кед треба дефиновац реґулацию, обовязни виробок плану детальней реґулациї.

Комплекси за спорт, рекреацию и туризем з припадаюцима обєктами ше будзе будовац и ушорйовац прейґ виробку одвитуюцого урбанистичного проєкту у складзе зоз напрямками и правилами ушореня яки дати у тим просторним плану и у складзе зоз условями компетентних заводох за защиту природи и думаньох компетентого водопривредного подприємства.

Вибудов на водней жеми треба усоглашиц з мирами защити и правилами ушореня хтори дати у тим просторним плану (поглавє IV – «Правила ушореня и орґанизациї жеми»).

У рамикох припадаюцей водней жеми ше допущує змесценє потребней опреми и елементох хтори у функциї процесу ремедияциї Каналу.

Простор Цалосци 1 треба же би мал функцию явней поверхносци, з елементами пейзажного ушореня линеарного парку, хтори будзе твориц систему мултифункционалних поверхносцох явней наменки.

Дзе постоя просторни можлївосци, коло Каналу Беґей треба формовац и пешацки дражки, хтори ше буду надовязовац на мрежу транспортнїцох за нємоторни транспорт у рамикох населєня у контактней зони. Потребне у цо векшей мири затримац постояцу веґетацию. У зависносци од ширини пасу, можлїви типи засадох автохтоней веґетациї тоти: поєдинєчна (солитерна) стебла у комбинациї з черяком, вецейшорни древоряди, древенасти-черякасти ґрупациї и/або континуални масиви лїсцових древенастих и черякастих файтох.

З виробком урбанистичного проєкту потребне интеґрално спатрац, реґуловац и ушориц простор и змисти на водней жеми коло будовательного подруча населєня з хторим би ше системи явних просторох населєних местох коло Каналу Беґей преширело.

Цали простор Каналу Беґей нєобходно третирац як мултифункционални-екологийни, туристични и инфраструктурни коридор.

При виробку технїчней документациї нєобходно предвидзиц вибудив ушорених заклонох, видиковцох и друге.

Єден од цильох активносцох на ревитализациї Каналу и вибудови двонаменковей/бициґлистичней дражки то звекшанє атрактивносцох тей часци Банату и його афирмация як єдиственого **туристичного простору.**

Водну жем коло Каналу Беґей треба ушориц як єдинствену функционалну цалосц з туристичнима и рекреативнима змистами и комуналну, траснспортну и туристичну инфраструктуру.

У смислу ушореня Цалосци 1, як явного, мултифункционалного линеарного парку, мож обезпечиц змист и инфраструктурну опременосц:
- вибудовац нову и реконструовац постояцу инфраструктуру и обезпечиц адекватну комуналну опременосц (простор за паркиранє превозкох або привязованє за плївадла, пешацки дражки, основну санитарну инфраструктуру, места за, орґанизоване одкладанє одпаду, безпечносни системи,

адекватне ошвиценє хторе и нє загрожи амбиєнтални вредносци окруженя и екологґийного коридору, хасноване енерґиї з обновюючих жридлох);
- обезпечиц адеквтни явни приступ ґу туристичним атракцийом з инфраструктуру хтора оможлївює доступносц особом з инвалидитетом;
- формовац информативни пункти и туристичну сиґнализацию препознатлївого випатрунку з описом локацийох у контексту визначованя природних и културно-историйних вредносцох Каналу (екологґийни коридор, бивальнїки защицених файтох, индустрийне нашлїдство);
- обезпечиц погосцительни змисти прилагодзени конкретней микролокациї.

Водна жем коло Каналу Беґей то поверхносци явней наменки за хтору потребне:
- обезбечиц доступносц;
- вибудовац и ясно означиц траси за бициґлистични и/або пешацки транспорт;
- обезбечиц условия за безпечну пешацку комуникацию;
- поставиц сиґнализацию, драгокази и адекватне ошвиценє (окрем кед є нє у процивносци з мирами защити защицених файтох);
- обезбечиц одпочивалїща хтори буду комунално опремени (явни тоалет, одкладанє одпаду).

У рамикох Цалосци 1 допущене ушоренє и вибудов терховних и путнїцких пристанїщох и прилапюючих обєктох наутичногого туризму, лєм у складзе з воднима условиями, як и мирами защити природи.

На водней жеми допущене формованє и рекреативно-туристичного комплексу **комплексу плажох** - з наменку хтора директно вязана за активносци на води, з обовзяну защиту континуитету екологґийного коридору Каналу.

Шицки будуци змисти, хтори нє дефиновани з тим просторним планом у рамикох Цалосци 1 ше запровадзи на основи планскей документациї хтора у компетенциї локалних самоуправох, з условиями защити природи и водопривредни условия дати у тим просторним плану.

З виробком плану детальней реґулациї, у рамикох Цалосци 1, коло траси бициґлистичней дражки ше, дефинує будовательну жем и условия ушореня и вибудови обєктох и явних поверхносцох комплекса **границного преходу**.

Правила будованя за двонаменкову/бициґлистичну дражку и приступни траснспортнїци драгох у рамикох поглавля «**1.4. Урбанистични и други условия за ушоренє и вибудов поверхносцох и обєктох явней наменки и мрежи транспортней и другей инфраструктури подруча окремней наменки»**

2.3. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ - ЦАЛОСЦ 2

2.3.1. Комплекс депонийох за одкладанє и третман седиментного материялу

Катастерска парцела число 2058/1, КО Зренянин III, вкупней поверхносци коло 88 ha наменєна за вибудов комплексу депониї за одкладанє и третман седиментного материялу. У рамикох Комплексу нєопходно обезпечиц капацитети хтори задоволя потреби конєчней диспозициї рефулованого седиментного материялу, чия максимална висина може буц 4 m.

Обєкти хтори ше будує у рамикох Комплексу депониї тоти:
- цело депониї;
- траснспорто-манипулативни и обслужни платои;
- управни и технїчни обєкти Комплексу.

Точни випатрунок, просторна структура и медзиодношенє обєктох Комплексу депониї буду дефиновани после окончених додатних виглєдовацких роботох и конєчного виробку ґеомеханїчного елаборату за дефиновану локацию. У зависносци од висини уровня поджемней води ше дефиниє и коту дна депониї. Детални анализи буду запровадзени у дальшим розробку технїчней документациї.

Общи правила за вибудов и парцелацию Комплексу депониї

Найвекши индекс завжатосци катастерскей парцели Комплексу депониї 70%, до чого ше учишлює поверхносци хтори забераю: цело депониї, траснспорто-манипулативни и обслужни плато и управни и технїчии обєкти Комплексу.

Инши поверхносци (30%) творя желенєни поверхносци од хторих нєобходне же би голєм половка була у функциї защитного желєнїдла.

Пре защиту од нєконтролованого приступу людзох и животиньох ґу Комплексу депонії, нєобходно окончиц огрaдзованє Комплексу з фиксну дротову ограду найменшей висини 2,5 m. Охабя ше уход – капура на уходзе з приступней драги на цело депонії (тот уход ше по санації и рекултивації завера).

З тим просторним планом ше нє планує парцелацию у рамикох Комплексу депонії, алє кед ше зяви потреба за формованьом нових будовательних парцелох, їх треба формовац з найменшу ширину фронту ґу явней траснспортней поверхносци 16,0 m и найменшу поверхносцу 800 m^2.

Будовательна линия, односно линия по хтору ше допущує вибудов шицких обєктох у рамикох Комплексу депонії, ше находзи на 5 m од реґулацийней линії.

Цело депонії

Цело депонії представя ушорени простор за одкладанє седиментного материялу зоз систему защити депонийного дна од пречурйованя, зоз систему за пречисцованє прецадзеней води, систему за ґаз з депонию и другима технїчнима обєктами за обезпечованє роботи тих системох и стабилносци депонії.

Цело депонії подзелєне на касети рамикових димензийох 100 m x 300 m. Димензиї цела депонії и число касетох будзе дефиноване з проєктно-технїчну документацию после окончених додатних виглєдовацких роботох, а капацитет цела депонії мож и фазно развивац у складзе з потребами депонованя седиментного материялу.

Касети подзелєни зоз жемовима гацами. Кед ґеомеханїчни виглєдованя укажу же жем на месце депонії вигодна за вибудов гаци, гаци мож будовац од материялу з викопанїни на самим месце. Кед после вибудови рубцових и прегрaдних гацох одстанє материялу, мож го хасновац познєйше за заверанє депонії, односно прекриванє зоз закончуюцим пасмом жеми.

Цело депонії обрубене з гацу висини у висини 3 m. Ширина коруни гаци може буц од 3 m до 6 m, досц за рушанє превозкох. Нагнуце вонкашнього закошеня гаци 1:2,5 а нукашнього закошеня 1:1,5. Преградни гаци медзи касетами у висини 3 m, ширини коруни 3 m, нагнуца закошеня 1:1,5. У касетох ше одпад-муль одклада каждодньово под час привоженя з места дзе муль рефулисан.

Видвойованє води як и атмосферского ушеднуца хторе ше твори под час депонованя ше окончує з цадзеньом през долнї пасма депонії.

Долню облогу депонії, односно облоги дна цела депонії твори:
- инертни материял;
- бентонит (алуминиюмови филосиликат);
- HDPE фолия;
- ґеотекстил и
- дренажне пасмо шлюнку з дренажнима цивами.

За кажду роботну касету треба вибудовац окремни дренажни колектор, а дно депонії муши буц апсолутно водонєпрепущуюце, же би був онєможлївени контакт оцадзеней води з поджемну воду, односно поверхову воду Каналу Беґей и другима каналами и поверховима водами злївного подруча.

После пополньованя, касети ше завера з горню облогу:
- инертни материял – будзе ше хасновац муль хтори нє заґадзени;
- Бентонит;
- HDPE фолия;
- Ґеотекстил;
- дренажне пасмо шлюнку;
- пасмо жеми - гумусу за ожелєньованє.

Траснспорто-манипулативни поверхносци знука депонії

Траснспорто-манипулативни поверхносци у функциї приєму превозкох (хтори привожа вимуляни материял), як и манипулативного процесу, при чим тоти поверхносци мож хасновац за третман превозкох (чисценє, отримованє, оправки и др.) як и за охабянє превозкох хтори нє у транспортним процесу. Траснспорто-манипулативни поверхносци треба будовац з применьованьом шицких законских и подзаконских актох, технїчних предписаньох, упутствох и стандардох з драговей инфраструктури.

Тиж, треба применїц и технїчни мири защити пре зоперанє заґадзеня жеми, беруци до огляду специфичносц траснпортного процесу вимульованя.

Траснспортно-манипулативни поверхносци знука депониї ше планує як интерни поверхносци Комплексу депониї, а нє як явни траснспортни поверхносци. Технїчни характеристики траснспортних поверхносцох треба же би зоз своїма характеристиками (ширина, полупречнїки обрацаня, ношивосц, способ одводньованя и др.) оможлївели рушанє миродавней превозки (ТВ/ТТВ). Їх положенє и техниїни параметри буду конєчно одредзени з проєктно-техничну документацию.

Управни и технїчни обєкти Комплексу

У рамикох комплексу депониї (к.п. ч. 2058/1 КО Зренянин III) мож будовац управни и технїчни обєкти.

Управну ґрупу обєктох твори: уходна рампа, портирнїца, вага з обєктом, дезинфекцийна бариєра, бариєра за превозки хтора, по витоварйованю седименту/мулю виходзи з комплексу, управни обєкт з лабараторию, єдальня з приручну кухню, санитарно-ґардеробни обєкт, паркинґ за занятих.

Технїчну ґрупу обєктох творя: погони за приєм, третман и одпреманє солидификатох и других провадзацих технїчних обєктох (дизел аґреґат, трафостанїца, умивальня превозкох, надкрице за змесценє технїчних средствох, сервисна роботня, паркинґ за камиони, студнї за воду (технїчна водох), резервоар за процивогньову воду, прелївни шахт, шахт дренажи.

Комплекс депониї нєобходно оградзиц з фиксну дротову ограду у висини найменєй два метери же би ше зопарло нєконтроловани приступ людзох и животиньох. Ограда, слупи огради и капури муша буц на будовательней парцели Комплексу. На уходзе до Комплексу, предвидзиц капуру за контроловани приступ.

По Закончованю роботи Комплексу депониї, кед ше наполня капацитети, простор Комплексу треба санировац у смислу ремедияциї жеми, у рамикох чого нєобходно запровадзиц мониторинґ жеми и поджемних водох. Проєкт санациї указаже на можлївосци безпечного хаснованя простору.

Знука Комплексу депониї, по реґулацийней линиї обовязне формовац веґетацийни защитни пас пре зоперанє дзвиганя и розношеня лєгких фракцийох одпаду и праху з депониї на веши розтояня и зменшанє аерозаґадзеня, хтори ма и визузлно-естетску улогу, а у складзе з условиями з того просторного плану.

З тим просторним планом ше утвердзує реґулацию и дава правила ушореня и будованя **приступних транспортних повер**хносцох прейґ хторих ше окончує претовар, односно транспорт седиментного материялу од плївадла до комплексу.

.

Вонкашнї випатрунок обєктох, форма закрица, фарби и други елементи ше утвердзує з идейним архитектонским проєктом.

2.3.2. Приступни траснспортнїци

Правила будованя за приступни траснспортнїци дати у рамикох поглавля «**1.4. Урбанистични и други условия за ушоренє и вибудов поверхносцох и обєктох явней наменки и мрежи транспортней и другей инфраструктури подруча окремней наменки»**

2.4. КРИТЕРИЮМИ З ЯКИМА ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЗАБРАНУ БУДОВАНЯ НА ОДРЕДЗЕНИМ ПРОСТОРЕ АБО ЗА ОДРЕДЗЕНИ ФАЙТИ ОБЄКТОХ

2.4.1. Защитни пас явних драгох

Зони защити явних драгох творя защитни пас драги и пас контролованей вибудови хтори дефиновани зоз Законом о драгох. Защитни пас, з каждого боку явней драги ма шлїдуюци ширини:

1) ДД I шора 20m
2) ДД II шора 10m
3) ДД III шора 5m
4)

У защитним пасу при явней драги звонка населєня, забранєна вибудов будовательних або других обєктох, як и поставянє пошореньох и инсталацийох, окрем вибудови траснспортих поверхносцох провадзацих змистох явней драги, як и пошореньох и инсталацийох хтори служа за потреби явней драги и транспорту на явней драги.

У защитним пасу мож будовац, односно поставяц водовод, канализацию, цеплоловод и други подобни обєкт, як и телекомуникацийни и електроводи, инсталациї, пошореня и под., по предходно обеяпеченей согласносци управляча явней драги.

У пасу контролованей вибудови (хтори истей ширини як и защитни пас), допущена вибудов по селективним принципе, у складзе зоз принєшенима планами.

2.4.2. Зони защити жридлох водоподмирйованя

На подручох хтори ше хаснує як жридла за подмирйованє з воду за пице и за санитарно-гиґиєнски потреби одредзує ше три зони санитарней защити, и то: ширша зона защити, узша зона защити и зона нєпостредней защити. Защитна зона дефинована зоз Законом о водох и *Правилнїком о способе одредзованя и отримованя зонох санитарней защити жридла водоподмирйованя* («Службени глашнїк РС», число 92/08), а з виробком елабортох о зонох санитарней защити жридла.

Зона нєпостредней защити (зона I) - Зона I жридла поджемней води ше формує на просторе жридла нєпостредно коло водозалапюючого обєкту. У Зони I жридла поджемней води ше садзи декоративне желєнїдло и рошлїни хтори нє маю глїбоки корень и мож их хасновац як сенокос. Зону I ше оградзує пре зоперанє нєконтролованого приступу людзох и животиньох ґу защитней огради 3,0 мм од водозалпюючого обєкту хтори ю окружує.

У зони I нє мож будовац обєкти и пошореня, хасновац жем або окончовац други дїялносци, кед то загрожує здравствену исправносц води на жридлу, и то:

- будовац або хасновац обєкти и пошореня, хасновац жем або окончовац други дїялносци зоз члена 28. того правилнїка;
- поставяц пошореня, чувац опрему и окончовац дїялносци хтори нє у функциї водоподмирйованя;
- нє допущене рушанє превозкох хтори у функциї водоподмирйованя звонка за тото пририхтаних транспортнїцох, приход превозкох на моторни погон хтори нє у функциї водоподмирйованя, хасноване плївадлох на моторни погон, купанє людзох и животиньох;
- напавац статок;
- ховац риби за комерциялне лапанє.

Узша зона защити (зона II) - У зони II нє мож будовац або хасновац обєкти и пошореня, хасновац жем або кед то загрожує здравствену исправносц води на жридлу, и то:

- вибудов або хасноване обєктох и пошореньох, хасноване жеми або окончоване другей дїялносци зоз члена 27. того правилнїка;
- квартельна вибудов;

- хасноване хемийного гною, чечного и твардого гною;
- хасноване пестицидох, гербицидох и инсектицидох;
- ховане, рушане и напасане статку;
- камповане, вашари и други збераня людзох;
- вибудов и хасноване спортских обєктох;
- вибудов и хасноване погосцительних и других обєктох за змесцемнє госцох;
- преглїбйоване корита и виберане шлюнку и писку;
- формоване нових гробох и преширенє капацитетох постояцих.

Ширша зона защити (зона III) - У зони III нє мож будовац або хасновац обєкти и пошореня, хасновац жем або кед то загрожує здравствену исправносц води на жридлу, и то:

- тирваце поджемне и наджемне одкладанє опасних материяхтори ше нє шме директно або индиректно уношицдо води;
- продукция, превоженє и манипуловане з опаснима материями и материямихтори ше нє шме директно або индиректно уносишиц до води;
- комерциялно маґаионовамє нафти и нафтних деривтох;
- випущованє одпадней води и водихторислужела за хладзенє индустрийних пошореньох;
- вибудов транспортнїцох без каналу за одвод атмосферских водох;
- експлоатация нафти, ґазу, радиоактивних материйох, угля и минералних сировинох;
- нєеконтроловане депоноване комуналного одпаду, гаварисаних превозкох, старих ґумох и других материйох и материялох з хторих ше можу ошлєбодгиц заґадзуюци материї;
- нєконтроловане керченє шлєсох;
- вибудов и хасноване воздушней луки;
- поверхово и подповерхово роботи, миниране жеми, предзеране до пасма хторе залапює поджемну воду и одстраньоване пасмахторена водоносним пасме, окрем кед тоти роботи нє у функциї водоподмирйованя;
- отримоване авто и мото обегованя.

2.4.3. Зони защити електроенерґетичнох обєктох

Ушоренє простору и його хасноване ани на єден способ нє шме да завадзац можлївосц и условия отримованя водних обєктох, ані запровадзоване одбрани од вилївох.

За плановане будованя обєктох и роботох у зони гаци першей одбранєбней линиї предвидзиц таке ушоренє простору и хасноване з хторим ше нє загрожи нормалне функционоване одбранєбней линиї, як и запровадзоване одбрани од вилївох.

Зоз Законом о водох, членом 16. дефиноване цо ше трима за защитни пас гаци и яка його потребна ширина, односно же ше за состойну часц гаци за одбрану од вилївох трима защитни пас зоз лєсом и защитним желєнїдлом (защитни лєси) у инундацийним подручу, у ширини 50 метерох при гаци, одводни канали паралелни з гацу у бранєним подручу, на оддалєносци од 10 m до 50 m од ножки гаци (зависно од характеристикох водоцекох и обєкту), як и сервисни драги у бранєним подручу за запровадзоване одбрани од вилївох.

За плановане будованя обєктох и виводзеня роботох у зони гаци почитовац шлїдуюце:

- у пасу ширини 10 m од бранєней ножки гаци охабиц шлєбодни простор за роботно-инспекцийну дражку и преход превозкох и механїзациї служби одбрани од вилївох и запровадзоване одбрани од вилївох. У тим пасу нє допущене плановац вибудов нїяких ані поджемних ані наджемних обєктох, ані поставянє оградох и подобне;
- у пасу од 10 m до 30 m од бранєней ножки гаци мож плановац приступни драги, паркинґ простори и подобни обєкти нїзкобудовнї. Нє допущене плановац вибудов наджемних обєктох, поставянє оградох, копанє студньох, каналу и под., ані плановац роботи хтори би чкодлїво уплївовали на гацу першей одбранєбней линиї и хтори би зменшали єй сиґурносц зоз становиска водопривреди;
- у пасу од 30 m до 50 m од бранєней ножки гаци можлїва вибудов, адаптация, добудов и реконструкция обєктох хтори плїтко фундовани (глїбина фундованя максимално 1 m од постояцей коти терену). Нє допущене плановац вибудов сутерену (пиньвици). У тим пасу мож плановац поставянє цивоводох, дротох и другей поджемней инфраструктури (глїбина ярку максимално до 1 m од постояцей коти терену);
- на розстояню хторевекше як 50 m од бранєней ножки гаци мож будовац обєкти, копац студнї, ярки, канали и др.

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ РЕВИТАЛИЗАЦИЇ КАНАЛУ БЕҐЕЙ

У зони одбранєбней линиї, зоз нєбранєного боку одбранєбней гаци почитовац шлїдуюце:

- у пасу ширини 10 m од нєбранєней ножки гаци охабиц шлєбодни простор за роботно-инспекцийну дражку и преход превозкох и механїзациї служби одбрани од вилївох и запровадзованє одбрани од вилївох;
- нє допущиц плановац вибудов обєктоххтори предвидзую укопованє до целагаци, тє. нє допущени нїяки обєкти и роботиз хторима би ше могло привесц до питаня общу стабилносц и функционалносц гациякзащитного обєкту од високих водох;
- на високим побрежним терену водоцека, там дзе нєт гаци, ширина роботно инспекцийних дражкох тиж 10 метери, и на нїх нє допущено плановац вибудов обєктох, бо вони предвидзени за преход чежкей будовательней механїзациї хтора роби на отримованю водних обєктох;
- у инундационом пасу гаци на оддалєносци од 10 m до 50 m од ножки гаци у хторим постої, або плановани защитни пас зоз лєсом и защитним желєнїдлом, нє допущене плановац вибудов нїяких наджемних и поджемних обєктох и тот пас состойна часц одбранєбней линиї.

Почитовац условия за защиту водох:

- атмосферски води, чий квалитет одвитує II класи води мож без пречисцованя одвесц до атмосферскей канализациї, околнихповерхносцох, риґолу и др., прейґ ушорених випущеньоххтори осиґурани од ерозиї. На месце улїву атмосферских водох плановац улївни будинкихторизоз своїм ґабаритом нє заходза до процекуюцого профилу реципиєнту и нє нарушую стабилносц прибрежних реципиєнтох. Опрез улїву атмосферских водох до реципиєнту, плановац вибудов ушедмнїка и решеткох за одстраньованє нєчистотох;
- за атмосферски води з наолєйованих и ґадних поверхносцох (бензинска пумпа и под.) плановац одвитуюци предтретман (сепаратор олєю, ушеднїк) пред випущованьом до явней атмосферскей канализацийней мрежи. Квалитет ефлуенту муши обезпечиц отримованє минимално доброго екологґийного статусу води у реципиєнту;
- шицки обєкти за зберанє и третман атмосферских и одрутних водох муша буц водонєпрепущуюци и защицени од предзераня до поджемних жридлох и гаварийного вилїваня;
- квалитет одпадней води хтору ше випущує до реципиєнту муши найменєй виполнїц границни вредносци емисиї за пошоренє зоз секундарним пречисцованьом, у складзе зоз Уредбу о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох до води и терминох за їх досциганє, Прилог 2, Глава III, Таблїчка 2, 3 («Службени глашнїк РС», число 67/11, 48/12 и 1/16), а же би ше при тим обезпечело отримованє екологґийного статусу реципиєнтох, у складзе зоз парметрами яки предписани з Уредбу о границних вредносцох заґадзуюцих материйох у поверхових и поджемних водох и седименту и терминох за їх досциганє («Службени глашнїк РС», число 50/12) и з хторим ше нє наруши характерестики подруча прехторе преглашене за защицене природне добро;
- до водоцекох хтори ше хаснує за наводньованє, границни вредносци емисиї комуналних одпадних водох хтори ше випущує до реципиєнту муша задоволїц и вредносци яки предписани з таблїчку 4 Уредби о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох до води и терминох за їх досциганє(«Службени глашнїк РС”, ч. 67/11, 48/12 и 1/16);
- забранєне до поверхових и поджемних водох уношиц опасни и чкодлїви материї хтори можу загрожиц квалитет (екологґийни и хемийни статус), тє. спричинїц физичну, хемийну, биологґийну або бактериологґийну пременку водох, у складзе зоз членом 97. и 133, пасус 1, точка 9. Закону о водох,
- забранєне до водоцекох випущовац гоч яки води, окрем условно чистих атмосферских. Кед ше планує випущованє инших одпадних водох до водоцекох, муши ше ю обовязно комплетно пречисциц (предтретман, примарно, секундарно або терциярно), же би ше задоволєло предписани границни вредносци з Уредбу о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох до води и терминами за їх досциганє («Службени глашнїк РС», число 67/11, 48/12 и 1/16) и предписани вредносци квалитету ефлуенту же би ше нє нарушело отримованє квалитету води реципиєнтох (II класи води), у складзе зоз Уредбу о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох у поврхових и поджемних водох и седименту и терминох за їх досциганє («Службени глашнїк РС», число 50/12);
- забранєне до поджемних водох уношиц заґадзуюци материї кед така активносц може привесц до погоршаня стану, односно до погоршаня постояцого хемийного статусу поджемней води («Службени глашнїк РС», число 67/11, 48/12 и 1/16) и при тим нєобходно обезпечиц отримованє екологґийного потенциялу реципиєнтох у складзе зоз парметрами яки предписани з Уредбу о границних вредносцами заґадзуюцих материйох до поверхносних и поджемних водох и седиментох и терминох за їх посциганє («Службени глашнїк РС», число 50/12).

2.4.4. Зона защити електроенерґетичнох обєктох

Защитни пас за наджемни електроенерґетично води, з обидвох бокох водох од фазного преводнїка дефинованого зоз Законом о енерґетики и виноши:

1) за напруженьов уровень од 1 kV до 35 kV:
2) - за голи проводнїки 10 m;

- за слабо изоловани преводнїки 4 m;
- за самоношацидротово снопи 1 m;
- за напруженьов уровень 35 kV, 15 m;
- за напруженьов уровень 110 kV, 25 m;
- за напруженьов уровень над 110 kV, 30 m.

Защитни пас за трансформаторни станїци на отвореним виноша:

1) за напруженьов уровень од 1 kV до 35 М, 10 m.

Кажда вибудов под або блїзко при далєководох напруженя и 400 kV и 110 kV условена зоз: Законом о енерґетики, Законом о плановаю и вибудови, Правилнїком о технїчних нормативох за вибудов наджемних електроенерґетичнох водох наволуюцого напруженя од 1 kV до 400 kV («Службени новини СФРЮ», число 65/88 и «Службени новини СРЮ», число 18/92), Правилнїком о технїчних нормативох за електроенерґетични пошореня наволуюцого напруженя хторе векше як 1000 V («Службени новини СФРЮ», число 4/74), Правилнїком о технїчних нормативох за ужемлєня електроенерґетичнох пошореньох наволуюцого напруженя над 1000 V («Службени новини СРЮ», число 61/95), Законом о защити од нейонизуюцих зарйованьох («Службени глашнїк РС», число 36/09) з припадаюцима правилнїками, од хторих ше окреме видвоює: Правилнїк о границох з нейонизуюцима зарйованями («Службени глашнїк РС», число 104/09) и Правилнїк о жридлох нейонизуюцих зарйованьох од окремного интересу, файтох жридла, способе и периодзе їх випитованьох («Службени глашнїк РС», число 104/09), SPPS N.C0.105 Технїчнима условиями защити поджемних металних цивоводох од уплїву електроенерґетичнох пошореньох («Службени новини СФРЮ», число 68/86), 5PP5 ^C0.101-Защиту телекомуникацийних пошореньох од уплїву електроенерґетичнох пошореньох -Защита од опасносцох, SPPS N.C0.104 - Защиту телекомуникацийних пошореньох од уплїву електроенерґетичнох пошореньох -Защита од завадзаньох («Службени новини СФРЮ», число 68/86), як и SPPS N.C0.104 - Защита телекомуникацийних пошореньох од уплїву електроенерґетичнох пошореньох - Уводзенє телекомуникацийних водох до електроенерґетичнох пошореньох («Службени новини СФРЮ», число 49/83).

У случаю будованя под або блїзко мрежи преносней системи електричней енерґиї, потребна согласносц АД «Електромрежа Сербиї» Беоґрад.

Инши общи технїчни условия:

- при виводзеню роботох як и познєйше з експлоатацийних планованих обєктох, водзиц рахунку же би ше нє нарушело сиґурносну оддалєносц од 5 m у одношеню на преводнїки далєководох напруженьового уровню 110 m, односно 7 m у одношеню на преводнїки далєководох напруженьового уровня 400 мУ;
- под и блїзко пеидалєководох нє мож садзиц високи древа, хтори ше зоз своїм ростом можу приблїжиц на менєй як 5 м у одношеню на преводнїкидалєководох напруженьового уровня 110 kV, односно на менєй як 7 м у одношеню на преводнїкидалєководох напруженьового уровня 400 kV;
- забранєне хасновапе пирскачкох и води у млазу за залїванє кед постої можлївосц же би ше млаз води приблїжел на менєй як 5 м од преводнїка далєководох напруженьового уровня 110 kV, односно на менєй як 7 м у одношеню на преводнїкидалєководохнапруженьового уровня 400 kV;
- забранєне чуванє запалюющого материялу у защитним пасу далєководох;
- нїзконапруженьово, телефонски приключки, приключки на дротову телевизию и други приключки положиц поджемно у случаюукрижованя з далєководом;
- пред виводзеньом гоч яких будовательних роботох, нивелациї терену, жемових роботох и викопованьохблїзкопри далєководох, анї на хтори способ ше нє шме загрожиц статичну стабилносц слупохдалєководох. Терен под далєководами ше нє шме насиповац;
- шицки метални инсталациї (електроинсталациї, зогриванє и под.) и други метални часци (огради и под.) муша буц предписано ужемени. Окреме водзиц рахунку о виєдначеню потенциял;.
- блїзко при далєководох, а звонка защитного пасу, треба розпатриц можлївосц вибудови обєктох у зависносци од индуктивного уплїву на плановани обєкти од електропроводзацого материялу и планованих електронских комуникацийних водох;
- кед постоя метални цивоводи треба розпатриц индуктивни уплїв на максималней оддалєносци до 1000 m од оси далєководох;
- уплїв далєководох на будованє телекомуникацийних водох ше розпатра на оддалєносци до 3000 m од оси далєководох. Уплїв ше нє розпатра кед у питаню оптични дрот.

Общи технїчни условия у случаю вибудови под або блїзко при мрежи дистрибутивней системи електричней енерґиї:

- инвеститор, односно виводзач роботох длужен найпознєйше осем днї пред початок гоч яких роботох блїзко при електроенерґетичнох обєктох ше обрациц Технїчному центру Нови Сад у писаней форми, Одділу за технїчни услуги Зренянин, Сектору за отримованє ЕЕО и ММ, Служби за отримованє ЕЕО, СН и НН, з наводзеньом податкох о месце роботох, датуму и часу початку роботох, одвичательней особи за виводзенє роботох з контакт телефоном;

- потребни виключеня (плановани або пре обезпечованє людства на будоваліщу) длужен вимагац Инвеститор або Виводзач роботох. Вимаганє за плановане виключенє ше подноши найпознєйше 72 годзини пред початок роботох нє рахуюци соботу и нєдзелю, односно петнац роботни днї кед ше виключує обєкти купцох на штреднєевропским напруженьовим уровню. Трошки яки настали з анґажованьом служби за отримованє ЕЕО, СН и НН, коло пририхтуюцих роботох як и на виключованю, повторним уключованю електродистрибутивних обєктох будзе зношиц Инвеститор. Обовязує ше Инвеститор же би, кед под час виводзеня роботох наидзе на поджемни електроенерґетично обєкти, такой информовал Технїчни центер Нови Сад, Оддїл за технїчни услуги Зренянин, Сектор за отримованє ЕЕО и ММ, Службу за отримованє ЕЕО, СН и НН. Кед под час виводзеня роботох придзе до очкодованя електродистрибутивних обєктох, трошки приводзеня истих до исправного стану зноши Инвеститор. Тото важи и за трошки яки настали кед ше електродистрибутивни обєкти очкодовало на месце виводзеня роботох по закончованю роботох и кедвибудовани обєкт направени у процивносци з технїчнима предписанями.

2.4.5. Зона защити коридорох електронских комуникацийних системи водох

Защита телекомуникацийних коридорох вибудов инфраструктурних и других обєктох блїзко при електронских комуникацийних коридорохмушибуц у складзе зоз Правилнїком о вимаганьох за утвердзованє защитногопасу за електронски комуникацийни мрежи и припадаюци средства радио коридорох и защитней зони и способе виводзеня роботох пред вибудову обєктох («Службени глашнїк РС», число 16/12).

2.4.6. Зона защити термоенерґетичней инфраструктури

Транспортни ґазовод з прициском хтори векши як 16 baP

Защитни пас ґазоводох то пас ширини 200 м з обидвох бокох ґазоводох, рахуюци од осиґазоводох, у хторим други обєкти уплївую на сиґурносцґазоводох.

Защитни пас населєних будинкох то простор у хторимґазовод уплївує на сиґурносц тих обєктох, починаюци од вонкашнїх рубцохбудинкох.

Таблїчка 25. Ширина защитного пасу населєних будинкох

Пречнїк ґазоводу	Прицисок 16 baP ДО 55 baP (m)
DN ≤ 150 30	DN ≤ 150 30
150< DN ≤500 30	150< DN ≤500 30
500< DN ≤1000 30	500< DN ≤1000 30

Таблїчка 26. Минимална оддалєносц обєктох за пребуванє и биванє людзох од ґазоводох

Пречнїк ґазоводу	Прицисок 16 ђaP ДО 55 ђaP (м)
= = 150	30
150:500	30

Таблїчка 27. Ширина експлотохцийного пасу ґазоводу

Пречнїк ґазоводу	Прицисок 16 baP ДО 55 ђaP (т)
Пречнїк ґазоводу до DN 150	10 (по 5 м од оси цивоводох)
Пречнїк ґазоводу над DN 150 до DN 500	12 (по 6 м од оси цивоводох)

У експлоатацийним пасу ґазоводу мож будовац лєм обєкти хториу функциї ґазоводу.

У експлоатацийним пасу ґазоводу ше нє шме виводзиц роботи и други активносци (поставянє трансформаторних станїцох, пумпних станїцох, поджемних и наджемних резервоарох, стаємних камп местох, превозкох за кампованє, контейнерох, маґацинох статковей поживи и чежко-транспортуюцих материялох, як и поставянє огради з фундаментом и пд.) окрем польопривредних роботох глїбини до 0,5 м без одобреня оператера транспортней системи.

У експлоатацийним пасу ґазоводузабранєне садзиц древа и други рошлїни чий корень глїбоки вецей як 1 м, односно, за хтори потребне же бише жем обрабяла глїбше як 0,5 м.

Вибудов нових обєктох нє шме загрожиц стабилносц, безпечносц и сиґурну роботуґазоводу.

Забранєненад транспорнимґазоводом будовац, як и поставяц дочасни, тирваци рухоми и нєрухоми обєкти.

Дистрибутивни и вартаїнов ґазовод прициску до 16 baP

Защитни пас ґазоводу то простор з єдного и другого боку цивоводох, рахуюци од оси цивоводох, у хторим други обєкти уплівую на їх сиґурносц у хторим ше применює окремни мири защити;

Вибудов нових обєктох нє шме загрожиц стабилносц, безбечносц и сиґурносц роботи ґазоводу.

У зависносци од прициску защитни пас ґазову то:
- за ПЕ и челїчни ґазоводи MOP ≤ 4baP - по 1 m од оси ґазоводу на обидва боки;
- за челїчниґазоводи 4 baP < MOP ≤ 10 baP - по 2 m од оси ґазоводу на обидва боки;
- за ПЕ ґазоводи 4 baP < MOP ≤ 10 baP - по 3m од оси ґазоводу на обидва боки;
- за челїчни ґазоводи 10 baP <MOP< 16 baP - по 3 m од оси ґазоводу на обидва боки.

У защитним пасу ґазоводу ше нє шме виводзиц роботи и други активносци окрем польопривредних роботох у глїбини до 0,5 m без одобреня у писаней форми операторох дистрибутивней системи.

У защитним пасу ґазоводу забранєне садзиц древа и други рошлїни чий корень у глїбини векшей як 1m, односно, за хтори потребне жем обрабяц глїбше як 0,5 m.

Укрижованє драги зоз ґазоводом ше виводзи под окремнима условиями хтори видава оператер дистрибутивней системи природного ґазу.

Експлоатацийне польо минералних сировинох

Защитни простор коло експлоатацийного поля потребни пре можлїве преширенє поля по вимаганю ношителя експлоатациї и то:
- за експлоатацийни поля поверхносци векшей як 100 ha защитни простор у ширини до 500 m од одвитуюцей граници експлоатацийного поля.

Пре защиту водох и животного штредку, привредни субєкт хтори окончує експлоатацию длужен:
- плановац мири з хторима ше зопера загрожованє режиму водох и животного штредку, односно мири рекултивациї и санациї и обезпечиц окончованє предписаних мирох;
- водзиц податки о файтох и количестве опасних и чкодлївих материйох хтори хаснує у окончованю дїялносци, односно водзиц податки о файтох и количестве опасних, чкодлївих и одпадних материйох хтори випущуєабо одклада до животного штредку;
- запровадзовац мири и условия за зоперанє загрожованя режиму водох и животного штредку облапених у анализи уплїву окончованя дїялносци на животни штредок и режим водох,у складзе з окремним законом.

З мирами защити водох и животного штредку ше обезпечує:
- нєпостредну контролу запровадзованя предписаних мирох защити водох и животного штредку;
- виробок планох защити од гаварийох, акцидентох и других нєщесцох;
- провадзенє уплїву окончованя дїялносци на режим водох и на животни штредок;
- даванє предлогох за поднїманє мирох защити и унапредзованя животного штредку и режиму водох, у складзе з окремним Законом.

2.4.7. Зона защити коло процивкаменцових станїцох

Защитна зона коло лансирних (процивкаменцових) станїцох, у хторей огранїчена вибудов нових и реконструкция постояцих обєктох и виводзенє роботох хтори можу нарушиц випальованє процивкаменцових ракетох на каменцово хмари, спрам условийох Републичного гидрометеоролоґийного заводу Сербиї (РГМЗ) то 500 m. Вибудов/реконструкция обєктох, односно виводзенє роботох на розстояню хторе менше як 500 m од лансирней станїци, можлїва лєм по обезпечованю окремней согласносци и думаня РГМЗ.

2.4.8. Зона защити екоґийного коридору зоз защитнима зонами

У пасу 200 m од екоґийного коридору:
- применьованє мирох защити коридору/бивальнїкох од уплїву шветлосци, галайку и заґадзеня,
- дефинованє окремних правилох ожелєньованя зоз забрану хаснованя инвазивних файтох.

У пасу 50 m од екоґийного коридору:
- применьовац технїчни ришеня з якима ше формує гладки поверхносци (напр. скло, метал) унапрямени на коридор або значни бивальнїк.

Применює ше шлїдуюци мири:
- очувац преходносц екологґийного коридору повехових водох: Преходносц екологґийнного коридору поверхових водох (забрана оградзованя пасу коло побрежя або примењованє типох огради хтори оможлївюю рушанє дробним животиньом),
- континуитет желєного тампон пасу медзи простором людских активносцох и коридора/бивальнїка у ширини 10 метерох при постояцих обєктох, а 20 метери при планованих обєктох и то у складзе з типом веґетациї коридора/бивальнїка, тот пас ґрафично приказац у планскей и проєктней документациї;
- обєктихтори вимагаю поплочованє и/або ошвиценє лоцировац на мин. 20 моддалєносци од граници коридору;
- ошвиценє дражкох, обєктох и приступних транспортнїцох окончовац з шветлоснима целамихтори поставени найнїжей з применьованьом других мирохзащитияки наведзени у мирох защити екологґийного коридору (подподточка 1.2.3).

У пасу 50 м од екологґийного коридору на будовательней жеми:

- штучни поверхносци (паркинґ, спортски терени и под.) на парцели з ушорену желєну поверхносцу зоз функцию отримованя континуитету желєного пасу коридора або тампон зони бивальнїка;
- транспортнїциз черствим закрицом за моторни превозки у населєньохто применьованє технїчних мирохз хторима ше обезпечує безпечни преход за дробни животинґ при екологґийних коридорох и зменшує уплїв ошвиценя, галайку и заґадзенє коридору.

V ИМПЛЕМЕНТАЦИЯ

1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ РАМИК ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ И УЧАШНЇКИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ

Имплементация просторних и урбанистичних планох представя процес применьованя и запровадзованя цильох и ришеньох яки утвердзени з планску документацию. Реализация того процесу вимага дефиноване системи управяня з просторним розвойом (у рамикох актуалного Законодавства и институционалного амбиєнта), потим утвердзованє потребних активносцох, мирох и инструментох за имплементацию, утвердзованє приоритетох у имплементациї, як и утвердзованє учашнїкох у процесу имплементациї и їх обовязкох, овласценьох и одвичательносцох.

Управянє з просторним розвойом ше снує на постояцей системи управяня у Републики Сербиї и подрозумює координовани актовносци рижних уровньох орґанох державней управи у процесу хасновання, ушореня, розвою и защити планского подруча:
- державни уровень - ресорни министерства Влади РС;
- покраїнски уровень - ресорни покраїнски секретарияти и Покраїнска влада и
- уровень локалних самоуправох - ресорни оддзелєня и служби єдинкох локалней самоуправи.

Управянє з просторним розвойом представя процес приношеня одлукох хтори ше снує на потреби реализациї цильох и ришеньох яки утвердзени зоз просторнима и урбанистичнима планами, при чим приоритет маю функциї и змисти од заєднїцкей явней значносци. Примарну одвичательносц за реализацию тих змистох маю наведзени орґани державней управи.

Окремезначнеушоренє локалитетоххторию функциї розвою едукативних, спортско-рекреативних и туристичних активносцох, як и усоглашованє шицких активносцох у рамикохокремнейнаменки простору змирамизащити природи.

Наведзени державни орґани, у складзе зоз своїм уровньом, овласценями, обовязками и одвичательносцами, муша буц координаторе планованих активносцох и актерох у процесу имплементациї. Активносци шицких уровньох управяня муша буц медзисобно усоглашени.

Учашнїки у витворйованю Просторного плану, попри орґанох и институцийох на националним, реґионалним и локалним уровню то и локални здруженя цивилного и приватного сектору, хторимаю уплїв на активносци вязани за имплементацию планских ришеньох.

2. НАПРЯМКИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ ПЛАНУ

У складзе зоз Законом о планировановаю и вибудови, Просторни план ше запровадзує у подручу окремней наменки:

1) директно, за поверхносци под режимом окремней наменки дефиновани за директне запровдзованє, з видаваньом локацийних условийох и виробком урбанистичних проєктох и проєктох препарцелациї и парцелациї (Реферална мапа число 3.: Мапа запровадзованя
2) з важацима планами у компетенциї Городу Зренянину и Општини Житиште, за гевти простори зоз змистами хтори нє предмет окремней наменки;
3) з дальшим планским розробком, односно виробком одвитуюцей планскей документациї або вименками и дополнєнями важацима планами у комтетенциї Городу Зренянину и Општини Житишти, з обовзним применьованьом напрямкох и мирох защити яки утвердзени з тим Просторним планом.

З тим просторним планом ше дефинує ушоренє, хасновањє и защита подруча облапеня за змисти дефиновани як окремна наменка, хтори обовязно треба убудовац до виробку просторнопланскей и урбанистичней документациї.

Правила ушореня, будованя и хаснованяподручаокремнейнаменки ше будзе запровадзовац согласно ришеньом з того просторного плану и обовзуюца су за виробок просторних и урбанистичних планох нїзшого уровня.

Тот просторни план ше будзе запровадзовац за активносци на:
- ревитализациї и ремедияциї предметней часци Каналу Беґей;
- формованю и вибудови Комплексу депониї за одкладанє и третман седиментного материялу и
- вибудови двонаменковей/бициґлистичней дражки.

У случаю кед ше окремна наменка преклопює або преклопи з окремну наменку другого Просторного плану (чий предмет виробку може буц розвой инфраструктурних системох, защита природи итд.), у имплементациї планских документохбуду важиц правила и мири защити хтори ше одноша на предметну окремну наменку, прето же кажди план ма чежиско на своєй окремней наменки. Пре творенє условийох за запровадзованє наведзених активносцох, у планох чий виробок у цеку, ше муши уважиц правила и напрямки дефиновани з тим просторним планом.

Зоз ступаньом на моц того просторного плану **преставаю важиц** шлїдуюци плани **у часци хтора ше одноши на окремну наменку дефиновану з тим просторним планом**:
- Просторни план Городу Зренянину («Службени новини Городу Зренянину» число 11/11 и 32/15);
- Просторни план општини Житиште («Службени новини општини Житиште» число 11/17),
- Просторни план Городу Зренянину («Службени новини Городу Зренянину» число 19/07, 1/08, 24/08 и 17/09);
- План ґенералней реґулациї населєня Беочин («Службени новини општини Беочин» число 33/14 и 43/19).

У случаю нєпоклопйованя текстуалней и ґрафичней часци Просторного плану ше будзе применьовац ґрафичну часц Просторного плану.

Плански документи нїзшого шора нєобходно усоглашиц з тим просторним планом.

2.1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙНАМЕНКИ

З тим просторним планом за часци окремней наменки ше предписує:
- обовязни виробок плану детальней реґулациї, там дзе то дефиноване з тим просторним планом або дзе нєобходно розграніčиц явну од иншей будовательней жеми, односно дефиновац додатни мири защити и ушореня простору;

Основни плански ришеня мрежи коридорох на основнихм драговим напряме державней драги I шора ч. число 24 (Суботица - Зренянин - Ковин), як и као и правила ушореня и вибудови з Просторного плану подруча окремней наменки мрежи коридорох транспортней инфраструктури на основним напряме ДД першого шора ч. 24 Суботица - Зренянин-Ковин («Службени АПВ», число 19/17) ше будзе применьовац и у часци преклопйованя з Просторним планом;
- обовязне усоглашованє планох у компетенциї локалних самоуправох з напрямками датима з тим просторним планом за окремну наменку.

2.1.1. Напрямки за виробок планских документох у компетенциї локалних самоуправох у рамикох Цалосци 1

На водней жеми допущенеформованє рекреативно-туристичного **комплексу плажи** - з наменку хтора директно вязана за активносци на води, з обовязну защиту континуитету екологґийного коридору каналу.

Шицки будуци змисту, хтори нє дефиновани з тим просторним планом у рамикох Подцалосци 1 ше будзе запровадзовац на основи планскей документациї хтора у компетенциї локалних самоуправох, а з условиями защити природи и водопривредни условия дати з тим просторним планом.

2.1.2. Напрямки за виробок одвитуюцей планскей документациї у рамикох Цалосци 2 шицких капацитетох депониї

Пред пополньованьом капацитетох депониї и закончованьом шицких активносцох у рамикох Комплексу депониї, простор Цалосци 2 треба санировац у смислу вихасновйованя ремедияциї жеми, а у рамикох чого нєобходно запровадзиц мониторинґжеми и поджемних водох. Проєкт санациї указаже на можлївосци безпечного хаснованя простору, у складзе зоз чим ше, прейґ виробку одвитуюцого планского документу у компетенциї Городу Зренянину, дефинує способ хаснованя и наменку тей цалосци.

З виробком одвитуюцого планского документу мож затримац приступни траснспортнїци предвидзени з тим просторним планом. У зависносци од наменки просторухтори будзе дефиновани у рамикох Комплексу депониї пред преставанє роботи и рекултивациї, приступней траснспортїци ше достанє одвитуюци режим и функцию. На околней жеми з траснспортїцу мож формовац пас защитного желєнїдла.

3. ПРИОРИТЕТНИ ПЛАНСКИ РИШЕНЯ И ПРОЄКТИ

Приоритетна плански ришеня у директней корелациї з реализацию проєктох вязаних за вимульованє Каналу Беґей и двонаменкову/бициґлистичну дражку. У тим смислу, реализацию приоритетних планских ришеньох вязаних за имплементацию правилох ушореня и будованя хтори дефиновани у Просторним плану, пре:

- ефикасне запровадзованє рекултивациї и ремедияциї мулю;
- вибудов траснспортней инфраструктури (приступней траснспортнїци) за потреби депониї за одкладанє седиментох;
- вибудов и хаснованє двонаменковей/бициґлистичней дражки;
- защита и ревитализация старих ладьових преводнїцох и шлайсох з провадзацима обєктами, з винаходзеньом адекватнейнаменки (у функциї туристичного понукнуца, границного преходу и под.).

Маюци у оглядзе специфичносц планскей концепциї и плановану диманику запровадзованя проєктних ришеньох, з Просторним планом ше дефинує часови горизонт у тирваню 10 рокох и то:

- 5 роки за вимульованє и ремедияцию часци каналу и
- 5 роки за рекултивацию прибрежя пред ремедияцию.

У тим часовим горизонту планована реализация двонамнковей/бициґлистичней дражки и границного преходу Сербия - Румуния при Итебею.

4. МИРИ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ

Управянє з ушореньом, защиту, розвойом и хасноваңьом подруча окремней наменки ше будзе сновац на стратеґийних, розвойно-управяцких документох (програми и плани), жридлох финансованя, стимулативних политикох, институционалней потримовки, информатичней, промотерскей- маркетинґскей, виглєдовацкей и других потримовкох.

Розвой, ушоренє, хаснованє и защита простору у облапеню Просторного плану, односно реализация планских ришеньохше будзе сновац на инструментох за имплементацию Просторного плану, хтори ше базую на:

- економско-финансийних мирох;
- одвитуюцей институционалней потримовки;
- нормативнихмирох и
- информатичней потримовки.

Жридла финансованя за реализацию планских ришеньох буду завишиц од файти приоритетних проєктоххтори ше реализує и уровня компетентносци. Основни линиї хтори ше будзе финансовацбуду твориц буджетни средства републичого, покраїнского и локалного уровня, кредитни средства фондох и банкох, як и учасц у розличних програмох прейґранїчного и реґионалного сотруднїцтва пре хасноване средствох з предприступних и структурних розвойних фондох (InstPument foP PPe-accession Assistance-IPA). Жридла за финансоване приоритетних проєктох просторного упшореня, мож обезпечиц, попри буджету и з других жридлох финансобанє заснованых на явно-приватним партнерстве.

Институционална потримовка ше одноши на активну учасц учашнїкох у имплементациї Просторного плану и їх сотруднїцтво як на вертикалним, так и на горизонталним уровню.

Длугорочни модел управляня з простором и финансоване розвойних проєктох реализую: ЯВП «Води Войводини» як управяч и єдинки локалней самоуправи (Город Зренянин и општина Житиште), на чиїм територийох ше находзи Канал Беґей хтори предмет Просторного плану.

Просторни план представя основу за видаване информациї о локациї и локацийних условийох за окончоване роботох на вимульованю Каналу Беґей и вибудов обєктох у функциї вимульованя и депонованя седиментного материялу, а то: Комплекс депонийох за одкладанє и третман седиментного материялу з приступнима транспортнїцами.

Тиж, Просторни план представя основу за видаване информациї о локациї и локацийних условийох и за бициґлистичну дражку, у рамикох реализациї проєктох з Контракту медзинародного сотруднїцтва Републики Сербиї и Републики Румуниї.

Просторни план представя планску основу за подполну експроприяциюжеми на хторей ше будує депонию за одкладанє седиментох и приступней траснспортїци.

Обезпечованє жеми за вибудов депониї за одкладанє седиментох, приступни траснспортнїци и часци бициґлистичней дражки звонка воднейжеми, ше окончиу складзе з окремним законом.

З тим просторним планом, у точки **1.2. ПЛАНОВАНИ ПОВЕРХНОСЦИ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ У ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ЗА ХТОРИ ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЯВНИ ИНТЕРЕС,** дати попис парцело з хторим ше утвердзує явни интерес за вибудов депонийох за одкладанє и третман седиментного материялу и приступних транспортнїцох.

Динамика реализациї и способ финансованя ше утвердзи прейґ сотруднїцтва компетентних локалних, покраїнских и републичних орґанох управи, компетентних орґанизацийох и институцийох хтори ше стараю о плановаю и ушореню простору, защити животного штредку, защити природного и културного нашлїдста, як и компетентних комуналних подприємствох.

Провадзенє и координацию активносцох на реализациї Просторного плану ше обезпечи прейґ одвитуюцей информацийней системи зхтору потребно, попри провадзеня запровадзованя мирохзащити, ушореня и хасноваяподруча, можливи ше обєдинєне провадзенє активносцох на реализациї планских ришеньох. На таки ше способ оможливи перманентне провадзенє ефектох розвою и унапредзеня конкретних подручох, як и евентуалне приношенє коративних одлукох, у одношеню на прилапени плански ришеня.

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

В) ПРИЛОГ

Список Законох од значносци за виробок Просторного плану

Релевантни Законски и подзаконски акти шлїдуюци:

- Закон о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 - виправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. Закон и 9/20);
- Правилнїк о змисту, способе и поступку виробку документох просторного и урбанистичного планованя («Службени глашнїк РС», число 32/19);
- Закон о защити природи («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 91/10 - виправка, 14/16 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о култури («Службени глашнїк РС», число 72/09, 13/16, 30/16 - виправка и 6/20);
- Закон о културних доброх («Службени глашнїк РС», число 71/94, 52/11 - др. Закон, 52/11 - др. Закон и 99/11 - др. Закон и 6/20);
- Закон о реґионалним розвою («Службени глашнїк РС», число 51/09, 30/10 и 89/15 - др. Закон);
- Закон о териториялней орґанизациї Републики Сербиї («Службени глашнїк РС», число 129/07, 18/16, 47/18 и 9/20 - др. Закон);
- Закон о державней премери и катастру («Службени глашнїк РС», число 72/09, 18/10, 65/13, 15/15-УС, 96/15, 113/17 - др. Закон, 27/18 - др. Закон и 9/20 - др. Закон);
- Закон о поступку упису до ктохстру нєрухомосцох и водох («Службени глашнїк РС», число 41/18, 95/18, 31/19 и 15/20);
- Закон о локалней самоуправи («Службени глашнїк РС», число 129/07, 83/14 - др. Закон, 101/16 и 47/18);
- Закон о утвердзованю компетенцийох Автономней Покраїни Войводини («Службени глашнїк РС», число 99/09 и 67/12 - УС);
- Закон о явних службох («Службени глашнїк РС», число 42/91, 71/94 и 79/05 - др. Закон и 83/14 - др. Закон);
- Закон о експроприациї («Службени глашнїк РС», число 53/95, 23/01 - СУС, «Службени новини СРЮ», число 16/01 - СУС и «Службени глашнїк РС», число 20/09 и 55/13 - УС);
- Закон о польопривредней жеми («Службени глашнїк РС», число 62/06, 65/08 - др. Закон, 41/09, 112/15, 80/17 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о статкарстве («Службени глашнїк РС», число 41/09, 93/12 и 14/16);
- Закон о ветеринарстве («Службени глашнїк РС», число 91/05, 30/10, 93/12 и 17/19 - др. Закон);
- Закон о добробути животиньох («Службени глашнїк РС», число 41/09);
- Закон о дзивини и ловстве («Службени глашнїк РС», число 18/10 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о лєсох («Службени глашнїк РС», число 30/10, 93/12, 89/15 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о лєсох («Службени глашнїк РС», число 46/91, 83/92, 53/93 - др. Закон, 54/93, 60/93 - виправка, 67/93 - др. Закон, 48/94 - др. Закон, 54/96, 101/05 - др. Закон, престал важиц окрем одредбох члена 9. до 20.);
- Закон о защити и отримуюцим хасноваю рибного фонду («Службени глашнїк РС», число 128/14 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о водох («Службени глашнїк РС», число 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 - др Закон);
- Закон о водох («Службени глашнїк РС», число 46/91, 53/93, 53/93 - др. Закон, 67/93 - др. Закон, 48/94 - др. Закон,54/96, 101/05 - др. Закон, престал важиц окрем одредбох члена 81. до 96.);
- Закон о туризме («Службени глашнїк РС», число 17/19);
- Закон о погосцительстве («Службени глашнїк РС», число 17/19);
- Закон о спорту («Службени глашнїк РС», число 10/16);
- Закон о рударстве и ґеолоґийних виглєдованьох («Службени глашнїк РС», число 101/15 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о потвердзованю Спорозуменя медзи Владу Републики Сербиї и Владу Румуниї о сотруднїцтве у обласци отримуюцого управяня з прейґранїчнима водами («Службени глашнїк РС - Медзинародни контракти», число 4/20);
- Закон о потвердзованю Европского спорозуменя о главних и нукашнїх водних драгох од медзинародней значносци (AGN) («Службени глашнїк РС-Медзинародни контракти», ч. 13/13);
- Закон о плївби и пристанїщох на нукашнїх водох («Службени глашнїк РС», 73/10, 121/12, 18/15, 96/15-др. Закон, 92/16,104/16 - др. Закон, 113/17 - др. Закон, 41/18, 95/18 - др. Закон и 37/19 - др. Закон и 9/20);
- Закон о драгох («Службени глашнїк РС», число 41/18 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о безпечносци транспорту на драгох («Службени глашнїк РС», число 41/09, 53/10, 101/11, 32/13 - УС, 55/14, 96/15 - др. Закон, 9/16-УС, 24/18, 41/18, 41/18 - др. Закон, 87/18 и 23/19);
- Закон о желєзнїци («Службени глашнїк РС», число 41/18);
- Закон о безпечносци и интероперабилносци желєзнїци («Службени глашнїк РС», число 104/13, 66/15 - др. Закон, 92/15 и 113/17, престал важиц окрем члена 78. пасус 1. точка 5) подт. (1));

- Закон о интероперабилносци гайзибанскей системи («Службени глашнїк РС», число 41/18, окрем одредбох члена 11. пасус 6. и 7, члена 15. пасус 2, члена 17. пасус 19. точка 1), члена 19. пасус 5. и 6, члена 20. пасус 2, члена 30. пасус 4. и члена 33. хтори ше применює од дня приступаня Републики Сербиї ґу Европскей унії);
- Закон о енерґетики («Службени глашнїк РС», число 145/14 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о енерґетики («Службени глашнїк РС», число 57/11, 80/11 - виправка, 93/12 и 124/12, престал важиц окрем одредбох члена 13. пасус 1. точка 6) и пасус 2. у часци хтора ше одноши на точку 6) и член 14. пасус 2.);
- Закон о електронских комуникацийох («Службени глашнїк РС», число 44/10, 60/13 - УС, 62/14 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04, 36/09, 36/09 - др. Закон, 72/09 - др. Закон, 43/11 - УС, 14/16, 76/18 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о интеґрованим зопераню и контроли заґадзованя животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 25/15);
- Закон о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10);
- Закон преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 36/09);
- Закон о защити воздуху («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 10/13);
- Закон о защити од галайку у животним штредку («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 88/10);
- Закон о защити жеми («Службени глашнїк РС», число 112/15);
- Закон о здравственей защити («Службени глашнїк РС», число 25/19, окрем одредби члена 115. пасус1. точка 2) того Закону, хтору ше применює з по 36 мешацох по ступаню на моц того Закону);
- Закон о защити од нєйонизуюцого зарйованя («Службени глашнїк РС», число 36/09);
- Закон о управяню з одпадом («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 - др. Закон);
- Закон о биоцидних продуктох («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 92/11 и 25/15);
- Закон о хемикалийох («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15);
- Закон о цивоводним транспорту ґазових и чечних угльоводонїкох и дистрибуциї ґазових угльоводонїкох («Службени глашнїк РС», число 104/09);
- Закон о експлозивних материйох, запалївих чечносцох и ґазох («Службени глашнїк РС», число 44/77, 45/85 и 18/89 и «Службени глашнїк РС», число 53/93, 67/93, 48/94, 101/05 - др Закон и 54/15 - др. Закон; престал важиц у часци з яку ше ушорює обласц запалївих и горивних чечносцох и запалївих ґазох);
- Закон о зменшаню ризику од катастрофох и управяню з позарядовима ситуациями («Службени глашнїк РС», число 87/18);
- Закон о транспорту опасней терхи («Службени глашнїк РС», число 88/10, чл. 37. хтори ше предлужує применьовац на транспорт опасней терхи у воздушним трансопрту, чл. 66-73, члена 84. пасус 1. точка 17.) и точки 24)-32) и пасус 2, члена 87. пасус 1. точка 3) и точ. 11)-21) и пасус 2, як и члена 89. точка 20) и точ. 34)-53);
- Закон о транспорту опасней роби («Службени глашнїк РС», число 104/16, 83/18, 95/18 - др. закон и 10/19 - др. закон);
- Закон о одбрани («Службени глашнїк РС», число 116/07, 88/09, 88/09 - др. закон, 104/09 - др. закон, 10/15 и 36/18);
- Закон о защити од огня («Службени глашнїк РС», число 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18 - др. закон);
- Закон о одбрани од каменцу («Службени глашнїк РС», число 54/15);
- Уредба о класификациї водох («Службени глашнїк СРС», число 5/68);
- Уредба о ґранїчних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох у води и терминох за їх посциґованє («Службени глашнїк СРС», число 67/11, 48/12 и 1/16);
- Уредба о екологґийней мрежи («Службени глашнїк РС», число 102/10);
- Уредба о режимох защити («Службени глашнїк РС», число 31/12);
- Уредба о утвердзованю локацийох метеорологґийних и гидрологґийних станїцох державних мрежох и защитних зонох у околїску тих станїцох, як и файти огранїченьох хтори мож увесц у защитних зонох («Службени глашнїк РС», число 34/13);
- Уредба о ґранїчних вредносцох заґадзуюцих материйох у поврховних и поджемних водох и седименту и терминох за їх досциґованє («Службени глашнїк РС», число 50/12) и др.

327.

На основи члена 31. алинея 2. и 5, а у вязи зоз членом 27. точка 1. Статута Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 20/14) и члена 35. пасус 2. Закона о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20),

Скупштина Автономней Покраїни Войводини, на схадзки хтора отримана 25. фебруара 2021. року, принєсла

ПОКРАЇНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ О ПРИНОШЕНЮ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ «ВЕРШЕЦКИ ГОРИ»

Член 1.

Приноши ше Просторни план подруча окремней наменки предїлу «Вершецки гори» (у дальшим тексту: Просторни план), хтори видруковани з тоту одлуку и хтори єй состойна часц.

Член 2.

Зоз Просторним планом ше розрабя начала просторного ушореня, утвердзує цилї просторного розвою, орґанизацию, защиту, хасноване и наменку простора, як и други елементи хтори значни за подруче у облапеню Просторного плану.

Член 3.

Просторни план ма текстуалну и ґрафичну часц.

Ґрафична часц облапя:
- Референтну мапу число 1. – «Окремна наменка простору» у розмири 1: 50 000,
- Референтну мапу число 1.а – «Окремна наменка простору подруча окремней наменки» у розмири 1: 25 000,
- Референтну мапу число 2. – «Мрежа населєньох и инфраструктурни системи» у розмири 1:50 000,
- Референтну мапу число 3.1. – «Защита природних и нєрухомих културних доброх» у розмири 1:50 000,
- Референтну мапу число 3.2. – «Природни ресурси и защита животного штредку» у розмири 1:50 000,
- Референтну мапу число 4. – «Мапа запровадзованя» у розмири 1:50 000.

Комплет Просторного плану хтори составени з текстуалней часци и ґрафичней часци зоз пасуса 2. того члена, виробени у шейсцох (6) идентичних прикладнїкох хтори зоз своїм подписом оверює овласцена особа орґана хтори приноши плански документ.

Член 4.

Состойну часц Просторного плану твори Звит о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану подруча окремней наменки «Вершецки гори» на животни штредок (у дальшим тексту: Звит о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок).

Звит о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок зоз пасуса 1. того члена ше состої з текстуланей часци и ґрафичного прилогу.

Ґрафични прилог зоз пасуса 2. того члена виробени у шейсцох (6) идентичних прикладнїкох хтори зоз своїм подписом оверює овласцена особа орґана хтори приноши плански документ.

Член 5.

Комплет Просторного плану зоз члена 3. пасус 3. тей одлуки, хтори составени з текстуалней и ґрафичней часци, а у хторим ґрафична часц облапя мапи хтори начишлєни у пасусу 2. истого члена ше чува тирвацо у Скупштини Автономней Покраїни Войводини (єден прикладнїк), Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку (два прикладнїки), Министерстве будовательства, транспорту и инфраструктури (єден прикладнїк), Городзе Вершцу (єден прикладнїк), и у архиви Обрабяча (єден прикладнїк).

Документацийну основу на хторей ше снує Просторни план ше чува у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку.

Член 6.

Под час важеня, Просторни план доступни на увид явносци у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку.

Член 7.

Просторни плани єдинкох локалней самоуправи, урбанистични плани и документи за запровадзованє просторного плану – урбанистични проєкти ше вироби або усоглаши з одребами тей одлуки, на способ яки утвердзени зоз Просторним планом.

Плани и програми розвою хтори ше приноши по окремних предписаньох, як и други предписаня и общи акти ше усоглаши з одредбами тей одлуки у чаше єдного рока по єй ступаню на моц.

Просторни плани єдинкох локалней самоуправи, урбанистични плани и проєкти, як и плани и програми розвою хтори принєшени по дзень ступаня на моц тей одлуки ше применює у часцох хтори нє у процивносци з ню.

Член 8.

Текстуалну часц Просторного плану ше обявює у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

Просторни план ше у цалосци обявює и у електронскей форми и доступни є на интернет-бокох Покраїнского секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку и Скупштини Автономней Покраїни Войводини, як орґанох хтори компетентни за приношенє планского документа.

Член 9.

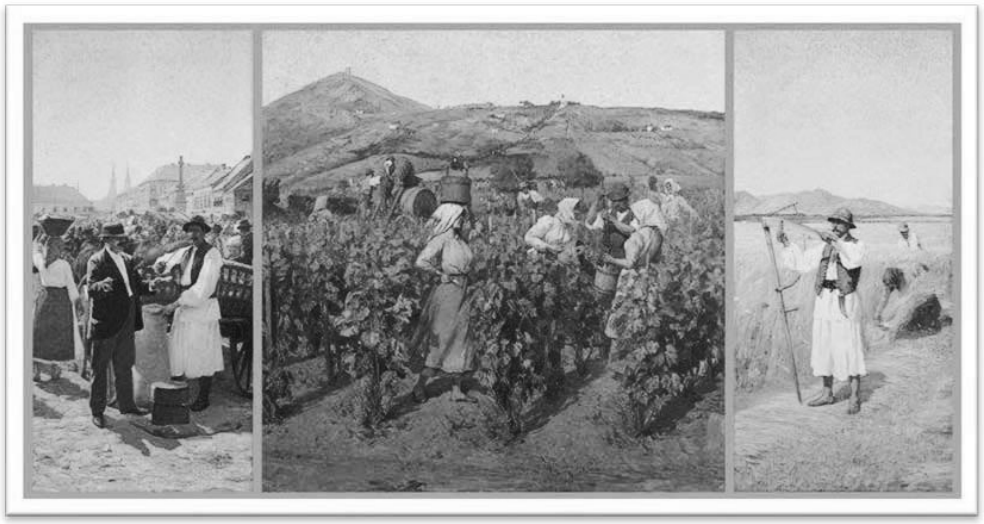
Тота одлука ступа на моц осми дзень по обявйованю у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

101 Число: 35-2/2021-01
Нови Сад, 25. фебруара 2021. року

ПОДПРЕДСИДАТЕЛЬ
СКУПШТИНИ АП ВОЙВОДИНИ,
Дамир Зобеница, с.р.

ЗВИТ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ «ВЕРШЕЦКИ ГОРИ» НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК



НОШИТЕЛЬ ВИРОБКУ:

РЕПУБЛИКА СЕРБИЯ
АВТОНОМНА ПОКРАЇНА ВОЙВОДИНА
ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАРИЯТ ЗА УРБАНИЗЕМ И ЗАЩИТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАР,

Владимир Ґалич

ЗВИТ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ «ВЕРШЕЦКИ ГОРИ» НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

ОБРАБЯЧ:

ЯП «ЗАВОД ЗА УРБАНИЗЕМ ВОЙВОДИНИ» НОВИ САД

РУКОВОДИТЕЛЬ ЕКИПИ

Таня Топо, маст. инж. защ. жив. штр.

ДИРЕКТОР

Предраґ Кнежевич, дипл. правнїк

Нови Сад, 2020. року

ЗВИТ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ „ВЕРШЕЦКИ ГОРИ“ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

РУКОВОДИТЕЛЬ ЕКИПИ: Таня Топо, маст. инж. защ. жив. штред.

ФАХОВИ ТИМ:

Мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх.
Мр Драґана Дунчич, дипл. пр. планер
Иван Тамаш, дипл. пр. планер-мастер
Наташа Медич, дипл. инж. пейз. арх.
Наташа Симичич, дипл. пр. планер-мастер
Бранко Милованович, дипл. инж. мелио.
Миролюб Лєшняк, дипл. инж. поль.
Милан Жижич, дипл. инж. маш.
Марина Митрович, мастер проф. ґеоґр.
Др Оливера Добривоєвич, дипл. пр. план.
Зоран Кордич, дипл. инж. транс.
Зорица Санадер, дипл. инж. елек.
Таня Топо, дипл. инж. защ. жив. штред.
Радованка Шкрбич, дипл. инж. арх.
Теодора Томин Рутар, дипл. правнїк
Милко Бошнячич, мастер дипл. инж. ґеод.
Радован Ристич, елек. техн.
Драґана Матович, оператер
Дьордє Кляїч, ґеод. тех.
Душко Дьокович, копировач

ЗМИСТ

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА 1
І РУШАЮЦИ ОСНОВИ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ 2
1. ПОВОД, ПРЕДМЕТ И ПРИЧИНА ЗА ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 2
1.1. ПРАВНА И ПЛАНСКА ОСНОВА 3
1.1.1. Правна основа 3
1.1.2. Планска основа и друга стратеґийна документация 3
1.1.2.1. Одношенє з планами висшого ряду 3
1.1.2.2. Одношенє з планами од значносци за предметне подруче и защиту защицених подручох 6
1.1.2.3. Инша стратеґийна документация од значносци 6
2. КРАТКИ ПРЕПАТРУНОК ЗМИСТУ И ЦИЛЬОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 8
2.1. ЗМИСТ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 8
2.2. ОБЩИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 9
2.3. ОКРЕМНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 10
2.3.1. Предїл, природни и културни добра 10
2.3.2. Природни ресурси 11
2.3.3. Жительство, мрежа населєньох и явни служби 11
2.3.4. Привреда 11
2.3.5. Транспорт и инфраструктурни системи 12
2.3.6. Защита животного штредку 13
3. ПРЕПАТРУНОК ПОСТОЯЦОГО СТАНУ И КВАЛИТЕТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ НА ПОДРУЧУ ОБЛАПЕНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 13
3.1. ХАРАКТЕР ПРЕДЇЛУ 14
3.2. ПРИРОДНИ УСЛОВИЯ 16
3.3. ПРИРОДНИ ВРЕДНОСЦИ 19
3.3.1. Природни добра 19
3.3.2. Природни ресурси 21
3.4. КУЛТУРНЕ НАШЛЇДСТВО 22
3.5. ЖИТЕЛЬСТВО 24
3.6. МРЕЖА И ФУНКЦИЇ НАСЕЛЄНЬОХ И ЯВНИ СЛУЖБИ 25
3.7. ПРИВРЕДА 25
3.8. ТРАНСПОРТ И ИНФРАСТРУКТУРНИ СИСТЕМИ 27
3.8.1. Транспорт и транспортна инфраструктура 27
3.8.2. Водна и комунална инфраструктура 28
3.8.3. Енерґетска инфраструктура 31
3.8.4. Електронска комуникацийна инфраструктура 31
4. НАМЕНКА ПРОСТОРУ У ОБЛАПЕНЮ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 32
5. ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ, РОЗПАТРАНИ ПИТАНЯ И ПРОБЛЕМИ У ОБЛАПЕНЮ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ И ПРИЧИНИ ЗА ВИОКРЕМЙОВАНЄ ОДРЕДЗЕНИХ ПИТАНЬОХ И ПРОБЛЕМОХ З ПОСТУПКУ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ 32
6. ПРИКАЗ ПРИРИХТАНИХ ВАРИЯНТНИХ РИШЕНЬОХ (НАЙВИГОДНЄЙШЕ ВАРИЯНТНЕ РИШЕНЄ ЗОЗ СТАНОВИСКА ЗАЩИТИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И ВАРИЯНТНЕ РИШЕНЄ У СЛУЧАЮ НЄРЕАЛИЗОВАНЯ ПЛАНУ) 36
7. РЕЗУЛТАТИ ПРЕДХОДНИХ КОНСУЛТАЦИЙОХ ЗОЗ ЗАИНТЕРЕСОВАНИМА ОРҐАНАМИ И ОРҐАНИЗАЦИЯМИ 37
ІІ ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ И ВИБОР ИНДИКАТОРОХ 40
1. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ 40
2. ВИБОР ИНДИКАТОРОХ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ 41
3. КОМПАТИБИЛНОСЦ ЦИЛЬОХ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ З ЦИЛЯМИ ПЛАНУ ... 42
ІІІ ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК З ОПИСОМ МИРОХ ЗА ЗМЕНШАНЄ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК 44
1. ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ ПР. ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК 45
2. АНАЛИЗА ХАРАКТЕРИСТИКОХ УПЛЇВУ ПР. ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК 51
3. УСЛОВИЯ И МИРИ ЗАЩИТИ, УШОРЕНЯ И УНАПРЕДЗЕНЯ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ З ЦИЛЬОМ ЗОПЕРАНЯ И ОГРАНЇЧОВАНЯ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ 52
3.1. ОБЩИ МИРИ ПОД ЧАС ВИБУДОВИ ПОЄДИНЄЧНИХ ОБЄКТОХ 52
3.2. МИРИ ЗАЩИТИ ПРИРОДНИХ РЕСУРСОХ И СТВОРЕНИХ ВРЕДНОСЦОХ 52
3.2.1. Мири защити воздуху 53

3.2.2. Мири защити водох 53
3.2.3. Мири защити жеми 54
3.2.4. Мири защити природних доброх 54
3.2.5. Мири защити од галайку и вибрацийох 64
3.2.6. Мири защити жридлох зарйованя и мири защити од зарйованя 65
3.2.7. Мири защити при управяню з одпадом 68
3.2.8. Мири защити живота и здравя людзох 69
3.2.9. Мири защити од позарядових ситуацийох 69
3.2.10. Мири енерґетскей ефикасносци вибудови 71
IV НАПРЯМКИ ЗА НЇЗШИ ГИЄРАРХИЙНИ УРОВНЇ У ПОСТУПКУ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК 71
1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНСКЕЙ ДОКУМЕНТАЦИЇ ЗА ПОДРУЧЕ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 71
2. СТРАТЕҐИЙНИ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ НА НЇЗШИХ ГИЄРАРХИЙНИХ УРОВНЬОХ 72
3. ПРОЦЕНЬОВАНЄ УПЛЇВУ ПРОЄКТОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК 72
V ПРОГРАМА ПРОВАДЗЕНЯ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И МОНИТОРИНҐ У ПОСТУПКУ ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 73
1. ОПИС ЦИЛЬОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 73
2. ИНДИКАТОРИ ЗА ПРОВАДЗЕНЄ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ 74
2.1. БИОМОНИТОРИНҐ 74
2.2. МОНИТОРИНҐ КВАЛИТЕТУ ВОЗДУХУ 75
2.3. МОНИТОРИНҐ КВАЛИТЕТУ ВОДИ 75
2.4. МОНИТОРИНҐ КВАЛИТЕТУ ЖЕМИ 76
3. ПРАВА И ОБОВЯЗКИ КОМПЕТЕНТНИХ ОРҐАНОХ 77
4. ПОСТУПАНЄ У СЛУЧАЮ ЗЯВЕНЯ НЄОЧЕКОВАНИХ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ 79
VI ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ И ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ 80
1. ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ 80
2. ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК 80
VII ПРИКАЗ СПОСОБУ ОДЛУЧОВАНЯ 81
VIII ЗАКЛЮЧЕНЯ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ СТРЕДОК 81
IX ЗАКОНЧУЮЦИ ОДРЕДБИ 82

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ

ЗВИТ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ «ВЕРШЕЦКИ ГОРИ» НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Насловни бок

Пая Йованович, Вершецки триптих, 1895. рок, олєй на платну, Городски музей Вершцу. Слика виложена на Будапештскей милениюмскей вистави 1896. року.

Список таблїчкох,

сликох Таблїчки

Таблїчка 1. Бивальнїки на просторе облапеня Просторного плану 19
Таблїчка 2. Препатрунок памятнїкох култури од винїмковей значносци 23
Таблїчка 3. Препатрунок памятнїкох култури од велькей значносци 23
Таблїчка 4. Препатрунок памятнїкох култури 24
Таблїчка 5. Препатрунок будовательних обєктох хтори уживаю предходну защиту 24
Таблїчка 6. Препатрунок старих ядрох населєньох хтори уживаю предходну защиту 24
Таблїчка 7. Биланс поверхносц облапеня Просторного плану 32
Таблїчка 8. Биланс поверхносцох просторних подцалосцох подруча окремней наменки 32
Таблїчка 9. Препатрунок достатих условийох и думаньох на Материял за вчасни явни увид за виробок Просторного плану подруча окремней наменки Предїлу винїмкових прикметох «Вершецки гори» 38
Таблїчка 10. Препатрунок орґанох и институцийох од хторих обезпечени условия и податки од значносци за виробок Просторного плану и стратеґийного преценьованя 39
Таблїчка 11. Препатрунок Окремних цильох стратеґийного преценьованя и индикаторох защити животного штредку хтори релевантни за подруче Просторного плану 41
Таблїчка 12. Вязи медзи фазами виробку Просторного плану и Стратеґийного преценьованя 42
Таблїчка 13. Компатибилносц цильох Просторного плану и Стратеґийного преценьованя 44
Таблїчка 14. Преценьованє упливу вариянтних ришеньох секторох Просторного плану у одношеню на цилї стратеґийного преценьованя 46
Таблїчка 15. Критериюми за оценьованє велькосци упливу 47
Таблїчка 16. Критериюми за оценьованє просторних розмирох упливу 47
Таблїчка 17. Скала за преценьованє вироятносци упливу 47
Таблїчка 18. Плански ришеня яки облапени з преценьованьом упливу 47
Таблїчка 19. Преценьованє велькосци упливу секторох Просторного плану у одношеню на цилї стратеґийного преценьованя 49
Таблїчка 20. Преценьованє просторних розмирох планских ришеньох на животни штредок и елементи отримуюцого розвою 49
Таблїчка 21. Преценьованє вироятносци упливу планских ришеньох на животни штредок и елементи отримуюцого розвою 50
Таблїчка 22. Вредноване можлївих кумулативних и синерґийних уплївох обласцох Просторного плану з часову димензию 50
Таблїчка 23. Идентификация можлївих кумулативних и синерґийних ефектох 50
Таблїчка 24. Режим защити I (першого) ступня 55
Таблїчка 25. Режим защити II (другого) ступня 55
Таблїчка 26. Режим защити III (трецого) ступня 56
Таблїчка 27. Режим защити II (другого) ступня 56
Таблїчка 28. Режим защити III (трецого) ступня 56
Таблїчка 29. Режим защити I (першого) ступня 57
Таблїчка 30. Режим защити II (другого) ступня 57
Таблїчка 31. Режим защити III (трецого) ступня 58
Таблїчка 32. Условия и мири защити на бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори ше находза звонка будовательних подручох 60
Таблїчка 33. Условия и мири защити на природних бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори облапени з будовательнима подручами 61
Таблїчка 34. Мири за защитну зону екологийних коридорох и бивальнїкох защицених и строго защицених файтох од националней значносци 63

Слики

Слика 1. Вивод з РПП АПВ, Референтна мапа ч. 3.2 «Туризем и защита културних доброх» 5
Слика 2. Мапа сеизмичного газарду за повторююци период 475 роки 35
Слика 3. Преглядна мапа просторох защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори», и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит» з планованима преширенями и режимами защити 60

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА

Зоз законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк Републики Сербиї», число 135/04 и 88/10) утвердзена обовязка же би ше стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок окончовало и за плани у обласци просторного и урбанистичного планованя. Зоз Законом утвердзени условия, способ и поступок окончованя преценьованя уплїву на животни штредок, з цильом обезпеченя защити животного штредку и унапредзеня отримуюцого розвою, з интеґрованьом основних началох защити животного штредку до поступку пририхтованя и прилапйованя планского документу.

На основи Покраїнскей скупштинскей одлуки о виробку Просторного плану подруча окремней наменки предїлу «Вершецки гори» («Службени новини АПВ», число 26/18), приступело ше ґу виробку Просторного плану подруча окремней наменки предїлу «Вершецки гори» (у дальшим тексту: Просторни план). Тиж, на основи Одлуки о виробку стратеґийного преценьованя уплїву Просторного плану подруча окремней наменки предїлу «Вершецки гори» на животни штредок («Службени новини АПВ», число 26/18), источашнє з виробком Просторного плану, приступело ше ґу виробку Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану подруча окремней наменки предїлу «Вершецки гори» на животни штредок (у дальшим тексту: Звит о стратеґийним преценьованю).

За ношителя виробку Звиту о стратеґийним преценьованю одредзене ЯП «Завод за урбанизем Войводини» Нови Сад, Желєзнїцка 6/III.

Зоз стратеґийним преценьованьом, на основи мултидисциплинарного способу роботи, вредновани и проценьовани можлїви значни уплїви на животни штредок яки можу настац з имплементацию Просторного плану и дате предкладанє мирох за зменшанє неґативних уплївох на животни штредок.

I РУШАЮЦИ ОСНОВИ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

1. ПОВОД, ПРЕДМЕТ И ПРИЧИНА ЗА ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Стратеґийне преценьованє то процес з яким ше интеґрує цилї и принципи отримуюцого розвою до Просторного плану, з цильом керованя, зопераня або огранічованя неґативних уплївох на животни штредок, здравє людзох, биодиверзитет, природни, културни и други створени добра.

Нєпостредна причина за виробок Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву то обовязка хтора настала з Одлуки же би ше вирабяло стратеґийне преценьованє уплїву предметного Простроного плану на животни штредок.

У складзе зоз законскима одредбами и праксу, Звит о стратеґийним преценьованю структурално обрабя:
(1) рушаюци основи статеґийного преценьованя (амбиєнтални рамик за окончованє стратеґийного преценьованя);
(2) цилї и индикатори (аналитични и цильни рамик за анализу и дияґнозу стану, дефинованє проблемох и винаходзенє ришеньох);
(3) стратеґийне преценьованє уплїву (стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок у узшим смислу – дефинованє матричного рамику преценьованя);
(4) напрямки за нїзши гиєрархийни уровнї (утвердзованє напрямкох, стратеґийного и гиєрархийного рамику за окончованє преценьованя уплїву под час запровадзованя планского документа);
(5) програму провадзеня стану животного штредку (мониторинґ – рамик за провадзенє запровадзованя планского документа, односно очекованих ефектох, стварних уплївох и нового стану на планским подручу);
(6) хасновану методолоґию и чежкосци при виробку (концептуални и методолоґийни рамик яки хасновани под час виробку стратеґийного преценьованя, односно обєктивни чежкосци яки уплївовали на стратеґийне преценьованє);
(7) способ одлучованя (рамик у яким приношени одлуки, односно участвованє явносци у поступку стратеґийного преценьованя);
(8) заключни розпатраня и надпомнуца (синтезни рамик стратеґийного преценьованя з визию за запровадзованє и унапредзенє стратеґийного преценьованя).

Причини за окончованє Стратеґийного преценьованя то спатранє, преценьованє и утвердзованє можлївих значних уплївох реализациї планских ришеньох на животни штредок простору у облапеню Просторного плану, як и дефинованє мирох яки потребне подняц же би ше евентуални значнєйши уплїви на животни штредок зопарло, одстранєло або зменшало на минимум.

Єден з основних принципох просторного и реґионалного аспекту розвою подруча у облапеню Просторного плану ше одноши на установенє и очуванє ровноваги медзи просторним розвойом того подруча односно на релативизацию конфликтох и симбиозу защити природного добра, културних вредносцох и отримуюцого розвою локалних заєднїцох.

Зоз Стратеґийним преценьованьом ше оценює односно утвердзує потенциялни неґативни уплїви на животни штредок и дефинує мири за зоперанє або зменшанє чкодлївих уплївох планских ришеньох. Резултати стратеґийного преценьованя допринoша ґу евентуалним редефинованю фазних планских концепцийох и ришеньох и ґу одвитуюцому приношеню одлукох у планским процесу – хтори оптимални зоз становиска защити животного штредку, з применьованьом мирох защити животного штредку под час запровадзованя Просторного плану.

За винаходзенє оптималних планских ришеньох хаснована релевантна информацийна и студийна документация, достати условия од компетентних орґанох и орґанизацийох у чиєй компетенциї їх видаванє, актуална планска и друга документация, як и инши податки и информациї хтори призберани на теренскей нащиви подручох у облапеню Просторного плану.

Значносц стратеґийного преценьованя на животни штредок ше спатра у тим же ше:
- обрабя питаня и уплїви ширшей значносци, хтори нє мож спатриц у рамикох поєдинєчних проєктох;
- оможлївює преверйованє вигоднoсци рижних вариянтох розвойних концептох;
- виокремює огранічења хтори присутни при преценьованю уплїву одредзеного проєкту на животни штредок (локацийни условия, технїчно-технолоґийни ришеня, економску оправданосц проєкта – преценєни период врацаня инвестицийох, анализу трошкох и прибутку лєм з економского становиска и др.);
- окончує анализу уплїву конкретних проєктох, облапеня и предходну идентификацию проблемох и уплївох хтори можу мац кумулативни ефект итд.

Стратеґийне преценьованє Просторного плану у одредзених сеґментох ма характер общосци цо спричинєло нєиснованє релевантних квантификованих податкох о квалитету животного штредку (квалитет воздуху, жеми и води), хтори ше одноша на конкретни локалитети.

Звит о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок то закончуюци документ поступку стратеґийного преценьованя и вон состойна часц Просторного плану. Пре ефикаснєйши поступок и поєдноставенє поступку уключованя явносци, Звит ше пририхтує источашнє з Просторним планом, та ше тоти два документи источашнє виклада на явни увид и доручує до поступку розпатраня и приношеня.

1.1. ПРАВНА И ПЛАНСКА ОСНОВА

1.1.1. Правна основа

Правна основа за виробок Просторного плану хтори предмет стратеґийного преценьованя дефинована зоз членом 21. Закона о плановаю и вибудови, з яким утвердзене же ше просторни план подруча окремней наменки приноши за подруча хтори вимагаю окремни режим орґанизациї, ушореня и хаснованя и защити простору, окреме за подруче з природнима, културно-историйнима або амбиєнталним вредносцами и подруче з можлївосцу хаснованя туристичних потенциялох. Сам Звит о стратеґийним преценьованю состойна часц документацийней основи планского документа.

Правна основа за виробок Стратеґийного преценьованя виходзи зоз Закона о плановаю и вибудови, Закона о защити животного штредку и Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок.

Зоз членом 5. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10), предписане окончованє стратеґийного преценьованя за просторни плани, як и о дефинованих критериюмох за утвердзованє можлївих значних уплївох на животни штредок плану. Критериюми ше снує на характеристикох планского документа и характеристикох уплївох. Основна причина за виробок стратеґийного преценьованя то евалуация уплїву планских ришеньох на самим подручу облапеня Просторного плану, як и можлїви уплїви вонка зоз планского подруча.

Законски рамик виробку Просторного плану и стратеґийного преценьованя ше одноши на применьованє: Закона о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19 и 37/19 – др. закон), Закона о защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04, 36/09, 36/09 – др. закон, 72/09 – др. закон, 43/11 – УС, 14/16, 76/18 и 95/18 – др. закон), Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10), Закона о защити природи («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 91/10 – виправка и 14/16), як и других законских и подзаконских актох з якима ше ушорює рижни обласци хтори обробени у Просторним плану и Звиту о стратеґийним преценьованю.

1.1.2. Планска основа и друга стратеґийна документация

1.1.2.1. Одношенє з планами висшого ряду

Плани висшого ряду тоти: Просторни план Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок, «Службени глашнїк РС», число 88/10 (у дальшим тексту: ППРС) и Реґионални просторни план Автономней Покраїни Войводини «Службени новини АПВ», число 22/11 (у дальшим тексту: РПП АПВ).

Просторни план Републики Сербиї

Зоз Просторним планом Републики Сербиї од 2010 по 2020. рок (у дальшим тексту: ППРС), утвердзени длугорочни основи орґанизованя, ушореня, хаснованя и защити простору Републики Сербиї з цильом усоглашованя економского и социялного розвою з природнима, екологийнима и културнима потенциялами и огранїченями на єй териториї. Утвердзене же ше розвой, защиту и ушоренє защицених природних доброх будзе окончовац на основи просторних планох подруча окремней наменки.

Концепт **преділу** як цалосци у ППРС, поставени як основа розробку защити и ушореня преділох Сербиї.

Так предїли на териториї Сербиї, у одношеню на ступень и тип модификациї, доминантни процеси яки контролую дати простор и характер уплїву чловека на предїл, подзелєни на природни и културни предїли, а културни на урбани и рурални. Основни циль защити, ушореня и розвою предїлох Сербиї то очуванє и унапредзенє характера предїлу як фактора хтори уплївує на квалитет живота жительства и твори основи розвою. Основни циль защити, ушореня и розвою предїла то рижнородни, висококвалитетни и адекватно хасновани предїли и физично ушорени, за живот и пребуванє приємни рурални и урбани населєня и городи, з розвитим идентитетом хтори ше снує на почитованю и афирмациї природних и културних вредносцох.

ППРС уводзи термин «**Културне подруче**» же би ше дефиновало найвекши обсяг даякого подруча зоз специфичним и концентрованим фондом културного нашлїдства. Културни подруча, по правилу облапяю и природни вредносци, та ше знука културного подруча може видвоїц и културни предїли. Подруче Вершца дефиноване як културне подруче, хторе би требало мац окремни третман, без огляду на статус у рамикох служби защити.

У одношеню на специфични характеристики **предїлових макро-реґионох**, зоз ППРС видвоєни Войводянско-панонско-подунайски макрореґион, з «єдинствену предїлову форму», хтору творя вельки поля обрабяцих поверхносцох презаних з риками и каналами, лєсово оази и линийни лєси воздлуж цекох рикох, Фрушка гора и **Вершецки гори як окремни ентитет у предїлу**, лесни прикрини и тераси, престрани писковини як и населєня войводянского типу. Така предїлова форма вимага очуванє постояцих лєсових оазох медзи широкима оранїнами, очуванє и креированє линийних желєних коридорох и екологґийних мрежох (живи огради воздлуж меджох, полєшованє и ожелєньованє поверхносцох коло мелиорацийних каналох и транспортнїцох пре защиту од еолскей ерозиї), ушореное и защиту побрежйох пре амбиєнталне формованє простору (такв. «попатрунок з рикох»), як и повязованє з постояцима линийнима лєсами, защиту постояцих и врацанє страцених акватичних екосистемох и влажних биотопох, кероване ґеометрийней реґулациї водоцекох, очуванє постояцих и ушорйованє нових реґионалних и локалних «иконох» и реперох (салаши, дворци, манастири, манастирски маєтки, архитектонске и индустрийне нашлїдство, предїлово виразни солитерни стебла и архитектонски обєкти високих естетичних вредносцох итд.), очуванє специфичних панонских визурох.

Основни цилї защити и отримуюцого хаснованя **природного нашлїдства** тоти: очуванє и унапредзенє биолоґийней рижнородносци, вредносци ґеонашлїдства и предїлох и розвой явних функцийох защицених подручох, першенствено у обласци наукововиглєдовацкей и образовней роботи, култури, спорта и рекреациї; отримуюци розвой защицених подручох и витворйованє добробути за локални заєднїци прейґ планского, контролованого и огранїченого хаснованя природних ресурсох и простору як будовательней катеґориї, розвою туризма и польопривреди; повязованя националней з медзинародну систему защити природи.

Концепцию защити, ушореня и хаснованя природного нашлїдства ше снує на звекшаню вкупней поверхносци под защиту у планским периодзе, установйованє националней екологґийней мрежи и идентификациї подручох за европску екологґийну мрежу NATURA 2000, як и вибудови ефикасней системи управяня з подручами хтори облапени з наведзенима мрежами. У обласци защити природного нашлїдства приоритетни активносци тоти: ревизия статусу (файти, режиму и границох защити) уж преглашених защицених подручох и усоглашованє з важацу законску реґулативу.

По просторней диференцияциї **животного штредку** у ППРС, яка утвердзена на основи стану и мирох защити животного штредку, яки потребне поднїяц у одношеню на катеґорию, подруче у облапеню Просторного плану припада ґу:

- подручу барз квалитетного животного штредку (подруча защицених пророднїх доброх, мочарни подруча, подруча хтори защицени з медзинароднима конвенциями, горски верхи и чежко доступни терени и др.), у яких доминую позитивни уплїви на чловека и живи швет, як и
- подручу квалитетного животного штредку (лєсово подруча, туристични зони контролованого розвою, польопривредни овоцарски и винїцарски зони, подруча з природну деґрадацию, луки и пасовиска, ловни и риболовни подруча и др.) з превладуюцима позитивнима уплївами на чловека, живи швет и квалитет живота.

За подруче барз квалитетного животного штредку треба обезпечиц таки ришеня з якима ше затрима постояци стан квалитету животного штредку и щици природно вредни и очувани екосистеми.

За подруча хтори охарактеризовани як тоти хтори маю квалитетни животни штредок треба обезпечиц ришеня з якима ше елиминує або зменша постояци жридла неґативних уплївох односно звекша позитивни як компаративну предносц у планованю розвою. Потребне резервовац и чувац подруча од заґадзованя пре стратеґийни причини.

Реґионални просторни план АП Войводини

Основни циль защити, ушореня и розвою **предїлу** по Реґионалним просторним плану Автономней Покраїни Войводини (у дальшим тексту: РПП АПВ) то очуванє жридлових прикметох, идентитету и диверзитету предїлох, з афирмацию природних и културних вредносцох. З цильом обезпеченя специфичного характеру предїла, з яким ше чува предїлови диверзитет, идентитет и повязаносц, простор АП ше диференцує у одношеню на ступень модификациї природного предїлу на природни и културни предїли, дзе ше у рамикох културних розликує рурални и урбани предїли хтори одредзує характер и интензитет пременкох, хасноване и насельоване простору. У рамикох войводянско-панонско-подунайского макрореґиону ше видвоюю предїлово цалосци з розличним характером хтори ше снує на природних и културних особеносцох, як и на дружтвено-економских пременкох ґу яким през час були викладани. Вони виражую предїлову рижноросносц териториї АПВ и доприноша ґу установеню реґионалного и локалного идентитету.

Препознатлївy **слику предїлу** польопривредних поверхносцох АПВ дополнюю масиви Фрушкей гори и Вершецких горох, чийо екосистеми и природни предїли, вєдно з културним скарбом од националней значносци. На їх схилох и у подножю єст числени валалски и городски населєня хтори визначує моцна повязаносц з природним окруженьом (морфолоґия населєня, поверхносци под винїцами, пасовисками итд.). Предїлово характеристики и препознатлївосц АПВ обачлїво наглашую лесни схили и тераси, престрани писковини, меандруюци цеки вельких панонских рикох як цо то Дунай, Тиса, Сава, Тамиш и Беґей, як и велї менши водоцеки хтори значни за велї природни и привредни функциї (Єґричка, Мостонґа, Чик, Кривая, Златица, Караш, Нера, Моровић).

Основну концепцию **защити природних доброх и биодиверзитету** ше снує на звекшаню вкупней поверхносци под защиту, їх спатраню у рамикох екологґийней мрежи Републики Сербиї, односно екологґийней мрежи на териториї АПВ, идентификациї подручох за европску екологґийну мрежу NATURA 2000 и вибудови ефикасней системи управяня з подручами хтори облапени з тима мрежами.

Вершецки гори часц националней EMERALD мрежи, екологґийней мрежи хтора од окремней важносци за защиту природи (*Areas of Special Conservation Interest*-ASCI). До мрежи уключени подруча од окремней екологґийней значносци за загрожени файти и типи бивальнїкох хтори защицени на основи Конвенциї о очуваню европскей дзивей флори и фауни и природних бивальнїкох («Службени глашнїк РС – Медзинародни контракти», число 102/2007 од 7.11.2007. року).

Вершецки гори маю медзинародни статус защити як Медзинародне значне подруче за птици *(Important Bird Areas – IBA)* «Вершецки гори» и «Делиблатска писковина» и Медзинародне значне рошлїнске подруче (*Important Plant Areas – IPA*) «Вершецки гори»; Мали рит; Марґита, Пландиште, Ясеново).

Приоритетни активносци на имплементациї РПП АПВ то ревизия статусу (файтох, режиму и границох защити) уж преглашених защицених подручох и їх усоглашованє з важацу законску реґулативу.



Слика 1. Вивод з РПП АПВ, Реферална мапа ч. 3.2 «Туризем и защита културних доброх»

Рушаюци од того же **културне нашлїдство** розвойни ресурс, на основи виглєдованя и валоризациї културного нашлїдства у Републики Сербиї, хторе окончел Републични завод за защиту памятнїкох културы, предложене и ширше спатранє културного нашлїдства у форми културних подручох и културних предїлох (културно-пейзажних цалосцох). На основи виглєдованя и валоризациї културного нашлїдства хторе окончел Републични завод за защиту памятнїкох културы Сербиї, Покраїнски завод за защиту памятнїкох културы АПВ, як и реґионални

заводи за защиту памятнїкох култури, предложена лїстина културних подручох, як и лїстина памятнїкох хтори з нєпостредну околину творя обачлїви културно-пейзажни цалосци на териториї АПВ. Зоз РПП АПВ ґруповани културно-пейзажни цалосци, а єдна з нїх то и «Историйни город Вершец». Як специфичне културне подруче ше видвоює банатске подруче з узшима подручами, як цо то южнобанатске подруче – Вершец и Делиблатска писковина.

По РПП АПВ, основни циль у обласци **защити животного штредку** то моцна афирмация концепту защити и унапредзеня животного штредку як основи уровноваженого розвою, хасновања и ушореня АПВ. У контексту защити и унапредзеня животного штредку нєобходне застановиц дальшу деґрадацию и окончиц превенцию, санацию и ревитализацию загрожених подручох, з почитованьом тих принципох: отримуюце хасноване природних ресурсох и очуванє и унапредзенє екологийно чувствительних природних вредносцох, зменшанє уровня заґадзованя животного штредку, санация найзагроженших подручох, установйованє локалних реґисторох жридла заґадзованя животного штредку, як часци националного реґистру, зоз систему контроли и континуованим провадзеньом параметрох хтори характерую квалитет животного штредку. Тиж, нєобходне предвидзиц защиту, обновенє и санацию защицених природних подручох, з очуваньом екологийней ровноваги.

У обласци управяня з одпадом дефинована нєобходносц зружованя єдинкох локалней самоуправи у складзе з одредбами Стратеґиї управяня з одпадом и ППРС, пре заєднїцке управянє з одпадом, з чим ше запровадзи систему реґионалних центрох за управянє з одпадом.

При виробку планскей и урбанистичней документациї, як реґулаторни инструмент защити животного штредку ключну улогу ма стратеґийне преценьованє упливу планох и програмох на животни штредок и преценьованє упливу конкретних проєктох, тє. обєктох на животни штредок.

1.1.2.2. Одношенє з планами од значносци за предметне подруче и защиту защицених подручох

Од значносци за виробок того просторного плану то Просторни план подруча окремней наменки за инфраструктурни коридор за далєковод 2x400 kV ТС Панчево 2 – границa Румуниї («Службени новини АПВ», число 3/12).

Основна наменка простору у облапеню Просторного плану подруча окремней наменки за инфрастуктурни коридор за далєковод 2x400 kV ТС Панчево 2 – границa Румуниї (у дальшим тексту: ППППОН ИК) то **окремна наменка** у рамикох польопривредней, лєсовей, водней и будовательней жеми, на хторей предвидзена вибудов обєкта од общого интереса, далєковод 2x400 kV, хтори творя слупи далєководу и преводнїки, зоз защитним поясом далєководу.

Просторни план ше преклопює з окремну наменку ППППОН ИК на териториї Городу Вершцу и то на тих катастерских општинох: КО Влайковац, КО Потпорань, КО Ритишево, КО Вершец и КО Войводинци.

1.1.2.3. Инша стратеґийна документация од значносци

Обовязки з других розвойних документох представаю напрямки хтори дати у националних и реґионалних и општинских стратеґийох зоз хторих за виробок того просторного плану наймиродавнєйши:

По **Националней стратеґиї отримуюцого розвою** («Службени глашнїк РС», число 57/08) єден з ключних националних приоритетох Републики Сербиї, чийо сполньованє у найвекшей мири оможлїви витворйованє визиї отримуюцого розвою то: защита и унапредзенє животного штредку и рационалне хасноване природних ресурсох, очуванє и унапредзенє системи защити животного штредку, зменшанє заґадзеня и прицискох на животни штредок, хасноване природних ресурсох так же би остали на розполаганю и за будуци ґенерациї.

Плани управяня зоз защиценима добрами потребне унапредзиц у складзе зоз сучаснима медзинароднима стандардами и европскима директивами. Тиж, потребне далєй унапредзовац провадзенє биодиверзитету.

Унапредзенє капацитетох управячох защицених подручох и дзвиганє ефикасносци миродавних державних орґанох на зопераню и караню нєжаданих и нє по предписаньох активносцох у защицених и екологийно значних подручох барз значне.

З оглядом на тото же неґативни уплїви туризма на животни штредок уключую прицисок на природни ресурси, биодиверзитет и бивальнїки и наставанє одпаду и заґадзованє, нєотримуюци туризем може спричинїц исти форми заґадзеня як гоч яка друга индустрия. З правочасовим планованьом розвою туризма ше може зоперц чкоду и драги гришки и обкеровац поступне знїщованє вредносцох животного штредку хтори значни за туризем, хторе спричинєне зоз слабим запровадзованьом предписаньох о плановаю и вибудови, з нєдостатком инфраструктури за третман одрутних водох и нєконтролованим одкладаньом одпаду, як и нєефикасним управяньом у защицених природних доброх.

Стратеґия управяня з одпадом за период 2010-2019. року («Службени глашнїк РС», число 29/10) дефинує же два або вецей єдинки локалней самоуправи можу заєднїцки утвердзиц локацию за вибудов построєня за управянє з одпадом на своєй териториї. При одредзованю локациї за построєня за управянє з одпадом ше бере до огляду окреме: количество и файту одпаду, плановани способ маґазинованя, третману або одкладаня, ґеолоґийни и други прикмети жеми и микроклиматски характеристики подруча, блїзкосц защицених природних доброх и прикмети предїлу.

Зоз Стратеґию биолоґийней рижнородносци Републики Сербиї за период од 2011. по 2018. рок («Службени глашнїк РС», число 13/11) дати кратки препатрунок биодиверзитету Републики Сербиї през специйни, екосистемни, ґенетични биодиверзитет и описана система защити и защицених подручох у Републики Сербиї. Описани правни, институционални и финансийни рамик защити биодиверзитету, концептуални модел прицискох, факторох загрожованя и їх причинох и дати препатрунок уплївох на биодиверзитет Републики Сербиї. Тота стратеґия дефинує стратеґийни обласци, цилї и активносци защити биодиверзитету, акцийни план з деталями о одвичательних институцийох, динамику вивершеня и потенциялнима жридлами финансованя.
По Стратеґиї (Прилог 1: Лїстина защицених подручох Републики Сербиї), Вершецки гори препознати як предїл винїмкових прикметох. Тиж, у Прилогу 3 Стратеґиї, вони препознати як Медзинародне значне подруче за птици (IBA) и Медзинародне значне подруче за рошлїни (IPA).
По Прилогу 4 Стратеґиї, Вершецки гори ше находза на лїстини потенциялних Емералд подручох у Републики Сербиї.

Национална стратеґия отримуюцого хаснованя природних ресурсох и доброх («Службени глашнїк РС», число 33/12) дава дефиниції природних ресурсох и природних доброх, подзелєнє природних ресурсох, а дефиновани и главни, основни цилї Националней стратеґиї, з наглашену значносцу координованого медзисекторского управяня з природнима ресурсами. Зоз тоту стратеґию дати начала отримуюцого розвою у националней политики управяня з природнима ресурсами и добрами. Дати стратеґийни опредзелєня и податки хтори ше одноша на анализу стану и потерашнього ступня виглєдованосци природних ресурсох и доброх по файтох, просторним розпорядку, рижнородносци, обсягу и квалитету, преценьованю уплїву їх хаснованя на животни штредок, билансни катеґориї (просторни и часово функциї, количества, квалитет, загроженосц, обновююцосц, стратеґийни резерви и под.) и предвидзованє трендох пременки стану. Обовязки з тей стратеґиї дефиновани рамики за отримуюце хаснованє за ключни природни ресурси: минерални ресурси (металични, нєметалични и фосилни горива); обновююци жридла енерґиї; лєсово ресурси; защицени подруча, биодиверзитет, ґеодиверзитет и предїлови диверзитет; рибни ресурси; водни ресурси и жем. Обовязки яки виходза з тей стратеґиї то способ вреднованя и условия отримуюцого хаснованя природних ресурсох и доброх, еколоґийно-просторна основа о потенциялох природних ресурсох и доброх, условия за поступну субституцию природних ресурсох, як и напрямки за дальши виглєдованя у обласци поєдинєчних природних ресурсох и доброх и за потреби планованя, односно приношенє планох и програмох.

Тота стратеґия за кажди природни ресурс препоручує установени способ управяня, стратеґийни, законски и институционални рамик, цилї (общи и специфични) и виволанки за їх отримуюце хаснованє за наступну декаду, як и мири за витворйованє цильох. У Стратеґиї дата социо-економска и планско-розвойна анализа стратеґийних приоритетох виглєдованя и хаснованя природних ресурсох, дати потенциялни уплїви Националней стратеґиї на дружтвену и економску сферу, як и на вироятни трошки, жридла финансованя и виволанки яки ше кладзе пред реализацию тей стратеґиї.

Стратеґия розвою туризма Републики Сербиї за период од 2016. по 2025. рок («Службени глашнїк РС», число 98/16) акцент кладзе на отримуюци розвой туризма, моцнєнє конкурентносци туристичней привреди, звекшанє учасци туризма у бруто домашнїм продукту як и на унапредзенє вкупного имиджу Републики Сербиї у реґиону, Европи и швеце. Окремна атракция то защицени природни подруча як добра од велькей значносци за розвой туристичних продуктох яки наменєни домашнїм и странским туристом и чийо очуванє и дальша защита и унапредзенє системи отримуюцого управяня представяю важне условиє звекшаня туристичного обтоку. Природне и културне нашлїдство, рижнородносц обичайох и култури живота заєднїцох представяю главни туристични атракциї.

Зоз Стратеґию розвою туризма Републики Сербиї, на основи анализи значносци защицених подручох за розвой туризма и спатраня можлївих неґативних уплївох на защицени подруча, дати напрямки за унапредзенє туризма у защицених подручох. Вократци, стратеґийне опредзелєнє ше одноши на: планску туристичну валоризацию таких подручох, формованє управяцкей и контролней єдинки туристичного розвою, координованє з активносцами защити у защицених подручох и активносцох управяня з туризмом и туристами, задовольованє интересох шицких ключних интересних ґрупох, розвой инструментох за креированє и запровадзованє концепту отримуюцого туризма у защицених подручох, як и мониторинґ защицених подручох и у сеґменту туристичней активносци.

2. КРАТКИ ПРЕПАТРУНОК ЗМИСТУ И ЦИЛЬОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

2.1. ЗМИСТ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Змист Просторного плану дефиновани зоз Законом о плановаю и вибудови и Правилнїком о змисту, способе и поступку виробку документох просторного и урбанистичного планованя.

Просторни план ма текстуалну часц и ґрафичну часц. У предлуженю дати препатрунок поглавйох хтори у Просторним плану структурално облапени, як и препатрунок ґрафичних прилогох на хторих приказани плански ришеня:

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА

I Рушаюци основи за виробок Просторного плану
1. Предмет Просторного плану
2. Облапенє и опис границох Просторного плану, опис границох окремней наменки и границох цалосцох и подцалосцох окремней наменки
3. Обовязки, условия и напрямки зоз Просторного плану Републики Сербиї и других розвойних документох
4. Скрацени приказ и оцена постояцого стану

II Принципи, цилї и обща концепция просторного розвою подруча окремней наменки
1. Принципи просторного розвою
2. Общи и оперативни цилї просторного розвою
3. Реґионални аспекти розвою подруча окремней наменки, функционални вязи и медзиодношеня з окруженьом
4. Обща концепция розвою подруча окремней наменки

III Плански ришеня розвою подруча окремней наменки з уплївом окремней наменки на розвой дзепоєдних обласцох
1. Защита вредносци характеру предїлу, защита природного и културного нашлїдства у подручу окремней наменки
2. Защита, ушоренє и хасновање природних системох и ресурсох у подручу окремней наменки
3. Уплїв окремней наменки на демоґрафски и социялни процеси и системи
4. Уплїв окремней наменки на економию и привредни системи
5. Просторни розвой транспорту и инфраструктурних системох у подручу окремней наменки и повязованє з другима мрежами
6. Защита животного штредку, защита од елементарних нєпогодох, акцидентних ситуацийох, хасновање и ушоренє простору од интереса за одбрану жеми у подручу окремней наменки
7. Наменка простору и биланс поверхносцох окремней наменки

IV Правила хаснованя жеми, правила ушореня и правила будованя
1. Правила ушореня и орґанизациї жеми
   - Правила ушореня по просторних цалосцох
   - Урбанистични и други условия за ушоренє и вибудов поверхносцох и обєктох явней наменки и мрежи транспортней и другей инфраструктури подруча окремней наменки
   - Ступень комуналней опременосци будовательней жеми по цалосцох хтори потребни за видаванє локацийней и будовательней дозволи
   - Условия и мири защити природного и културного нашлїдства, животного штредку и живота и здравя людзох
2. Правила будованя у рамикох подруча окремней наменки
   - Общи правила будованя у подручу окремней наменки
   - Правила будованя на польопривредней жеми
   - Правила будованя на лєсовей жеми
   - Правила будованя на водней жеми

- Правила будованя на будовательней жеми
- Критериюми з якима ше утвердзує забрану будованя на одредзеним просторе або за одредзени файти обєктох

V Имплементация

1. Институционални рамик имплементациї и учашнїки у имплементациї
2. Напрямки за запровадзованє Плану
   - Напрямки за виробок планох у подручу окремней наменки
   - Напрямки за запровадзованє Просторного плану у «зони упливу на окремну наменку» – подруче звонка окремней наменки
3. Приоритетни плански ришеня и проєкти
4. Мири и инструменти за имплементацию

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ

П.Ч.	Реферални мапи	Розмира
1	Окремна наменка простору	1:50 000
1.а	Окремна наменка простору – Подруче окремней наменки	1:25 000
2	Мрежа населєньох и инфраструктурни системи	1:50 000
3.1.	Защита природних и нєрухомих културних доброх	1:50 000
3.2.	Природни ресурси и защита животного штредку	1:50 000
4	Мапа запровадзованя	1:50 000

Детальнєйши препатрунок планских ришеньох и їх анализа у смислу упливу на животни штредок наведзени и розпатрани у тим звиту, у рамикох поглавя *III Преценьованє можливих уплївох Просторного плану з описом мирох за зменшанє неґативних уплївох на животни штредок*.

2.2. ОБЩИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Основни циль виробку Просторного плану тот же би ше през всеоблапне оценьованє вредносцох характеру предїлу подруча Вершецких горох и околини формуловало плански ришеня защити, ушореня и розвою, хтори буду основа отримуюцого управяня з простором. Под управяньом ше подрозумює очуванє жридлових прикметох, идентитету и диверзитету предїлу прейґ препознаваня вредносцох характеру типох предїлу, моцнєня їх структури и ублажованя уплївох цо нарушую їх стабилносц.

Оперативни активносци у вязи з управяньом з предїлом як ношительом локалного и реґионалного идентитету ше буду одношиц на поступки з якима ше обезпечи рядове отримованє характеру предїлу з цильом унапряменя и усоглашованя пременкох яки виволаини з дружтвенима процесами у животним штредку. З дефинованьом и институционализацию «Предїлу Вершецких горох» циль же би ше интеґровало активносци на очуваню визуалного, структуралного и функционалного интеґритету подруча, защиту културних и природних вредносцох, амбиєнталних цалосцох и їх отримуюцого хаснованя.

Управянє з подручом Вершецких горох на способ на яки ше обезпечує интеґралну защиту природних и амбиєнталних вредносцох, способ хаснованя и отримуюци розвой подруча то примарни задаток виробку Просторного плану.

Общи цилї просторного розвою тоти:

- установенє системи управяня и утвердзованє длугорочней политики интеґрованей защити и унапредзеня културних и природних вредносцох и амбиєнталних цалосцох подруча и їх отримуюце хасновање за презентацию, туризем, рекреацию, едукацию и науково виглєдованя и комплементарни активносци;
- моцнєнє реґионалного идентитету и общей дружтвеней визиї о предїлу;
- утвердзованє режиму защити простору з дефинованьом условийох за хасновање и лєпшу доступносц;
- активованє подруча за туристични наменки, односно витворйованє условийох за одпочивок, рекреацию и едукацию нащивительох о природних и културних вредносцох подруча (културни туризем, екологийни туризем, туризем окремних интересованьох, ловни туризем), як и утвердзованє просторного розмесцаня туристичних локацийох, обєктох и напрямох рушаня туристох;
- творенє єдинственого туристичного продукту «Предїлу Вершецких горох» хтори ше снує на презентациї локалних вредносцох и твореню конкурентних условийох за розвой рецептивного туризма, хтори допринєше ґу економскому просперитету локалного штредку як цалосци (туристични продукт «Предїл Вершецких горох» як часци мрежи културно-тематичних рутох туристичней дестинациї «Банат/Вершец»);

- утвердзованє наменки поверхносцох и орґанизациї змистох субраструктури и инфраструктури, условийох и режиму вибудови, ушореня и хасновања подруча у функциї защити, ушореня и отримуюцого розвою защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори» и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит»;
- валоризацию, конзервацию и адекватну и интеґровану интерпретацию амбиєнталних цалосцох населєньох у контексту природного окруженя (утвердзованє способу чуваня, отримованя и хасновања обєктох народного будовательства – квартельни обєкти, двори, вински пиньвици);
- рационалне хасновање польопривредней жеми, з максималним очуваньом од шицких файтох деґрадациї и афирмацию розвою винїцарско-овоцарских зонох;
- установйованє информацийней системи о активносцох на подручу Предїлу Вершецких горох, з цильом провадзеня активносцох хтори би могли загрожиц або афирмовац вредносци простору, з тим же ше до провадзеня уключує и почитованє режиму хасновања жеми и вибудови, благочасне поднїманє мирох з цильом превенциї активносцох хтори би могли загрожиц основни потенциял подруча (насампредз ше дума на нєконтроловане ширенє будовательного подруча);
- творенє условийох за розвой мултифункционалней польопривреди хтору ше снує на традиционалней продукциї високовредних локалних продуктох (насампредз вина) и даваню аґроеколоґийних услугох, у складзе зоз специфичнима вимаганями хасновања културних и природних вредносцох, биолоґийней и предїловей рижнородносци;
- розвой явних службох чийо услуги и активносци у вязи зоз защиту, промоцию и розвойом природних и културних вредносцох и службох хтори допринюша ґу розвою туризма, и хтори прилагодзени ґу потребом и интересом локалного жительства.

2.3. ОКРЕМНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Оперативни цилї просторного розвою ґруповани до шейсцох тематичних цалосцох, а обласц характеру предїлу, културних и природних доброх визначени и як цилї хтори буду уплївовац на формуловање приоритетних активносцох.

2.3.1. Предїл, природни и културни добра

Предїл:
- утвердзованє граници подруча «Предїлу Вершецких горох», як подруча од уплїву на простор хтори твори окремну наменку;
- дефинованє подруча окремней наменки и установйованє їх режиму защити, способу хасновања и напрямкох за детални розробок;
- очуванє и ревитализацию вредносцох природних елементох предїлу, насампредз у поглядзе очуваня и унапредзеня постояцих структурох защицених природних доброх и їх медзисобней повязаносци;
- очуванє постояцих структурох населєньох и їх хотарох;
- очуванє, ушореное и отримуюце хасновање нашлїдзених ґеолоґийних, геоморфолоґийних и гидроґрафских характеристикох хтори важна прикмета подруча;
- затримованє постояцей структури польопривредней, лєсовей и водней жеми, з можлївима пременками хтори ше одноша на звекшанє поверхносцох под лєсами, винїцами и пасовисками, а зменшанє поверхносцох иншей польопривредней жеми (оранїнох).

Природни добра:
- унапредзенє и злєпшанє общих екоролоґийних условийох у защицених подручох, окреме на просторе ПВП Вершецки гори и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит» и творенє условийох за їх розвой у складзе з условиями защити;
- защита вредносци ґеодиверзитету и творенє условийох за їх ушоренє, же би ше зачувало постояци природни прикмети и уключело до туристичного понукцуца;
- на просторе бивальнїкох защицених и строго защицених файтох и екоролоґийних коридорох, потребне унапредзиц и злєпшац общи екоролоґийни условия, як и витвориц условия за розвой специфичних функцийох у складзе з условиями защити и отримуюцим розвойом.

Културни добра:
- защита, ушоренє и презентация установених и предвидзених за защиту нєрухомих културних доброх и очуванє їх автентичносци у жридловим окруженю;
- защита културного нашлїдства и вредних амбиєнталних цалосцох од шицких формох нєконтролованого будованя;
- визначованє значносци презентациї нєматериялного културного нашлїдства, як интеґралней часци будовательного нашлїдства и природного амбиєнту;
- туристична интерпретация нєрухомого и нєматериялного културного нашлїдства;
- установйованє локалного и реґионалного идентитету у складзе з европскима стандардами защити дзе културне нашлїдство розвойни ресурс;

- уключованє културного нашлїдства до европских и националних драгох култури;
- пренаменка даяких вредних, историйних обєктох и їх интеґрация до сучасного животного амбиєнта.

2.3.2. Природни ресурси

Лєси и лєсова жем:
- ґаздованє з лєсами у складзе з отримуюцим розвойом, екологґийнима принципами и условиями защити природних доброх;
- очуванє, защита и унапредзенє постояцих лєсох;
- творенє планских условийох за звекшанє поверхносцох под лєсами;
- звекшанє и установйованє автохтоних формох рошлїнского заєднїцтва и зменшанє учасци алохтоних файтох древох;
- установйованє мирох за санированє виразно подлих и нарушених одховних станох;
- формованє защитних поясох желєнїдла у складзе з условиями защити природи.

Польопривредна жем:
- очуванє учасци поверхносцох хтори наменєни за винїци;
- очуванє польопривредней жеми у облапеню Просторного плану хтора ше находзи на просторе алувиялней ровнї, лесней тераси и високоровнїни (ровнїнски часци облапеня), а хтору ше у найвекшим обсягу хаснує за польодїлски култури, алє и за заградкарство;
- защиту польопривредней жеми од ерозиї (еолскей и флувиялней);
- усоглашованє интензивней овоцарскей и винїцарскей, алє и польодїлскей придукциї з риґорознима мирами защити природи у нєпостредним окруженю.

Водни ресурси:
- провадзенє стану уровня и квалитету под'жемних водох першого фреатского жридла, глїбших и глїбоких под'жемних водох з цильом защити и хаснованя под'жемних водох;
- зоперанє заґадзованя поджемних и поверхносних водох, як и пременки постояцого режиму води;
- отримованє системох за одводньованє и наводньованє.

Ловна фауна:
- унапредзенє стану ловискох и популациї велькей и дробней дзивини;
- защита бивальнїкох автохтоних файтох;
- санитарне виловенє алохтоних файтох дзивини.

Минерални и енерґетски ресурси
- виглєдованє и отримуюца експлоатация минералних сировинох и енерґетских ресурсох, у складзе з важацима предписанями.

2.3.3. Жительство, мрежа нас. и явни служби

Жительство:
- творенє условийох за спомалшованє неґативних тенденцийох и зоперанє дальшого погоршованя виталних харектеристикох популациї;
- творенє условийох за злєпшанє старосней и образовней структури;
- творенє условийох за звекшанє ступня занятосци жительства, односно зменшанє ступня дньових миґрацийох.

Мрежа населєньох и явни служби:
- отримуюци просторно-функционални розвой хтори ше снує на моделу функционалних урбаних подручох, хтори будзе инструмент уровноваженшого просторного розвою;
- прилагодзованє способу орґанизованя и роботи явних службох з демоґрафскима, социялнима, економскима, културнима и другима означенями и потребами локалних заєднїцох;
- плановане явних службох чия наменка будзе управянє, защита и презентация защицених подручох, природних и културних доброх и предїлох;
- злєпшанє доступносци руралного подруча прейґ звекшаня квалитету локалней драговей мрежи;
- интеґрованє планского подруча до ширшого окруженя прейґ звекшаня транспортней доступносци и моцнєня функционалних вязох.

2.3.4. Привреда и туризем:
- афирмация подруча Вершецких горох як єдинственей туристичней локациї у рамикох ширшей туристичней дестинациї Банату;

- витворйованє концепту отримуюцого розвою туризма, под чим ше подрозумює минимални уплїв на животни штредок и локалну културу, приходи од туризма, нови роботни места и защиту локалних екосистемох;
- дзвиганє квалитету и звекшанє обсягу и рижнородносци туристичного понукнуца у одношеню на потенцияли з єдного и цильни тарґовища з другого боку;
- поставянє туристичней транспортней и информативней сиґнализациї и злєпшанє информованосци туристох, унапредзенє бициґлистичней инфраструктури, звекшанє туристичней конкурентносци валалских ґаздовствох и руралних туристичних услугох.

Польопривреда и риболов:
- преструктурйованє польодїлскей продукциї у напряме пестованя рошлїнских файтох хтори нє вимагаю прейґмирни механїчни обробок и хтори толерую менше хасновань хемийних средствох, шицко з цильом усоглашеносци польодїлства з условиями защити природи;
- одхов и напасанє автохтоних файтох говедох и овцох на за тото одвитуюцих просторох;
- дзвиганє квалитету польопривредних продуктох, їх брендованє и защита ґеоґрафского походзеня (окреме вина), бо за тото єст шицки природни предусловия;
- систематичне виловйованє алохтоних инвазивних рибних файтох, з паралелним порибйованьом з рибчатми загрожених автохтоних файтох;
- потримовка формованю и отримованю полуинтензивних рибаловох.

Лєсарство и лови:
- розвой лєсарства и ловства як привредних конарох, преважно у функциї туризма, а у складзе з условиями защити природи;
- творенє условийох за хасновань лєсових и ловних потенциялох по принципе унапряменого, отримуюцого и мудрого хасновања у складзе з условиями защити;
- дефинованє дїйох и мирох (условия бивальнїкох, технїчни обєкти, и др.); за звекшанє учасци численосци автохтоних файтох дзивини у ловискох;
- медзисобне усоглашованє основох ґаздованя з лєсами, ловних основох и планох управяня зоз защиценима подручами.

2.3.5. Транспорт и инфраструктурни системи

Транспорт и транспортна инфраструктура
- утвердзованє оптималней интеґралней транспортней мрежи хтора будзе третировац шицки форми транспорту и обслужовац шицки змисти и локалитети у рамикох подруча окремней наменки з уважованьом економских, технїчно-технолоґийних, просторно-функционалних и еколоґийних критериюмох;
- обезпеченє просторних условийох за правилне функционованє шицких транспортних системох, у рамикох простору облапеня Просторного плану, алє и повязованя з окруженьом;
- формованє општинскей транспортней матрици так же би транспортни напрями ґу постояцим и новоустановеним локалитетом представяли важни – окремни транспортни напрями у рамикох Городу Вершцу же би ше задоволєло шицки уровнї будуцого интерреґионалного и локалного повязованя того простору з окруженьом;
- мрежа драгох (окреме нїзшого гиєрархийного уровня) з яку ше витвори оптимални условия повязованя населєньох з окруженьом, пре витворйованє комуникациї населєньох з локалитетами хтори у функциї афирмациї предметного подруча;
- творенє условийох за розвой транспортних капацитетох хтори ше снує на европских стандардох т.є. стратеґийних принципох отримуюцого розвою животного штредку.

Водна инфраструктура
- защита териториї и населєньох од вилїву високих вонкашнїх водох Карашу, защита обрабяцих польопривредних поверхносцох и населєньох од звишних нукашнїх водох и високих под'жемних водох з першого (фреатского) жридла, защита обрабяцих польопривредних поверхносцох и населєньох од швидких водох;
- запровадзованє контролованого прилапйованя, запровадзованя и пречисцованя одрутних водох од шицких трошительох води, з цильом защити квалитету под'жемних и поверхносних водох;
- контроловане прилапйованє и запровадзованє звишней атмосферскей води прейґ системи окремней каналскей мрежи населєньох до найблїзших реципиєнтох – до водоцекох, мелиорацийней каналскей мрежи и депресиї на окраїску населєня.

Енерґетска инфраструктура
- сиґурне и квалитетне и подмирйованє з енерґию и енерґентами прейґ технолоґийней модернизациї енерґетских обєктох, зменшаня и рационализациї трошеня енерґиї и зменшаня неґативних уплївох енерґетских обєктох на животни штредок;
- звекшанє сиґурносци подмирйованя хасновательох електропреносней системи, звекшанє сиґурносци роботи и зменшанє утрати у преношацей системи;

- розвой, модернизацию и ревитализацию постояцей термоенерґетскей инфраструктури, у складзе з отримуюцим розвойом и защиту животного штредку;
- утвердзованє програми и напрямкох розвою термоенерґетскей инфраструктури, синхронизацию єй розвою зоз шицкима активносцами на тим подручу и єй дальши розвой.

Обновююци жридла енерґиї (ОЖЕ)
- творенє условийох за звекшанє хасновања обновююцих жридлох енерґиї, у складзе з мирами защити природи;
- звекшанє енерґетскей ефикасносци у шицких секторох будовательства, индустриї, транспорту и комуналних услугох, з применьованьом мирох за злєпшанє енерґетскей ефикасносци.

Електронска комуникацийна инфраструктура
- уровноважени розвой електронскей комуникацийней инфраструктури, хтору ше снує на ICT технолоґиї;
- подполна диґитализация електронскей комуникацийней инфраструктури;
- розвой широкопоясней мрежи на цалим подручу;
- уводзенє сучасних електронских комуникацийних услугох;
- обезпеченє бездротовей електронскей комуникацийней мрежи за змисти звонка населєня.

2.3.6. Защита животного штредку

Цилї у обласци защити животного штредку тоти:
- посциганє рационалней орґанизациї, ушореня и защити простору з усоглашованьом єй хасновања з можлївосцами и огранїченями у одношеню на постояци капацитет животного штредку и евидентовани просторни огранїченя;
- поднїманє адекватних превентивних мирох з установйованьом системи контроли шицких файтох заґадзованя;
- защита и очуванє квалитету воздуху;
- защита, очуванє и рационалне хасноване водох (поверхносних и подӟемних) з применьованьом интеґралного приступу у управяню и хасноваю водних ресурсох (хасноване, защита водох и защита од водох);
- очуванє квалитету поверхносних водох у складзе з вимагану класу квалитету;
- защита, очуванє и рационалне хасноване жеми, з интеґралним одношеньом у плановаю и управяню зоз жемовима ресурсами;
- защита населєньох, привредних комплексох и польопривредних поверхносцох од вонкашнїх и нукашнїх водох;
- минимизация неґативних уплївох антропоґених активносцох у населєньох у облапеню Просторного плану;
- уровноважене хасноване простору зоз становиска защити животного штредку и обезпеченє условийох за очуванє и адекватне ґаздованє з природнима ресурсами;
- санация и рекултивация екоґийно найзагроженших подручох, насампредз нєушорених депонийох, експлоатацийних польох минералних сировинох, як и других деґрадованих просторох;
- применьованє найлєпших доступних технолоґийох – БАТ технолоґийох (*Best Available Tehniques*) при реконструкциї старих и вибудови нових построєньох чий би ше уплїв могол одражиц на защицене подруче;
- установйованє континуованого провадзеня стану факторох животного штредку (води, воздуху, жеми и галайку) и биомониторинґу;
- установйованє континуованого мониторинґу квалитету природних ресурсох;
- одкладанє комуналного и инших катеґорийох одпаду, як и елиминация труплох статку, у складзе зоз Стратеґию управяня з одпадом, законами и важацима правилнїками;
- минимализация ризику по людске здравє и живот, як и очуванє природних и створених вредносцох од елементарних нєпогодох и технолоґийних нєщесцох.

3. ПРЕПАТРУНОК ПОСТОЯЦОГО СТАНУ И КВАЛИТЕТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ НА ПОДРУЧУ ОБЛАПЕНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Оценьованє постояцого стану, насампредз, унапрямене на оценьованє вредносцох характеру предїлу облапеня Просторного плану. При спатраню постояцого стану хасновани методолоґийни поступок хтори дава основу за спатранє и валоризацию простору з цильом дефинованя планских ришеньох хтори маю уплїв на унапредзенє характеру предїлу.

З анлизу постояцого стану спатрена и интеракция просторних елементох у контексту хтори ширши од облапеня Просторного плану и хтори уплївовал на конєчне дефинованє облапеня и подруча окремней наменки.

3.1. ХАРАКТЕР ПРЕДЇЛУ

Зоз Просторним планом облапене подруче на яким доминую предїлово форми лєсових схилох горского масиву Вершецких горох и широки флувиялни релєф висшей лесней тераси Банату. У контактней зони тих двох доминантних просторних ентитетох ше утвердзел и тип предїлу лесней високоровнїни хтора формує плодни поверхносци коло горских схилох хтори презезую вельочислени долїни водоцекох швидких водох – потокох (Месич, Токай, Ґузайна, Сочица, Физеш, Яруґа, Жридла, итд.). Додатни елемент у формованю характеру того подруча то мозаїчни розпорядок вецей типох влажних и сухих лукох, местох оброснутих з надом и барами Малого вершецкого риту, чия ше окремна вредносц спатра у єдинственей системи бивальнїкох з Вершецкима горами. Пред векшима мелиорацийнима роботами, простор Малого вершецкого риту представял богати комплекс влажних бивальнїкох.

Зоз прекопованьом каналох и правеньом гаци, вименєни основни предїлово характеристики подруча. После того велї водни цалосци постали доступни за обробок жеми и вибудов, з чим створени обрабяци поверхносци и формована нєшкайша мрежа и структура населєньох.

Ґеоморфолоґийни характеристики и способ хаснованя того подруча даваю ясни увид до еволуцийних процесох прилагодзованя и култивованя терену за наменку твореня мрежи компактних населєньох и продукцийней польопривредней жеми. Територия хтора жридлово формована под уплївом горского биоресурсу з єдного боку и аґрарней рационалносци хтору ше снує на вецейвиковней реґулациї водного режиму з другого, у цалосци представя єдинствени и вредни феномен.

Елемент формованя характеру того подруча виражени и през културно-историйне значенє городу Вершцу хторе ше манифестує през монументални архитектонски обєкти и колективну меморию.

У рамикох спатраня ширшого простору коло Вершецких горох видвоюю ше три основни форми предїлу, чийо ше елементи дошлїдно зявюю и хтори з медзисобнима интеракциями творя специфичносци яки даваю окремне чувство за место:
1. Предїл лєсових схилох Вершецких горох и влажни бивальнїк Мали вершецки рит,
2. Урбана структура городу Вершцу и
3. Нїзкоровнїнски пояс висшей лесней тераси Банату.

Характер автохтоного предїлу лєсових схилох Вершецких горох з населєнями ше ясно видвоює до трох характеристичних цалосцох: бреговито-горского подруча хторе ма специфичну флору и веґетацию у хторим векше число лєсових заєднїцох, нїзшого подруча хторе ше спатра през композитни елементи руралней структури (як цо овоцнїки и винїци, пасовиска и горнї часци потокових долїнох) и комплексу влажного бивальнїка Мали вершецки рит. Окрем периурбаних структурох городу Вершец, чия ше урбана ткань „опера" на заходну страну Вершецких горох, на сиверу ше у окруженю находза валали Вельке и Мале Средиште, Ґудурица и Марковац, а на югу Месич, Ябланка и Сочица.

Гомоґена и концентрована матрица лєсох Вершецких горох ше на юг и сивер предлужує до мозаїчней структури у хторей ше зменюю комплекси аґрарних просторох, аґролєсово простори, обрабяци поверхносци, овоцнїки, винїци и населєня. Конфиґурацию структури предїлу формує релєф интензивного сплокованя и поточинох. Ґеометрию предїлу формую длугоки линиї потокох з вираженима характеристиками цекох швидких водох. Населєня хтори настали коло тих водоцекох углавним маю характеристичну линеарну форму хтора, у векшини случайох, и далєй остала (Мале Средиште, Вельке Средиште, Ґудурица, Марковац, Месич, Ябланка). Структура населєньох у окруженю Вершецких горох ясно указує на повязаносц з природним окруженьом – виковним култивованьом поверхносцох под винїцами, овоцнїками и оранїнами.

Стан структури тей предїловей форми з аспекту гетероґеносци (лєси, комплекси аґрарних просторох, аґролєсово простори, населєня и водоцеки) гутори о високим ступню диверзитету. Стабилносц мож виражиц з поверхносцу яку забера лєс и з длужину орубенца лєса, з його густосцу, як и з аґролєсовима поверхносцами, винїцами и овоцнїками. Историйна матрица того предїлу условена з просторну орґанизацию населєньох и формованьом їх медзисобного повязованя, як и з утвердзенима комуникацийнима напрямами коло Вершецких горох.

Як ношительох идентитету того типу предїлу (елементи по яких ше тот тип предїлу спатра), населєньох з комуникацийнима вязами хтори указую на жридло лабилносци: ширенє будовательного подруча нарушує историйну форму населєньох забераюци поверхносци дакедишнєй польопривредней або лєсовей жеми, з чим характер предїлу траци на вредносци. Винїци и овоцнїки як важни елементи у формованю характеру предїлу ше зменшує.

Окреме вредни елемент характеру тей предїловей форми то часц Вершецких горох хтора ше пресцера по сиверозаходних схилох и хтора твори єдинствену екологґийну структуру и биофункционалну цалосц з Малим вершецким ритом. Мали рит представя фраґмент простору хтори дава єдинствени увид до мозаїчного розпорядку вецей типох бивальнїкох, и хтори коло обсяжних гидромелиорацийних залапеньох нє претворени до обрабяцей жеми и хтори остал вредне и «богате» влажне подруче чий ше характер окреме визначує под час влажних сезонох. Рижнородносц микроклиматских, гидрологґийних и педологґийних условийох подруча Вершецких горох уплївує и на високи ступень мозаїчносци веґетациї. Мозаїчносц биотичних и абиотичних елементох хтори участвую у формованю предїловей форми схилох Вершецких горох у прешлосци давали идеални условия за статкарство (окреме пчоларство), винїцарство и овоцарство.

Урбани центер городу Вершцу релативно гомоґена вибудована урбана структура, хтора шведочи о аспектох насельованя и култивованя схилох Вершецких горох. З формованьом териториї, у контексту ґеоморфологґийних характеристикох предгоря, пошвидшаного процесу трансформациї и култивованя жеми, ґеостратеґийного положеня и историйних околносцох, витворели ше условия и потреба за формованьом єдинственого урбаного центру городу Вершцу зоз значнима духовнима и профамима институциями. Значносц того подруча єдинствена у поглядзе увиду до ретроспективи историйних процесох насельованя подручох Панонскей нїжини и афирмациї балканских народох през мултикултуралну интеракцию. Модел населєня городу Вершцу ше спатра у зачуваней урбаней матрици хтору ше снує на дистрибуциї обєктох и явних просторох у подножю горского масиву и хтора шведочи о способе прилагодзованя ґу природним условийом и културному розвою народох того подруча у XVIII и XIX вику. Спомалшенши демоґрафско-економски розвой городу остатнїх деценийох, з єдного боку, и очуваносц горского биоресурсу, з другого боку, резултат и факт же ше територия городу Вершцу находзи у погранїчним подручу.

Урбана ткань городу Вершцу ше розвивала углавним як прижемна аґломерация. Окрем же тото обща характеристика панонских населєньох, на формованє такей структури, окреме на напрям пресцераня вершецких улїцох, уплївовали климатски условия, насампредз частосц и швидкосц дуца витрох, з хторих найвекшу частосц ма юговосточни витор – кошава. З другого боку, нїзке будованє оможлївело нєзавадзани попатрунок на вершецки брег и Вершецку кулу зоз шицких бокох у городзе, творяци так препознатлїви ведути – слики городу у хторих ше обовязно, як мотив находзи вершецка кула. Силуета городу Вершец ма два плани: перши то сам город, а други то брег з Вершецку кулу, у захрибтю городу, по чим вона єдинствена и препознатлїва медзи силуетами войводянских городох. Силуета вершецкого брегу и кули штредньовиковней тверджинї на верху, стої як природна сценоґрафия городу хтори ше розвил у подножю.

З вибудову репетиторох и обєкту на самей тверджинї, настала нєпостредна блокада визури на кулу и зоз кули. Слуп репетитора постава доминанта у просторе и на таки способ загрожує памятнїк култури. Обєкт у нєпостредней блїзкосци закланя памятнїк култури. З тим деґрадована важна визуална особеносц характеру предїлу, хтора препозната як єден з найважнєйших символох городу.

Нїзкоровнїнски пояс висшей лесней тераси Банату то форма предїлу з чиїм характером доминує матрица ириґацийней системи у хторей фраґментарно розпоредзени векши комплекси аґрарних просторох и ровнїнски населєня з ортоґоналну схему ширших улїчних реґулацийох.

Структуру такого типового аґрарного предїлу мож препознац по доминантней матрици обрабяцих поверхносцох у хторей ше вони находза на лесней тераси, по фраґментарно и релативно ровномирно розпоредзених ровнїнских населєньох з ортоґоналну схему широких улїчних реґулацийох (Влайковац, Ритишево, Потпорань, Стража, Войводинци, Павлиш). Як елементи култивациї простору, у структури ясно читлїви елементи системи наводньованя и водових поверхносцох – акумулацийох и рибаловох. Конфиґурацию структури предїлу условює морфологґия терену хтору формує лесна тераса. Винїмок тому и елемент дисторзиї релативно гомоґеней структури предїлу представя форма з яку доминую елементи потокових и ричних долїнох, дзе ше окреме визначує долїна рики Караш зоз свою мозаїчну структуру доминантней лєсовей веґетациї. Доминую ґеометрийни форми хтори формую: поля обрабяцей жеми парцелох рижней ґранулациї, систему каналох и транспортнїцох, як и компактни форми населєньох. Ступень природносци, односно орґанску форму уноша елементи природних водоцекох зоз штучнима микроакумулациями.

Доминация єдного предїлового елемента, обрабяцих поверхносцох, без значней учасци инших, указує на лабилну структуру и вельку чувствительносц того типу предїлу. Ступень загроженосци характеру предїлу ше найлєпше спатра у длужини и структури рубца комплексу лєсових просторох и природних водоцекох хтори уноша тот нєобходни ступень природносци до того култивованого предїлу. На исти способ, мала длужина рубцох лєсох и черякох указує на проблем повязаносци и континуитету екологґийних коридорох хтори єден з найвреднєйших ношительох биодиверзитету.

Три наведзени предїлово форми ше идентификує як основни фактори єдинственого ґеоґрафского простору – «Подруче характеру предїлу Вершецких горох», и воно предмет того просторного плану. Маюци у оглядзе цалосносц и змист биотичних и абиотичних елементох природного нашлїдства, як и материялни и нєматериялни елементи културного нашлїдства, на «Подруче характеру предїлу Вершецких горох» ше патри з вецей концептуалних аспектох и просторних уровньох.

3.2. ПРИРОДНИ УСЛОВИЯ

Ґеоморфолоґийни и ґеолоґийни характеристики

Город Вершец ше розликує од векшини єдинкох локалней самоуправи АП Войводини по диверзитету ґеоморфолоґийних формох. На тим просторе мож видвоїц тоти морфолоґийни цалосци: депресиї, алувиялну нїжину рики Караш, лесни тераси, лесни ровнїни и Вершецки гори.

Вершецки гори творя найстарши стини палеозийней старосци, односно рижни криштальово сланци и ґнайси. Простор хтори окружує Вершецки гори творя неоґени седименти, пеки з пасмом писковинох и конґломератох. Квартарни седименти (шлюнок, писок, писковити лес) хтори забераю найвекшу часц простору, створени на сухей жеми, у барох и мочарох, у ричних долїнох.

По морфолоґиї Вершецки гори творя штири ясно видиференцовани блоки-хорсти: Вершецка кула (399 m н.в.), Вершецки верх (590 m н.в.), Ґудурицки верх (641 m н.в.) и Долнї Вершишор (463 m н.в.). Наведзени висши часци медзисобно видвоюю потоково долїни и горски шедла – Превалу, Кулмеу и Коркану. Верхи тих горских шедлох лєжа на абсолутней висини 300 по 390 m н.в.

Вершецки гори спадаю до ґрупи громадових горох о чим шведоча глїбоки и длугоки шедловини. По висини, цалу обласц Вершецких горох мож подзелїц на нїжински-горски, бреговити и нїзши високоровнїнски предїли. Горски предїл забера коло 170 km^2, а гори ше пресцераю у напряме заход-восток. Гора на воздлужним профилу ма копасти або асиметрично копасти випатрунок.

На Вершецких горох єст три ґрупи релєфних формох хтори настали под уплївом ерозивних процесох, а то: фосилни високоровнїни, долїни и гребенї.

Пре виражени денудацийни процеси у поверхносним релєфу, на вецей локалитетох ше находзи вельке число гребеньох. Гребенї, по литолоґийней одредби, хтори настали у ґнайсу у рижних формох ше воздзвигую вецей метери над околну жему. Найчастейши форми гребеньох то турбанасти, печаркасти, плохасти, пирамидални, слупасти и у других формох и високи су даскельо метери по коло 25 m.

Найинтересантнєйши и найчисленши гребенї ше находза на югозаходней страни Ґудурицкого верху, на югозаходней страни Вершецкей кули. Рижни форми спомнутих гребеньох представяю окремну вредносц у вкупним ґеодиверзитету Вершецких горох, та их през програму активней защити (насампредз, забрани рубаня лєса) треба зачувац.

Ґеолоґийни процеси:
Медзи «сучаснима» ґеолоґийнима процесами хтори присутни на Вершецких горох ше визначую елувиялни, схилово процеси, ерозия и зявенє шлїзканя. Елувиялни процес виражени на цалим виглєдовацким просторе, а з нїм кус баржей залапени стини ґранитоїду, дзе ґрус дакеди ма грубину и до 3 m. Схилово процеси ше спатраю у делувиялно пролувиялних седиментох хтори творя блоки и фалатки рижного походзеня и составу.

Ерозия ше зявює преважно на южней часци природного добра з оглядом на тото же ричну мрежу будую дочасни водоцеки хтори маю характер швидкей води. Зявенє шлїзканя реґистроване лєм як фосилне, алє з оглядом на тото же ше у литолоґийним слупе зявює лєнчаста глїна, треба очековац же ше воно годно активовац. Таки зяveня годни настац на рубцовей часци природного добра.

Гидроґрафски, гидролоґийни и гидроґеолоґийни характеристики:
Подруче єдинки локалней самоуправи Вершец презує густа мрежа природних и штучних водоцекох. Природни водоцеки то рики, потоки и сухи долїни, а штучни мелиорацийни канали цо з векшей часци у функциї одводньованя, а менше число з нїх ма и двонаменкову функцию – и наводньованє. З вибудову и законченьом маґистралного каналу Дунай-Тиса-Дунай, шицки ше води з того мелиорацийного подруча унапрямує, место до Тамишу, през Тамиш до Дунаю при Банатскей Паланки.

На просторе Вершецких горох ше зявюю стаємни, дочасово и периодични водово цеки. Їх обща прикмета тота же маю характер цеку швидкей води. У цалосци патрене, тото подруче нє богате зоз жридлами. Утвердзене же єст 48 жридла (Болгарски и сар., 1995). Штири верхи Вершецких горох: Вершецка кула (399 mAHB), Вершецки верх (488 mAHB), Ґудурицки верх (641 mAHB) и Долнї вершишор (463 mAHB) видвоюю потоково долїни и горски шедла. Вершецки гори ше на сиверозаходзе прикро спущую до Малого риту. На сиверним боку ше находза потоково долїни Марковацкого потоку, Алажур, Майдан и Козлук и вирити ярок Дяблова дзира. Южне подножє гори ше ступньово спущує до нїзших предїлох и баржей є розведзене з потоками як сиверне.

Напрями одцеканя потокох одредзени з пресцераньом Вершецких горох и ранцованьом терену у горским подножю. На сиверним боку ше находза злїви трох рикох, чия вкупна длужина виноши 38,8 km. То Малосредиштански поток, хтори вибива при верху узкей долїнки хтора з досц прикрима боками и Марковацки поток, хтори настава з вецей жридлох и одцека по брещковитим терену, и Шемица поток, чий заходни крак вибива и з єдней часци чече през сербски териториї, а з часцу долуводом у Румуниї. Корита долнїх цекох Марковацкого и Малосредиштанского потоку претворени до каналох хтори, у подножю гори, беру воду з тих потокох.

Малосредиштански поток вибива под горским шедлом Кулмеа маре, зоз жридлом на 162 mAHB и одцека скоро праволинийно у длужини 3 km до подножя Вершецких горох по каналу Мали рит. Вкупни пад Малосредиштанского потоку 62 m, алє пре кратки цек його штреднї пад 20,7 m/km, цо три раз векши пад як цо ма пад Марковацки поток. Марковацки поток, чийо ше главне жридло находзи на 176 mAHB у Вершецких горох, зохабя тото подруча при Вельким Средишту, на висини 100 mAHB. Отамаль вода з того потоку през Мали вершецки рит чече по каналованим цеку як Канал Вершец – Вельке Средиште. Вкупни пад того потоку то 76 m, а штреднї пад 6,9 m/km.

Окрем стаємних потокох, з Вершецких горох чечу ище и периодични и почасово потоки. Периодични потоки наставаю з истоменней файти жридла. През їх корита вода одцека лєм под час влажних сезонох. Єст осем потоки чийо ше жридла и цеки находза на нїзшей часци Городу Вершец (Кевериш, Боруґа, Велька бара, Заґаїцки поток, Партански поток, Кораня, Стражански поток и Маложамски поток).

Водостой и прецеканє водоцекох Вершецких горох директно завиши од режиму видатносци жридлох, односно од розподзельованя паданя през рок. През рок ясно виражени два дижджово и два сушни периоди. Аналоґно тому, през рок ше зявює векше колїсанє водостою и прецеканя.

Максимално количество води прецека през корита тих потокох у другей половки яри и на початку лєта. Спрам того, период з максималним водостойом и прецеканьом ше поклопює з найдижджовнима мешацами яри, кед жридла максимално видатни. Период з максималним прецеканьом ше зявює у найдижджовних ярнїх мешацох, найчастейше у маю и юнию. Други або побочни максимум водостою ше зявює, як пошлїдок секундарного максимуму паданьох, у новембре и децембре.

Главни минимум водостою настава у другей половки лєта и першей половки єшенї. Ґу тому часточно доприноша и високи температури подлоги и воздуху, односно траценє води з випарйованьом, а найвецей характер паданя. За тоти мешаци характеристичне же диждж пада у форми барз моцних запорох през хтори пречечу векши количества води, хтори ше пошвидко скоро висуша. Секундарни минимум водостою наступа у фебруаре и марцу. У таких случайох, пре нєдостаточно реґуловани корита потокох, наставаю вилїви у штреднїх и долнїх часцох водоцекох. По чкодох окреме характеристични вилїви хтори спричинює вилїванє Месичового потоку. Корито того потоку вецей раз реґуловане – з преглїбйованьом и преширйованьом. Медзитим, анї тоти роботи нє допринєсли ґу подполней защити од високих водох.

Правда, местами профил корита так димензионовани же оможлївює максималне прецеканє 47 m3/s, медзитим при зявеню високих водох, узки гарла у корице, наприклад под мостами, нє можу препущиц шицку воду. Пре спомалшованє води, вода з корита ше вилїва на поля и населєня Вершец и Месич.

У злївох потокох Вершецких горох процес флувиялней ерозиї и денудациї слабше розвити. Причина тому же висши и прикрейши горски часци закрити з густим лєсом, же потоки у своїх горнїх цекох урезали глїбши корита, же нєт швижи глїбински процеси и виражени зявеня валяня

материялу зоз странох корита итд. Заш лєм, дацо виразнєйши ерозивни процеси присутни на сиверним боку, точнєйше на секторе од злїву Малосредиштанского потоку ґу Вершцу. Ту виражена ерозия III катеґорії, односно слаба ерозия. Окрем поверхносней, часточнє заступена и яругова – глїбинска ерозия. На тей часци рочнє ше еродирує коло 1000 m^3 материялу. У злївох инших потокох ше обачує барз слабу ерозию (IV катеґория), з яку ше одноши 400 до 600 m^3/km^2 материялу под час рока.

На просторе хтори облапени з Просторним планом, єст даскельо штучни озера. Пре защиту городу Вершцу, других населєньох и польопривредней жеми од вилївох, предвидзене же би ше у подножю Вершецких горох направело гаци з акумулациями. Зоз преградзованьом долїнох Месичового и Марковацкого потоку формовани два акумулації. Функция тих акумулацийох же би застановели вилївни габи тих водоцекох зоз швидкима водами. Гац на Месичовим потоку направена блїзко при драги Вершец – Стража, а на Марковецким потоку при валалє Вельке Средиште. През лєто, пре слабе прецеканє води, тоти озера ше висушую. Треце озеро ше находзи на сиверозаходней периферії Вершцу. През цали рок у нїм єст води. Хаснує ше як городске купалїще.

У Вельким риту, коло Шулхового каналу, єст рибалов поверхносци коло 900 ha.

Под'жемни води

На формованє под'жемних и поверхносних водох Вершецких горох уплївує ґеолоґийни состав терену, релєф, климатски обставийни и веґетацийни покров. На висших теренох як цо то Банатска писковина и лесна високоровнїна, фреатски води ше находза глїбоко, на вецей як 10 m, та и на вецей як 20 m, а на озерскей – лесней тераси вони значно блїжей при топоґрафскей поверхносци. Найблїжей при топоґрафскей поверхносци су у долїнових ровнїнох Карашу и долнїх часцох потокових долїнох, а поготов у двох депресийох – Алибунарскей и Вершецким рову (Мали рит).

Фреатски жридла ше з воду подмирюю з инфилтрацию атмосферских жґридох, з пороснуцом под'жемних водох з висших теренох на ширшим просторе и з прецадзованьом води хтора прецека по поверхносци. Воду траца з одцеканьом до глїбших колекторох прейґ жридлох, з транспирацию рошлїнох, випарйованьом зоз жеми и под'жемним пороснуцом у коритох потокох, рикох и каналох. У якей мири атмосферска вода будзе инфилтровац до подлоги, завиши од єй порозносци и препущуюцосци, двох важних гидроґеолоґийних прикметох стинох. Окрем того, упиваюцосц атмосферских жґридох до подлоги завиши и од нагнуца терену, так же ше зявює векше поверхносне одцеканє у одношеню на упиванє до подлоги на теренох з векшима нагнуцами.

Векшина жительох валалских населєньох на Вершецких горох и у їх подножю, а то Марковац, Вельке Средиште и Мале Средиште зоз сиверного и Месич, Сочица и Ябланка з южного боку за водоподмирйованє хасную явни студнї (артейски студнї), каптировани жридла, алє з добрей часци и воду з фреатского жридла з викопаних студньох хтори єст вельо вецей. Векшина викопаних студньох у нєгиґиєнским стану. Вода у тих студньох нєдобра. Тварда є и часто бактериолоґийно заґадзена, окреме у чаше кед жридло ма максимум. Теди до даєдних з тих студньох доходза води поточинох, та и води хтори заґадзени з фекалиями.

Жридлово води з подруча Вершецких горох участвую у полнєню даскелїх дзешаткох жридлох. Вони вибиваю на местох дзе топоґрафска поверхносц пререзує жридло. Векшина з тих жридлох подмирює потоки з воду. На просторе нїзших теренох Городу Вершцу єст векше число жридлох. Їх точне число, медзитим, нє реґистроване.

Тоти жридла спадаю до ґрупи ґравитацийних, а по типу спадаю до контактних. По тирвацосци вибиваня води менше число жридлох спада до стаємних, а векшина припада ґу периодичним. Найхудобнєйши жридла на висшей часци гори и єй заходней половки. Жридла маю зонални розпорядок. Найгустейша концентрация жридлох у штреднєй часци Вершецких горох.

Климатски характеристики:

На основи анализованих климатских податкох з найблїзшей метеоролоґийней станїци у Вершцу (температура воздуху, инсолация, похмареносц, паданя, влажносц воздуху и витор) мож заключиц же на подручу на хторе ше припатра панує умерено-континентална клима з одредзенима специфичносцами, хтори характеризую окреме жимни жими и цепли лєта. Вершецки гори пре свою висину и напрям пресцераня представяю важни модификатор микроклиматских характеристикох нєпостредней околини. Уплївую на напрям дуца кошави, та ше у Городзе Вершцу зявює векша частосц и моц южного витру. Тиж, над гору и нєпостредну околину ше вилучує вецей паданя, шнїг ше длужей затримує и звичайно спаднє скорей. Дньово и рочни амплитуди температури воздуху нїзши у нєпостредней блїзкосци гори.

Штредня рочна температура воздуху у периодзе од 1997-2016. року виношела 12,5°C, найцеплєйши мешац юлий (22,9°C) а найжимнєйши януар (1,5°C). Штреднє количество паданя виношело 674,4 mm, мешац юлий найдижджовнєйши (85,8 mm) а найменєй паданя ше вилучи у марцу (37,6 mm). Штредня рочна влажносц воздуху ше руша од 64-77%, а штредня рочна вредносц похмареносци виношела 5,2 (дзешатки). У периодзе на хтори ше припатра, штредня рочна вредносц инсолациї виношела 2226,1 годзини. Анализовани простор барз витровити. Найчастейше дую витри з напряму юг-юговосток (кошава) зоз штредню рочну частосцу 221‰, першенствено у жимскей половки рока. То источашнє и наймоцнєйши витри зоз швидкосцу 7,9 m/s. Число дньох з витрами моци вецей як 6 бофори штреднє 166 днї рочнє у периодзе на хтори ше припатра, а кед у питаню витри чия моц векша як 8 бофори, число дньох вельо менше и виноши 64 днї през рок.

Сеизмични характеристики:
На основи сеизмичней районизациї Републики Сербиї за повратни период 475 роки, у облапеню Просторного плану можлїве трешенє жеми моци VII-VIII и VIII ступнї сеизмичного интензитету по Европскей макросеизмичней скали (EMC-98). У найвекшей часци подруча на хторе ше припатра утвердзене трешенє жеми моци VII-VIII ступнї, а у сиверней часци можлїве трешенє жеми моци VIII ступнї.

Педолоґийни характеристики:
У заходних часцох подруча хторе облапя Просторни план превладує ритска чарна жем и смоласта жем, звичайно або чежко засолєна, зоз значним присуством рижних типох карбонатней, деґрадованей або засолєней чарней жеми. Восточни часци подруча на хторе ше припатра релєфно ше значно розликую, бо ту лоцировани Вершецки гори, та педолоґийна основа иншака. Ту у векшей мири заступена скелетна жем на векших висинох централного масиву (сирожем або реґосол), на сиверовосточних часцох превладує квашна кафова жем на криштальових сейкох, подобна гайовей жеми, алє нєпоровнуюцо квашнєйша. Сиверни и южни схили у педолоґийним смислу углавним маю смоласту жем на неоґену и представяю главни овоцарско-винїцарски райони. Цале подруче облапеня попысане з меншима або векшима поверхносцами сланшей жеми, сланей жеми, алувиюмами и делувиюмами.

3.3. ПРИРОДНИ ВРЕДНОСЦИ

3.3.1. Природни добра

У облапеню Просторного плану ше находза просторни цалосци од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци на националним уровню, як и подруча од медзинародней значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци.

Як просторни чалосци за очуванє биолоґийней рижнородносци на националним уровню видвоєни: защицени подруча и подруча у поступку защити, подруче хторе плановане за защиту, бивальнїки защицених и строго защицених дзивих файтох и екологийни коридори.

Защицени подруча и подруча у поступку защити:
Бивальнїки Вершецких горох и бивальнїк Малого вершецкого риту, по новим акту о защити, поставаю єдно подруче хторе повязане до функционалней цалосци хтора дава векши можлївосци при защити, управяню, унапредзеню и отримуюцому хасноваю.

Бивальнїки защицених и строго защицених дзивих файтох:
У облапеню Просторного плану видвоєне векше число бивальнїкох защицених и строго защицених дзивих файтох од националней значносци (у дальшим тексту: бивальнїки). Бивальнїки реґистровани у бази податкох Покраїнского заводу за защиту природи у складзе зоз Правилнїком о преглашеню и защити строго защицених и защицених дзивих файтох рошлїнох, животиньох и печаркох («Службени глашнїк РС», число 5/10, 47/11 и 32/16).

Таблїчка 1. Бивальнїки на просторе облапеня Просторного плану

Назва бивальнїка	Катеґория бивальнїка	Означен
«Штреднї цек Карашу»	луки, орубенцова веґетация водових системох, рики и потоки, гиґрофилни лєси и черяки;	BCR05b
«Пасовиска на Селищу»	обрабяци поверхносци и штучни преднїли, сейки, степи на лесу;	VRS01b
«Пасовиска при Павлишу»	мочари и рити, сейки;	VRS02
«Пасовиска при Войводинцох»	екстензивни аґрокултури, луки, декунки и мали канали;	VRS09
«Пасовиска при Куштилю»	луки, рики и потоки, степи на лесу;	VRS10
«Пасовиска при Вельким Средишту»	луки, мочари и рити, обрабяци поверхносци и штучни преднїли;	VRS11

Назва бивальнїка	Катеґория бивальнїка	Означен
«Луки и лєшики при Месичу»	луки, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS12a
«Луки и лєшики восточно од Месичу»	лїстопадни лєси сухих теренох, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS12b
«Луки и лєшики при Ябланки»	степи на лесу, панонски лєс-степи, лїстопадни лєси сухих теренох, обрабяци поверхносци и штучни предїли, луки;	VRS12c
«Сочица заход»	луки, панонски лєс-степи, степи на лесу, гиґрофилни лєси и черяки;	VRS12d
«Сочица восток»	луки, лїстопадни лєси сухих теренох, степи на лесу, гиґрофилни лєси и черяки;	VRS12e
«Шлїмаков брег»	луки, лїстопадни лєси сухих теренох, гиґрофилни лєси и черяки;	VRS13a
«Нови маєток»	луки, лїстопадни лєси сухих теренох, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS13b
«Комориште»	екстензивни аґрокултури, луки, лїстопадни лєси сухих теренох, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS13c
«при Марковцу»	екстензивни аґрокултури, луки, лїстопадни лєси сухих теренох, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS13d
«Пасовиска при Потпорню»	луки, рики и потоки, степи на лесу;	VRS16
«Сейки при Влайковцу»	сейки;	VRS19
«Пасовиска при Влайковцу»	луки, рики и потоки	VRS22

На тих ше бивальнїкох находза защицени и строго защицени файти рошлїнох, цицарох, птицох, шмикачох, водожемцох и инсектох, хтори у просторней и функционалней вязи зоз защиценим подручом.

Найзначнєйши тоти защицени и строго защицени файти:
- рошлїнох: полїнче *(Artemisia pontica),* сейков ґордон *(Cirsium brachycephalum),* швиньска трава *(Coronopus squamatus),* барска калудєрка *(Epipactis paiustris)* и
- животиньох: водомор *(Alcedo atthis),* вовк *(Canis lupus),* дримотнїк *(Caprimuigus europaeus),* чарна ґовля *(Ciconia nigra),* гадар *(Circaetus gailicus),* штреднї лєсов дохтор *(Dendrocopos med ius),* чарни лєсов дохтор *(Dryocopus martius),* ластовкар *(Falllco subbuteo),* сокол ґравчавец *(Falco tinnuncuius),* шиви сокол ґравчавец *(Falco vespetinus),* руса страчка *(Lanius coliurio),* шива страчка *(Lanius minor),* соловей *(Luscinia megarhynchos),* пчоларка *(Merops apiaster),* велька просарка *(Miiiaria caiandra),* жовта плїска *(Motaciila flava),* домашня (звичайна) сова *(Otus scops),* велька цинка *(Parus major),* била цинка *(Remiz pendulinus),* звичайна траварка *(Saxicola rubetra),* чарноглава траварка *(Saxicola torquata),* длугокохвостова сова *(Strix uraiensis),* чарноглава черяковка *(Sylvia atrcapiila),* звичайна черяковка *(Syivia communis),* риґов *(Turdus merula),* дрозд шпивак *(Turdus philomelos),* пажицова чубочка *(Upupa epops).*

Екологґийни коридори:
По Уредби о екологґийней мрежи («Службени глашнїк РС», число 102/10), рика Караш зоз своїм побрежним поясом преглашена за екологґийни коридор од медзинародней значносци хтори повязує остаток природних бивальнїкох сушедних державох, Републики Сербиї и Румуниї. На просторе облапеня Просторного плану часц того екологґийного коридору.

Окрем екологґийного коридору од медзинародней значносци, у облапеню ше находза и екологґийни коридор од реґионалней значносци (канал ДТД «Банат» по Тамиш) и локални екологґийни коридори. Медзинародни и реґионални екологґийни коридори утвердзени з Реґионалним просторним планом АП Войводини.

На основи Закона о защити природи «екологґийни коридор то екологґийна драга и/або вяза хтора оможлївює рушанє єдинком популацийох и прецек ґенох медзи защиценима подручами и екологґийно значнима подручами з єдного локалитету на други и хтори твори часц екологґийней мрежи». Водоцеки хтори маю функцию екологґийних коридорох и їх побрежни пояс, источашнє представяю бивальнїки хтори населєни зоз защиценима файтами, чия численосц на тих просторох найвекша у периодзе миґрацийох поєдинєчних животиньских ґрупох.

Подруча од медзинародней значносци за очуванє биологґийней рижнородносци:
Подруча од медзинародней значносци за очуванє биологґийней рижнородносци припадаю ґу «Екологґийно значному подручу екологґийней мрежи Републики Сербиї», хтори утвердзени з Уредбу о екологґийней мрежи. У облапеню Просторного плану ше находза два медзинародно значни подруча за птици (*Important Bird Areas* – IBA): RS014IBA «Вершецки гори» и часц RS015IBA «Делиблатска писковина» як медзинародне значне подруче за рошлїни (*Important Plant Area* – IPA) «Вершецки гори» (облапя: Вершецки гори; Мали рит; Марґиту, Пландиште, Ясеново).

Вершецки гори часц националней EMERALD мрежи, RS0000017 «Вершецки гори». Тота екологґийна мрежа уключує подруча од окремней екологґийней значносци за загрожени файти и типи бивальнїкох хтори идентификовани на основи Конвенциї о очуваню европскей дзивей флори и фауни и природних бивальнїкох (Бернска конвенция).

3.3.2. Природни ресурси

Лєси и лєсова жем: На просторе облапеня Просторного плану найвекши поверхносци под лєсами ше находза на просторе ПВП «Вершецки гори». Менши поверхносци под лєсами коло самого водоцеку рики Караш, коло каналскей мрежи и лєсох властительох.

З лєсами хтори ше находза у рамикох подруча под защиту ґаздує ЯП «Войводиналєси», а векша часц того подруча припада Ґаздовскей єдинки (ҐЄ) «Вершецки брег». Вкупна поверхносц тей ҐЄ по податкох ЯП «Войводиналєси» виноши 5302,72 ha. Лєси и лєсова жем забераю 4977,23 ha. Вкупна оброснута поверхносц ҐЄ виноши 4337,95 ha, цо твори 81,81% вкупней поверхносци. Лєси у рамикох ҐЄ творя 4225,44 ha (79,68%), а лєсово култури 112,52 ha (2,12%). Окрем ҐЄ «Вершецки брег», на просторе ПВП «Вершецки гори» поверхносци под лєсами хтори припадаю ҐЄ «Лєси манастира Месич», чия поверхносц по важацей Основи за ґаздованє з лєсами за период од 2015-2025. року виноши 701,1 ha. У рамикох тей ҐЄ оброснута поверхосц виноши 652,89 ha (93,1%).

На просторе ПВП «Вершецки гори» ше зявює широки екологґийни дияпазон лєсох: влажни, припоточни (верби); сухи слунечни, на прикринох (медитерански били бук и медова трава); шветли и цепли лєси з рижнима дубами и племенитима лїсцарами; и циньово и швижи лєси мезийского буку або билого буку. Присутни лєсово заєднїци з тих вязох: *Quercion farnetto, Quercion pubescentis- petraeae, Quercion-petraeae-cerris, Carpino betuli illyco-moesiacum, Fagion moesiacae* и *Fraxino-Acerion*. У фитоценологґийней студиї Вершецких горох видвоєни 17 лєсово заєднїци.

Подруче Вершецких горох характеристичне по векшей учасци заєднїцох ксерофилного характеру хтори творя тоти файти: *Fraxinus ornus, Quercus farnetto, Quercus pubescens, Ruscus aculeatus*, цо потвердзує доминацию термофилних заєднїцох. Значна характеристика лєсовей веґетациї Вершецких горох то мишани состав векшини компонентох.

Природна рижнородносц лєсох Вершецких горох звекшана з антропоґеним дїйством лєсових културох (чарна сосна, баґрен и други файти) хтори подноша погоршани климатски и жемово условия яки настали по рубаню и нєудатним природним подмладзованю автохтоних лєсох.

Вершецки гори єден з найинтересантнєйших горских масивох Сербиї пре свойо ґеоґрафске положенє, климу, горски мезоклими, флору и веґетацию. Пре рижнородни климатски уплїви хтори приходза зоз шицких бокох з рижних подручох, а окреме зоз лєсово-степскей обласци, флора и веґетация постала специфична. Вельочислени ксерофилни файти характеризує векше число лєсових заєднїцох. Велї рошлїнски файти ридки за Сербию, реликтни або ендемски. Велї заєднїци реликтни самим тим же подобних нєт у штреднєй Европи и других часцох Сербиї. Окреме ше видвоюю полидоминантни заєднїци з буком, лїпу, явором и ясеном, хтори указую на богате походзенє и специфични историйни розвой подруча, предїлу и веґетациї. З часох кед Вершецки гори були острово у Панонским морю, а вец у озеру, походза велї файти и заєднїци хтори ше очували дзекуюци приморскей клими, а познєйше горскей клими масиву. Вельке богатство у шицких тих поверхох и їх велька рижнородносц даваю виразни биодиверзитет флори того масиву. Присуство стриберней лїпи (*Tilia tomentosa*) у велїх заєднїцох, шведочи нє лєм о походзеню велїх файтох з плиоценских периодох, алє и о специфичних условийох яки паную на орубенцу Панонского басену.

Ґеоморфологґийна рижнородносц терену, зоз силикатну подлогу и специфичну климу островского масиву у цалосци, оможлївела розвой рижних лєсових заєднїцох медзи хторима ше окреме видвоює дуб термофилного и мезофилного лєса. Реликтна флора и веґетация шведочи о походзеню и историйним розвою подруча и предїлу Вершецких горох, як и о очуваносци велїх файтох у континенту од конца терциєру по нєшка.

Походзенє лєсовей веґетациї Вершецких горох у розпону од богатших мишаних лєсох по нїзки (вигнанцово) лєси подлєйшого квалитету з велїма файтами хтори указую на ступень деґрадациї. По таки стан приведло часте чисте рубанє и интензивне очкодовйованє лєсох цо спричинєло формованє черякох, хтори ше претворели до високих черячинох, а потим до штредньодробних вигнанцових лєсох.

Ловна фауна: На подручу Вершецких горох, як найатрактивнєйшого ливиска на просторе облапеня Просторного плану, присутни тоти файти ловней фауни: дзива швиня (*Sus scrofa*) як найрозширенша ловна файта присутна на тим подручу од оддавна, сарня (*Capreolus capreolus*)

хтора найчастейше населює лєсово чисцини оброснути з траву и заяц (*Lepus europaeus*) хтори ше звичайно стрета на орубенцох лєсох хтори у дотику з полями. Тоти файти то ловна дзивина и вони предмет интензивного ґаздованя. Од пирятей ловней дзивини заступени фазан (*Phasianus colchicus*) и польска ярабица (*Perdix perdix*). Окрем тих файтох стаємно населєни файти на Вершецких горох то лїшка (*Vulpes vulpes*), шакал (*Canis aureus*), вовк (*Canis lupus*) и велї други файти, а зоз сушедних ловних ревирох вше частейше заблукаю и єленї (*Cervus elaphus*), хтори ше вше длужей ту затримую, та єст индициї же ше у одредзеним моменту ту и тирвацо населя.

Пре прейґмирни и нєконтроловани лови и вименєни условия бивальнїкох хтори спричинєни з дїйствованьом чловека, пришло до охудобнєня ловней дзивини. Дзепоєдни файти дзивини постали ридки, а даєдни щезли занавше пре пременки яки настали на їх автохтоних бивальнїкох (дзивокоза, рис, медведз, тетреб, лєштарка, скалов орел, орел брадан, корунасти орел и други).

Польопривредна жем: природни ресурс хтори ше пре диверзитет ґеоморфолоґийних и педолоґийних прикметох и способе хаснованя жеми значно розликує у одношеню на нєпостредне окруженє.

Оранїни забераю найвекши поверхносци у облапеню Просторного плану (коло 32.950 ha) хтори ше хаснує углавним за польодїлску продукцию.

Алє тото по чим тот край упечатлїви и надалєко познати, то вельки поверхносци под винїцами на кус менєй як 2000 ha з чого блїзко 75% (коло 1.456 ha) на подручу окремней наменки, хтори лоцировани на схилох Вершецких горох. Овоцнїки нєзначно заступени.

Поверхносци под пасовисками и пажицами у облапеню Просторного плану, забераю прибльжно 1.434 ha и їх учасц подобна як и у других часцох южного Банату.

Поверхносци под рибаловами и потенциялнима рибаловами у облапеню Просторного плану релативно вельки и облапяю блїзко 900 ha, алє су нє шицки у функциї.

Води и водна жем: у облапеню Просторного плану представяю шицки поверхносни води, бари и мочари, водозащитни подруча и залапеня, водни акумулациї и ретензиї.

Минерални сировини: На подручу Вершецких горох єст нєметалични минерални сировини. Лєжиска або зявенє нєметаличних минералних сировинох представя рижни будовательни камень, кварцни и звичайни пискови. Як будовательни камень ше углавним хаснує ґранит, ґранодиорит и з меншей часци ґнайс. Вони источашнє и єдини зявеня черствих стинох у тим подручу, та їх експлоатованосц велька. Вершецки ґранит ше хаснує як ламани и роздробени камень у будовательстве. Зявеня кварцного писку пренайдзени сиверовосточно од Ґудурици и Велького Средишта, як и коло населєня Месич дзе з експлоатацию досц вименєни морфолоґийни випатрунок терену.

3.4. КУЛТУРНЕ НАШЛЇДСТВО

Завод за защиту памятнїкох култури у Панчеве виробел Студию защити нєрухомих културних доброх у облапеню Просторного плану (у дальшим тексту: Студия). Студия облапя податки и документацию о нєрухомим скарбу хтори ше находзи у облапеню Просторного плану, як и о условийох и мирох защити нєрухомих културних доброх.

Зоз становиска защити и презентациї нєрухомого културного скарбу найзначнєйше рубцове подруче Вершецких горох, односно саме населєне место Вершец.

Материялни културни добра хтори вельочислени и рижнородни, шведоча о винїмково гуманим просторе за живот, творенє и тирванє.

Историйни контекст

Предїли у хторих ше злучую два розлични природни поверхносци – ровнїна и Вершецки гори, од давен давна прицаговали людзох же би ту будовали свойо населєня, бо жем вигодна за землєдїлство, винїцарство и статкарство, а широки мочари оможлївйовали богати риболов, покля лєси полни з дзивину були идеални ловиска. З оглядом же тото подруче припада ґу ширшому поясу Подунавя, дзе у Европи настали перши населєня, перши населєня ше зявюю ище у неолиту, у чаше вигладканого каменя, о чим шведоча археолоґийни находи. Медзитим населєня доставаю стаємнєйши характер аж з приходом Славянох (позни штреднї вик) до тих крайох од кеди и походза перши писани жридла о нїх. Мено «Подврщань» ше по писаних шлїдох перши раз зявює пред скоро шейсц виками.

У тим чаше кед зоз жупанию управял деспот Дюрадь Бранкович, над Вершцом вибудована твердиня пре одбрану городу од инвазиї Туркох. 1552. року город опустошени, а жительство ше поцагло до околних брегох дзе збудовало менши населєня. Понеже знїщели город, Турки збудовали малу паланку, на побрежю озера хторе ше пресцерало на просторе нєшкайшого Малого риту. Аж у XVIII вику народ Банату ше побунєл, Турки вигнати, з чим ше отворела нова епоха у историї того подруча. Вершец вошол до составу Тамишского Банату зоз шедзиском у Темишваре. Снує ше Вершецки дистрикт и до тих крайох сцигую ґрупи колонистох з Нємецкей, Французкей, Италиї и Шпаниї, першенствено винїцаре. Источашнє до Вершцу ше злїваю велї приселєнци зоз Сербиї, преважно ремеселнїки и тарґовци, Серби и Цинцаре. През историю винїцарство за Вершец мало вельку значносц, алє воно значне и прето же порушовало и розвивало и други дїялносци: тарґовину, ремеселнїцтво, индустрию, гайзибански транспорт. До ХХ вику Вершец вошол як город з розвиту малу индустрию, моцну тарґовину и обновеним винїцарством, з добрима транспортнима вязами у шицких напрямох, як и з вельким числом културних и просвитних установох. Войни у ХХ вику принєсли вельки руйноваңя, жертви и страданє народу на тих просторох. По войнох, з обновйованьом городского населєня, починаю ше розвивац рижнородни форми културного и уметнїцкого живота.

У Вершцу, у прешлих двох викох, жили велї значни особи з културы, уметносци, политики и науки, медзи хторима Йован Стерия Попович, Пая Йованович, Драґиша Брашован, Васко Попа и велї други значни гражданє хтори зоз своїма творами означели периоди у хторих творели.

Нєрухоми културни добра

У облапеню Просторного плану ше находза 26 нєрухоми културни добра, з чого три од винїмковей значносци, 17 од велькей значносци и шейсц хтори утвердзени як нєрухоми културни добра.

Нєрухоми културни добра од винїмковей значносци

У подручу облапеня Просторного плану ше находза три памятнїки културы – нєрухоми културни добра (НКД) од винїмковей значносци и то два памятнїки културы и єдно археолоґийне находзиско.

Таблїчка 2. Препатрунок памятнїкох културы од винїмковей значносци

П.Ч.	НАЗВА	К.П. НА ХТОРЕЙ НКД[1]	МЕСТО
1.	Владически двор	4245	Вершец
2.	Манастир Месич	4	Месич

Нєрухоми културни добра од велькей значносци

У подручу облапеня Просторного плану єст 17 памятнїки културы – нєрухомих културних доброх (НКД) од велькей значносци.

Таблїчка 3. Препатрунок памятнїкох културы од велькей значносци

П.Ч.	НАЗВА	К.П. НА ХТОРЕЙ НКД[2]	МЕСТО
1.	Дворец фамелиї Лазаревич	381/1	Вельке Средиште
2.	Дворец фамелиї Лазаревич	382	Вельке Средиште
3.	Дворец у Влайковцу	5/1	Влайковац
4.	Вершецка кула	22463	Вершец
5.	Городска хижа	4269	Вершец
6.	Хижа под назву «У двох пиштольох»	4010	Вершец
7.	Будинок бувшого ГНО (Лотичова хижа)	4269	Вершец
8.	Будинок «Стара апатика»	4026	Вершец
9.	Будинок дзецинскей заградки «Андя Ранкович»	8007	Вершец
10.	Будинок на Площи побиди 5	4328	Вершец
11.	Будинок у Улїци Жарка Зренянина ч. 21	4550	Вершец
12.	Будинок «Конкордия»	5680/1	Вершец
13.	Родима хижа Йована Стериї Поповича	4062	Вершец
14.	Румунска православна церква Святого Теодора Тириона	1	Куштиль
15.	Сербска православна церква Вознесения Христового	1	Потпорань
16.	Румунска православна церква Святого Николая	2/1	Ритишево
17.	Дворец барона Йовановича	2	Сочица

1 Податок одчитани з ґрафичного приказу 2
Податок одчитани з ґрафичного приказу

Нєрухоми културни добра

У подручу облапеня Просторного плану ше находза шейсц памятнїки култури.

Таблїчка 4. Препатрунок памятнїкох култури

П.Ч.	НАЗВА	К.П. НА ХТОРЕЙ НКД[3]	МЕСТО
1.	Хижа у Стерийовей уліци ч. 11	4353	Вершец
2.	Три гордови за вино	1013/1	Вершец
3.	Римокатолїцка церква Святого Ґерхарда де Санґредо	5683	Вершец
4.	Будинок на Площи Сави Ковачевича бр. 33	1120	Вершец
5.	Хижа у Улїци Жарка Зренянина ч. 27а	379	Павлиш
6.	Хижа з двором у Ритишеве	625	Ритишево
7.	Хижа у Улїци задружней бч	–[4]	Куштиль

Добра хтори уживаю предходну защиту

У облапеню Просторного плану ше находзи векше число археолоґийних локалитетох, 3 будовательни обєкти и єдно старе ядро городох и населєньох.

Таблїчка 5. Препатрунок будовательних обєктох хтори уживаю предходну защиту

П.Ч.	НАЗВА	К.П. НА ХТОРЕЙ НКД[5]	МЕСТО
1.	Будинок гайзибанскей станїци	9709/6	Вершец
2.	Будинок старей винскей пиньвици «Гелвеция»	6950/2	Вершец
3.	Комплекс старого мліну	3555, 3557, 3559, 3560	Стража

Таблїчка 6. Препатрунок старих ядрох населєньох хтори уживаю предходну защиту

П.Ч.	НАЗВА	ОБЛАПЕНЄ	ЗАЩИЦЕНА ОКОЛИНА	МЕСТО
1.	Старе ядро населєня Вершец	блоки 21, 55, 56, 56а (Святосавска площа), 57д, 58, 58а (Площа Святого Теодора Вершацкого), 59 (Площа побиди), 60, 61, часци блокох 22, 23, 57, 61а, 63, 64/2, 88, односно уліци Доситейова, Кумановска, часци улїцох Дворска, Светозара Милетича, Яши Томича, Ґаврила Принципа, Стерийова, Жарка Зренянина, Ивана Милутиновича, Феликса Милекера, Вука Караджича, Васка Попи, Дюри Якшича, Стевана Немані, Змай Йовова, Патриярха Раячича и часц Площи Желєни пияц	блоки 21/1, 21/2, 57а, 57б, 57ц, 124/1, часци блокох 22, 57, 63/1, 64/2, 64/3, 64/4, 88, 124, односно часци улїцох Дворскей, Стевана Немані, Милоша Обилича, Дюри Цвеїча, Дюри Даничича, Вардарскей, Дюри Якшича, Стерийовей, Жарка Зренянина, Ивана Милутиновича, Героя Пинкия, Абрашевичовей, Феликса Милекера, Вука Караджича, Данила Илича, Николи Тесли, Ґаврила Принципа, потим Площа Желєни пияц и Пашичова площа, часц сиверозаходно од Пашичовей площи - Успенска церкву з порту, менша часц улїци Стевана Немані восточно од Вардарскей улїци, часц нєпарней страни улїци Васка Попи.	Вершец

На подручу на хторе ше припатра пренайдзене вельке число археолоґийних локалитетох рижних праисторийних и протоисторийних периодох и културох, од старшого по младши камени час по антику и штреднї вик. Тота вецейпасмовосц шведочи о континуитету насельованя на хторе уплївовало вигодне природне окруженє, морфолоґия и клима вершацкого краю.

3.5. ЖИТЕЛЬСТВО

Историйно-политични пременки, масовни миґрациї и розвой винїцарства штредком XVIII вику витворели специфични социо-културолоґийни состав жительства подруча Вершецких горох.

3 Податок одчитани з ґрафичного приказу.
4 Хижи нєт на терену, алє ше ю водзи у Централним реґистру як нєрухоме културне добро.
5 Податок одчитани з ґрафичного приказу.

Демоґрафска структура населєньох Вершацкого подгоря пременєна по одходу Туркох, односно, з твореньом Тамишского Банату и з тирвацим насельованьом Сербох з южней Сербиї, з планску колонизацию Нємцох и масивним спущованьом Румунох з горских крайох витворена етнічна и културолоґийна симбиоза як животна реалносц аж по половку ХХ вику. Нєсиґурносц погранїчного подруча, стратеґийни причини и отримованє державного суверенитету условели спомалшенши економски и привредни розвой, як пошлїдок общей стратеґийней политики ґу гранїчним простором, а самим тим и значни пременки демоґрафскей слики. До облапеня Просторного плану уходзи часц териториї Городу Вершцу зоз 16 населєнями. Город Вершец ше находзи у южнобанатскей обласци и зоз свою територию ше гранїчи з Републику Румунию.

По попису жительства 2011. року, у подручу облапеня жиє 45173 жительох у 15568 ґаздовствох, односно 2,3% вкупного числа жительох на териториї АПВ.

Припатраюци ше на период од 1991. року, кед у облапеню Просторного плану жили 46174, и период по Попису жительства 2011. року зоз 45173 жителями, обачлїве вкупне зменшанє числа жительох за 1001. Характеристичне за тото подруче же у периодзе од 1991. по 2002. рок присутни рост числа жительох зоз 46174 на 46599 жительох, же би наступни пописни период характеровал неґативни тренд у рушаню жительства. У периодзе од 2002. по 2011. рок, вкупне число жительох ше зменшало за 1426 жительох.

3.6. МРЕЖА И ФУНКЦИЇ НАСЕЛЄНЬОХ И ЯВНИ СЛУЖБИ

Вершец єдине населєнє городского типу у хторим концентровани шицки централни функциї, як и скоро шицки индустрийни капацитети и други змисти. У облапеню Просторного плану єст 16 населєня хтори припадаю ґу териториї Городу Вершцу. Вершец представя центер функционалного урбаного подруча од реґионалней значносци, ґу хторому припадаю и општина Била Церква и општина Пландиште. 14 населєня цо остали маю функцию локалних заєднїцох з розвитима централнима функциями и по класификациї су учишлєни до инших населєних местох.

У населєних местох заступени шицки нєобходни явни служби – месни канцелариї, предшколски и школски установи (основни школи зоз штирома або осем класами), обєкти здравственей защити, доми културы, библиотеки и пошти, по ветеринарски станїци и спортско-рекреативни змисти. Постояци служби нєобходне унапредзиц, а у зависносци од потребох локалней заєднїци плановац уводзенє змистох хтори нєдоставаю.

Патраци на населєни места и беруци до огляду їх велькосц и характер, закритосц и заступеносц явних службох у найвекшей мири задоволює потреби жительства у подручу облапеня Просторного плану.

Вершец препознати як културни центер з численима установами од значносци у тей обласци. Видвоює ше Городски музей, Народни театер, биоскоп, а існує и Клуб подобових уметнїкох «Пая Йованович». Културно-просвитна заєднїца општини Вершец основана 1959. року як самостойна звонкастранацка орґанизация чий циль розвой културы и факторох дружтвеного преображеня, стимуловане и задовольоване поєдинєчних и заєднїцких културних потребох гражданох.

ЯКП «2. Октобер» то подприємство хторе обєдинює вельке число активносцох на териториї Городу и воно компетентне за тирваце окончованє комуналних дїялносцох од общого интереса и доброх у общим хасноваю, под чим ше подрозумює же воно препознате як управяч з природнима добрами на наведзеним просторе.

3.7. ПРИВРЕДА

Вершец ма вигодну структуру привреди з розвиту индустрию, алє и виразну концентрацию индустрийних капацитетох. Привреда Вершца вше була диверзификована з доминантним сектором прерабяцкей индустриї. Ношителє розвою индустриї то вельки продукцийни фирми: «Гемофарм», Концерн «Swislion-Таково» и «Вершецки винїци». Привреду Вершцу творя ище и подприємства хтори ше занїмаю з продукцию ошвижуюцих напойох, пива, потим з продукцию какаа и чоколади, з продукцию млїнских продуктох и др.

У обласци терциярних дїялносцох найрозвитша тарґовина, покля други дїялносци у стаґнациї або су нєдостаточно розвити.

Туризем:
Простор хтори облапени з Просторним планом ше находзи у рамикох видвоєнєй туристичней дестинациї – Долнє Подунавє з меншу учасцу цалорочного понукнуца. Од туристичних продуктох и активносцох розвити наутични и други форми водного туризма, рурални туризем, туризем специялних интересох (спортско-рекреативни активносци, ловни, риболовни итд.). Зоз значних туристичних напрямох ше видвоює: плївни *touring* туристични напрям – Главни канал ДТД. През територию Городу Вершцу преходзи транзитни туристични напрям медзинародного ранґу и то: драгови (Е-70) з гранїчним преходом Ватин.

Простор защиценого подруча ПВП «Вершецки гори» ма едукативну, културно-историйну, рекреативну и амбиєнталну вредносц и представя потенциял за розвой туризма, ґу чому доприноши и положенє, односно блїзкосц вельких городох: Беоґраду, Панчева, Вершцу, Билей Церкви, Ковачици, Зренянину, итд, як и розвита драгова инфраструктура.

Туристични потенциял защиценого подруча у достаточней мири нє вихасновани. До туристичного понукнуца треба уключиц защицене подруче зоз тима туристичнима продуктами: едукативни туризем, вилєтнїцки туризем, етно-еко и рекреативни туризем, як и туризем окремних интересох. Вельочислени археолоґийни находзиска хтори ше находза на териториї защиценого подруча, тиж представяю значни туристични потенциял.

Вредносци на подручу хторе облапене з Просторним планом у поглядзе туристичней валоризациї мож оценїц як вельки на плану змистовосци простору, вредносци природного и културного скарбу и з часци приступносци ґу дестинациї. Туристично-ґеоґрафске положенє подруча, релативно вигодне у одношеню на простор АПВ, пре свойо периферне положенє. Положенє защиценого подруча ПВП «Вершецки гори» у одношеню на Беоґрад як главне емитивне подруче винїмково вигодне, бо припада ґу дисперзивней зони Беоґраду.

Лєсарство и лови: Приоритетна функция лєсох ЯП «Войводиналєси» на просторе ҐЄ «Вершецки брег» то ґлобална наменка 10 – лєси и лєсово бивальнїки за продукцию технїчного древа. Окрем тей наменковей цалосци, на просторе тей ґаздовскей єдинки заступени тоти наменково цалосци: нашенькова компонента и лєсово поверхносци на защиценим подручу.

По податкох ЯП «Войводиналєси», у ҐЄ «Вершецки брег» наменкова цалосц 10 у вкупней поверхносци, забера 21,4%. На иншей часци поверхносцох ше ґаздує у складзе з наменковима цалосцами и режимами защити хтори дефиновани за защицене подруче. Лєсово поверхносци на защиценим подручу у тей ҐЄ на найвекшей часци поверхносцох.

У рамикох ҐЄ «Лєси манастира Месич», окрем наменковей цалосци 10 – продукция технїчного древа, хтора забера 2,1% вкупней поверхносци тей ҐЄ, заступени и тоти наменково цалосци: защита жеми од ерозиї и лєсових поверхносцох на защиценим подручу.

Прирост по єдинки поверхносци у ҐЄ «Вершецки брег» виноши 187,7 m3/ha рочнє, а у ҐЄ «Лєси манастира Месич» виноши 4,7 m3/ha рочнє. Од инших продукцийних функцийох значни лєм одхов дзивини, а зберанє лїковитих рошлїнох, лєсових плодох, шлїмакох и др. у тих лєсох нє ма скоро нїяке економске значенє.

На просторе обидвох ґаздовских єдинкох, одношенє високих лєсох як найквалитетнєйших лєсох, ґу вигнанцовим лєсом и черяком барз нєвигодне. Прето ше муши подняц одвитуюци роботи у лєсарстве же би ше тото неґативне одношенє ануловало, а квалитет лєсох злєпшал на хасен лєсох з високу допатрану форму.

За розвой ловох як привредного конара на просторе установених ловискох у облапеню Просторного плану (ловиска: «Вершецки гори», «Караш-Куштиль», «Лупус», «Кошава» и «Вершецки рити – Рибалов»), єст добри предусловия, окреме условия бивальнїкох, хтори вигодни за розвой дзивини. Огранїченє у ровою ловох як туристичного продукту то мали укладаня до того привредного конара.

Польопривреда и риболов:
Польопривреда представя єден з найважнєйших конарох привреди и окреме у валалских подручох обезпечує роботу найвекшому числу жительства як основна, або дополнююца дїялносц.

Подруче Вершецких горох барз специфичне и атипичне за Банат, алє заш лєм, польодїлство водзаца польопривредна дїялносц, а винїцарство наупечатлївши конар польопривреди, а потенцияли за овоцарство нє вихасновани у складзе з потенциялами.

Дзекуюци престраним поверхносцом под луками и пасовисками, статкарство по обсягу и значносци барз важна обласц польопривреди, алє ма тенденцию благого опадованя. Мелиорацийни мири хтори поднїмани у Малим вершецким риту нє дали адекватни резултати, так же польодїлство ту лєм спорадично заступене, а превладуюци поверхносци представяю природни пасовиска, хтори жителє Велького Средишта хасную за напасанє кравох и овцох.

Зоз коло 2000 ha под винїцами, Вершецки гори представяю єден з найвекших винїцарских районох и то нє лєм у Сербиї, алє и у окруженю. Заступени узвичаєни медзинародни сорти на вино, алє тото по чим Вершецки бреги под винїцами препознатлїви то одомашнєни сорти Италиянски ризлинґ (Ґрашевина), Мускат отонел, а окреме автохтона сорта Креаца (Банатски ризлинґ). Тота ендемична сорта нє так давно була пред вимераньом, алє вона виратована дзекуюци ентузиязме малих винарох з Ґудурици.

Ище єдна специфичносц того подруча то банатска жовта пчола, хтора ма винїмкови биолоґийни и продукцийни потенциял, хтора права скарбнїца архаїчних ґенох хтори важни за обставанє пчоловей файти у цалосци. Тоту драгоцину файту инсекта ше зведло лєм на 4 пчолово дружтва (кошнїци) у валалє Марковац. Вона зачувана у остатнїм моменту и тераз ю уж мож найсц на даскелїх местох, алє предстої обсяжна акция за єй розмножованє, ширенє з мирами изолациї, же би ше ю зачувало у чистей раси.

За риболов на тим подручу нєт условия, бо водоцеки на Вершецких горох барз мали и подложни ґу висушованю влєце, окрем штучно преглїбених часцох дзе ше вода затримує през цали рок, а хтори маю наменку зачувац скромни рибни фонд и през цепли и сушни лєтнї мешаци.

На подручу Малого вершецкого риту єст плїтка каналска мрежа у хторей жиє скромни фонд хтори творя 6 файти риби, преважно автохтони, без велькей риболовней вредносци, так же спортски риболов спорадични, а за комерциялни нєт можлївосци.

3.8. ТРАНСПОРТ И ИНФРАСТРУКТУРНИ СИСТЕМИ

3.8.1. Транспорт и транспортна инфраструктура

У облапеню Просторного плану облапени тоти файти транспорту: путнїцко-драгови, гайзибански, водни и воздушни. Путнїцко-драгови транспорт основна форма транспорту у облапеню Просторного плану и зоз своїма капацитетами задоволює векшину вимаганьох за путнїцким и робним превоженьом, покля ше гайзибански и водни транспорт хаснує лєм дочасно, при превоженю путнїкох и масовней роби у транзиту.

Путнїцко-драгови транспорт оможлївює доступносц и комуникацию предметного простору з окруженьом и субреґионами.

Основни транспортни капацитети предметного простору у домену путнїцко-драгового транспорту тоти:

- **Державна драга Iб шора ч. 10/М-1.9**, Беоґрад – Панчево – Вершец – державна граница з Румунию (границни преход Ватин);
- **Державна драга Iб шора ч. 18/М-7.1**, Зренянин – Сечань – Пландиште – Вершец – Стража – Била Церква – державна граница з Румунию (границни преход Калудєрово).

Основни драгово напрями хтори оможлївюю рушанє на далєко и транзитне рушанє, як и вязу зоз центрами медзинародного (Нови Сад) и националного ранґу (Суботица) то ДД ч.10 и ДД ч.18. ДД I шора.

Окрем того же основни абсорбери шицких транспортних случованьох у облапеню (мрежа ДД II шора нє у облапеню), вони тиж так и транспортни капацитети хтори оможлївюю субреґионалне и реґионалне повязованє. Тоти драги источашнє оможлївюю жридлово-цильне рушанє и оможлївюю квалитетне медзинаселєньове повязованє у облапеню плану.

Система општинских драгох у облапеню (город Вершец) ма розлични ступень вибудованосци и оможлївює доступносц ґу тому простору зоз шицких напрямох з вязами на державну драгову мрежу високого ранґу (ДД I и II шора).

У рамикох катастерских општинох у облапеню Просторного плану ше находза и нєкатеґоровани драги (приступни и хотарски драги), хтори радиялней форми и хтори повязую населєня и змисти звонка будовательного подруча.

Гайзибански транспорт своєчасово мал барз важну улогу у розвою туризма, насампредз за туристични рушаня широких пасмох жительства, як и путованя на других релацийох. Медзитим, з експанзию драгового транспорту, гайзибански транспорт, пре свойо одредзени нєдостатки (фиксовану линию рушаня, потребу прешеданя при пременки напряму рушаня и друге), страцел позиції хтори дакеди мал.

У скорейшим периодзе (седамдзешатих и початок осемдзешатих рокох прешлого вику), значне число гайзибанских драгох реґионалного и локалного значеня утаргнуте. З гайзибанских драгох хтори маю реґионалну и локалну значносц, а хтори нєшка функциюную, треба видвоїц напрями:

- маґистрални гайзибански драги ч. 107, Е 66: Беоґрад Центер – Панчево главна станїца – Вершец – державна граница – (Stamora Moravita);
- гайзибански драги звонка експлоатациї ч. 9, Зренянин Фабрика – Сечань – Конак – Вершец;
- гайзибанска драга звонка експлоатациї ч. 30, Вершец – Била Церква – державна граница (Базияш).

Гайзибански транспорт ма малу учасц у туристичних рушаньох на подручу хторе облапене з Просторним планом. З лєпшу орґанизацию и модернизацию капацитетох (гайзибански драги, построєня и превожаци средства), пре векшу приємносц у одношеню на превоженє на автобусу, могол би мац значну учасц у туристичних рушаньох першенствено при путованьох векшого числа путнїкох.

Водни транспорт на просторе хтори облапени з Просторним планом заступени прейґ плївного каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей, з релативно солиднима просторно и инфраструктурно прилапююцима-манипулативнима и превожацима капацитетами (пристанїще на каналу ОКМ при Влайковцу).

Нємоторни транспорт заступени прейґ бициґлистичних коридорох медзинародного, реґионалного и локалного ранґу. Медзинародна бициґлистична дражка – цикло-коридор 13, рута «Желєзни зависи», позиционована на напряме Била Церква – Вершец – Ватин, напрям юг – сиверовосток. Национални цикло-коридор дефиновани воздлуж каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей, а локални цикло-коридори углавним утвердзени коло драговей мрежи општинского и нїзшого уровню (хотарски и инши нєкатеґоровани драги).

Воздушни транспорт на далєко за потреби того подруча ше окончує прейґ аеродрому «Никола Тесла» (за путнїцки и карґо-транспорт), покля ше за спортско-туристични наменки хаснує аеродром Вершец. Обидва терминали у подполносци задоволюю терашнї обсяги транспортних вимаганьох.

На основи транспортних анализох мож заключиц же **транспортна инфраструктура** (путнїцко-драгови, гайзибански и водни транспорт) у рамикох того простору дава добри основи за надбудов, реконструкцию, з чим би ше оможлївел швидки и лєгки приступ ґу тому подручу з вецей напрямох, на уровню високого комфору и транспортней услуги, як и ґу швидкей и лєгкей комуникациї у рамикох того простору.

3.8.2. Водна и комунална инфраструктура

Водни обєкти, у смислу Закона о водох, то будовательни и други обєкти, хтори вєдно зоз пошоренями хтори им припадаю творя технїчну, односно технолоґийну цалосц, а хтори ше хаснує за окончованє водней дїялносци.

У границох облапеня Просторного плану ше находза тоти гидромелиорацийни системи и водни обєкти:

- гидромелиорацийни системи Вершецки рити, Мали Жам – Вельке Средиште 1, Мали Жам – Вельке Средиште 2, Малоритски канал, Кавериш, Целини, Прибрежє Карашу – праве побрежє, прибрежє Карашу – лїве побрежє, Жридло – Заґаїца, Делиблатска писковина, Писковинско-Дебеляцки, Нїзши Ярок – Павлишски рит, Добрица II – Иланджа, Нови Козяк, и Яношик;
- основна каналска мрежа (ОКМ) ГС ДТД Банатска Паланака – Нови Бечей на часци драги од km 25+000 по km 44+000. Часц од km 22+200 по km 37+300 нє вибудована по проєктовани димензиї, цо уплївує на плївбу, та так на часци од km 26+000 по km 27+000 плївба єдносмислова за плївадла до 1000 тони ношивосци, з минималну плївну ширину 12,0 m и глїбину ґазу 2,15 m. Минимална плївна ширина под мостом виноши 16,0 m, а висина максималного уровня води од долнього рубца конструкциї моста муши буц найменєй 6,0 m. На иншей часци каналу дошлєбодзена двосмислова плївба з плївну ширину до 44,0 m и глїбину ґазу 2,15 m. У зони Потпорню, гореводом и долуводом од моста, на обидвох побрежйох каналу виведзени розтерховюци студнї и пиєзометери, пре отримованє високих артейских прицискох подґемней води у безпечних границох по прикрини каналу. Кажде нарушованє роботи студнї, або дорушованє побрежя каналу, може спричинїц нарушованє лабилней статичней стабилносци и до порушованє прикринох каналу. По лївей депониї каналу, долуводом од

рибалова Вершецки рити и далєй, коло самого рибалова, положени оптични кабл на глїбини коло 0,5 m;

- обєкти за защиту од чкодлївого дїйства вонкашнїх водох (хтори облапени зоз републичним оперативним планом за одбрану од вилївох): гаци коло Вершецкого каналу (лїви и прави), гац з ретензию «Вельке Средиште» на Марковецким потоку, гаци коло потоку Месич (лїви и прави), гац з акумулацию «Месич на потоку Месич»;
- нєушорени водоцек Караш (обєкт нє облапени з републичним оперативним планом за одбрану од вилївох).

Водни обєкти за защиту од чкодлївого дїйства нукашнїх водох – одводньованє

У нїзкоровнїнскей часци Городу Вершец доминантни гидрологийни обєкти каналох. До нїх ше подҗемно и по поверхносци злїва вода з Вершецких горох и зоз ширшого простору. Тоти депресиї, медзитим, нє маю природне одцеканє, та води у нїх направели велї бари и мочари. Насельованє юговосточного Банату у XVIII вику вимагало мелиорацию ритох пре доставанє нових обрабяцих поверхносцох. Прето медзи першима каналами хтори теди викопани на териториї АПВ, бул Терезийов канал, од валалу Барице по Тамиш при Ботошу. Источашнє ше з тим континуовано ширело мрежу побочних дренажних каналох.

Так створена густа мрежа каналох хтора дренирує цалу поверхносц сподку Алибунарскей депресиї, Вершецкого декунку (Мали рит) и часцох озерско-лесней тераси.

Зоз прекопованьом главней траси Каналу ДТД, 1972. року, ришени дзепоєдни проблеми – насампредз, цо швидше одводзенє поверхносних и подҗемних водох. Траса Каналу сиверно од териториї Городу Вершец ше поклопює з трасу старого Терезийового каналу. У Алибунарскей депресиї Канал ДТД збера воду з каналу Моравица, Шулхового и Вершцу – Вельке Средиште. Южно од Влайковцу траса Каналу пререзує висши терени, же би пререзала релативно високе розводзиско ґу долїни Карашу. То найглїбше урезана часц на цалей траси медзи Безданом и Старей Паланки. На тим секторе прилапює воду з даскелїх потокох: з правого боку Велькей бари, зоз Заґаїцкого и Партанского потоку, а з лївого боку з Боруґи, Ґузайни и Стражанского потоку.

Спатраюци водопривредну проблематику, мож констатовац же векши водоцеки, окрем Карашу, Ґузайни и Кеверишу реґуловани, а же на 80% поверхносцох виведзена потребна каналска мрежа за одводньованє.

Пре евакуацию води до реципиєнтох, на териториї хтора облапена з Просторним планом вибудовани три черпни станїци з вкупним капацитетом 9,26 m3/s, як и седем ґравитацийни улївни будовнї до реципиєнту. У составе черпних станїцох або окреме, вибудовани 15 шлайси рижних типох и димензийох.

Пре реґулованє водно-воздушного режиму жеми, на коло 400 ha виведзена горизонтална цивова дренажа.

У составе вибудованих системох за одводньованє инсталовани и пошореня за наводньованє.

Водни обєкти за защиту од вилївох, ерозиї и поточинох

Пре защиту населєньох и польопривредих поверхносцох на териториї Городу Вершец вибудовани гаци на Вершецким каналу и то на лївим побрежю од km 0+000 по km 20+950, а на правим побрежю вибудовани гаци од km 0+000 по km 11+200, и km 18+100 по km 20+300.

На каналу Месич вибудовани гаци, и то на обидвох побрежйох, на стационажи од km 0+000 по km 1+000.

Окрем одбранєбних гацох у системи одбрани од вонкашнїх водох, односно вельких водох Марковацкого потоку и потоку Месич, вибудовани гаци з акумулациями Вельке Средиште и Месич. Обидва гаци виведзени 1982. року и спадаю до катеґориї малих поточних жемових гацох (з фундаментовим випустом).

Водни обєкти за хасновање водох

На териториї Городу Вершец, жительство ше з воду за пице подмирює зоз черпаньом подҗемних водох. Черпа ше подҗемни води з водоносних штредкох основного комплексу. Локално залапени подҗемни води з водоносних штредкох плиоцена. Вкупна штредня експлоатация подҗемних водох на териториї Городу Вершцу преценєна на коло Q=169 l/s. Водочерпаци обєкти то лєм вертикални вибити студнї.

Векшина жительох з валалских населєньох на Вершецких горох и у їх подножю, а то Марковац, Вельке Средиште и Мале Средиште зоз сиверного, и Месич, Сочица и Ябланка з южного боку, за водоподмирйованє хасную явни студнї (артейски студнї), каптировани жридла, алє з добрей часци и воду з фреатского жридла з викопаних студньох хтори єст вельо вецей. Векшина викопаних студньох у нєгиґиєнским стану. Вода у тих студньох нєдобра. Тварда є и часто бактериолоґийно заґадзена, окреме кед жридло ма максимум. Теди до даєдних з тих студньох доходзи вода з поточинох, та и вода заґадзена з фекалиями.

Городске населєнє Вершец орґанизоване подмирйованє з воду за пице жительства и индустриї окончує з експлоатацию подҗемних водох зоз жридла «Павлиш». Жридло «Павлиш» ше находзи медзи Вершецким каналом и населєньом Павлиш на коло 2 km од Вершцу. Кота терену жридла коло 80 mAHB. Нєшка на жридлє єст 17 студнї. Залапени подҗемни води з основного водоносного комплексу. Штредня експлоатация подҗемних водох зоз жридла «Павлиш» преценєна на коло Q=150 l/s. Квалитет подҗемних водох задоволює нормативи за воду за пице. Квалитет подҗемних водох хтори ше черпа ше порядньє контролує. Характеристичне за Вершец же шицки индустрийни и привредни субєкти приключени на водоводну мрежу.

На териториї Городу Вершец ше находзи жридло «Стража», з хторого ше подмирює шицки населєня општини Била Церква. По тераз вибити седем цивасти студнї глїбини од 77 m по 110 m, хтори каптирую субартейске жридло з рижних глїбинох од коло 46 m по коло 85 m, чия вкупна видатносц коло 90 l/s, а у дзепоєдних студньох ше воду черпа и з трох водоносних пасмох.

Квалитет води у других населєньох розлични од населєня по населєнє.

Водни обєкти за зберанє, одводзенє и пречисцованє одрутних водох и защиту водох

Канализация одрутних водох, окрем у Вершцу, нє вибудована анї у єдним населєню, а у Вершцу виведзене и построєнє за пречисцованє одрутних водох з капацитетом 70.000 ES (еквивалентних жительох) (проєктовани капацитет 210.000 ES). Пречисцованє одрутних водох ше окончує на бази биолоґийного аеробного пречисцованя.

Евакуацию одрутних водох у инших населєньох ше и далєй окончує прейґ виведзених септичних дзирох хтори викопани нє по предписаньох, з чим ше нєпостредно загрожує животни штредок и здравє людзох. Заґадзенє поверхносних водох и першого жридла преважно ефект нєподполно ришеного питаня инфраструктури за евакуацию комуналних и атмосферских водох на териториї хтору облапя Просторни план, як и нєришених питаньох вибудови канализациї у валалских населєньох. Понеже ше одрутни води уж велї роки випущує до водопрепущуюцих септичних дзирох (хтори цалком засицени пре длуге хасновањє), нєсанитарне ришованє проблему одрутних водох ма директни уплїв на квалитет жеми и водох. Зберанє змисту зоз септичних дзирох ше окончує по потреби на индивидуални способ. Одкладанє фекалного одпаду ше найчастейше окончує з випущованьом на шмециска, алє и на поля и пасовиска коло драгох, як и на други локациї.

Описани жридла заґадзуюцих материйох зоз населєньох и индустриї маю вецейнїсти неґативни уплїв на природу. Окремни проблем у очуваню природних бивальнїкох представяю локациї на хтори ше одклада одрутни материї твардого о чечного аґреґатного стану, медзи хторима и опасни материї (амбалажа отровних субстанцох, одрутни олєї и др.). Гоч яки пременки у квалитету подҗемних водох ше манифестую на цалим подручу у контакту з першим жридлом.

На заґадзенє окреме чувствителни файти чий ше розвой одбува у водовим штредку (риби, водожемци и велї файти безпохребцинарох).

Заґадзенє жеми, поверхносних и подҗемних водох на постредни способ окончую индустрийни, комунални и атмосферски одрутни води з населєньох. Понеже роботни зони лоцировани на югозаходней и сиверозаходней страни городу, части витри з напряму юговостоку розноша емитовани заґадзуюци материї звонка подруча под защиту.

За розлику од того, пре гидролоґийну повязаносц тей часци будовательного подруча и Малого вершецкого риту, хтори ше находзи на найнїзшей часци терену ґу хторому ґравитую води з окруженя, на тоту часц защиценого подруча ше може одражиц значни неґативни уплїв активносцох з роботней зони. Депония и жґриднїк одрутних водох ше находза звонка границох природного добра, алє пре части витри, лєгчейша часц твардого одпаду доходзи и по Мали вершецки рит, покля ше води заґадзує подҗемно.

Заґадзенє жеми, поверхносних и подҗемних водох можу спричинїц прецадзени води з нєушорених местох за одкладанє одпаду. Окрем заґадзеня з опаснима материями, прецадзени води и жридло инфективних хоротох.

Одводзенє атмосферских водох у населєньох ришене з отворенима каналами коло улїчних транспортнїцох хтори ше улїваю до найблїзших реципиєнтох, водоцекох, депресийох на периферии населєньох або нєпостредно до мелиорацийних каналох. Канали углавним нє конча свою функцию, бо ше их нє отримує, та су часто засипани и теди поставаю «упиваци канали».

3.8.3. Енерґетска инфраструктура

Електроенерґетска инфраструктура: Подмирйованє з електричну енерґию трошительох на просторе хтори облапени з планом обезпечене з трафостанїцох ТС «Вершец 1» трансформацийох 110/35/20 kV и ТС «Вершец 2» 110/20 kV, з уградзенима трафоами моци 2x20MVA и 31MVA. Трансформатор 110/35 kV обезпечує напаванє трафостанїцох 35/10 «Вершец – Винїци», з уградзенима трафоами 4+2,5MVA, 35/20 «Вершец – Мини» з уградзеним трафоом 8MVA, 35/10 «Вершецки рити» з уградзенима трафоами 4+2,5MVA и 35/10 «Ульма» з уградзенима трафоами 2,5+2,5MVA.

На подручу Городу Вершец вибудовани 110 kV далєководи: ч. 1001 Дебеляча – Вершец 2бр.1002 Била Церква – Ґузел Стража, ч. 1156 Вершец 1-ТС Вершец 2, 151/7 ПРП Кошава-ТС Вершец 1, 1002/2 Ґузел Стража – ТС Вершец 2, 1102/1 ТС Била Церква – Ґузел Стража, 400 kV далєководи: 2x400 kV бр.463А ТС Панчево 2-Ґузел Стража (робота под 110 kV) и ч.463Б ТС 2-граница/ТС Решица.

Тоти далєководи у власносци «Електромрежи Сербиї» АД и творя и часц основней преношацей електроенерґетскей мрежи за територию АПВ.

Напаванє з електричну енерґию обезпечене з дистрибуцийней мрежи 20 kV и 10 kV з водами и трафостанїцами 20/0,4 kV.

Термоенерґетска инфраструктура:
На просторе хтори облапени з Просторним планом ше трошительох з ґазом подмирює прейґ маґистралного ґазоводу МҐ-01 односно РҐ-01-19 за ҐМРС «Вершец», як и розводзача ґазоводу од СОС Тилва по населєнє Ульма и Избиште.

На подручу Городу Вершец ґазификовани тоти населєня: населєнє Вершец, Влайковац, Павлиш, и Ритишево. По населєнє Месич приведзени ґазовод РЕd110 за подмирйованє фабрики води и виведзени конар ґу населєню Ябланка хтори нє приключени на ґазоводну систему.

Минерални сировини:
На тим ше просторе находза виглєдовацки простори подҗемних водох на лєжиску жридла фабрики «Моя вода» блїзко при населєню Месич и жридла «Celanova Agro» д.о.о. у околини Вершцу, оверени билансни резерви подҗемних водох ше находза на жридлє д.о.о. «SMA» Вершец, жридлє д.о.о. «Swisslion» у Вершцу и жридлє А.Д. «Hemofarm» у Вершцу.
Оверени билансни резерви и експлоатацию кварцно-фелдспатских пискох и шлюнку ше окончує на лєжиску «Думбава» валал Месич. Оверени билансни резерви раниту реґистровани на лєжиску «Козлук» Вершецки брег при Вершцу.

Обновююци жридла енерґиї: На подручу облапеня Просторного плану нєт вибудовани обєкти хтори хасную обновююци жридла енерґиї за продукцию електричней (цеплотней) енерґиї.

Енерґетска ефикасносц: Характеристика цалосней енерґетскей системи, преношацей, дистрибуцийней, як и цалосного секторского трошеня (индустрия, транспорт, будованє будинкох), то нїзка енерґетска ефикасносц, як и нєрационалне трошенє енерґентох.

3.8.4. Електронска комуникацийна инфраструктура

З електронску комуникацийну инфраструктуру, на подручу Просторного плану, облапени електронски комуникацийни обєкти, комутацийни ґузли, злучни драги, примарна и секундарна мрежа у населєньох.

Злучни драги медзи телефонскима централами з векшей часци витворени з оптичнима каблами и то: АТЦ Алибунар – АТЦ Вершец, АТЦ Вершец – АТЦ Била Церква (прейґ АТЦ Стража АТЦ Ясеново), АТЦ Вершец – Румунска граница и довод за АТЦ Ватин, АТЦ Вершец – АТЦ Павлиш и довод за Гемофарм.

През простор Городу Вершцу преходза радио-релейни коридори телекомуникацийней системи вязох «Телекому»: Панчево – Вершецки брег 1, Вершецки брег 1 – Вершец, Алибунар – Вершецки брег 2, Вершецки брег 2 – Вершец и мобилних телекомуникацийох «Теленору»: Вершец – Пландиште, Банатски Карловац – Вершец, Вершец 2 – Вершец, Ватин – Пландиште, – Стража – Била Церква и Ульма – Вершец 2.

Прейґ давача на Вершецким брегу, на териториї Городу Вершец оможлївене закриванє з радио и ТВ програмами.

На подручу Городу Вершец исную тоти єдинки поштанскей мрежи Вершец 1, Вершец 2, Вершец 3, Вершец 4, Вершец 5, Вершец 6-контрактна, Ульма, Влайковац-контрактна, Павлиш, Вельке Средиште, Ґудурица, Куштиль-контрактна, Войводинци-контрактна, Избиште, Заґаїца и Стража.

4. НАМЕНКА ПРОСТОРУ У ОБЛАПЕНЮ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

За потреби дефинованя подруча окремней наменки спатрене ширше подруче, хторе з тим просторним планом виказане як подруче облапеня Просторного плану. Спатрени слабосци и моц, можлївосци и гроженя за дальши розвой припатраного подруча и на основи шицкого у облапеню Просторного плану дефиноване подруче окремней наменки и подруче упліву на окремну наменку. Просторна цалосц защицених подручох ПВП «Вершецки гори» и «Мали вершецки рит» з нєпостредну зону упліву вєдно представя єдну просторну цалосц, хтору ше дефинує як подруче окремней наменки. Просторна цалосц хтора облапя урбану структуру городу Вершцу и руралне окруженє нїзкоровнїнского поясу висшей лесней тераси Банату представя зону упліву на окремну наменку.

Таблїчка 7. Биланс поверхносцох облапеня Просторного плану[6]

ПОДРУЧЕ ОБЛАПЕНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ		поверхносц	
		ha	%
1.	**Подруче окремней наменки «Предїлу Вершецких горох»** (Просторна цалосц защицених подручох ПВП «Вершецки гори» и «Мали вершецки рит» з нєпостредну зону упліву вєдно представя єдну просторну цалосц)	12 531,90	22,26
2.	**Подруче упліву на окремну наменку** (Урбана структура городу Вершцу и руралне окруженє нїзкоровнїнского поясу висшей лесней тераси Банату)	43.707.71	77,72
Σ	**Вкупна поверхносц облапеня Просторного плану**	**56 239,61**	**100,00**

Подруче окремней наменки ма три просторни подцалосци: ПВП «Вершецки гори», Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит» и Зону нєпостредного упліву на защицени природни добра.

Таблїчка 8. Биланс поверхносцох просторних подцалосцох подруча окремней наменки

ПОДРУЧЕ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ «ПРЕДЇЛ ВЕРШЕЦКИХ ГОРОХ»		поверхносц	
		ha	%
1.	Просторна подцалосц ПВП «Вершецки гори»	4 414,64	35,23
2.	Просторна подцалосц Защицени бивальнїк "Мали вершецки рит»	931,20	7,43
3.	Зона нєпостредного упліву на защицени природни добра	7 186,06	57,34
Σ	**Вкупна поверхносц подруча окремней наменки**	**12 531,90**	**100,00**

5. ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ, РОЗПАТРАНИ ПИТАНЯ И ПРОБЛЕМИ У ОБЛАПЕНЮ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ И ПРИЧИНИ ЗА ВИОКРЕМЙОВАНЄ ОДРЕДЗЕНИХ ПИТАНЬОХ И ПРОБЛЕМОХ З ПОСТУПКУ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

Квалитет животного штредку подруча хторе ше находзи у облапеню Просторного плану под уплївом антропоґених активносцох и природних условийох всеоблапне.

На защиценим подручу и у зони упліву нє установене континуалне провадзенє квалитету животного штредку.

[6] Поверхносци хтори унєшени до таблїчкох достати з ґрафичним одчитованьом з Референтних мапох Просторного плану.

Квалитет воздуху мерани у городу Вершцу, у зони городского центру и у индустрийней зони. На основи трирочного мониторинґу заключене же воздух у Вершцу углавним загрожує садза и вкупни суспендовани часточки.[7]

У контексту заґадзеня воздуху як природного ресурсу, на териториї населєня Вершец евидентоване векше число индустрийних комплексох, хтори потенциялне жридло аерозаґадзеня. Од присутних индустрийних конарох ше визначує поживову индустрию и продукцию напою, хемийну и други.

На основи преценьованя ЛЕАП тиму за воздух («Green Pro», 2016), дефиновани потенциялни заґадзоваче у городзе: фармацеутна индустрия – концерн «Гемофарм», фабрика за продукцию древовей амбалажи «Визард», млїн «Житобанат», хемийна индустрия «Brixol», кондиторна индустрия «Банат» и «Swisslion».

На териториї населєня Вершец установени мониторинґ квалитету амбиєнталного воздуху на даскелїх мерних местох, з вибераньом тих параметарох: концентрациї садзи, NO_2, SO_2 и вкупних жґридових материйох у mg/m2/дзень.

Контролу квалитету воздуху ше окончує у форми систематичних мераньох заґадзеносци воздуху на двох мерних местох («Царински терминал» и «Општина»), односно мераня 24-годзинових концентрацийох садзи, сумпордиоксиду, азотдиоксиду на двох мерних местох и суспендованих часточкох (PM_{10}) на єдним мерним месце з додатну анализу суспендованих часточкох PM_{10} на змист чежких и токсичних металох Pb, Cd, Ni, As и змист бензо(а)пирену.

Мерне место «Царински терминал» репрезентує зону предгороду, релативно слабей густосци населєносци, без интензивного транспорту и без векших индустрийних построєньох, и представя «*suburban background*» тип станїцох.

Мерне место «Општина» репрезентує штредню городску зону, дїловну и резиденциялну, з векшу густосцу населєносци и з интензивним транспортом, и представя «*traffic*» тип станїцох.

Мераня указали же у Вершцу воздух обтерховани зоз звекшанима концентрациями суспендованих часточкох PM_{10} и садзи. Часточки у воздуху походза з рижних жридлох (зоз ватрищох, транспорту, индустриї, з депонийох), а можу буц принєшени з оддалєних просторох. Їх присуство у воздуху завиши од метеороло ґийних обставийнох – витор и паданя уплївую на зменшанє присуства часточкох у воздуху. Часточки, уключуюци и садзу, дїйствую нєвигодно на здравє людзох, а окреме на здравє чувствительних популацийних ґрупох (дзеци, старих и хронїчно хорих людзох).

На териториї Вершцу тиж ше окончує длугорочни **мониторинґ галайку**. По Звиту о систематичним випитованю галайку у Вершцу, на яр 2018. року, окончени мераня на 15 мерних местох, у рижних урбанистичних зонох городу (по опредзелєню одвичательних особох Городскей управи Вершец), хтори творя мрежу мерних местох за мониторинґ галайку. Мерни места утвердзени у рамикох мрежи мерних местох, хтора облапя штири мерни места у зони городского центру, штири мерни места у зони биваня, пейц мерни места у зони коло маґистралних и городских транспортнїцох, єдно мерне место у зони одпочивку и рекреациї и єдно мерне место у шпитальскей зони.

На основи штреднєй вредносци цалодньового индикатору галайку Lden од 58dB(A) у ярнєй сезони, хтору ше положи до формули за раховане знємирйованя жительства з галайком през дзень, вираховане же у Вершцу процент жительства хторе загрожене з галайком од драгового транспорту през дзень у ярнїм периодзе виноши %A = 11,68% (4278 жительох), а процент барз загроженого жительства %XA = 7,97% (2919 жительох).

З уключованьом штреднєй вредносци вимераних индикаторох галайку за ноц у ярнїм периодзе 49 dB(A) до формули за раховане знємирйованя жительства т.є. завадзаня при спаню з галайком през ноц, вираховане же у Вершцу процент загроженого жительства %A = 12,24%, (4483 жительох), а високо загроженого %XA = 5,02% (1838 жительох).

Резултати мераня указую же главна причина жридла галайку у животним штредку то транспорт през цали дзень и ноц, а окрем нього жридло галайку то робота погосцительних обєктох у вечарших и ноцних годзинох през лєто, а барз мало робота индустрийних погонох.

[7] Жридло: Локална стратеґия розвою Городу Вершцу по 2020 (Городска управа Городу Вершцу, 2016).

За **водоподмирйованє** городу Вершцу ше хаснує жридло подҗемних водох «Павлиш», у населєню Павлиш. По наводох у Локалним екологґийним акцийним плану Городу Вершцу, утвердзене же концентрация амонияку (NH_3) и манґану (Mn) була над МДК, на основи резултатох випитованя гиґиєнскей исправносци води за пице хтора окончена по Правилнїку о гиґиєнскей исправносци води за пице («Службени новини СРЮ», число 42/98 и 44/99). Наведзене же микробиологґийна нєисправносц була пошлїдок прейґмирного присуства аеробних мезофилних бактерийох, а же олєгчуюца околносц тото же амонияк нє орґанского, алє минералного походзеня. Тиж, утвердзене же причина звекшаня концентрациї обидвох указательох нє антропоґеного походзеня. Пре ришованє квалитету води за пице у Павлишу вибудована фабрика за преробок води за пице.

Шицки файти водох з канализацийней системи (санитарно-фекалней, технологґийней и розхладзуюцей) ше транспортує на построєнє за пречисцованє води – ППОВ, дзе ше окончує механїчне и биологґийне пречисцованє з високим ступньом пречисцованя. Води ше на уходзе до построєня и на виходзе анализує по физично-хемийних и микробиологґийних характеристикох. Тиж, анализує ше рециписнти пречисценых одрутних водох (Малоритски канал) пред и по улїве водох з ППОВ.

Квалитет жеми деґрадовани пре нєконтроловане примењованє хемийних средствох защити и нєодвитуюци аґромери, вилїв, наставанє барох и засолєносц пре уплїв еолскей и ерозиї хтору спричинюю швидки води.

За управянє з одпадом на планским подручу ше хаснує постояцу комуналну поверхносц на териториї городу Вершцу – центру за интеґралне управянє з одпадом. По податкох з планскей документациї за подруче городу Вершцу, у векшим чишлє населєньох формовани дзиви депониї, хтори представяю деґрадацийни пункти околини.

Одпад хтори ше депонує, без огляду на файту, количество, велькосц и ушореносц депониї неґативно уплївує на воздух, воду, жем, як и на пейзаж. Источашнє ше при розпадованю тих материйох значно звекшує количество вилучених одрутних водох хтори богати з чежкима металами, аґресивнима хемийнима злученїнами и патоґенима орґанизмами, а хтори можу представяц велыку опасносц по здравє людзох, як и на квалитет води, жеми, флору и фауну, подҗемни води, воздух, итд.

Ризик од позарядових ситуацийох

Позарядово ситуациї хтори можу загрожиц подруче хторе облапене з Просторним планом тоти: елементарни нєпогоди (трешенє жеми, ерозия, вилїви, бурї, диждж, шнїгово наношенїска, каменєц, атмосферске пражнєнє, огень), технїчно-технологґийни нєщесца и войново руйнованя.

Елементарни нєпогоди то зявеня гидрологґийного, метеорологґийного, ґеологґийного або биологґийного походзеня, хтори спричинєти з дїйством природних силох. Припатране подруче можу загрожиц: трешенє жеми, ерозивни процеси, вилїв, метеорологґийни зявеня: атмосферске пражнєнє и атмосферски паданя (диждж, каменєц, шнїгово наношенїска), буря и огень.

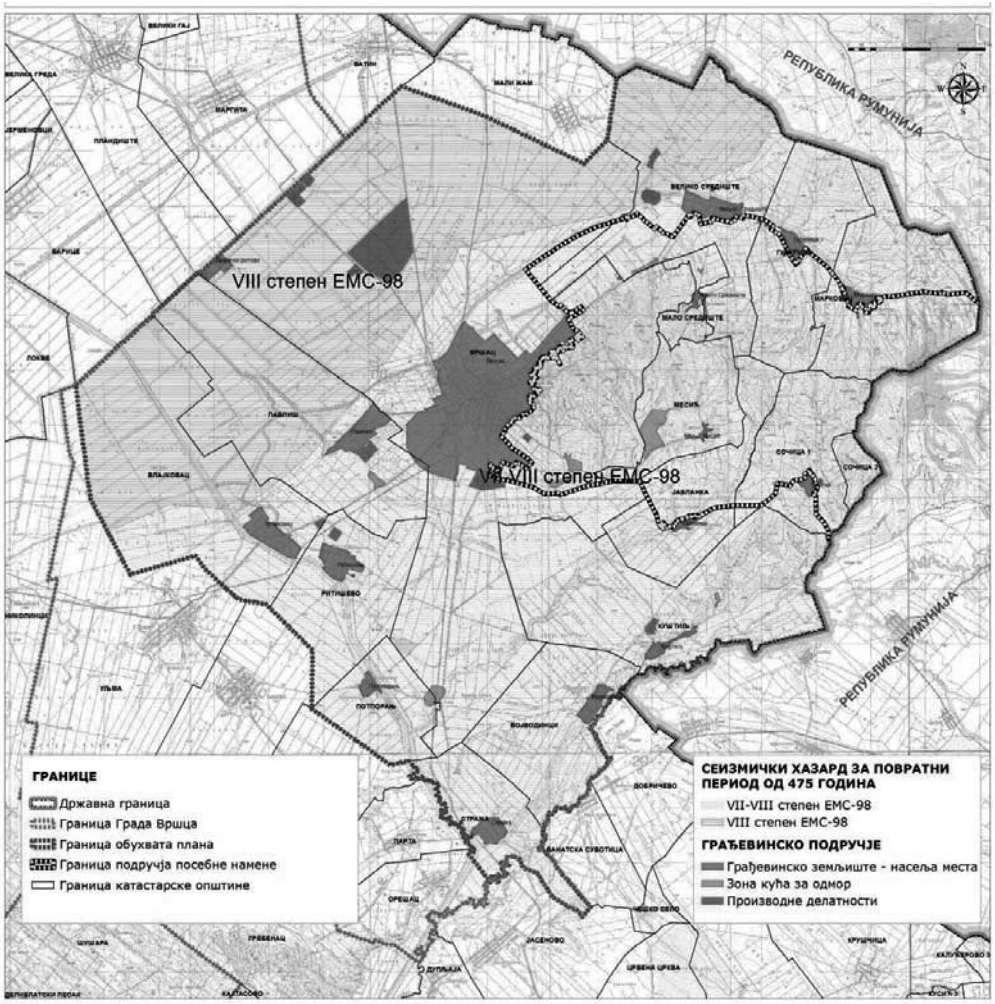
На основи сеизмичней районизациї Републики Сербиї за повратни период 475 роки, у облапеню Просторного плану можлїве *трешенє жеми* моци VII-VIII и VIII ступнї сеизмичного интензитету по ЕМС-98.

У одношеню на структуру и тип обєкта, дефиновани класи покалїченосци, односно очековани деформациї. За VII ступень ше трима же ше смислу интензитету и очекованых пошлїдкох будзе манифестовац «моцне трешенє жеми», а за VIII ступень «чкодлїве трешенє жеми».

Припатране подруче попререзоване з густу мрежу природних и штучних водоцекох. У злївох потокох Вершецких горох процес флувиялней ерозиї и денудациї слабше розвити, а кус виразнєйши *ерозивни процеси* присутни на сиверним боку гори. У нїзкоровнїнскей часци вершецкей општини гидрологґийни обєкти хтори доминантни то канали. Ґу нїм ше подҗемно и поверхносно злїваю води з Вершецких горох и зоз ширшого простору.

Вершецки гори загрожую *поточиново вилїви*, ґу чийому наставаню вигодую окреме прикри схили, прикри лєсово яруги, часте рубанє и други способи отвераня и огольованя поверхносци жеми.

Топоґрафске положенє населєня условело же би ше Вершец перманентно зочовал зоз звишком *атмосферских водох* хтори ше и при найменших паданьох злїваю зоз схилох вершецкого брегу и по улїчкох шлєбодно розлїваю до природних рецепиєнтох – потоку Месич, Йованового потоку, Малоритского каналу, каналу Чарни Йован, потоку Кевериш и Вершецкого каналу и вилїваю до нєпостредней зони городу.



Слика 2. Мапа сеизмичного газарду за повторююци период 475 роки

Зявенє *каменцу* частейше и интензивнєйше у лєтним периодзе, а чкоди найбаржей наставаю на польопривредних културох хтори у тим периодзе найчувствительнєйши. По условийох РГМЗ у облапеню Просторного плану вибудовани 12 лансирни (процивкаменцово) станїци и воздухоплївна метеоролоґийна станїца – Аеродром Вершец.
Тиж, у границох предметного плану єст два гидролоґийни станїци поверхносних водох на водоцекох Караш и Месич, як и гидролоґийна станїца подӂемних водох (Ґудурица).

Загроженосц од *шнїгових наношенїскох* и лядовици барз виражена у южним Банату, так же ше тото подруче трима за найзагроженше у АП Войводини, гоч остатнї роки пре климатски пременки, жими вельо благши и нєт вельо шнїгу.

Припатране подруче ше находзи на барз витровитей часци АП Войводини. Преовладуюци *витри* на тим просторе дую з юговосточного напряму (кошава), а на так часто зоз сиверозаходного напряму, та існує ризик од наставяня чкоди яку спричинює буря. Витри хтори найчастейше дую маю источашнє и найвекшу швидкосц. Так юговостични и южни витри досцигую найвекшу швидкосц 7,7 m/s, односно 4,4 m/s и нєвигодно дїйствую (висушую жем, очежую транспорт). Максимална вимерана швидкосц юговосточного витру – кошави виношела 42 m/s або 151 km/h.

Як познате подруче на хторим дує кошава, Вершецки гори виложени ґу звекшаному ризику од нєконтролованого ширења *огня*. Части огнї спричинює палєнє рошлїнских остаткох на польох, дзе ше у условийох моцного витру огень барз швидко шири и на сушедни поверхносци. Таки зявеня можу спричинїц вельку екологґийну и материялну чкоду.

Тиж, можлївосц наставаня огня векша у густо населєних местох з розвитшу привреду, векшу густосцу населєносци, з продукцийнима обєктами и маґазинами роби и материялох з барз високим огньовим обтерхованьом и под. Можлївосц зявйованя огня и на польопривредней жеми, пре триманє запалївих шацох у лєтнїх мешацох.

У облапеню Просторного плану ше находзи севесо комплекс оператера «Гемофарм» а.д. Вершец[8]. Сходно максималним маґазинским капацитетом и присутному количеству опасних материйох, комплекс „Гемофарм" а.д. Вершец класификовани як севесо комплекс нїзшого ряду, при чим за таки комплекси обовязни виробок документа Политика превенциї нєщесцох.

Нєйонизуюце зарйованє

У 2017. року у Городу Вершцу меране зарйованє трансформаторней станїци на локалитету Л 1-8: ТС «Кордунска», у улїци Никити Толстоя число 2, як и зарйованє надґемного воду за преношенє/дистрибуцию електричней енерґиї на мерацим локалитету Л 2-6: Надґемни вод (НВ) у улїци Лази Нанчича.

Резултати мераня указали же сама трансформаторска станїца (ТС) ма нїзки вредносци електромаґнетного зарйованя и мали уплїв на околину, а же найвекши уплїв маю кумулативни ефекти шицких електроенерґетских пошореньох хтори ше находза у нєпостредней блїзкосци. Обачене же наймоцнєйше зарйованє коло приводзацих и розводзацих каблох хтори уходза и виходза з ТС, а же сама ТС ма мали уплїв на околину.

Найвекша вимерана екстраполирована вредносц маґнетней индукциї вимерана на локалитету Л 2-6 у Вершцу (на мерацим месце Т02), хтора виноши 12,37 V/m, цо 30,93% референтного границного уровня, односно же виложеносц 0.30925. Тота вредносц вимерана пре кумулативне дїйство вецей жридлох: мишаного воду 0,4 kV и 20 kV. До жридлох од окремного интереса спада Л 2-6.

Саме розподзельованє електромаґнетного поля коло водох завиши од моци струї и напруженя. Моц напруженя уплївує на велькосц електромаґнетного поля, а моц струї на велькосц маґнетного поля. Оддалєносц жридла то фактор хтори уплївує на велькосц обидвох польох. Резултати мераня указую же на шицких мерацих точкох моц електричного поля и маґнетна индукция нїзши як предписани референтни границни уровнї.

6. ПРИКАЗ ПРИРИХТАНИХ ВАРИЯНТНИХ РИШЕНЬОХ (НАЙВИГОДНЄЙШЕ ВАРИЯНТНЕ РИШЕНЄ ЗОЗ СТАНОВИСКА ЗАЩИТИ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И ВАРИЯНТНЕ РИШЕНЄ У СЛУЧАЮ НЄРЕАЛИЗОВАНЯ ПЛАНУ)

Зоз Просторним планом нє предвидзени вариянтни ришеня. Вредноване вариянтох з рижних аспектох та и защити животного штредку окончене у прелиминарней фази ревизиї защити ПВП «Вершецки гори» и ЗБ «Мали вершецки рит», з цильом злучованя двох защицених подручох и усоглашованя зоз Законом о защити природи, як и поєдноставйованя и рационализациї роботох на управяню з подручом.

Вершецки гори єдинствени за подруче Войводини, бо ше роби о нєтиповим горским предїлу з рижним ґеолоґийним составом, структурами и формами, з найвисшим верхом у Войводини и вельким числом гребеньох. Зоз своїм положеньом и рижнородносцу, вони чуваю богатство живого швета ище з конца терциєру. У подножю гори ше находзи Мали вершецки рит хтори бивальнїк дзивих файтох хтори завиша од отворених влажних подручох.

[8] По податкох Министерства защити животного штредку Републики Сербиї (число: 532-02-03262/2018-03, дня 29.11.2018. року)

З вариянту з яку ше повязує ПВП «Вершецки гори» и ЗБ «Мали Вершецки рит» з екологґийнима коридорами у рамикох єдного, обєдинєного защиценого подруча, место потерашнього режиму защити тих двох защицених природних доброх, оможлївює ше лєпшу функционалносц и очуванє основних природних вредносцох обидвох просторних цалосцох.

Ришеня з якима ше обезпечує адекватне управянє и ушоренє простору окремней наменки и подруча хторе од уплїву на окремну наменку, интерпретовани у планским документу и з предметним елаборатом, односно зоз Звитом о стратеґийним преценьованю утвердзене же вони у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою у поглядзе шицких дальших активносцох у смислу просторного ушореня и защити самого подруча у облапеню Просторного плану.

Зоз реализацию, односно прилапйованьом планского документу, ушоренє и хасновань простора у облапеню окремней наменки Просторного плану ше будзе окончовац у напряме планскей реализациї змистох и активносцох (зоз планским ушорйованьом) з виполньованьом предходних условийох защити природи и животного штредку.

У случаю же ше Просторни план нє реализує, тенденциї у ушореню и хасноваю предметного простору ше вироятно буду одбувац по таким сценарию:
- нєреализованє напрямкох з плану висшого ряду;
- нєадекватна узурпация и вибудов простору, провадзена зоз звекшаньом заґадзованя жеми, подґемних и поверхносних водох и воздуху;
- дальша деґрадация природних ресурсох и нєадекватне хасновань простору хторе нє у складзе зоз Студию защити ПВП «Вершецки гори»;
- нєреализованє вибудови инфраструктури очековани сценарио загрожованя животного штредку и природних вредносцох предметного простору;
- пременка структури польоприврeдней жеми;
- виоставанє розвою катеґориї защитних поясох желєнїдла;
- виоставанє можлївосцох за хасновань обновюющих жридлох енерґиї, односно за розвой ширшого подруча у одношеню на облапенє Просторного плану, з оглядом же ше з Просторним планом дава можлївосц за хасновань обновюющих жридлох енерґиї.

7. РЕЗУЛТАТИ ПРЕДХОДНИХ КОНСУЛТАЦИЙОХ ЗОЗ ЗАИНТЕРЕСОВАНИМА ОРҐАНАМИ И ОРҐАНИЗАЦИЯМИ

Специфичносц простору у облапеню Просторного плану, алє и нєпостредного и ширшого окруженя, як и постояци змисти и плановани наменки, условели же би у поступку виробку Просторного плану були окончени консултациї зоз заинтересованима и компетентнима институциями, орґанизациями и орґанами, при чим ше обезпечує податки, условия и думаня. Шицки консултациї релевантни за процес стратеґийного преценьованя уплїву планских ришеньох и виробок предметного Звиту о стратеґийним преценьованю.

Условия и мири од компетентних орґанох, институцийох и подприємствох маюцих явних овласценьох, хтори вони обовязни доручиц за потреби виробку планского документу (Закон о плановаю и вибудови), з процесом стратеґийного преценьованя вредновани и имплементовани до планских ришеньох и вони состойна часц предметного Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок.

По Закону о плановаю и вибудови, хтори попри иншим ушорює поступок виробку и приношеня планских документох, у виробку Просторного плану ше гражданох и иншу заинтересовану явносц, на хторих плански документ може мац уплїв, уключує уж у початней фази, такой по приношеню одлуки о виробку планского документа, з можлївосцу вияшньованя, односно подношеня заувагох и суґестийох.

З упознаваньом явносци у вчасней фази планского поступку з общима цилями и наменку виробку Просторного плану, способом и основнима огранїченями хасноваю простору у облапеню Просторного плану, можлївима ришенями за ушоренє и розвой просторней цалосци, як и ефектами плановаю (членом 45.а Закона о плановаю и вибудови) витворює ше можлївосц же би ше заинтересовану явносц упознало з намирами и уплївовало на плански ришеня. Наменка вчасного явного увиду тота же би ше витворело информисаносц гражданох, же би ше явносц уключело до процесу, а з тим и допринєсло ґу формулованю планских ришеньох, под чим ше подрозумює же би тоти поднєшени суґестиї и зауваги мали буц хасновити.

Вчасни явни увид (ВЯУ) и у случаю того просторного плану орґанизовани по приношеню Одлуки о виробку Просторного плану, а пред формованьом Нарису планского документа. Зоз фазу вчасного явного увиду до поступку виробку планскей документациї уведзени двоступньови поступок партиципациї явносци.

Викладанє материялу на вчасни явни увид окончене пред обезпечованьом условийох и податкох од компетентних подприємствох и орґанизацийох, односно окремних условийох за защиту и ушоренє простору у тирваню 15 днї, од 9.-23. новембра 2018. року. Под час отриманого вчасного явного увиду достати суґестиї и думаня на предложени материял хтори облапял:

- опис границох планского документа;
- вивод з планских документох висшого ряду и планох од значносци за виробок Просторного плану;
- опис постояцого стану, способу хасноваия простору и основних огранїченьох;
- общи цилї виробку Просторного плану;
- плановану преважну наменку поверхносцох у облапеню Просторного плану;
- очековани ефекти планованя у поглядзе унапредзеня способу хасноваия простору подруча окремней наменки.

Препатрунок думаньох и суґестийох цо сцигли од заинтересованих хасновательох простору под час вчасного явного увиду дати у шлїдуюцей таблїчки.

Таблїчка 9. Препатрунок достатих условийох и думаньох на Материял за вчасни явни увид за виробок Пр. пл. подруча окр. наменки Предїлу винімкових прикметох «Вершецки гори»

	ОПШТИНА, СЕКРЕТАРИЯТ, ИНСТИТУЦИЯ И ДР.	ЧИСЛО И ДАТУМ ПРИЄМУ
Условия:		
	Министерство будовательства, транспорту и инфраструктури, Сектор за просторне плановаиє, урбанизем и биваиє, Беоґрад	350-01-01579/2018-11 ОД 27.11.2018.
	ВИП мобиле доо, Беоґрад	2664/2018 од 1.12.2018.
	Министерство за защиту животного штредку, Беоґрад	532-02-03262/2018-03 од 29.11.2018.
	Министерство нукашнїх дїлох, Сектор за позарядово ситуациї, Оддзелєнє за позарядово ситуациї у Панчеве	09/23 число 217-17828/18-I од 23.11.2018.
	Директорат цивилного воздухоплївства Републики Сербиї, Беоґрад	4/3-01-0051/2018-0002 од 3.12.2018.
	Покраїнски секретарият за здравство, Сектор за санитарни надпатрунок и явне здравє, Оддїл за санитарну инспекцию Панчево	138-53-00997-2/2018-11 од 30.11.2018.
	НИС а.д. Нови Сад	НМ.440000/12-06-013320 ОД 3.12.2018.
	ЯП Емисийна технїка и вязи, Беоґрад	7519/18-1 од 26.11.2018.
	Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку, Сектор за чистейшу продукцию, обновююци жридла и отримуюци розвой, Нови Сад	140-501-1157/2018-05 од 29.11.2018.
	Город Вершец, Городска управа, Оддзелєнє за комунални и квартельни роботи и роботи защити животного штредку	220-2018-IV-04 од 27.11.2018.
	ЯП «Драги Сербиї», Беоґрад	9563-24430/18-1 од 29.11.2018.
	«Електромрежа Сербиї» Беоґрад	130-00-UTD 003-1201/2018-02 од 28.11.2018.
	ЯП «Сербияґаз», Нови Сад	07-01-4504/2 од 27.11.2018.
	Покраїнски секретарият за културу, явне информованє и одношеня з вирскима заєднїцами, Нови Сад	137-6-18/2015-01
	СББ, Беоґрад	14415/2018 од 28.11.2018.
	Покраїнски секретарият за енерґетику, будовательство и транспорт, Нови Сад	143-310-517/2018-03 од 26.11.2018.
	Завод за защиту памятнїкох култури у Панчеве	1216/2 од 5.12.2018.
	АД за управянє з явну гайзибанску инфраструктуру «Инфраструктура железнїци Сербиї», Беоґрад	2/2018-1608 од 7.12.2018.
Думаня:		
	Аґенция за управянє з пристанїщами	350-224/2018-2 од 28.11.2018.
	Републични завод за защиту памятнїкох култури - Беоґрад	6-75/2018-1 од 28.11.2018.
Молба за предлужованє термину за видаванє условийох:		
	Покраїнски завод за защиту природи, Нови Сад	3-3219/2 од 5.12.2018.
	Републични гидрометеороло ґ ийни завод Беоґрад	922-2-150/2018 од 28.11.2018.
	Покраїнски секретарият за польопривреду, водопривреду и лєсарство, Нови Сад	104-325-782/2018-04 од 4.12.2018.

Думаня и суґестиї заинтересованых хасновательох простору цо сцигли под час вчасного явного увиду, як и податки и условия компетентних институцийох (препатрунок институцийох, орґанох, орґанизацийох и подприємствох дати у шлїдуюцей таблїчки) хтори достати под час виробку Просторного плану интеґровани до рамикох условийох и мирох защити и хасноваля предметного простору и планских ришеньох.

З одвичательносцу за квалитет планского ришеня фахового обрабяча планского документу и компетентного орґана хтори дате ришенє верификує у форми нарису ше обезпечує условия формулованя оптималних планских ришеньох, односно задовольованя рижних интересох хасновательох простору.

Под час виробку Просторного плану и Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок достати податки и условия компетентних институцийох (препатрунок институцийох, орґанох, орґанизацийох и подприємствох дати у шлїдуюцей таблїчки). Тиж, отримани и велї консултациї з Покраїнским заводом за защиту природи, як и зоз Покраїнским секретариятом за урбанизем и защиту животного штредку.

Таблїчка 10. Препатрунок орґанох и институцийох од хторих обезпечени условия и податки од значносци за виробок Просторного плану и стратеґийного преценьованя

	ОПШТИНА, СЕКРЕТАРИЯТ, ИНСТИТУЦИЯ И ДР.	ЧИСЛО И ДАТУМ ПРИЄМУ
	Републични завод за защиту памятнїкох култури – Беоґрад	2068/1 од 27.09.2018.
		2671/5 од 4.12.2018.
	Покраїнски секретарият за спорт и младеж, Нови Сад	2595/2 од 27.11.2018.
	Аґенция за управянє з пристанїщами	2671/2 од 4.12.2018.
	Акционерке дружтво «Електромрежа Сербиї» Беоґрад	2671/8 од 4.12.2018.
	Город Вершец, Городска управа, Оддзелєнє за комунални и квартельни роботи и роботи защити животного штредку	2671/9 од 4.12.2018.
	НИС Ґаспром Нєфт	2671/10 од 4.12.2018.
		2692/3 од 6.12.2018.
	Покраїнски секретарият за енерґетику, будовательство и транспорт АП Войводини, Нови Сад	2671/11 од 4.12.2018.
	Покраїнски секретарият за културу, явне информованє и одношеня з вирскима заєднїцами АП Войводини, Нови Сад	2671/12 од 4.12.2018.
	Покраїнски секретарият за спорт и младеж АП Войводини, Нови Сад	2671/13 од 4.12.2018.
	Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку АП Войводини, Нови Сад	2671/7 од 4.12.2018.
	ЯП Драги Сербиї, Беоґрад	2671/1 од 4.12.2018.
	СББ *Serbia Broadband* Сербскей кабловскей мрежи д.о.о.	2671/4 од 4.12.2018.
	ЯП «Сербияґаз»	2671/3 од 4.12.2018.
	Завод за защиту памятнїкох култури у Панчеве	2711/1 од 7.12.2018.
		1459/1 од 24.06.2019.
	ЯП Емисийна технїка и вязи Беоґрад	2692/4 од 6.12.2018.
	Покраїнски секретарият за польопривреду, водопривреду и лєсарство АП Войводини, Нови Сад	2692/5 од 6.12.2018.
	Покраїнски секретарият за здравство, Оддїл за санитарни надпатрунок и явне здравє, Оддїл за санитарну инспекцию Панчево	2692/6 од 6.12.2018.
	Републични гидрометеороложийни завод, Беоґрад	2692/2 од 6.12.2018.
		377/1 од 8.2.2019.
	Инфраструктура желєзнїци а.д. Беоґрад	2745/1 од 11.12.2018.
	ЯВП «Води Войводини», Нови Сад	2856/1 од 20.12.2018.
	Покраїнски завод за защиту природи Нови Сад	2970/1 од 31.12.2018.
		2739/6 од 11.12.2018.
	Републични сеизмолоґийни завод, Беоґрад	2944/1 од 31.12.2018.
	Центар за розминованє, Беоґрад	2896/2 од 24.12.2018.
	Електропривреда Сербиї, ЕПС Дистрибуция, Оддзелєнє Електродистрибуциї	2896/3 од 24.12.2018.
	Министерство одбрани Сербиї Р. Сербиї, Сектор за материялни ресурси, Управа за инфраструктуру, Беоґрад	2896/4 од 24.12.2018.
		2623/1 од 15.11.2019.
	Телеком Сербия а.д.	2896/5 од 24.12.2018.
		122/1 од 15.01.2019.
	Покраїнски секретарият за польопривреду, водопривреду и лєсарство АП Войводини, Нови Сад	2903/1 од 25.12.2018.
	ЯП «Пошта Сербиї» Беоґрад, Функция правних роботох и управяня з нєрухомосцами	2847/2 од 19.12.2018.
	Министерство будовательства, транспорту и инфраструктури Р. Сербиї, Сектор за просторне плановане, урбанизем и биванє, Беоґрад	2739/4 од 11.12.2018.
	Директорат цивилного воздухоплївства Републики Сербиї	2739/3 од 11.12.2018.
	Министерство защити животного штредку Р. Сербиї, Беоґрад	2739/5 од 11.12.2018.
	Министерство нукашнїх дїлох Р. Сербиї, Сектор за позарядово ситуациї, Оддзелєнє за позарядово ситуациї у Панчеве	2739/2 од 11.12.2018.

	ОПШТИНА, СЕКРЕТАРИЯТ, ИНСТИТУЦИЯ И ДР.	ЧИСЛО И ДАТУМ ПРИЄМУ
	Министерства нукашнїх дїлох Р.Сербиї, Сектор за позарядово ситуациї, Беоґрад	71/2 од 10.1.2019.
	Теленор д.о.о.	70/1 од 10.1.2019.
	Форнет д.о.о. Нови Беоґрад	108/2 и 108/3 од 14.1.2019.

По Закону о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок, Звит о стратеґийним преценьованю ше доручує на думанє заинтересованим орґаном и орґанизацийом и обезпечує ше участвованє явносци у його розпатраню. По оценьованю Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок и Звиту о участвованю заинтересованих орґанох и орґанизацийох и явносци, хтори составя орґан хтори компетентни за пририхтованє Просторного плану, орґан хтори компетентни за роботи защити животного штредку може дац согласносц на Звит о стратеґийним преценьованю.

Викладанє на явни увид Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву ше оглашує источашнє з оглашованьом даваня на явни увид Нарису Просторного плану, з податками о чаше и месце даваня на явни увид, способе на яки заитересовани правни и физични особи можу доручиц зауваги, чаше и месце отримованя явней розправи, як и других информацийох од значносци за явни увид.

II ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ И ВИБОР ИНДИКАТОРОХ

Стратеґийне преценьованє интеґрує екологийни, социялно-економски и биофизични сеґменти животного штредку, повязує, анализує и преценює активносци рижних интересних сферох и унапрямує плански документи ґу ришеньом хтори, насампредз, од интереса за вредносци и квалитет животного штредку.

Общи и окремни цилї Стратеґийного преценьованя дефиновани на основи вимаганьох и цильох у поглядзе защити животного штредку у других планох и програмох, цильох защити животного штредку яки утвердзени на уровню Републики и медзинародним уровню, призбераних податкох о стану животного штредку и значних питаньох, условийох компетентних орґанох и институцийох, як и проблемох и предлогох у поглядзе защити животного штредку на предметним просторе.

Маюци у оглядзе директну медзизависносц животного штредку и людских активносцох, зоз становиска длугорочней орґанизациї, хасновања, ушореня и защити простору и животного штредку, дефиновани стратеґийни напрям, а то же би ше **защиту животного штредку окончовало през активне примењованє мирох защити и перманентней контроли и одвичательносци за почитованє и примењованє принципох отримуюцого розвою.**

Концепт отримуюцого розвою простора у облапеню Просторного плану ше спатра у детальнєйшей планскей орґанизациї и ушореню, як и з усоглашованьом хасновања простору з природнима и створенима потенциялами и огранїченями, односно характеристиками простору.

1. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

Общи цилї Стратеґийного преценьованя уплїву поставяю рамик за дефинованє окремних цильох и вибор индикаторох з якима ше будзе оценьовац їх витвореносц, у контексту очуваня животного штредку, як и запровадзованє принципох отримуюцого розвою през плански ришеня.

У процесу виробку планскей документациї, векшина общих цильох вязана за плански документи висшого ряду и условия хтори вони диктую, а окремни цилї ше дефинує за конкретни розпатрани простор, а одноша ше на специфичносц, наменку поверхносцох и др.

Общи циль Стратеґийного преценьованя представя: **обезпечанє условийох за отримуюци просторни розвой и хасновање природних ресурсох на подручу у облапеню Просторного плану, пре длугорочне очуванє и защиту предїлу «Вершецки гори», з обезпечованьом адекватних условийох за живот и здравє людзох.**

Наведзени циль ше обезпечує з активним запровадзованьом управяцких активносцох у защиценим подручу, як и з очуваньом предїлових характеристикох подруча Просторного плану, з контролу роботи заґадзовачох на подручу Просторного плану и у контактней зони, як и зоз запровадзованьом континуованей мониторинґ системи, унапредзеньом системи управяня з одпадом и рационалним хасновањом енерґетских ресурсох, зоз фаворизованьом хасновања обновюющих жридлох енерґиї.

З оглядом на плани висшого ряду за планске подруче Просторни план Републики Сербиї и Реґионални просторни план АП Войводини, при дефинованю окремних цильох стратеґийного преценьованя за предметни Просторни план, уважени цилї тих планох.

Концепция и цилї планох висшого ряду дати у поглавю *1.1.2. Планска основа и друга стратеґийна документация.* Тиж, уважени и инши просторни плани хтори од значносци за тото планске подруче.

На основи наведзеного общого цилю Стратеґийного преценьованя, призбераних податкох о стану животного штредку и значних питаньох, проблемох и предлогох у поглядзе защити животного штредку у Просторним плану, утвердзує ше окремни цилї стратеґийного преценьованя у дзепоєдних обласцох защити:

А. Отримуюце управянє и запровадзованє мирох защити у защицених подручох (ПВП «Вершецки гори», ЗС «Мали вершецки рит», бивальнїкох защицених и строго защицених дзивих файтох, екологґийних коридорох);
Б. Отримуюце хасновање и защита природних ресурсох (воздух, поверхносни и под'жемни води и жем) и защита од галайку;
В. Очуванє предїлових характеристикох подруча;
Г. Отримуюце управянє з одпадом;
Ґ. Рационална експлоатация минералних сировинох и унапредзенє енерґетскей ефикасносци;
Д. Промоция и потримовка розвою туризма у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою;
Е. Почитованє шицких предвидзених мирох защити животного штредку и превенция акцидентних ситуацийох.

2. ВИБОР ИНДИКАТОРОХ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

Индикатори представаю єден з инструментох за систематичне идентификованє, оценьованє и провадзенє стану, розвою и условийох стредку и спатранє пошлїдкох. Вони средство за провадзенє одредзеней пременлївей вредносци у прешлосци и терашньосци, а нєобходни су як уходни податки за кажде плановање активносцох у просторе.

На основи дефинованых цильох ше окончує вибор одвитуюцих индикаторох Стратеґийного преценьованя. Наменка їх применьованя то унапрямованє реализациї планских ришеньох ґу витворйованю цильох хтори ше поставя.

При дефинованю индикаторох обрабяче стратеґийного преценьованя уплїву ше операли на индикатори ЗН за отримуюци розвой, индикатори яки дефиновани з Правилнїком о националней лїстини индикаторох защити животного штредку и на елементарни екологґийни индикатори хтори ше може вжац до огляду у одношеню на постояци стан животного штредку и характер Просторного плану и планованих активносцох.

На основи Правилнїка о Националней лїстини индикаторох защити животного штредку, на териториї Просторного плану релевантни индикатори хтори приказани у шлїдуюцей таблїчки.

Таблїчка 11. Препатрунок окремних цильох стратеґийного преценьованя и индикаторох защити животного штредку хтори релевантни за подруче Просторного плану

Окремни цилї Стратеґийного преценьованя	Индикатори
Отримуюце управянє и запровадзованє мирох защити у защицених подручох (ПВП «Вершецки гори», ЗБ «Мали вершецки рит», бивальнїкох защицених и строго защицених дзивих файтох, екологґийних коридорох)	– Учасц жеми под лєсами у вкупней жеми (%) – % защицених природних доброх на териториї АПВ у одношеню на вкупну поверхносц – Поверхносци под вибранима значнєйшима екосистемами (km² або ha) вибраних файтох екосистемох – Учасц числа загрожених файтох у вкупним чишлє файтох (%)
Отримуюце хасновање и защита природних ресурсох (воздух, поверхносни и под'жемни води и жем) и защита од галайку	– Число дньох з прекроченьом ГВЕ за суспендовани часточки, SO_x, NO_x – Рочни количества вичерпаней под'жемней и поверхносней води, абсолутно и як часци вкупного обновюющого количества води (m³, %) – % ґаздовствох хтори приключени на водовод и канализацию – % одрутних водох хтори ше пречисцує – Присуство фекалних бактерийох у води за пице (%)[9] – $БПК_5$ у водоцекох (mg/l оксиґену хтори потрошени за 5 днї, на константней температури од 20°C) – Пременка наменки жеми (%) – ha (%) санированых и рекултивованых подручох – Квалитет польопривредней и нєпольопривредней жеми – Хасновање минералних гнойох (kg/ha) – Хасновање пестицидох (t активней материї пестицидох на 10 km² польопривредней жеми)

[9] По упутствох СЗО за квалитет води за пице

Окремни цилї Стратеґийного преценьованя	Индикатори
Очуванє предїлових характ. подруча	– Поверхносци под природнима предїлами
Отримуюце управянє з одпадом	– Творенє одпаду (t/жительови) – Творенє опасного одпаду (t/єдинки БДП)
Рационална експлоатация минералних сировинох и унапредзенє енерґетскей ефикасносци	– Учасц трошеня електричней енерґиї, ґазу и ОЖЕ за енерґетски наменки – Рационална експлоатация минералних сировинох (t/рок або %) – Учасц обновюючих жридлох енерґиї у вкуп. трошеню енерґиї (%)
Промоция и потримовка розвою туризма у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою	– Интензитет туризма
Почитованє шицких предвидзених мирох защити животного штредку и превенция акцидентних ситуацийох	– Реґистер нєщесцох[10]

Индикатори яки дефиновани у предходней таблїчки маю за циль провадзенє реализациї планских, а нє технолоґийних ришеньох у планским периодзе, кед же ше за таке дацо укаже потреби. За окремни циль стратеґийного преценьованя – *Почитованє шицких предвидзених мирох защити животного штредку и превенция акцидентних ситуацийох* ше нє дефинує конкретни индикатори, бо тота обласц облапя инши обласци.

3. КОМПАТИБИЛНОСЦ ЦИЛЬОХ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ З ЦИЛЯМИ ПЛАНУ

Закон о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок, як и велї медзинародни документи, указує на важносц одношеня процесу планованя и процесу виробку Стратеґийного преценьованя, односно на нєобходносц интеґрациї того инструмента до процесу планованя. Вибор и дефинованє адекватних планских ришеньох вельо ефикаснєйше кед процес окончованя стратеґийного преценьованя часточно або у цалосци интеґровани до планох и програмох за яки ше вирабя.

Таблїчка 12. приказує принцип, по яким ше фахови тим Обрабячох руководзел при виробку тих двох елаборатох, односно приказана вяза медзи фазами виробку Просторного плану и Стратеґийного преценьованя.

Таблїчка 12. Вязи медзи фазами виробку Просторного плану и Стратеґийного преценьованя

ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ		ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ (СПУ)
Одлучованє о виробку планского документа по предходно обезпеченим думаню орґана цо компетентни за фахову контролу, односно комисиї за плани	Взаємни уплїв тих фазох – пред приношеньом Одлуки о виробку планского документа ше **обезпечує** думанє о предлогу одлуки же би ше ю (нє)вирабяло СПУ	**Одлучованє о виробку СПУ по предходно обезпеченим думаню компетентного орґана и др. заинтересованих орґанох и орґанизацийох**
Приношенє Одлуки о виробку Просторного плану	Взаємни уплїв тих фазох	**Приношенє Одлуки о виробку Звиту о СПУ**
Виробок материялу за вчасни явни увид Просторного плану **Виробку Нарису Просторного плану**	Взаємни уплїв тих фазох	**Анализа змисту и основней документациї, консултациї з компетентнима орґанами и орґанизациями и др. – формуловане Звиту о стратеґийним преценьованю**
Фахова контрола Нарису Просторного плану	Взаємни уплїв тих фазох	**Думанє заинтересованих орґанох и орґанизацийох**
Явни увид до Нарису Просторного плану	Взаємни уплїв тих двох фазох – у пракси ше обидва елаборати источашнє дава на явни увид	**Явни увид до Звиту о СПУ**
Приношенє Просторного плану	Орґан цо компетентни за виробок план. док. го нє може дац до проц. прилап. без согласносци на Звит о СПУ	**Оцена и согласносц на Звит од компетентного орґана**
Запровадзованє Просторного плану	Взаємни уплїв тих фазох	**Имплементация мирох защити и мониторинґ по Звиту о СПУ**

[10] Реґистер нєзґодох у Републики Сербиї (Аґенция за защиту животного штредку)

Цилї Стратеґийного преценьованя, з оглядом на паралелни виробок тих двох документох, у цалосци усоглашени з цилями Просторного плану.

Цилї просторного розвою подруча у облапеню Просторного плану тоти:

1) установйованє системи управяня и утвердзованє длугорочней политики интеґрованей защити и унапредзеня културних и природних вредносцох и амбиєнталних цалосцох подруча и їх отримуюцого хаснованя за презентацию, туризем, рекреацию, едукацию и науково виглєдованя и комплементарни активносци;
2) моцнєнє реґионалного идентитету и общей дружтвеней визиї о предїлу;
3) утвердзованє режиму защити простору з дефиноваьом условийох за хасновање и лєпшу доступносц;
4) активованє подруча за туристични наменки, односно витворйованє условийох за одпочивок, рекреацию и едукацию нащивительох о природних и културних вредносцох подруча (културни туризем, екологґийни туризем, туризем окремних интересованьох, ловни туризем), як и утвердзованє просторного розмесценя туристичних локацийох, обєктох и напрямох рушаня туристох;
5) творенє єдинственого туристичного продукта «Предїлу Вершецких горох» хтори ше снує на презентациї локалних вредносцох и твореню конкурентних условийох за розвой рецептивного туризма, хтори допринєше ґу економскому просперитету локалного штредку як цалосци (туристични продукт «Предїл Вершецких горох» як часци мрежи културно-тематичних рутох туристичней дестинациї «Банат/Вершец»);
6) утвердзованє наменки поверхносцох и орґанизациї змистох субраструктури и инфраструктури, условийох и режиму вибудови, ушореня и хасновања подруча у функциї защити, ушореня и отримуюцого розвою защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори» и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит»;
7) валоризацию, конзервацию и адекватну и интеґровану интерпретацию амбиєнталних цалосцох населєньох у контексту природного окруженя (утвердзованє способу чуваня, отримованя и хасновања обєктох народного будовательства – квартельни обєкти, двори, вински пиньвици);
8) рационалне хасновање польопривредней жеми, з максималним очуваньом од шицких файтох деґрадациї и афирмацию розвою винїцарско-овоцарских зонох;
9) установйованє информацийней системи о активносцох на подручу Предїлу Вершецких горох, пре провадзенє активносцох хтори би могли загрожиц або афирмовац вредносци простору, з тим же провадзенє уключує и почитованє режиму хасновања жеми и вибудови, благочасне поднїманє мирох з цильом превенциї активносцох хтори би могли загрожиц основни потенциял подруча (насампредз ше дума на нєконтроловане ширенє будовательного подруча);
10) творенє условийох за розвой мултифункционалней польопривреди хтору ше снує на традиционалней продукциї високовредних локалних продуктох (насампредз вина) и даваню аґроекологґийних услугох, у складзе зоз специфичнима вимаганями хасновања културних и природних вредносцох, биологґийней и предїловей рижнородносци;
11) розвиванє явних службох чийо услуги и активносци у вязи зоз защиту, промоцию и розвойом природних и културних вредносцох и службох хтори допринoша ґу розвою туризма, и хтори прилагодзени ґу потребом и интересом локалного жительства.

Цилї Стратеґийного преценьованя

А. Отримуюце управянє и запровадзованє мирох защити у защицених подручох (ПВП «Вершецки гори», ЗБ «Мали вершецки рит», бивальнїкох защицених и строго защицених дзивих файтох, екологґийних коридорох);
Б. Отримуюце хасновање и защита природних ресурсох (воздух, поверхносни и под'жемни води и жем) и защита од галайку;
В. Очуванє предїлових характеристикох подр.;
Г. Отримуюце управянє з одпадом;
Ґ. Рационална експлоатация минералних сировинох и унапредзенє енерґетскей ефикасносци;
Д. Промоция и потримовка розвою туризма у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою;
Е. Почитованє шицких предвидзених мирох защити животного штредку и превенция акцидентних ситуацийох.

Таблїчка 13. Компатибилносц цильох Просторного плану и Стратеґийного преценьованя

ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ	А	Б	В	Г	Ґ	Д	Е
Установйованє системи управяня и утвердзованє длугорочней политики интеґрованей защити и унапредзеня културних и природних вредносцох и амбиєнталних цалосцох подруча и їх отримуюцого хаснованя за презентацию, туризем, рекреацию, едукацию и науково виглєдованя и комплементарни активносци	+	+	+	+	+	+	+
Моцнєнє реґионалного идентитету и общей дружтвеней визиї о предїлу	0	+	+	+	+	+	+
Утвердзованє режиму защити простору з дефинованьом условийох за хасноване и лєпшу доступносц	+	+	+	+	+	+	+
Активованє подруча за туристични наменки, односно творенє условийох за одпочивок, рекреацию и едукацию нащивительох о природних и културних вредносцох подруча (културни туризем, екологґийни туризем, туризем окремних интересованьох, ловни туризем), як и утвердзованє просторного розмесценя туристичних локацийох, обєктох и напрямох рушаня туристох	+	+	+	+	0/+	+	+
Творенє єдинственого туристичного продукту «Предїлу Вершецких горох» хтори ше снує на презентациї локалних вредносцох и твореню конкурентних условийох за розвой рецептивного туризма, хтори допринєше ґу економскому просперитету локалного штредку як цалосци (туристични продукт «Предїл Вершецких горох» як часци мрежи културно-тематичних рутох туристичней дестинациї «Банат/Вершец»)	0/+	0/+	+	+	0	+	+
Утвердзованє наменки поверхносцох и орґанизациї змистох субраструктури и инфраструктури, условийох и режиму вибудови, ушореня и хасноваця подруча у функциї защити, ушореня и отримуюцого розвою защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори» и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит»	+	+	+	+	0/-	+	+
Валоризацию, конзервацию и адекватну и интеґровану интерпретацию амбиєнталних цалосцох населєньох у контексту природного окруженя (утвердзованє способу чуваня, отримованя и хасноваця обєктох народного будовательства – квартельни обєкти, двори,ински пиньвици);	0	0	+	+	0	+	+
Рационалне хасноване польопривредней жеми, з максималним очуваньом од шицких файтох деґрадациї и афирмация розвою винїцарско-овоцарских зонох	0/+	+	+	+	0	0/+	+
Установйованє информацийней системи о активносцох на подручу Предїлу Вершецких горох, пре провадзенє активносцох хтори би могли загрожиц або афирмовац вредносци простору, з тим же провадзенє уключує и почитованє режиму хасноваця жеми и вибудови, благочасне поднїманє мирох з цильом превенциї активносцох хтори би могли загрожиц основни потенциял подруча (насампредз ше дума на нєконтроловане ширенє будовательного подруча)	+	+	+	+	+	0/+	+
Творенє условийох за розвой мултифункционалней польопривреди хтору ше снує на традиционалней продукциї високовредних локалних продуктох (насампредз вина) и даваню аґроекологґийних услугох, у складзе зоз специфичнима вимаганями хасноваця културних и природних вредносцох, биологґийней и предїловей рижнородносци	0/+	+	0/+	0/+	0	+	+
Розвой явних службох чийо услуги и активносци у вязи зоз защиту, промоцию и розвойом природних и културних вредносцох и службох хтори допринюша ґу розвою туризма, и хтори прилагодзени ґу потребом и интересом локалного жительства	+	+	+	+	+	+	+
(+) позитивне; (0) нєутралне; (-) неґативне							

III ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК З ОПИСОМ МИРОХ ЗА ЗМЕНШАНЄ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Приоритетни циль виробку Стратеґийнйого преценьованя предметного Просторного плану на животни штредок то спатранє можлївих нєґативних уплївох на квалитет животного штредку и предвидзених мирох за їх зменшанє, нє творяци конфликти у просторе и водзаци рахунку о капацитету животного штредку на припатраним просторе. З цильом витвореня поставених цильох, потребне спатриц просторни ришеня и активносци яки дефиновани з Просторним планом, як и мири за зменшанє потенциялно неґативних уплївох планских ришеньох на животни штредок. Стратеґийне преценьованє ше занїма з общу анализу и преценьованьом можлївих уплївох планованих ришеньох защити животного штредку у Просторном плану, при чим акцент положени на анализу планских ришеньох з якима ше допринюши ґу защити животного штредку и дзвиганю квалитету живота на припатраним просторе.

1. ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

У Стратеґийним преценьованю анализовани шицки плански ришеня и идентификовани тоти хтори у одредзеней мири можу загрожиц квалитет елементох животного штредку у фази реализациї Просторного плану. Питаня и проблеми у вязи зоз защиту животного штредку, розпатрани у одношеню на:

- уплїв потерашнїх активносцох и планованих змистох на природни ресурси – воду, воздух и жем;
- уплїв планованей инфраструктури на животни штредок;
- дефиновани мири и условия защити животного штредку з огляднуцом на потенциялних заґадзовачох;
- ришеня у поглядзе одкладаня комуналного одпаду и др. файтох одпаду у планским периодзе.

У тим контексту, у Стратеґийним преценьованю ше анализує можливи уплїви планованих активносцох на фактори животного штредку и дефинує плански мири защити, хтори потенциялни заґадзованя зведу на уровень прилаплївосци, односно до границох яки дефиновани зоз законску реґулативу, нє творяци конфликти у просторе.

У поступку стратеґийного преценьованя можливих уплївох планских ришеньох на животни штредок, потенциялох и огранїченьох у просторе и животним штредку, плански ришеня вредновани у одношеню на:

- природни характеристики, постояци стани и условия у просторе;
- створени вредносци, постояцу наменку и потерашнї способ хаснованя простору и плановане ушоренє;
- стан комуналней опременосци и ушореносци простору;
- стан и статус природних вредносцох;
- условия компетентних институцийох яки достати у поступку виробку Просторного плану и Звиту о стратеґийним преценьованю;
- цилї планского документа висшого гиєрархийного уровня (РПП АПВ) и цилї предметного Просторного плану.

Плански ришеня формуловани у складзе з напрямками и цилями висшого гиєрархийного уровня, як и з условиями компетентних институцийох, орґанох и подприємствох, хтори доручени за потреби виробку того просторного плану, Студию Преділу винїмкових прикметох «Вершецки гори» и з другима значнима документами за тот простор.

До планского документа интеґровани мири и условия животного штредку, огранїченя и обовязки яки ше нєдвосмислово муши запровадзовац на предметним просторе. Защита животного штредку то єден з приоритетних задаткох сучасного дружтва. Присутни неґативни пошлїдки углавним спричинєти з нєдошлїдним запровадзованьом планских документох, нєадекватну реализацию транспортних системох, нєконтролованим и нєадекватним хасноваьом енерґиї, як и з нєпознаваньом основних законїтосцох з домену животного штредку.

Преценьованє уплїву вариянтних ришеньох

Як цо предходно наведзене же зоз Просторним планом нє предвидзени вариянтни ришеня, як и же Закон о стратеґийним преценьованю на животни штредок нє предписує хтори то вариянтни ришеня Просторного плану хтори подлєгую под стратеґийне преценьованє уплїву, у пракси ше розпатра найменєй два вариянти:

1) Вариянтне ришенє 1 – кед нє придзе до запровадзованя планских ришеньох;
2) Вариянтне ришенє 2 – кед ше реализує плански ришеня (вариянта отримуюцого розвою).

Огранїчуюци ше у тим контексту на позитивни и неґативни ефекти хтори би ше рефлектовали под час имплементациї и у случаю же ше нє реализує предметни Просторни план, Стратеґийне преценьованє ше занїма з розробком вариянти же ше Просторни план нє реализує и вариянти реализациї Просторного плану и предвидзених ришеньох у шицких дефинованих обласцох хтори релевантни з аспекту защити животного штредку.

Цилї стратеґийного преценьованя

А. Отримуюце управянє и запровадзованє мирох защити у защицених подручох (ПВП «Вершецки гори», ЗБ «Мали вершецки рит», бивальнїкох защицених и строго защицених дзивих файтох, екологийних коридорох);
Б. Отримуюце хасноване и защита природних ресурсох (воздух, поверхносни и под'жемни води и жем) и защита од галайку;
В. Очуване предїлових характеристикох подруча;

Г. Отримуюце управянє з одпадом;
Ґ. Рационална експлоатация минералних сировинох и унапредзенє енерґетскей ефикасносци;
Д. Промоция и потримовка розвою туризма у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою;
Е. Почитованє шицких предвидзених мирох защити жив. штр. и превенция акцидентних ситуацийох.

Таблїчка 14. Преценьованє упливу вариянтних ришеньох секторох Просторного плану у одношеню на цилї стратеґийного преценьованя

Сектор Просторного плану	Сценарий розвою	Цилї Стратеґийного преценьованя						
		А	Б	В	Г	Ґ	Д	Е
Защита природних доброх	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	+	+	+
Защита природних ресурсох (вода, воздух, жем, минерални сировини, лєси и польопривредна жем)	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	0/-	0/-	+
Защита преділу	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	-	0/-	+
Жительство и привредни активносци	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	0/+	+	+
Управянє з одпадом, защита животного штредку и здравя жительства	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	+	+	+	+	+
Унапредзенє водней инфраструктури	ВАРИЯНТА 1	0/-	-	0	-	0/-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	0/+	+	0/+	+	0/+	+	+
Унапредзенє транспортней инфраструктури	ВАРИЯНТА 1	-	0/-	0/-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	0/+	0/-	0/-	+	+	+	+
Вибудов и модернизация енерґетскей инфраструктури	ВАРИЯНТА 1	0/-	-	0/-	0	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	0/+	0	+	+	+
Вибудов капацитетох за вихасновйованє обновюющих жридлох енерґиї	ВАРИЯНТА 1	-	-	0	-	-	-	0
	ВАРИЯНТА 2	+	+	0/+	+	0	+	0/+
Вибудов електронскей комуникацийней инфраструктури	ВАРИЯНТА 1	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	0	0	0	0	0	+	+
Защита културного нашлїдства	ВАРИЯНТА 1	-	0	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	0	+	+	0/+	+	0/+
Защита од природних и технїчно-технолоґийних нєзґодох и нєщесцох	ВАРИЯНТА 1	-	-	-	-	-	-	-
	ВАРИЯНТА 2	+	+	0/+	+	+	+	+
(+) - вкупно позитивни уплїв, (-) - вкупно неґативни уплїв, (0) - нєутрални уплїв								

Причини за вибор найвигоднєйшого вариянтного ришеня

На основи члена 15. Закона о стратеґийним преценьованю упливу обовязне пировнац вариянтни ришеня и приказ причинох за вибор найвигоднєйшого ришеня. Резимуюци позитивни и неґативни ефекти вариянтох Просторного плану, мож констатовац шлїдующе:

- У вариянти нєприношеня Просторного плану и предлужованя розвою по потерашнїм тренду, може ше очековац неґативни ефекти з аспекту защити животного штредку и нєадекватне и нєотримуюце хасноване предметного простору, цо би спричинєло дальше загрожованє природних ресурсох и нєконтроловане випущованє одрутних материйох до медиюмох животного штредку.
- У вариянти имплементованя Просторного плану, може ше очековац числени позитивни ефекти у каждим секторе, окреме у обласци защити природних доброх и инших природних ресурсох, привреди и туризма, у виборе будуцих хасновательох простору, почитуюци барз огранїчени капацитети животного штредку планского подруча.

На основи того ше може заключиц же вариянта приношеня предложеного Просторного плану вигоднєйша у одношеню на вариянту же би ше Просторни план нє принєсло.

Евалуация характеристикох и значносци упливу планских ришеньох

У предходней таблїчки окончене квалитативне експертске преценьованє позитивних и неґативних уплївох дзепоєдних секторох Просторного плану на животни штредок у поровнованю з ефектами вариянти кед ше Просторни план нє применї. У предлуженю стратеґийного преценьованя упливу окончена евалуация значносци, просторних розмирох (Таблїчка 20.) и вироятносци упливу планских ришеньох (Таблїчка 21.) предложеней вариянти Просторного плану на животни штредок и елементи отримуюцого розвою. Значносц упливу ше преценює у одношеню на велькосц (интензитет) упливу (Таблїчка 15.) и просторни розмири на яких ше може витвориц уплїв. Уплїви, односно ефекти планских ришеньох, по велькосци пременкох ше оценює зоз числами од -3 по +3, дзе ше знак минус одноши на неґативни, а знак плус на позитивни пременки, як цо то приказане у таблїчки 15. Тоту систему вреднованя ше применює як на поєдинєчни индикатори упливу, так и на зродни катеґориї прейґ сумарних индикаторох.

Таблїчка 15. Критериюми за оценьованє велькосци упливу

Велькосц упливу	Означенє	Опис
Критични	**- 3**	Моцни неґативни уплїв
Векши	**- 2**	Векши неґативни уплїв
Менши	**- 1**	Менши неґативни уплїв
Нєт або нєясни уплїв	**0**	Нєт упливу, нєт податки або нє мож применїц
Позитивни	**+ 1**	Менши позитивни уплїв
Вигодни	**+ 2**	Векши позитивни уплїв
Барз вигодни	**+ 3**	Моцни позитивни уплїв

Таблїчка 16. Критериюми за оценьованє просторних розмирох упливу

Розмири упливу	Означен	Опис
Реґионални	**Р**	Можливи уплїв у рамикох простору реґиї
Локални	**Л**	Можливи уплїв у даєдней зони або часци териториї Просторного плану

Вироятносц же ше даєден преценєни уплїв зяви у стварносци тиж представя важни критериюм за приношенє одлукох под час виробку Просторного плану.
Вироятносц упливу ше одредзує по скали хтора приказана у таблїчки 10.

Таблїчка 17. Скала за преценьованє вироятносци упливу

Вироятносц	Означенє	Опис
100%	**Н**	Уплїв нєзаобиходни
Вецей як 50%	**В**	Уплїв вироятни
Менєй як 50%	**М**	Уплїв можливи

Вироятносц упливу значи може буц од цалком нєзаобиходного (100%) по ситуацию у хторей уплїв скоро нєвироятни. Тот факт окреме важни, бо так одредзене планске ришенє хторе ґенерално ма барз моцни, наприклад, неґативни уплїв, у конкретним случаю може буц цалком нєвироятне, та ше самим тим його уплїв нє може охарактеровац як стратеґийно значни.

На основи критериюмох преценьованя велькосци и просторних розмирох упливох планских ришеньох на цилї стратеґийного преценьованя ше окончує евалуацию значносци идентификованих упливох за витворйованє цильох стратеґийного преценьованя.

Приказани и анализовани плански ришеня подзелєни на общи плански ришеня и окремни плански ришеня (Таблїчка 18). Обще дефиновани плански ришеня облапяю и окремни плански ришеня, а з аспекту защити животного штредку, односно цильох СПУ, нєт сущней розлики у вредновању окремних цильох у одношеню на окремни цилї СПУ хтори ше вшелїяк зводзи на правила ушореня и хаснованя простору. У наступней анализи вредновани, пре поєдноставеносц поступку окремни плански ришеня як обласц, а нє кажде поєдинєчно.

Таблїчка 18. Плански ришеня яки облапени з преценьованьом упливу

ПЛАНСКЕ РИШЕНЄ ПО ОБЛАСЦОХ	
Защита природних доброх	
1.	Защита подруча Предїлу винїмкових прикметох «Вершецки гори» по утвердзених режимох защити и защитней зони, зоз запровадзованьом мирох защити хтори дати у Просторном плану, а хтори ше будзе применьовац по приношенє нового акту о защити за ПВП «Вершецки гори».
2.	Запровадзиц защиту на бивальнїкох защицених и строго защицених файтох: зоз забрану хаснованя, знїщованя и поднїманя шицких активносцох з якима ше загрожує дзиви файти и їх бивальнїки, як и з поднїманьом мирох и активносцох на управяню з популациями; з огранїчованьом хаснованя, забрану знїщованя и поднїманя других активносцох з якима ше наноши чкоду файтом и їх бивальнїком як и з поднїманьом мирох и активносцох на управяню з популациями.
3.	Защита екологґийних коридорох у складзе з Уредбу о екологґийней мрежи, як и условиями и мирами Покраїнского заводу за защиту природи. Елиминованє/ублажованє неґативних упливох на живи швет у защитней зони екологґийно значних подручох и коридорох, зоз зоналним розпорядком урбано-руралних змистох и зоз применьованьом одвитуюцих технїчно-технологґийних и других ришеньох.
Защита природних ресурсох	
4.	Дефиновац обовязки установйованя реґистру жридлох заґадзованя животного штредку на териториї локалней самоуправи (Город Вершец), як часци интеґралного катастру заґадзовачох Републики Сербиї.
5.	Установиц континуовану контролу и систематичне провадзенє квалитету параметрох животного штредку (воздуху, води, жеми, галайку, нєйонизуюцого зарйованя) од овласцених орґанизацийох.
6.	Формовац защитне желєнїдло коло екологґийних коридорох, водней и транспорней инфраструктури.
7.	Применьовац окремни мири защити воздуху, води и жеми, як и защиту од галайку и управянє з одпадом яки дефиновани з Просторним планом.

	ПЛАНСКЕ РИШЕНЄ ПО ОБЛАСЦОХ
8.	Формовац защитни коридори коло инфраструктурних системох пре защиту околини и жительства од потенциялних неґативних уплївох.
9.	Забранїц випущованє и одкладанє заґадзуюцих, чкодлївих и опасних материйох и одрутних водох на поверхносц жеми и до жеми.
Защита преділу	
10.	Запровадзиц з Просторним планом дефиновани мири хтори ше одноша на очуванє и унапредзенє специфичней композициї и конфиґурациї структури преділу и защиту вредносцох предїлових елементох як основней идеї ушореня подруча Просторного плану.
11.	Забранїц будованє обєктох хтори нєвигодно уплївую на воздух, воду, жем и лєси, чий випатрунок, прейґмирни галайк або пре дацо инше нарушує вредносци характеру преділу, природни и инши вредносци подруча, а окреме амбиєнтални вредносци населєня, нєрухоми културни добра, ґеоморфолоґийни формациї и бивальнїки рошлїнох и животиньох (напр. индустрийни обєкти, маґазини/складища, фарми и др. обєкти) у подручу окремней наменки.
12.	Забранїц будовац витроелектрарнї и соларни електрарнї на польопривредней, лєсовей и водней жеми, як и мали гидроелектрарнї на водней жеми у подручу окремней наменки.
Управянє з одпадом, защита животного штредку и здравя жительства	
13.	Запровадзиц общи и окремни мири защити природних ресурсох яки дефиновани з Просторним планом.
14.	Третировац, зберац и евакуовац комунални одпад на локацию санитарней депониї яку утвердзела комунална служба.
15.	Дочасно маґазиновац евентуално присутни опасни одпад у складзе зоз Законом о управяню з одпадом (одпад ше муши означиц по предписаньох и дочасно маґазиновац на предписани способ по його конєчне збриґованє).
16.	Третман одпаду животиньского походзеня запровадзовац у складзе зоз Законом о ветеринарстве, под яким ше подрозумює нєчкодлїве одстраньованє труплох животиньох и других одруткох животиньского походзеня до обєктох за зберанє, преробок або знїщованє одруткох животиньского походзеня на способ яки нє представя ризик по животинї, людзох або животни штредок.
Розвой инфраструктурних системох	
Унапредзенє водней инфраструктури	
17.	Установйованє интеґралних реґионалних вецейнаменкових системох за ушоренє, хасноване и защиту водох.
18.	Запровадзованє мирох защити од чкодлївого дїйства води (ушоренє водоцекох и защита од вилївох; одводньованє польопривредней жеми; защита од ерозиї и поточинох; каналованє населєньох и индустриї).
19.	Одводзенє звишку води з мелиорацийного подруча по черпних станїцох и/або ґравитацийно до Дунаю, хаснуюци постояцу каналску мрежу за одводньованє, респектуюци отримованє у нєй толерантно максималних уровньох води.
20.	Подмирйованє з воду хтора ма найвисши квалитет з розвойом реґионалних системох, з яких ше будзе подмирйовац найвекше число населєньох и лєм з тима технолоґийнима процесами у яких нєобходна вода найвисшого квалитету.
21.	Рационалне трошенє води при подмирйованю индустрийних капацитетох хтори продукую векше количество одрутних водох, з обовязну рециркулацию, з чим ше обезпечує вецейнїсте хасноване вичерпаней води, очуванє и защита вод. ресурсох як од заґадзованя, так и од прейґмирней експлоатациї и вичерпованя дзепоєдних жридлох.
22.	Планске ришенє подмирйованя з воду у границох планованих локалитетох, хторе ше снує на приключованю на найблїзшу систему явного водоподмирйованя, кед за тото єст условия и можлївосци, або черпаню води за пице индивидуално, прейґ викопаних студньох.
23.	Розвой сепарацийней канализацийней системи, з яку ше окреме будзе одводзиц фекални одрутни води, а окреме звишни атмосферски одрутни води и системи за пречисцени технолоґийни води.
24.	Шицки населєня з обтерхованьом комуналних або заєднїцких индустрийних и домашнїх одрутних водох хтори векши як 5.000 ЕС (еквивалентних жительох) муша вибудовац построєня за биолоґийни третман.
25.	Туристични локалитети и центри проблем одводзеня одрутних водох буду ришовац прейґ компактних мини-пошореньох за биолоґийне пречисцованє, або одрутни води буду евакуовац до водонєпрепущуюцих септичних дзирох (без упиваци студньох) хтори ше будзе з часу на час випражньовац з автоцистернами, з анґажованьом компетентней комуналней орґанизациї, а змист ше будзе одвожиц на найблїзше пошоренє за пречисцованє одрутних водох (УПОВ, населєньово або централне).
26.	Санитацию планованих локалитетох звонка будовательних подручох населєньох ше будзе окончовац по принципох руралней санитациї, з одводзеньом одрутних водох до индивидуалних або ґрупних водонєпрепущуюцих обєктох и у комбинациї зоз секундарним биолоґийним пречисцованьом.
Унапредзенє транспортней инфраструктури	
27.	Злєпшанє можлївосцох капацитету предметних державних драгох, безпечносци и уровня транспортней услуги (ДД ч. 10/М-1.9, ч.18/Р-126), як основних драгових капацитетох, хтори понукню висши уровень комфору и лєпшу повязаносц того простору з окруженьом.
28.	Дзвиганє квалитету и реконструкция постояцей мрежи.
29.	Затримованє шицких транспортних капацитетох найнїзшого гиєрархийного уровня (општински, хотарски, лєсово и други приступни драги) з хасноваьом реконструкциї и уклопйованя до новей функционално-транспортней матрици того простору и окруженя.
30.	Затримованє постояцей гайзибанскей драги у рамикох утвердзених коридорох и злєпшанє експлоатацийних параметрох з реконструцийнима мирами и вибудову.
31.	Уключованє потенциялох водно-плївней драги каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей до дестинацийох транспорту путнїкох (потенциялних нащивительох у зони облапеня ППППОН) и околних локалитетох.
32.	Формованє и розвой капацитетох нємоторних печацко-бициґлистичних рушаньох (прейґ дефинованя коридорох бициґлистичних дражкох – медзинародного цикло-коридору 13 такв. «Iron Curtain Route», националного цикло коридору коло каналу ОКМ ГС ДТД, локалних цикло-коридорох коло драговей мрежи нїзшого уровня, пешацких и бициґлистичних дражкох знука и звонка населєньох и локалитетох).

	ПЛАНСКЕ РИШЕНЄ ПО ОБЛАСЦОХ
Вибудов и модернизация енерґетскей инфраструктури	
33.	Розвой електроенерґетскей мрежи спрам потребох розвою конзума, з благочасним и планским опреманьом мрежи и з цильом вкупного зменшаня неґативних уплївох енерґетских обєктох на животни штредок, цо будзе мац позитивни уплїв на подруче окремней наменки.
34.	Дальши розвой и преширенє капацитетох ґазоводней инфраструктури з цильом ґазификациї шицких населєньох на предметним подручу и лєпшей експлоатациї жемного ґазу.
35.	Вибудов ґазоводу високого прициску СГС Тилва-Била Церква хтори би з часци преходзел през општину Вершец.
Вибудов капацитетох за вихасновйованє обновюючих жридлох енерґиї	
36.	Хасноване тих формох обновюючих жридлох енерґиї у рамикох окремней наменки за продукцию електричней и цеплотней енерґиї: соларней енерґиї (поставянє соларних панелох на иснуюци и плановани обкєти), гидроґеотермалней енерґиї лєм за власни потреби, а у складзе з условиями защити природи, пре подмирйованє з енерґию поєдинєчних локалитетох и комплексох.
Вибудов електронскей комуникацийней инфраструктури	
37.	Розвой електронскей комуникацийней инфраструктури як сучасней системи, з уводзеньом найсучаснєйших технолоґийох у области електронских комуникацийох, з модернизацию иснуюцей инфраструктури и обєктох, з вибудову широкопоясней мрежи на шицких уровньох, заключно з локалним, з хасноваңом найсучаснєйших
38.	Подполна диґитализация шицких системох електронских комуникацийох (фиксна, мобилна, интернет, радио-комуникация, КДС), з обезпеченьом достаточних капацитетох, ровномирного розвою и цалокупней закритосци простору и обезпеченє истей доступносци шицким оператером.
Защита културного нашлїдства	
39.	Запровадзованє условийох и мирох яки утвердзени зоз Просторним планом, хтори ше одноша на защиту нєрухомих културних доброх и доброх хтори маю предходну защиту, як и тих хтори ше планує за защиту.
Защита од природних и технїчно-технолоґийних нєзґодох и нєщесцох	
40.	Применьованє мирох защити од елементарних нєпогодох и акцидентних ситуацийох яки дефиновани у Просторним плану.

Таблїчка 19. Преценьованє велькосци уплїву секторох Просторного плану у одношеню на цилї стратеґийного преценьованя

Области планских ришеньох	**Цилї стратеґийного**						
	А	**Б**	**В**	**Г**	**Ґ**	**Д**	**Е**
Защита природних доброх	+2	+3	+3	+2	+2	+2	+2
Защита природних ресурсох (вода, воздух, жем, минерални сировини, лєси и польопривредна жем)	+3	+2	+2	+3	+2	+2	+3
Защита преділу	+2	+3	+3	0	+2	+2	+2
Жительство и привреда	+2	+1	+1	+2	+1	+2	+2
Управянє з одпадом, защита животного штредку и здравя жительства	+3	+2	+2	+3	+2	+2	+2
Унапредзенє водопривредней инфраструктури	+3	+2	+2	0	0	+2	+2
Унапредзенє транспортней инфраструктури	+2	+1	0	+1	0	+2	+2
Вибудов и модернизация енерґетскей инфраструктури	0	0	0	0	+2	+1	+1
Вибудов капацитетох за вихасновйованє обновюючих жридлох енерґиї	+2	0	0	+1	+2	+3	+2
Вибудов електронскей комуникацийней инфраструктури	0	0	0	0	0	+2	+2
Защита културного нашлїдства	0	+2	+1	0	0	+2	+1
Защита од природних и технїчно-технолоґийних нєзґодох и нєщесцох	+2	+2	+2	0	+2	+2	+3

Таблїчка 20. Преценьованє просторних розмирох планских ришеньох на животни штредок и елементи отримуюцого розвою

Области планских ришеньох	**Цилї стратеґийного**						
	А	**Б**	**В**	**Г**	**Ґ**	**Д**	**Е**
Защита природних доброх	Л	Р	Р	Л	Л	Р	Л
Защита природних ресурсох (вода, воздух, жем, минерални сировини, лєси и польопривредна жем)	Л	Л	Р	Л	Л	Л	Л
Защита преділу	Л	Р	Р	Л		Л	
Жительство и привредни активносци	Л	Л	Л	Л		Л	Л
Управянє з одпадом, защита животного штредку и здравя жительства	Р	Л	Р	Л	Л	Л	Л
Унапредзенє водопривредней инфраструктури	Р		Р			Л	
Унапредзенє транспортней инфраструктури	Л		Р			Л	Л
Вибудов и модернизация енерґетскей инфраструктури			Р		Л	Л	Л
Вибудов капацитетох за вихасновйованє обновюючих жридлох енерґиї	Л		Л		Р		
Вибудов електронскей комуникацийней инфраструктури			Л			Л	
Защита културного нашлїдства		Л	Л			Л	
Защита од природних и технїчно-технолоґийних нєзґодох и нєщесцох	Л	Л	Р	Л	Л	Л	Л

Таблїчка 21. Преценьованє вироятносци упливу планских ришеньох на животни штредок и елементи отримуюцого розвою

Обласци планских ришеньох	Цилї стратеґийного						
	А	Б	В	Г	Ґ	Д	Е
Защита природних доброх	В	И	И			М	И
Защита природних ресурсох (вода, воздух, жем, минерални сировини, лєси и польопривредна жем)	И	В	И	М		М	И
Защита преділу	В	И	И			В	В
Жительство и привредни активносци	В	М	М	И	В	В	В
Управянє з одпадом, защита животного штредку и здравя жительства	И	В	В	И	В	И	М
Унапредзенє водопривредней инфраструктури	И		М			В	
Унапредзенє транспортней инфраструктури	М	М	М	М		В	М
Вибудов и модернизация енерґетскей инфраструктури						М	
Вибудов капацитетох за вихасновйованє обновюючих жридлох енерґиї					В	М	
Вибудов електронскей комуникацийней инфраструктури						М	
Защита културного нашлїдства		И	М			В	
Защита од природних и технїчно-технолоґийних нєзґодох и нєщесцох	М	И	М	М	М	М	И

Кумулативни и синерґийни ефекти

У складзе зоз Законом о стратеґийним преценьованю упливу (член 15.) стратеґийне преценьованє ма облапиц и преценьованє кумулативних и синерґийних ефектох.

Значни ефекти можу настац як резултат интеракциї медзи численима меншима уплївами иснуюцих обєктох и активносцами и рижних планованих активносцох на подручу у облапеню Просторного плану.

Кумулативни ефекти наставаю кед поєдинєчни плански ришеня нє маю значни уплїв, а даскельо индивидуални ефекти вєдно можу мац значни ефект.

Синерґийни ефекти наставаю у интеракциї поєдинєчних уплївох хтори продукую вкупни ефект яки векши од простей суми поєдинєчних уплївох.

У Таблїчки 23. на основи вреднованя яке дефиноване у Таблїчки 22. окончена анализа кумулативних и синерґийних уплївох планских ришеньох.

Таблїчка 22. Вредноване можлївих кумулативних и синерґийних уплївох обласцох Просторного плану зоз часову димензию

Природа упливу	Тирванє (часова димензия)
Кумулативни (К) Кумулативни Синерґийни (КС) Синерґийни (СИ) Поєдинєчни-спорадични (ПС)	Краткорочни (Кр) Штредньорочни (Штр) Длугорочни (Др)

Таблїчка 23. Идентификация можлївих кумулативних и синерґийних ефектох

Обласци планских ришеньох	Цилї стратеґийного преценьованя													
	А		Б		В		Г		Ґ		Д		Е	
Защита природних доброх	КС	Др	КС	Др	КС	Др	КС	Др	К	Др	К	Др	КС	Др
Защита природних ресурсох (вода, воздух, жем, минерални сировини, лєси и польопривредна жем)	КС	Др	КС	Др	КС	Др	КС	Др	К	Др	К	Др	КС	Др
Защита преділу	КС	Др	КС	Др	КС	Др	КС	Др	К	Др	К	Др	КС	Др
Жительство и привредни активносци	КС	Др	КС	Др	КС	Др	КС	Др	КС	Др	КС	Др	КС	Др
Управянє з одпадом, защита животного штредку и здравя жительства	КС	Др	КС	Др	КС	Др	КС	Др	К	Др	К	Др	КС	Др
Унапредзенє водопривредней инфраструктури	КС	Др	КС	Др	ПС	Др	К	/	К	/	КС	Др	КС	Др
Унапредзенє транспортней инфраструктури	КС	Др	КС	Др	К	Др	К	Др	К	Др	КС	Др	КС	Др
Вибудов и модернизация енерґетскей инфраструктури	ПС	Др	ПС	Др	ПС	/	ПС	/	К	Др	К	Др	К	Др
Вибудов капацитетох за вихасновйованє обновюючих жридлох енерґиї	КС	Ср	КС	Ср	КС	Др	К	Др	КС	Др	КС	Ср	КС	Др
Вибудов електронскей комуникацийней инфраструктури	ПС	/	ПС	/	ПС	/	ПС	/	ПС	/	К	Др	К	Др
Защита културного нашлїдства	ПС	Др	ПС	Др	КС	Др	ПС	/	ПС	/	КС	Др	К	Др
Защита од природних и технїчно-технолоґийних нєзґодох и нєщесцох	КС	Др	КС	Др	КС	Др	ПС	Кр	КС	Др	КС	Др	КС	Др

2. АНАЛИЗА ХАРАКТЕРИСТИКОХ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Стратеґийне опредзелєнє розвою подруча окремней наменки унапрямене на реализацию мирох защити у рамикох триступньового режиму защити Предїлу виняткових прикметох «Вершецки гори» о його защитней зони, условия хаснованя инших природних вредносцох, як и на санацию, защиту и унапредзенє природних и з роботу створених вредносцох животного штредку, з очуваньом жридловосци и идентитету того подруча.

У контексту защити природних ресурсох (вода, воздух и жем) на просторе окремней наменки, предвидзени одредзени мири и активносци, з чию ше реализацию постредно унапредзи квалитет животного штредку того подруча. Почитованє режиму защити защиценого подруча и инших просторних цалосцох од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци, унапредзенє комуналней опременосци простору и усоглашованє розличних интересних потребох за ушореньом, допринєше ґу очуваню и унапредзеню условийох за еґзистенцию шицких хасновательох у обллапеню Просторного плану. Под тим ше подрозумює плановане и отримуюце хасноване природних ресурсох, доброх и обновюющих жвидлох енерґиї з установйованьом интеґралней системи управяня и контроли животного штредку прейґ мониторинґу за воздух, воду, жем и галайк на подручу у облапеню Просторного плану, як и биомониторинґу у самим защиценим подручу.

Анализа преценєних уплївох Просторного плану на животни штредок окончена у одношеню на файту уплїву, вироятносц уплїву, природу уплїву, интензитет активносци, тирваня и просторну димензию уплїву.

На основи анализи можлївих уплївох и вреднованя можлївих пременкох и ефектох у просторе и животним штредку, мож заключиц же ше з имплементацию планских ришеньох виволує тирвацу пременку з длугорочнима позитивнима ефектами на злєпшане стану у просторе, стандарду и квалитету животного штредку, живота локалного жительства и инших хасновательох простору и услугох.

З вреднованьом одношеня позитивних и неґативних уплївох и ефектох, мож заключиц же имплементация Просторного плану обезпечує позитивни ефекти у смислу контролованого управяня з простором и животним штредком. Плановани мониторинґ животного штредку оможливи и контролу уплївох реализациї планских ришеньох на животни штредок.

Применьованє и запровадзованє планованих мирох защити при имплементациї планских ришеньох, виробку, прилапйованю и имплементациї планох нїзшого ряду, контрола и надпатрунок над применьованьом мирох и мониторинґ животного штредку, представяю обовязни екоґийни мири и напрямки з цильом зопераня зявеньох неґативних уплївох и ефектох на животни штредок у облапеню Просторного плану.

Шицки плански ришеня хтори предвидзени у контексту защити и отримуюцого хасновања того екоґийно важного подруча вшелїяк маю кумулативни уплїв на фактори животного штредку и очуванє биодиверзитету.

З формованьом желєних защитних поясох ше обезпечує защиту предметного простору од еолскей ерозиї, галайку и потенциялного аерозаґадзеня (у рамикох транспортних коридорох и водней инфраструктури).

Розвой туризма и експлоатация туристичних локалитетох може мац потенциялно неґативни уплїви на жем, а индиректно и на воду, як природни ресурс, у случаю нєподнїманя предвидзених мирох защити животного штредку. Характер тих уплївох може буц краткорочни, у зависносци од реализациї планованих мирох.

Найвекше число екоґийних файторох, пре медзисобну условеносц и интеракцию, ма реверзибилни характер, цо ше предпоставя и за припатрани простор.

3. УСЛОВИЯ И МИРИ ЗАЩИТИ, УШОРЕНЯ И УНАПРЕДЗЕНЯ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ З ЦИЛЬОМ ЗОПЕРАНЯ И ОГРАНЇЧОВАНЯ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ

3.1. ОБЩИ МИРИ ПОД ЧАС ВИБУДОВИ ПОЄДИНЄЧНИХ ОБЄКТОХ

Под час виводзеня роботох на пририхтованю терену и вибудови обєктох потребне плановац и применїц тоти мири защити:
- ношитель проєкту длужен почитовац Закон о плановаю и вибудови, як и подзаконски акти яки принєшени на основи того закона;
- порядньє овлажовац запращковани поверхносци и зопрец розсипованє будовательного материялу под час транспорту;
- у случаю вилїваня олєю и горива под час роботи будовательних машинох и механїзациї обовязно окончиц наглу санацию жеми;
- одпадни материял яки настанє у процесу вибудови (комунални одпад, будовательни материял и метални одпад, пластику, папер, стари ґуми и под.) по предписаньох позберац, класовац и одложиц на за тото предвидзену и одобрену локацию;
- материял з викопу одвожиц на напредок дефиновану локацию, за яку обезпечена согласносц компетентного орґана – транспорт викопаного материялу превожиц на превозкох хтори маю предписани кошари и систему защити од висипованя материялу;
- у случаю же ше под час виводзеня будовательних и других роботох наидзе на археолоґийни находзиска або археолоґийни предмети, виводзач роботох длужен такой претаргнуц роботи и о тим обвисциц компетентну орґанизацию за защиту памятнїкох култури;
- у случаю же ше под час роботох найдзе на природне добро ґеолоґийно-палеонтолоґийного типу и хторе ма минеролоґийно-петроґрафске походзенє, за яке ше предпоставя же ма прикмету природного памятнїка, воводзач роботох длужен о тим обвисциц компетентну орґанизацию за защиту природи.

За построєня и активносци хтори можу мац неґативни уплїв на здравє людзох, животни штредок або материялни добра, файти активносцох и построєня, надпатрунок и други питаня од значносци за зоперанє и контролу заґадзованя животного штредку ше ушорює з условиями и поступком видаваня интеґрованей дозволи яка дефинована зоз Законом о интеґрованим зопераню и контроли заґадзованя животного шредку.

За шицки обєкти хтори можу мац уплїв на животни штредок, компетентни орґан ма предписац виробок студиї преценьованя уплїву на животни штредок у складзе зоз Законом о защити животного штредку, Законом о преценьованю уплїву на животни штредок, Правилнїком о змисту студиї о преценьованю уплїву на животни штредок и Уредбу о утвердзованю Лїстини проєктох за хтору обовязне преценьованє уплїву и Лїстини проєктох за хтори ше може вимагац преценьованє уплїву на животни штредок.

3.2. МИРИ ЗАЩИТИ ПРИРОДНИХ РЕСУРСОХ И СТВОРЕНИХ ВРЕДНОСЦОХ

Общи мири защити природних ресурсох ше одноша на:
- водзенє реґистру жридлох заґадзованя животного штредку з боку компетентного орґана локалней самоуправи за роботи защити животного штредку,як часци интеґралного националного реґистру жридлох заґадзованя хтори водзи Аґенция за защиту животного штредку;
- установйованє континуованей контроли и систематичне провадзенє квалитету параметрох животного штредку (воздуху, води, жеми, галайку, нєйонизуюцого зарйованя) з боку овласцених орґанизацийох;
- идентификацию и ажуроване реґистру привредних субєктох – операторох у нєпостредним окруженю подруча у облапеню Просторного плану, хтори маю обовязку поднєсц Вимаганє за видаванє интеґрованей дозволи у складзе зоз Законом о интеґрованим зопераню и контроли заґадзованя животного штредку и провадзацима подзаконскима актами – кед придзе до вибудови тих обєктох у планским периодзе;
- формованє защитних поясох желєнїдла у рамикох транспортней и водней инфраструктури и польопривредней жеми, з цильом защити од еолскей ерозиї – одношеня поверхносного пасма жеми и шацох у фази нашеня.

3.2.1. Мири защити воздуху

Защиту воздуху обезпечиц з дошлїдним запровадзованьом Закона о защити воздуху и провадзацих подзаконских актох.

Зоз Просторним планом утвердзени тоти мири защити воздуху:
- запровадзиц одвитуюци мири защити, односно инсталовац опрему и окончиц одвитуюци технїчни и технолоґийни ришеня, з якима ше обезпечи же би емисия заґадзуюцих материйох до воздуху задовольовала предписани границни вредносци;
- у случаю прекроченя границних вредносцох уровня заґадзуюцих материйох у воздуху, обовязно подняц технїчно-технолоґийни мири або застановиц технолоґийни процес, же би ше концентрациї заґадзуюцих материйох зведло на уровень предписаних вредносцох;
- кед ше погубя пошореня з якима ше обезпечує запровадзованє предписаних мирох защити, або поремеци технолоґийни процес, прецо настава прекроченє границних вредносцох емисиї, ношитель проєкта длужен дефект або поремеценє одстранїц або прилагодзиц роботу ґу новей ситуациї, односно застановиц технолоґийни процес же би ше емисию зведло на дошлєбодзени граници у найкратшим термину;
- при стационарним жридлу заґадзованя, под час чийого ше окончованя дїялносци можу емитовац нєприємни пахи, обовязно применїц мири з якима ше редукує пах, гоч концентрация емитованих материйох у одпадним ґазу спод границней вредносци емисиї;
- за субєкт нововибудованого або реконструованого стационарного жридла заґадзеня за хтори нє предписана обовязка видаваня интеґрованей дозволи або виробок студиї о преценьованю упливу на животни штредок ше пред пущаньом до роботи ма обезпечиц дозволу;
- за шицки нови привредни обєкти, хтори потенциялни заґадзоваче и існуюцих заґадзовачох хтори нє почитую правило хаснованя екологийних енерґентох пре задовольованє уровня квалитету воздуху, обовязне уградзованє филтерох до коминох;
- окончиц стаємне и/або дочасне меранє/бранє прикладнїкох на фиксних локацийох и дочасне меранє на мерних местох хтори нє облапени з мрежу мониториґу квалитету воздуху;
- установиц защитни зони защитного желєнїдла коло транспортнїцох у складзе зоз Законом, як миру защити од галайку и аерозаґадзеня;
- дефиновац и други мири защити квалитету воздуху прейґ поступку преценьованя упливу на животни штредок.

3.2.2. Мири защити водох

З цильом защити водох (поверхносних и подземних) зоз Просторним планом ше запровадзує тоти мири защити:
- забранєнє випущовац одрутни води до поверхносних и подземних водох, хтори преходза границни вредносци емисиї - квалитет пречисценых ефлуентох муши задовольовац предписани критериюми за пущанє до канализацийней системи населєньох односно остатнього реципиєнта;
- забранєнє випущовац одрутни води хтори прейґмирно термично заґадзени;
- одрутни води индустриї потребно з предтретманом привесц по уровень квалитету яки задоволює санитарно-технїчни условия за випущованє до явней канализациї, односно за пречисцованє на ППОВ;
- черпац одрутну воду з олєйом прейґ сепаратора олєю и масци;
- окончиц биохемийне и механїчне випитованє параметрох квалитету одрутних водох;
- жем и водну поверхносц у подручу защити жридла водоподмирйованя ше муши защициц од нароком або случайного заґадзованя и других уплївох хтори можу нєвигодно дїйствовац на видатносц жридла и здравствену исправносц води, зоз забрану активносцох з якима ше уплївує на пременку квалитету води у водоносних пасмох або поверхносних цекох;
- обовязно очувац квалитет поверхносних и подземних водох у складзе з вимагану класу;
- контроловац квалитет води за пице (физично-хемийни и микробиолоґийни стандарди) з боку фахових службох на локалним уровню;
- санировац и ревитализовац обєкти и опрему водоводней инфраструктури и будовац нови обєкти у складзе зоз санитарно-технїчнима условиями вибудови и ушореня;
- ришовац подмирйованє жительства з воду у населєньох источашнє з ришованьом питаня одводзеня и третману одрутних водох;
- зберац и евакуовац одрутни води прейґ сепарацийней канализацийней системи (роздвоїц колектори за одрутни води од колекторох за канализацию за дижджовку) за існуюци и плановани туристични локалитети;
- строго контроловац примењованє хемийних средствох у польопривреди з цильом защити поверхносних и подземних водох од заґадзованя;
- запровадзоц поступок преценьованя упливу на животни штредок и виробиц студию у якей ше дефинує и мири у вязи зоз защиту водох (способ одводзеня одрутних водох, третман, и др.);

- злєпшац систематичне меранє и припатранє на квалитет поверхносних водох, з уводзеньом нових такв. системох окремних мерних станїцох (мерних местох) зоз або без континуованей реґистрациї податкох и з резервним (додатним) местом за почасове або ад хок меранє пре подполнєйши увид до квалитету водох;
- розвивац културу жительства о потреби чуваня водних ресурсох.

3.2.3. Мири защити жеми

Защита жеми интеґрално повязана зоз защиту воздуху и води. Окремни условия и мири хтори у функциї защити жеми тоти:
- применїц биорозкладаюци материяли у жимским периодзе за отримованє паркинґох, улїцох и манипулативних площох;
- применьовац мири з якима ше зопре розсипованє и роздувованє пращкастих материйох и одпаду по околини, при манипулованю або дочасним чуваню;
- у случаю вилїваня опасних материйох (горива, машинского олєю и под.), заґадзене пасмо жеми ше муши одстранїц и положиц до амбалажи хтору ше може випражнїц лєм на, за тоту наменку предвидзену локацию. На месце акцидента положиц нове, нєзаґадзене пасмо жеми;
- защициц функцию жеми, зопрец деґрадацию жеми и рекултивовац деґрадовани поверхносци;
- применїц концепт орґанскей польопривреди и заменїц конвенционални методи применьованя хемийних средствох защити аґротехнїчних мирох у польопривреди;
- рекултивовац и ревитализовац шицки поверхносци хтори деґрадовани пре експлоатацию минералних сировинох;
- забранїц стихийне одкладанє одпаду на териториї облапеня Просторного плану и санировац нєушорени одкладалїща одпаду – дзиви депониї, з цильом защити жеми;
- зберац, прерабяц або знїщовац анимални одпад у обєктох хтори наменєни за преробок, обробок або знїщованє труплох животиньох и других одруткох животиньского походзеня у складзе зоз Законом о ветеринарстве;
- зопрец нєпланского претворйованя польопривредней до будовательней жеми, з чим инициована нєжадана наменка простору.

Защициц жем од потенциялней деґрадациї з обезпеченьом адекватного одводзеня одрутних водох, як и з поднїманьом превентивних мирох при преточованю або преношеню материйох цо маю заґадзуюци характер.

Привредни дружтва, други правни особи и поднїмателє хтори при окончованю дїялносци уплївую або можу уплївовац на квалитет жеми, длужни обезпечиц технїчни мири за зоперанє випущованя заґадзуюцих, чкодлївих и опасних материйох до жеми, провадзиц уплїв своєй дїялносци на квалитет жеми и обезпечиц други мири защити, у складзе зоз Законом о защити жеми и другима законами.

Власнїк або хасновательжеми або построєня чия дїялносц, односно активносц може буц причина заґадзеня и деґрадациї жеми, длужен пред початком окончованя активносци випитац квалитет жеми. Забранєне випущовац и одкладац заґадзуюци, чкодлїви и опасни материї и одрутни води на поверхносц жеми и до жеми. Прикмети жеми мож меняц лєм пре злєпшанє квалитету жеми, у складзе з єй наменку.

Мири защити природних доброх

Защицени подруча Преділ винїмкових прикметох «Вершецки гори»

У рамикох ПВП «Вершецки гори» и припадаюцей защитней зони потребне запровадзиц мири защити важацого акта о защити.

Общи мири защити защиценого подруча

Обовязне:
- очувац автохтоносц лєсових екосистемох и їх мишани состав;
- очувац и обновиц ґенетски фонд з обновйованьом потенциялней веґетациї и повторним уношеньом рошлїнских и животиньских файтох хтори жили на подручу Вершецких горох;
- видвоїц и допатрац нашеньково компоненти автохтоних файтох древох;
- очувац мишани состав лєсових екосистемох зоз значну учасцу старих стеблох хтори источашнє и бивальнїки дробних цицарох як и птицох лєсових голубох;

- обновиц бук (Fagus moesiaca), дуб китайкар (Quercus petraea), дуб сладкарик (Quercus farnetto) и медунїцу (Quercus pubescens) на їх потенциялних бивальнїкох;
- отримовац и очувац луки;
- поставиц штучни гнїзда за лєсово голуби и дробни цицари;
- поставиц штучни гнїзда у Козлуку и штучни хижки за ноцни хватачки;
- очувац репрезентативни ґеолоґийни, ґеоморфолоґийни и гидролоґийни зявеня и форми, биоґеоґрафски прикмети подруча, екосистемни, специйни и ґенетски диверзитет;
- защициц, ушориц и отримовац иснуюци жридла;
- окончиц роботи на зопераню ерозиї жеми;
- запровадзиц мониторинґ пре провадзенє стану природних вредносцох, їх защиту, очуванє и унапредзенє флори и фауни, а окреме защицених рошлїнских и животиньских файтох (природни ридкосци);
- ушориц подруча и вибудовац обєкти пре очуванє, обновйованє и унапредзенє природних и културних вредносцох и їх презентацию у зависносци од ступня режиму защити;
- презентовац и популаризовац природни и створени вредносци на подручу Вершецких горох;
- санировац и ревитализовац загрожени и деґрадовани часци Вершецких горох;
- отримуюци розвой туристичних, спортско-рекреативних и других розвойних функцийох при хасноваю природних и културних вредносцох, на способ на яки ше осиґурує защиту и очуванє тих вредносцох, а шицко у складзе зоз ступньом режиму защити;
- у поступку утвердзованя наменки поверхносцох у режиму защити III ступня огранїчиц будованє викендицох и викенд-населєньох у складзе з чувствительносцу и капацитетом простору.

Таблїчка 24. Режим защити I (першого) ступня

Забранєне:	– хасновац природни богатства и виключує ше шицки други форми хаснованя простору.
Дошлєбодзує ше:	– науковиглєдовацку роботу; – контроловану едукацию; – активносци з якима ше зопера деґрадованє и щезованє чувствительних екосистемох по окремних програмох.

Таблїчка 25. Режим защити II (другого) ступня

Дошлєбодзує ше:	– пестовац, обновйовац и ушорйовац лєси по верификованих планох ушорйованя и основох як и з Програму защити, розвою и ушореня Вершецких горох; – санировац и реконструовац нарушени лєсово екосистеми; – видвойовац оглядни поверхносци за обновйованє лєсох пре винаходзенє и вибор оптималних методох обновйованя лєсох и преводзеня з нїзкей до високей форми пестованя; – запровадзовац одховйовацки мири у младих компонентох у поступку обновйованя и ревитализациї и реконструкциї лєсових екосистемох; – потенцировац природне обновйованє лєсових компонентох; – очувац и унапредзиц стан високих лєсох применююци природне обновйованє и благочасно и плановано окончовац мири допатраня и обновйованя лєсох з якима ше обезпечує оптималну структуру и состав лєсох; – преводзиц иснуюци вигнанцово лєси до висшей пестованей форми, лєм з автохтонима файтами древох з простору Вершецких горох; – зберац дзиви файти флори и фауни у складзе з Уредбу о кладзеню под контролу хаснованя и обтоку дзивей флори и фауни; – применьовац мири и активносци процив фитопаталоґийних и ентомолоґийних хоротох лєсох з применьованьом биолоґийних (селективних) препаратох и под условиями яки дал Завод за защиту природи Сербиї; – заменьовац алохтони файти древох з автохтонима файтами по законченим одношеню; – будовац ловно-технїчни и други обєкти з цильом защити и очуваня ловней и иншей фауни Вершецких горох у складзе з Програму защити, розвою и унапредзеня защиценого природного добра; – контроловац напасанє и кошенє на поверхносцох пасовискох; – ловиц по верификованих планох и основох як и Програми защити и розвою защиценого природного добра Вершецкей гори; – будовац нєкатеґоровани лєсово драги по одобрених и верификованих планох и програмох у складзе з предписанями з якима ше реґулує питаня стратеґийного преценьованя уплїву роботох на животни штредок; – контроловац рушанє нащивительох (вилєтнїкох, алпинистох и др.) з присуством фахового водзача старателя; – контроловац трасованє, будованє, означованє як и отримовац едукативни, алпинистични, вилєтнїцки и други дражки; – ушорйовац локалитети рижних формох гребеньох за туристични наменки, означовац локалитети з информативнима таблами як и формовац ґеолоґийни и ґеоморфолоґийни дражки.
Забранєне:	– меняц наменку поверхносцом; – преорйовац и полєшовац луки и пасовиска; – напасац домашнї статок окрем на поверхносцох пасовискох; – физично знїщовац гребенї; – рубац постояцу лєсову веґетацию у поясу пречнїку 10 m коло гребеньох; – правиц драги и будвац инфраструктуру коло грабеньох на оддалєносци хтора менша як 50 m; – окончовац гоч яке минированє у нєпостредней околини гребеня (найменша оддалєносц 100 m); – пребувац и затримовац нащивительох на самим обєкту (на гребеньох); – поднїмац и гоч яки дїї з якима ше загрожує випатрунок и форму гребеньох.

Таблїчка 26. Режим защити III (трецого) ступня

Дошлєбодзує ше:	– окончовац роботи у лєсарстве по верификованых и оверених планох ушореня и основох хтори усоглашени з Програму защити, ушореня и хаснованя защиценого природного добра; – санировац и реконструовац нарушени лєсово екосистеми; – окончовац орґанизовану нашенькарску и розсаднїцку продукцию автохтоних файтох древох Вершецких горох; – зберац и класц до обтоку дзиви файти флори и фауни у складзе з Уредбу о кладзеню под контролу хаснованя и обтоку дзивей флори и фауни; – рубац и одстраньовац алохтони файти древа по законченим обходзеню, а исти простор полєшовац з автохтонима файтами древох з простору Вершецких горох; – будовац огрaдзене ловиско за одхов и лови автохтоних файтох дзивини; – будовац ловно-технїчни обєкти з природного материялу (древа); – розвивац туризем з можлївосцами простору цо усоглашени з Програму защити, ушореня и розвою; – розвивац и окончовац спортско-рекреативни активносци цо усоглашени з можлївосцами простору; – ловиц у складзе з ловну основу; – будовац обєкти (туристично-рекреативни, здравствено-регабилитацийни, културно-образовни) у складзе з Програму защити, ушореня и розвою; – будовац нєобходну инфраструктуру за обєкти хтори наменєни за спортско-туристични активносци и викенд биванє; – уключовац локалне жительство до планованых активносцох з учасцу у вкупним туристичним понукнуцу; – ушорйовац вилєтнїцки и спортско-рекреативни простори у складзе зоз Програму защити, ушореня и розвою природного добра як и у складзе з чувствительносцу и капацитетом простору дзе ше планує окончовац тоти активносци; – будац лєсово драги у складзе зоз штредньорочну Програму защити, ушореня, розвою як и верификованима планами и проєктами цо усоглашени з предписанями з якима ше реґулує питанє стратеґийного преценьованя уплїву роботох на животни штредок; – контроловано трасовац и ушорйовац алпинистични и вилєтнїцки дражки и одпочивалїща; – контроловац унапрямене рушанє нащивительох (вилєтнїкох, алпинистох,туристичних турох и др.).
Забранєне:	– меняц наменку простору; – зберац и хасновац защицени рошлїнски и животиньски файти (природни ридкосци); – експлоатовац минерални и нєминерални сировини; – отверац каменьолами и жичиска каменя и писку; – окончовац и инши роботи з якима ше може нарушиц природни вредносци и характеристики доброх.

Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит»

Таблїчка 27. Режим защити II (другого) ступня

Забранєне:	– будовац нови явни драги; – одстраньовац верхню поверхносц трави з поверхносним пасмом жеми;
Огранїчує ше:	– будованє обєктох и инфраструктури окрем обєктох за потреби управяня зоз защиценим подручом и отримуюце напасанє статку; – напасанє статку, на просторно и часово огранїчени активносци, у складзе зоз капацитетом и природнима вредносцами; – кошенє, на просторно и часово огранїчени активносци, з применьованьом защитних мирох за флору и фауну; – одстраньованє побрежней, плївающей и подводней веґетацию, на потреби ревитализациї и отримованя каналу, з тим же час медзи чисценьом истого каналу ма буц длугши як 3 роки; – рубанє автохтоних файти древох окрем активносцох за потреби ревитализациї и зопераня пренамножованя патоґенох; – лови, окрем контролованя патоґенох и пренамножованя предаторох; – туризем на просторни, часови и з капацитетом огранїчени активносци, у складзе з потребу очуваня природних вредносцох.

Таблїчка 28. Режим защити III (трецого) ступня

Забранєне:	– будовац обєкти за депонованє опасного одпаду и други обєкти з якима ше може заґадзиц воздух, воду и жем и загрожиц флору и фауну; – меняц наменку жеми, окрем з цильом управяня и ревитализациї бивальнїкох; – експлоатовац жем и минерални сировини; – нарушовац и знїщовац поверхносци под веґетацию трави, преорйовац их и установйовац польопривредну продукцию; – уношиц алохтони и инвазивни файти; – шириц поверхносци под древами и черяками, окрем пре ревитализацию бивальнїка; – заменьовац компоненти и ґрупациї автохтоних файтох древох з алохтонима; – висушовац и/або загребовац влажни бивальнїки; – ловиц водову пиряту дзивину; – знємирйовац, нєпланскu зберац и знїщовац дзиви животинґ; – знїщовац, нєпланскu одстраньовац и зберац дзиви рошлїни и печарки; – рушанє швиньох на оддалєносци хтора векша як 100 метери од салашу; – хемийно и физично заґадзовац, депоновац тварди и чечни одпад и одрутни заґадзени води; – випущовац нєпречисцени одрутни води, як и води з меншим квалитетом яки одвитує II класи; – рушанє превозкох на моторни погон, других превозкох и превозних средствох звонка драгох, дражкох и простору яки за тото наменєни, окрем за службени потреби; – заґадзовац з галайком и шветлом; – роботи и активносци хтори можу мац нєвигодни уплїв на ґеоморфолоґийни, гидролоґийни и педолоґийни характеристики, живи швет, животни штредок; – еколоґийни интеґритет и естетски означеня предїлу.

Огранїчує ше:	– будованє обєктох и инфраструктури, на обєкти за потреби отримуюцого туризма и рекреациї, управяня з природним добром и отримуюцого напасаня статку; – напасанє статку, на просторно и часово огранїчени активносци, у складзе з капацитетом и природнима вредносцами; – кошиенє, на просторно и часово огранїчени активносци, з применьованьом защитних мирох за флору и фауну; – садзенє и рубанє древох и черякох, на отримуюце ґаздованє з лєсами, активносци за потреби ревитализациї, безпечносци нащивительох и зопераня пренамножованя патоґенох; – ошвицованє простору, на унапрямене ошвицованє обєктох, прижемни поверхносци и поверхносци жеми, як и за потреби безпечносци транспортнїцох, туристичних змистох и културно-историйних вредносцох; – применьованє хемийних средствох, на хасноване штучних гнойох на обрабяцих поверхносцох, а за хемийни средства за защиту рошлїнох зоз согласносцу Министерства; – туристични активносци на отримуюци форми туризма и рекреациї на за тото ушорени локалитети, обєкти и дражки.

Мири очуваня и унапредзеня:
- очуванє репрезентативних ґеолоґийних, ґеоморфолоґийних и гидролоґийних зявеньох и прикметох, биоґеоґрафских прикметох подруча, предїлового, екосистемного, специйного и ґенского диверзитету;
- ревитализация бивальнїкох;
- отримованє каналскей мрежи з хаснованьом биолоґийних методох;
- планске зоперанє и заменьованє инвазивних алохтоних файтох з автохтонима;
- потенцированє природного составу и мишаносци лєсових компонентох;
- реинтродукцию файтох хтори щезли з того подруча;
- мири активней защити фауни (преходи, изолатори, штучни гнїзда и др.);
- отримованє преходносци екоролоґийних коридорох;
- мониторинґ природних вредносцох;
- презентацию и популаризацию природних и створених вредносцох;
- розвой туристичного понукнуца и системи управяня з активносцами нащивительох.

На просторе ПВП «Вершецки гори» и у защитней зони, запровадзиц мири защити хтори дати у Плану, хтори ше будзе применьовац по приношеню нового акта о защити за ПВП «Вершецки гори».

З оглядом на тото же у цеку процедура приношеня нового акту о защити Предїлу винїмкових прикметох «Вершецки гори» и же нарис Покраїнскей скупштинскей одлуки о защити ПВП «Вершецки гори» од 3. по 24. септембер 2019. року бул на явним увиду, порушани поступок защити защиценого подруча и по члену 42. Закона о защити природи («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 91/10, 14/16 и 95/18 – др. закон). У складзе з тим, зоз Просторним планом ше дефинує простори хтори предложени за преширйованє защиценого подруча за хтори ше дава мири защити по «Студиї защити ПВП «Вершецки гори» – предлог за кладзенє под защиту як защиценого подруча II катеґориї» (Покраїнски завод за защиту природи, 2018. року) по режимох защити хтори дати у тих таблїчкох:

Таблїчка 29. Режим защити I (першого) ступня

Забранєне:	– хасновац природни ресурси будовац обєкти.
Огранїчує ше:	– роботи и активносци на науково виглєдованя и провадзенє природних процесох, контроловану нащиву за образовни, рекреативни и общекултурни наменки, як и запровадзованє защитних, санацийних и других нєобходних мирох у случаю огня, елементарних нєпогодох и нєщесцох, зявеня рошлїнских и животиньских хоротох и пренамножованя чкодлївцох, зоз согласносцу Министерства.

Строгу защиту ше запровадзує на защиценим подручу або його часци зоз жридловима або кус вименєнима екосистемами винїмковей и практичней значносци, з яку ше оможлївює процеси природней сукцесиї и очуванє бивальнїкох и животних заєднїцох у условийох дзивини.

Таблїчка 30. Режим защити II (другого) ступня

Забранєне:	– Физично знїщовац и очкодовйовац гребанї, пребуванє и затримованє нащивительох на гребеньох, як и гоч хтори дії з якима би ше загрожел випатрунок гребеньох; – Рубац иснуюцу лєсову веґетацию на оддалєносци хтора менша як 10 m од гребеня; – Будовац драги и другу инфраструктуру на оддалєносци хтора менша як 50 m од гребеня.
Огранїчує ше:	– Будованє обєктох и инфраструктури, на обєкти за потреби управяня зоз защиценим подручом и отримуюцого напасаня статку; – Напанє статку, на просторни и часово огранїчени активносци, у складзе з капацитетом и природнима вредносцами; – Кошенє, на просторно и часово огранїчени активносци, з применьованьом защитних мирох за флору и фауну; – Одстраньованє побрежней, плївающей и подводней веґетациї, на просторно и часово огранїчени за потреби ревитализациї и отримованя каналу, звонка репродуктивного периоду и гибернациї водожемцох и шмикачох и з часовим розмаком медзи двома чисценями истого каналу длужей як 3 роки, окрем у винїмкових ситуацийох з одобреньом компетентного орґана.

Активну защиту ше запровадзує на защиценим подручу або його часци з часточно вименєнима екосистемами велькей науковей и практичней значносци и окреме вреднима предїлами и обєктами ґеонашлїдства. У другим ступню защити може окончовац управяцки интервенциї пре реставрацию, ревитализацию и вкупне унапредзенє защиценого подруча, без пошлїдкох на примарни вредносци їх природних бивальнїкох, популациї, екосистеми, означеня предїлу и обєкти ґеонашлїдства, окончовац традиционални дїялносци и огранїчено хасновац природни ресурси на отримуюци и строго контроловани способ».

Таблїчка 31. Режим защити III (трецого) ступня

Забранєне:	– Меняц наменку простору; – Окончовац чисте рубанє, окрем файтох древох чия технолоґия обновйованя вимага таку форму роботи (баґрем); – Уношиц алохтони рошлїнски и животиньски файти окрем файтох з якима ше ґаздує по иснуюцих основох и планох у лєсарстве и ловстве; – Заменьовац компоненти и ґрупациї автохтоних файтох древох з алохтонима; – Калїчиц живи стебла з поставяньом знакох за означованє напряму рушаня, информативних таблох и других знакох; – Будовац наджемни енерґетски и други води; – Експлоатовац жем и минерални сировини; отверац каменьолами и жичиска каменю и писку; – Будовац продукцийни обєкти и одкладац шицки файти одпадних и опасних материйох; – Будовац построєня за хасновање енерґиї витру и инфраструктуру з яку би ше загрожело екоґийни и предїлово характеристики подруча; – Будовац явни драги; – Хасновац лєсово драги за явни транспорт; – Знїщовац, загребовац, заґадзовац або висушовац водни и влажни бивальнїки; – Нарушовац и знїщовац природни места з надом и поверхносци под веґетацию з траву, полєшовац их, преорйовац и запровадзовац землєдїлство; – Ловиц водову пиряту дзивину; – Рушанє домашнїх швиньох на оддалєносци хтора векша як 100 метери од салашу; – Випущовац нєпречисцену и нєцалком пречисцену одрутну воду; – Рушанє превозком на моторни погон, другим превозком и превозним средством звонка драгох, дражкох и простору яки за тото наменєни, окрем за службени потреби; – Окончовац роботи и активносци яки можу мац нєвигодни уплїв на ґеоморфолоґийни, гидролоґийни и педолоґийни характеристики, живи швет, животни штредок, екоґийни интеґритет и естетски прикмети предїлу.
Огранїчує ше:	– Будованє обєктох и инфраструктури, на обєкти и инфраструктуру за потреби управяня з природним добром и отримуюцого хаснованя подруча (преважно туризма и рекреациї, лєсарства, напасаня статку и под.); – Формованє новей будовательней жеми, на поверхносци яки нєобходни за вибудов обєктох хтори предвидзени з важацу просторно-планску документацию; – Туристични активносци, на отримуюци форми туризма и рекреациї на за тото ушорених локалитетох, обєктох и дражкох; – Ошвицованє простору, на унапрямене ошвиценє обєктох, прижемних поверхносцох и поверхносцох жеми, туристичних змистох и културно-историйних вредносцох, як и за потреби безпечносци транспорту; – Напасанє статку, на просторно и часово огранїчени активносци, у складзе з капацитетом и природнима вредносцами; – Кошенє, на просторно и часово огранїчени активносци, з применьованьом защитних мирох за флору и фауну; – Садзенє и рубанє древох и черякох, на отримуюце ґаздованє з лєсами и травово бивальнїки, активносци за потреби ревитализациї бивальнїкох и управяня з природним добром; – Безпечносци нащивительох и зопераня пренамножованя паразитох и патоґенох; – Обновйованє и допатранє лєсох, з охабяньом дзепоєдних виважених и сухих стеблох, з охабяньом найменєй 5 старих стеблох автохтоних файтох по гектаре обновеней поверхносци и з фаворизованьом природного и мозаїчного обновйованя; – Применьованє хемийних средствох, хасновање штучного гною на обрабяцих поверхносцох, а хемийних средствох за защиту рошлїнох зоз согласносцу компетентного министерства.

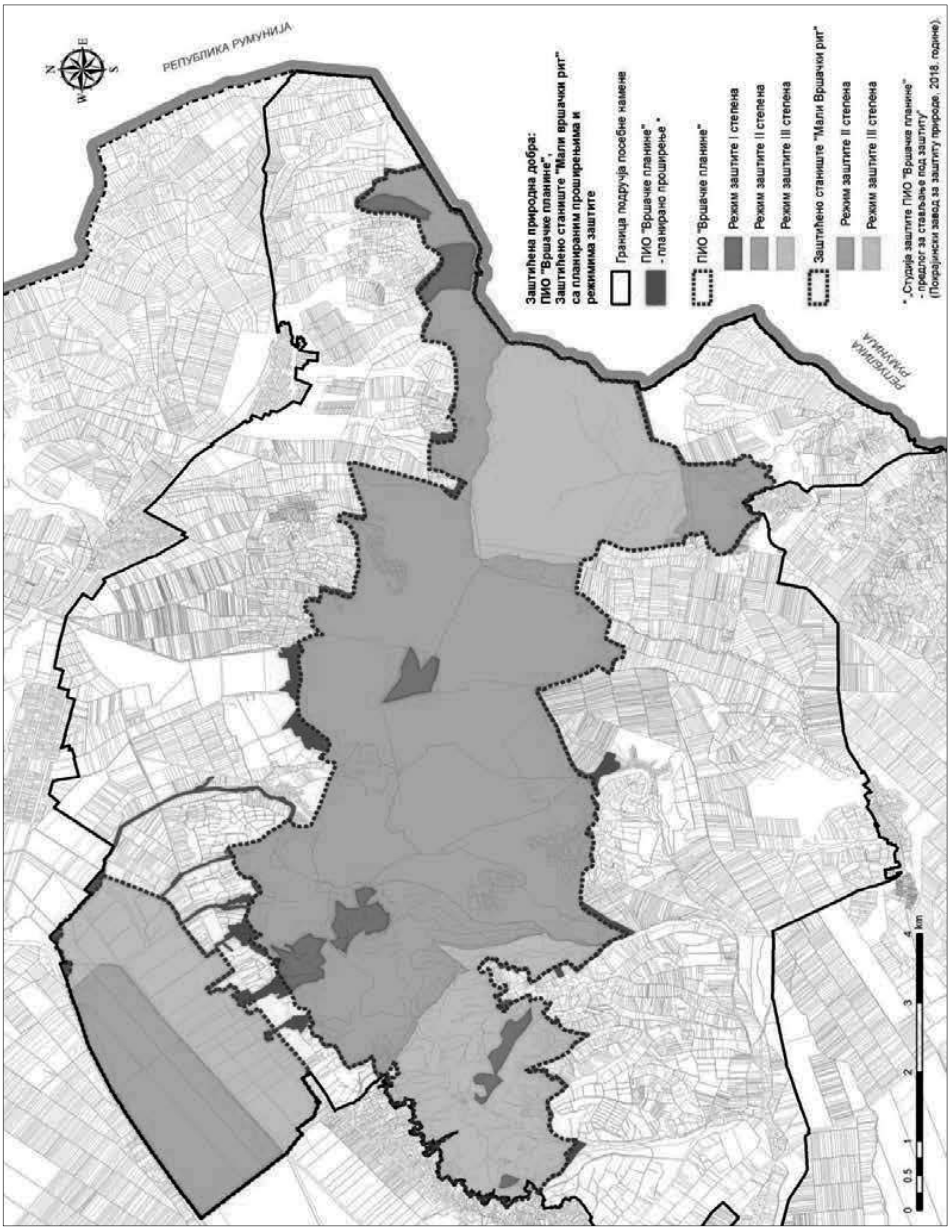
З тим режимом защити облапени просторни цалосци под векшим уплївом чловека. Основна наменка мирох на тим просторе то очуванє бивальнїкох и предїлох и ублажованє околних уплївох з можлївосцу отримуюцого хаснованя лєсох, огранїченого розвою польопривреди, туризма и хаснованя природних доброх.

Мири очуваня и унапредзеня защиценого подруча:

1. Очуванє репрезентативних ґеолоґийних, ґеоморфолоґийних и гидролоґийних зявеньох и прикметох, биоґеоґрафских прикметох подруча, предїлового, екосистемного, специйного и ґенского диверзитету;

2. Очуванє и отримованє лукох, пасовискох, влажних и водових бивальнїкох, зоз зопераньом нєвигодней сукцесиї бивальнїкох и потримовку традиционалному, просторно и/або часовому огранїченому кошеню лукох и напасаня статку з очуваньом старих расох;
3. Ревитализация бивальнїкох и унапредзенє функционалносци екологґийних коридорох;
4. Реинтродукция автохтоних файтох хтори щезли з того подруча;
5. Активни мири защити фауни у форми кармилїщох, преходох и дражкох за животинї, з поставяньом изолаторох, штучних гнїздох, планским уношеньом и допатраньом соснох на микро-локацийох за гнїздзенє и другима мирами;
6. Планске зоперанє и заменьованє инвазивних алохтоних файтох з автохтонима;
7. Очуванє и потенцированє природней мишаносци и составу лєсових екосистемох зоз значну учасцу старих стеблох;
8. Потенцированє природного обновйованя лєсових компонентох;
9. Обновйованє буку (Fagus moesiaca), билого ясена (Fraxinus excelsior) дуба китайкара (Quercus petraea), дуба сладкарика (Quercus farnetto) и медунїци (Quercus pubescens) на потенциялних бивальнїкох з очуваньом їх репрезентативних компонентох;
10. Преводзенє деґрадованих вигнанцових лєсох до висшей пестованей форми лєм з автохтонима файтами древа з простору Вершецких горох;
11. Заменьованє алохтоних файтох древох з автохтонима файтами по законченим рубаню, окрем соснох на микролокацийох за гнїздзенє защицених файтох птицох;
12. Видвойованє оглядних поверхносцох за обновйованє лєсох пре винаходзенє и вибор оптималних методох обновйованя за очуванє биолоґийней рижнородносци;
13. Орґанизованє нашенькарскей и розсаднїцкей продукциї автохтоних файтох древох зоз подруча Вершецких горох;
14. Защита, ушоренє и отримованє иснуюцих жридлох и поїлїщох по потребох унапредзеня бивальнїкох дзивих файтох;
15. Запровадзованє мониторинґу файтох и бивальнїкох пре провадзенє стану и пременкох природних вредносцох, їх защити, очуваня и унапредзеня;
16. Презентация и популаризация природних и створених вредносцох;
17. Розвой туристичного понукнуца и системи управяня з активносцами нащивительох;
18. Контроловане трасованє, будованє, означованє як и отримованє едукативних вилєтнїцких и других дражкох;
19. Ушорйованє подруча и будованє обєктох пре очуванє, обновйованє и унапредзенє природних и културних вредносцох и їх презентациї и популаризациї у складзе з режимом защити.

Слика 3.



Преглядна мапа простору защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори», и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит» з планованима преширенями и режимами защити Бивальнїки защицених и строго защицених файтох

Таблїчка 32. Условия и мири защити на бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори ше находза звонка будовательних подручох

Забранєне:	– мишац наменку и културу поверхносцох (преорйовац поверхносци под природну веґетацию, будовац рибалови и под.), як и меняц морфолоґию терену, окрем пре екологґийну ревитализацию бивальнїкох, одстаньовац покров з траву з поверхносним пасмом жеми, уношиц инвазивни файти рошлїнох и животиньох, дзвигац соларни и виртроґенератори, отверац поверхносцни копальнї, дочасно або тирвацо одкладац одпад и опасни материї и окончовац инши роботи и активносци хтори можу мац нєвигодни уплїв на животни штредок, екологґийни интеґритет и функционалносц бивальнїкох, на степских и сейкових бивальнїкох защицених и строго защицених файтох нє дошлєбодзене садзиц високе желєнїдло.
Нєобходне:	– усоглашиц постояци режим водох з цилями защити бивальнїкох, обезпечиц отримуюце хасноване поверхносцох з траву поверхносцох бивальнїкох за кошенє и напасанє у складзе з капацитетом бивальнїка (очуванє старих расох и сортох, обновйованє екстензивного статкарства и под.), обновйовац лєсово автохтнони

	файти на одвитуюцих лукових бивальнїкох до 20% закритосци по парцели односно по максималну велькосц поєдинєчних поверхносцох до 0,05 ha, усоглашиц плански документи у ґазованю з лєсами з очуваньом защицених файтох прейґ сотруднїцтва хасновательох лєсох и Заводу.
Обезпечиц окремни условия защити природи за тоти активносци:	– вибудов и реконструкцию инфраструктури и обєктох, плановане рекреативних активносцох; ушоренє водох, роботи на отримованю каналскей мрежи уключуюци и одстраньованє веґетациї и инши мелиорацийни роботи; ґеолоґийни и други виглєдованя; садзенє звонка лєсового желєнїдла; рубанє шора древох, ґрупи стеблох и лєшикох, керченє черякох; палєнє веґетациї лукох, пасовискох и местох оброснутих з надом, як и ревитализацию бивальнїкох, формованє поїскох (копанє дзири, бице новей або обновйованє запущеней студнї), як и за правенє дочасних обєктох (надкрицох и под.).

Таблїчка 33. Условия и мири защити на природних бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори облапени з будовательнима подручами

Забранєне:	– меняц морфолоґийни и гидролоґийни прикмети бивальнїкох, состав и структуру веґетациї; одредзиц наменку иншаку як защитне желєнїдло; окончовац шицки роботи и активносци, окрем еколоґийней едукациї и отримованя бивальнїкох, у складзе зоз характеристиками и капацитетом простору; уношиц инвазивни файти рошлїнох и животиньох, одкладац одпад и опасни материї и окончовац инши роботи и активносци хтори можу мац нєвигодни уплїв на животни штредок, еколоґийни
Огранїчує ше будованє обєктох на тоти хтори:	– нєобходни за отримуюце хасноване просторней цалосци датого бивальнїка (обєкти статкарства, рибарства) хтори лоцировани у складзе з потребами защити дзивих файтох.
Обезпечиц окремни условия защити природи за:	– шицки активносци на тих подручох, уключуюци и активносци отримованя и/або ушореня просторней цалосци.

Еколоґийни коридори и защитни зони еколоґийних коридорох и бивальнїкох

На просторе еколоґийних коридорох применїц мири очуваня и унапредзеня природних и полуприродних елементох.

Общи мири:

- Нє дошлєбодзене меняц наменку поверхносцом под веґетацию у природним и блїзкоприродним стану (луки, пасовиска, места оброснути з надом, итд) як и окончовац чисте рубанє лєсових поясох або других файтох желєнїдла хтори маю улогу еколоґийних коридорох.
- Обезпечиц повязованє бивальнїкох защицених файтох:
  - лєсових бивальникох зоз садзеньом/обновйованьом поясох високого желєнїдла,
  - сейковитих бивальнїкох з очуваньом иснуюцих лукох и пасовискох коло еколоґийного коридору,
  - степских и лєсовостепских бивальнїкох з садзеньом польозащитних поясох хтори облапяю континуовани пояс веґетациї трави.
- Цегелкованє и будованє побрежйох водоцекох/каналох цо у функциї еколоґийних коридорох:
  - звесц на минимум, з применьованьом еколоґийно вигоднєйших технїчних ришеньох,
  - поцегелковани або бетоновани часци побрежа, окрем пристанїщох, муша мац пояс хтори нагнути до 45°, а структура того поясу ма оможлївиц рушанє животиньом малих и штреднїх димензийох, першенствено под час малих и штреднїх водостойох,
  - под час реконструкциї/отримованя постояцих утвердзеньох на побрежю поцегелковани або бетоновани часци комбиновац з меншима просторами з якима ше ублажує неґативни прикмети вименєней побрежней структури (драпацу поверхносц утвердзеня на побрежю, нагнуце хторе менше як 45%, поверхносц з веґетацию) и на таки способ оможлївиц рушанє файтом през вименєни часци рики,
  - поцегелковани або вибудовани часци на кажди 200-300 m (оптимално на 100 m) попретарговац з меншима желєнима поверхносцами хтори состойна часц защитного желєнїдла, надовязац желєни поверхносци медзи штручнима часцами побрежя, односно желєнима поверхносцами хтори формовани при еколоґийних типох побрежних будовньох на мрежу желєнїдла на сухей жеми. Тоти желєни острова (длужини даскельо дзешатки метери коло побрежя) тиж нєобходне повязац зоз желєним коридором коло гаци.
- Обезпечиц отвореносц каналу/водоцеку хтори ма улогу еколоґийного коридора на цалей длужини (ревитализовац коридори при часцох з цивами) и обезпечиц преходносц з ушореньом желєнїдла у зони черпних станїцох.
- Обезпечиц очуванє и порядно отримовац веґетацию з траву на гацох, як часци еколоґийного коридору хтори оможлївює миґрацию дробним файтом сухих травових бивальнїкох.
- Обезпечиц окремни условия защити природи за применьованє одвитуюцих технїчних ришеньох з якима ше обезпечує безпечне рушанє животиньом коло еколоґийного коридору за виробок технїчней документациї при:
  - реґулациї водоцекох (презезованє меандрох, будованє гацох и утвердзеньох на побрежю, преглїбйованє корита), цегелкованє и будованє побрежа, будованє и/або обновйованє транспортнїцох хтори ше крижаю з еколоґийнима коридорами,

- будованю нових и обновйованю старих мостох.

- Керовац директне ошвицованє побрежя и применьовац одвитуюци технїчни ришеня защити природних и блїзко природних часцох коридора од уплїву шветлосци, з применьованьом одвитуюцих планских и технїчних ришеньох (зменшану висину шветлосних целох, унапряменосц шветлосних снопох ґу транспортнїцом и обєктом, з применьованьом окремного шветлосного спектру на чувствительних локацийох, огранїченьом тирваня ошвиценя на першу половку ноци и под). За жридла ноцного ошвиценя керовац модели ошвиценя за директне ошвицованє зоз защиту од розсипаня шветлосци, з якима ше зопера розсипованє шветлосци ґу нєбу, односно ґу чувствительним подручом екологґийней мрежи.
- На будовательней жеми, наменїц цо векшу часц прибрежя часци екологґийного коридора за желєнїдло окремней наменки з улогу очуваня и защити биологґийней рижнородносци:
  - очувац пояс прибрежней веґетациї (вербинки и мочарну веґетацию) на цо векшей длужини побрежя водоцеку/каналу,
  - на часцох дзе ше будовательна жем пресцера у векшей длужини од 500 m, коло предвидзеного континуалного желєного поясу 20-50 m ширини, з планскима документами обезпечиц и блоки защитного желєнїдла на кажди 200 200 m длужини побрежя. Минимална поверхносц тих блокох защитного желєнїдла то 0,1 ha. минимална ширина блока то 20 m,
- Жем каналу/водоцеку би мала мац травову веґетацию у ширини найменєй 4 m, а оптимално 6 m на локалних коридорох, а при реґионалних коридорох у ширини найменєй 10 m, а оптимално 20 m (у случаю узшого поясу прибрежней жеми од наведзених вредносцох, обезпечиц пояс з траву по границу водней жеми). Травову веґетацию ше отримує з порядним кошеньом. Забранєне узурповац прибрежну жем коридора з преорйованьом, будованьом обєктох и под.
- На часцох екологґийних коридорох звонка будовательних подручох населєня стимуловац за традицийни форми хаснованя простору хтори доприноша ґу очуваню и унапредзеню биодиверзитету.

Окремни мири очуваня функционалносци и преходносци коридорох:

- Под час вибудови и функционованя обєктох чия наменка директно вязана за воду и/або побрежє зопрец ширенє пошлїдкох евентуалного акцидентного вилїваня горива и олєю до екологґийного коридора з поставяньом плїваюцих зависох на одвитуюцих локацийох. Гориво и олєй хтори ше вилєє на поверхносц води, як и други заґадзуюци материї ше муши позберац у найкратшим можлївим чаше (напр. хаснуюци cansorb). За защиту околних екосистемох од пошлїдкох евентуалней дислерзиї горива на водових поверхносцох предвидзиц одвитуюци хемийно-физични мири и биологґийни мири санациї (по окремних условийох Покраїнского заводу за защиту природи).
- Нє дошлєбодзене маґазиновац опасни материї (резервоари горива и под.) у нєбранєней часци плївного подруча водоцекох. На просторе екологґийного коридору управянє з одпадом ше будзе окончовац у складзе зоз Законом о управяню з одпадом и другима важацима предписанями.
- У зонох водопривредних обєктох применїц технїчни ришеня з якима ше обезпечує континуитет травовей веґетациї прибрежного поясу и преходносц терену за слабо рухоми дробни животинї.
- Далєководни обєкти и инфраструктуру изоловац и означиц так же би ше зведло на минимум можлївосц електрокуциї (страданя пре вдеренє струї) и колизиї (механїчного вдереня до дротох) лєтаци орґанизмох: ношачи изолаторох изоловац з пластичнима кошульками, изолатори поставиц на ношачи у положеню на долу, а дроти означиц на обачлїви способ.
- Планске садзенє желєних поясох коло постояци и планованых державних транспортнїцох I и II шора у облапеню Просторного плану ше ма окончовац у складзе з предїловима характеристиками подруча:
  - нє дошлєбодзене правиц полєшени коридор коло самого поясу транспортнїци хтори би прицаговал животиньски файти и звекшал морталитет їх популацийох,
  - на степских и сейкових бивальнїкох защицених и строго защицених файтох, нє дошлєбодзене садзиц високе желєнїдло.
- Пре екологґийну значносц простору, план ожелєньованя ма буц состойна часц планскей и проєктней документациї. Ожелєньованє ше ма окончиц паралелно з вибудову обєктох:
  - Забранєне садзиц инвазивни файти у просторе екологґийного коридору, а под час ушореня желєних поверхносцох, одстранїц присутни самошейково єдинки инвазивних файтох,
  - обезпечиц цо векши процент (найменєй 50%) автохтони файти плївного подруча (тополї, верби, панонски ясен, брест, лугов дуб итд) хтори нєобходне збогациц зоз черякастима файтами вилївного подруча,
  - обезпечиц порядне отримованє желєних поверхносцох.
- при парцелованю обезпечиц континуитет побрежя з веґетацию у природним або блїзкоприродним стану, у ширини 20-50 m од линиї штреднього водостою, односно у ширини

10 m при високим побрежю. Тот пояс прибрежя, окрем своєй улоги ключного бивальнїка и екологґийного коридору, може мац дражку за пешакох.

- З ушореньом дворох и заградох и простору коло нєквартельних обєктох, з дефинованьом правилох ожелєньованя и оддалєносци обєктох од побрежя, як и з дефинованьом типох оградох коло побрежя (забранєне правиц огради хтори нєпреходни за дробни животинї, з применьованьом екологґийно прилаплївих елементох з отворами хтори векши як 10 cm) обезпечиц преходносц побрежя каналох и водоцекох за дробни животинї. При леґализациї вимагац прилагодзованє постояцих оградох цо у функциї екологґийного коридору (поцагнуц огради або наменку часцох огради на точкох меджи сушедних парцелох спрам ричного побрежя).
- Урбани змисти потребне розпоредзиц по принципе зонациї, з яку ше одредзує минимална оддалєносц обєктох од екологґийних коридорох и наменку простору знука зони директного упливу на коридор:
  - на просторе звонка зони биваня, забранєне будовац обєкти чия наменка директно нє у вязи зоз побрежйом водоцекох зоз функцию екологґийного коридора на оддалєносци хтора менша як 50 m од побрежя стояцих водох, односно линиї штреднього водостою водоцекох,
  - у зонох биваня, минимална оддалєносц планованих обєктох хтори вимагаю цегелкованє и/або ошвиценє 20 m, а оптимална 50 m од побрежя коридора, односно од побрежя Карашу,
  - побрежє чия часц планована за спортско-рекреативни активносци, можу буц змесцени обєкти вязани за активносци на води (напр. порвазки за чамци або монтажно-демонтажни моли) на таки способ же би ше нє претарговал континуитет коридору, а у поясу вецейповерхового желєнїдла плановац обєкти хтори нє вимагаю штручну подлогу и ошвиценє (напр. трим дражку, бавилїще за дзеци, ушорену желєну поверхносц).

Таблїчка 34. Мири за защитну зону екологґийних коридорох и бивальнїкох защицених и строго защицених файтох од националней значносци

До 500 метери од коридору/бивальнїка звонка будовательного подруча (польопривредна, лєсова и водна жем, уключуюци и будовательну жем звонка подруча):	– Забранєне будовац витропарки и поєдинєчни витороґенератори (турбини). – Огранїчує ше вибор планских ришеньох на тоти з якима ше обезпечує очуваніе характеристикох гидролоґийного режиму од хторих завиши функционалносц коридора и обставанє файтох и типи бивальнїкох.
До 200 метери од коридора /бивальнїка	– забранєне садзиц инвазивни файти.
До 200 метари од коридора/бивальнїка звонка будовательного подруча (польопривредна, лєсова и водна жем):	Огранїчує ше вибудов обєктох: – на польопривредни обєкти цо нєобходни за отримуюце хасновањє просторней цалосци датого бивальнїка (обєкти статкарства, рибарства) хтори лоцировани и вибудовани у складзе з потребами защити дзивих файтох и бивальнїкох, – на обєкти у овоцарско-винїцарских зонох. – Огранїчує ше вибудов транспортнїцох на тоти чия траса по найкратшей драги преходзи през екологґийни коридори або комплекси бивальнїкох з векшим числом субєдинкох. – Забранєнє полєшовац/садзиц звонкалєсового желєнїдла у защитней зони сейково-степских бивальнїкох и коридорох з траву.
До 50 метери од коридору або бивальнїка ше огранїчує вибор планских ришеньох на тоти з якима ше обезпечує:	– Континуитет желєного тампон поясу медзи простором людских активносцох и коридорох/бивальнїкох у ширини 10 метери при иснуюцих обєктох, а 20 метери при планованих обєктох и то у складзе з типом веґетациї коридора/бивальнїка. – Приоритет тих просторох за доставанє инвестицийох за потреби злєпшаня квалитету животного штредку на подручу екологґийней мрежи.
До 50 метери од коридора або бивальнїка забранює ше:	– Применьовац технїчни ришеня з якима ше формує гладки поверхносци (напр. скло, метал) хтори унапрямени на коридор або на значни бивальнїк. – Розщипковац парцели за потреби формованя будовательней жеми, окрем за инфраструктурни обєкти.
До 50 метари од коридору або бивальнїка, звонка будовательного подруча (польопривредна, лєсова и водна жем, уключуюци и будовательну жем звонка будовательного подруча) огранїчує ше вибудов:	– Над'жемней инфраструктури, на часци тих чия траса по найкратшей драги преходзи през екологґийни коридори, бивальнїки або комплекси бивальнїкох з векшим числом субєдинкох. – Обєктох на водопривредни обєкти и на нєобходну инфраструктуру наведзених обєктох.
До 50 метари од коридору або бивальнїка на будовательним подручу (населєнє, роботни зони, викенд-зони, туристично-рекреативни и под.) **Огранїчує ше вибудов:**	– Штучних поверхносцох (паркинґ, спортски терени и под.) на парцели з уширену желєну поверхносцу з функцию отримованя континуитету желєного поясу коридора або тампон зони бивальнїка. – Транспортнїцох з тварду кошульку за моторни превозки на ушореное постояцих транспортнїцох населєньох и на приходни драги обєктох (напр. чия наменка вязана за водне цело), з применьованьом технїчних мирох з якима ше обезпечує безпечни преход дробним животиньом и з якима ше зменшує уплїви ошвиценя, галайку и заґадзеня коридора коридору/бивальнїка.

Общи мири защити биодиверзитету

Мири защити биодиверзитету населєньох:

- формованє системи явного желєнїдла и єй повязованє з просторнима цалосцами од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци у облапеню Просторного плану;
- звекшанє проценту желєних поверхносцох, числа и рижнородносци постояцих катеґорийох явного желєнїдла и його отримованє блїзко природним стану;
- учасц автохтоних древенастих файтох би мала буц минимално 20% и оптимално 50%, а применьованє ядлїнових файтох (максимално 20%) огранїчиц лєм на интезивно отримовани желєни поверхносци з наглашену естетичну наменку;
- очуванє желєних поверхносцох знука квартельних блокох, у зони фамелийного (индивидуалного) и вецейфамелийного биваня и блокох з биваньом як преовладуюцу наменку и повязац их до цалосци;
- при ожелєньованю комплексох, блокох и локацийох цо наменєни за продукцию, дїлованє и услуги, формовац вецей поверхи желєнїдла з цо векшим процентом автохтоних файтох и хасновац прикладнїки еґзорох за хтори потвердзене же ше добре адаптую на дати условия штредку и хтори нє спадаю до катеґориї инвазивних, пре обезпеченє защити околного простору од ширења пошлїдкох заґадзованя;
- коло фреквентних городских транспортнїцох формовац и отримовац густи желєни пояс зоз файтох хтори одпорни на аерозаґадзенє, з виразну санитарну функцию штреднього и високого ефекту редукциї галайку у комбинациї з черяками, а паркинґ простори ровномирно закриц з високима лїсцарами;
- керовац применьованє инвазивних файтох под час ушореня желєних поверхносцох и садзеня защитного желєнїдла.

Мири защити биодиверзитету звонка будовательного подруча населєня:

- постояци и плановани поверхносци звонкалєсового желєнїдла повязац до цалосней системи желєнїдла и фокусовац плановане защитного желєнїдла на пременку наменки обробених поверхносцох слабшого квалитету (спод 4 класи);
- учасц автохтоних древенастих файтох ма буц найменєй 50% пре очуванє биодиверзитету аґрарного и урбаного предїлу з одвитуюцу рижнородносцу файтох и физиґномиї, т.є. поверховосци древенастей веґетациї защитних поясох з оглядом же монокултури евроамерицких топольох нє виполнюю функциц защитного желєнїдла;
- керовац хасновање инвазивних файтох.

Забрана хаснованя инвазивних файтох:

У складзе з Конвенцию о биолоґийней рижнородносци, длужни зме онєможлївиц уношенє и контроловац або викерчовац «странски файти цо загрожую природни екосостеми, бивальнїки або (автохтони) файти». На подручу Панонского биоґеоґрафского реґиону инвазивни тоти рошлїнски файти: *циґанске пирє (Asclepias syriaca), ясенолїсцови явор (Acer negundo), квашне древо (Ailantbus glandulosa), баґренок (Amorpha fruticosa), заходна покривочка (Celtis occidentatis), дафина (Eleagnus angustifolia), пенсилвански шерсцати ясен (Fraxinus pennsylvanica), церньовец (Gledichia triachantos), жива ограда (Lycium halimifolium), пейцлїсцови плющ (Parthenocissus inserta), позна сремза (Prunus serotina), японска фалопа (Reynouria syn. Fallopia japonica), баґрен (Robinia pseudoacacia), сибирски брест (Ulmus pumila).*

Ґеолоґийне и палеонтолоґийне нашлїдство:

Пренадзени ґеолоґийни и палеонтолоґийни документи (фосили, минерали, кришталї и др.) хтори би могли мац защицену природну вредносц, находзач длужен приявиц компетентному Министерству осем днї по пренаходзеню и подняц мири защити од знїщованя, очкодованя або крадзи.

3.2.4. Мири защити од галайку и вибрацийох

Єдинка локалней самоуправи утвердзує мири и условия защити од галайку у складзе зоз Законом о защити од галайку у животним штредку. Обовязки єдинки локалней самоуправи, на чиїм ше просторе находзи облапенє Просторного плану ше одноша на акустичне зоноване на териториї локалней самоуправи, одредзованє мирох забрани и огранїченьох у складзе зоз Законом, приношенє локалного акцийного плану защити од галайку у животним штредку, обезпеченє и финансованє мониторинґу галайку у животним штредку и окончованє надпатрунку и контроли применьованя мирох защити од галайку у животним штредку.

З Уредбу о индикаторох галайку, границних вредносцох, методами за оценьованє индикаторох галайку, знємирйованя и чкодлївих ефектох галайку у животним штредку, («Службени глашнїк РС», число 75/10) предписани индикатори галайку у животним штредку, границни вредносци, методи за оценьованє индикаторох галайку, знємирйованє и чкодлїви ефекти галайку на здравє людзох.

По потреби, компетентни орґан може утвердзиц потребу мониторинґу галайку у складзе зоз Правилнїком о методолоґиї за одредзованє акустичних зонох, Законом и важацима подзаконскима актами.

Окремни условия и мири защити од галайку за роботни змисти тоти:
- проєктовац и поставиц одвитуюцу звучну защиту, з яку ше обезпечує же би галайк, хтори ше емитує при предписаних условийох хаснованя и отримованя пошореньох и опреми, нє надвисшел предписани границни вредносци;
- по пущаню погону до роботи або при пробней роботи погону окончиц контролне меранє уровня галайку на граници комплексу и окончиц оценьованє ефикасносци применєних мирох защити, при чим ше бере як миродавни критериум за ноц, з оглясом же емитовани галайк нє завиши од часци дня, алє од режиму роботи погону (у случаю же вимерани уровнї галайку преходза дошлєбодзени вредносци, злєпшац звучну изолацию спрам чувствительних и загрожених обєктох).

У складзе зоз Законом о защити животного штредку, защиту од вибрацийох ше запровадзує з поднїманьом мирох з якима ше зопера и одстранює загрожованє животного штредку од дїйства механїчних, периодичних и поєдинєчних потресох хтори виволани з людску дїялносцу. Превентивни мири и обовязки роботодавцох, кед у питаню уплїв вибрацийох у роботним окруженю, формуловани у рамикох Правилнїка о превентивних мирох за безпечну и здраву роботу при викладаню вибрацийох («Службени глашнїк РС», число 93/11).

Роботодавец длужен за шицки роботни места у роботней околини, на хторих иснує можлївосц викладаня занятих ґу механїчним вибрацийом преценїц ризик од наставаня покалїченя и очкодованя здравя занятих з цильом утвердзованя способу и мирох за одстраньованє або зменшанє тих ризикох.

Уровень викладаня ґу механїчним вибрацийом мож преценїц з припатраньом на одредзени роботни активносци беруци до огляду значни информациї и доручованьом на одвитуюци информациї о уровню вибрацийох хтори одвитую опреми або типом опреми, хтори ше хасную под одредзенима условиями, уключуюци и информациї хтори дава продуковатль опреми. Таки поступок преценьованя ше нє шме виєдначиц з мераньом хторе вимага хасноване одредзених мерних инструментох и одвитуюцей методолоґиї.

3.2.5. Мири защити жридлох зарйованя и мири защити од зарйованя

Защиту од зарйованя ше запровадзує з применьованьом системох мирох з якима ше зопера загрожованє животного штредку и здравя людзох од дїйства зарйованя хторе походзи з йонизуюцих и нєйонизаюцих жридлох и одстранює пошлїдки емисийох хтори жридла зарйованя емитую або можу емитовац.

Правна и физична особа може продуковац, окончиц обток и хасновац жридла йонизуюцих и нєйонизуюцих зарйованьох по предписаних условийох и на предписани способ, у складзе зоз Законом о радияцийней и нуклеарней сиґурносци и безпечносци («Службени глашнїк РС», число 95/18 и 10/19) и Законом о защити од нєйонизуюцого зарйованя («Службени глашнїк РС», число 36/09).

Зоз Законом о радияцийней и нуклеарней сиґурносци и безпечносци ше ушорює мири радияцийней и нуклеарней сиґурносци и безпечносци, условия за окончованє дїялносци зоз жридлами зарйованя, поступанє у ситуациї планованого, постояцого и позарядового викладаня ґу йонизуюцим зарйованю з цильом обезпеченя защити поєдинцох, жительства и животного штредку од чкодлївого уплїву йонизуюцого зарйованя.

Понеже жридла йонизуюцого зарйованя можу буц технолоґийни (у индустриї, медицини, воєней индустриї, нуклеарни акцидентни и др.) и природни (космичне зарйованє, присуство радионуклидох у жемовей скори и др.), їх присуство на подручу у облапеню Просторного плану нє виключене.

Основна мира защити жительства у облапеню Просторного плану од ефектох природного жридла йонизуюцого зарйованя ше одноша на континуални мониторинґ радиоактивносци жеми, води, воздуху и поживи.

Под защиту од йонизуюцого зарйованя ше подрозумює законски, технїчни, технолоґийни, будовательни норми, правила и мири, гиґиєнски норми, правила и мири професионалней сиґурносци и норми, правила и мири защити животного штредку з якима ше ґарантує защиту людзох и животного штредку од чкодлївото йонизуюцого зарйованя.

Мири защити од йонизуюцого зарйованя при професионалним викладаню або викладаню жительства ше запровадзує з цильом обезпеченя же би дози, число виложених особох и вироятносц викладаня було на найзнїзшим можлївим уровню маюци у оглядзе технїчни знаня, дружтвени и економски фактори. Оптимизацию защити особох хтори виложени медицинскому викладаню ше применює на моц поєдинєчних дозох и муши буц у складзе з медицинску наменку викладаня.

У ситуацийох планованого викладаня вкупна доза за поєдинца нє шме прейсц границi викладаня яке предписане за професионалне викладанє або викладанє жительства. Границi викладаня ше нє применює на медицински викладаня.

Основни циль защити од нєйонизуюцого зарйованя тот же би ше ризик од викладаня зведол на «прилаплїви уровень». Ступень виложеносци жительства ше одредзує з преценьованьом уровня електричних, маґнетних и електромаґнетних польох у животним штредку, цо представя барз комплексни задаток маюци у оглядзе нагли скок числа нових технїчно-технолоґийних жридлох у чловековим окруженю.

Зоз правилну конструкцию жридлох нєйонизуюцих зарйованьох (трансформаторских станїцох и далєководох) источашнє ше задоволює два важни вимаганя: квалитетну роботу и його минимални уплїв на животни штредок.

Общи мири и обовязки з домену защити од нєйонизуюцого зарйованя тоти:
- проєкт муши виполньовац урбанистични условия, хтори ше напредок задава за кажду локацию у форми урбанистичней дозволи;
- обовязне обучованє сервисерох з обласци безпечносци на роботи;
- обовязне упознаванє сервисерох з опасносцами у вязи зоз роботу за шицки предметни инсталациї;
- преверйованє знаня сервисерох и способносцох за самостойну и безпечну роботу у часових розмакох яки предписани зоз законом;
- инвеститор длужен обезпечиц вивершенє програмох провадзеня уплїву на животни штредок;
- инвеститор ма обовязку надпатрац шицки критични функциї роботи жридлох зоз становиска защити животного штредку як цо то нєовласцене приступанє, огень, и проблеми з опрему (води, управянє и подобне).

Защиту од директного дотику часцох хтори стаємно под напруженьом ше обезпечи зоз:
- правилним вибором ступня механїчней защити електроенґетскей опреми, инсталацийного материялу каблох и преводнїкох, правилно вибранима и правилно поставенима осиґурачами струйних колох и автоматичних струйних претарговачох;
- поставяньом изолацийних ґажиских опрез виправяцкого построєня знука обєкта;
- змесцованьом нєизолованих часцох електричней инсталациї знука обєктох хтори можу буц под напруженьом до предписаних розводнїцких орманох и приключних шкатулох, так же би у нормалних условийох роботи нє були доступни;
- инсталованьом шицких часцох мрежних виправячох, хтори под напруженьом, до завартих шкатулох хтори защицени прейґ ужеменя так же би у нормалних условийох роботи нє були доступни особом хтори рукую зоз пошоренями;
- з поставяньом налїпкох з опомнуцом спозореня на високе напруженє.

Защиту од индукованого директного дотику ше обезпечи з инсталацию вименкового напруженя до 1 kV з применююци систему TN-C/S з реаґованьом защитних пошореньох хтори поставени на початку воду и з повязованьом нултих защитних собирнїкох орманох на заєднїцки ужемйовач обєкта.

Защиту од огня або експлозиї пре презогриванє водох, преобтерхованє або гаварию виправяцких пошореньох и батерийох ше обезпечи зоз:
- огранїчованьом интензитету и тирваня струї краткого спою зоз защитнима претарговачами;
- хаснованьом каблох (преводнїкох) хтори нє горя анї потримую горенє;
- виєдначованьом потенциялох у обєкту;
- уградзованьом герметичних акумулаторских батерийох;
- адекватним превитрованьом и защиту батерийского простору од огня (бо батериї можу випродуковац експлозивни ґази);
- монтажу автоматичних алармовачох огня;
- хаснованьом ручних апаратох за гашенє огня.

Защиту од чкодлївого дїйства статичного електрицитету ше обезпечи зоз:
- повязованьом шицких металних масох пошореньох и опреми хтори можу присц под уплїв статичного електрицитету на правилно виведзене громобранске ужеменє обєктох;
- применьованьом антистатик патосох;

- звекшаньом специфичней преводлївосци менєй преводзациx материялох;
- одводзеньом статичного електрицитету з електростатичну индукцию.

Защиту од чкодлївого дїйства атмосферского електрицитету ше обезпечи зоз предписану инсталацию громобранох и зоз применьованьом одвитуюцого стандардного материялу по предписаньох о громобранох.

Защиту од опасносци нєставаня напруженя у мрежи ше обезпечує з напаваньом з АКУ батерийох окремного капацитету.

Защиту од механїчних очкодованьох ше обезпечи з правилним вибераньом конструкцийох и материялох за инсталацийни елементи, кабли и опрему, з применьованьом правилних способох кладзеня каблох и инсталацийного материялу, як и з правилним лоцированьом розводзацих орманох.

Барз важне обезпечиц **защиту од опасносци предзераня праху, влаги и води до електричних инсталацийох и пошореньох**, з добрим затиканьом облакох и отворох просторії з пошоренями, як и з хаснованьом кабинетох за змесцованє опреми яки предвидзени за роботу у атмосферских условийох.

Защиту од хемийного заґадзеня животного штредку ше обезпечи з одкладаньом одстранєних и заменєних акумулаторох и електронских компонентох до централного маґацину операторох, яки предвидзени за чуванє такей файти одпаду.

Рушаюци од законских нормативох и специфичносцох обєктох хтори ше будує, през радову роботу ше муши применьовац тоти мири защити:
- простория (обєкт) муши буц замкнути и защицени од нєовласценого приступу, а кед у питаню слуп, и оградзени;
- поставиц табли за забрану приступу нєовласценим особом. Приступ можу мац лєм овласцени особи хтори обучени за роботи отримованя;
- на локациї инсталациї радио-базней станїци визначиц спозоренє же ше давачи муши виключиц кед ше виводзи роботи у зони опасного зарйованя;
- у рамикох периодичного отримованя треба превериц опрему и инсталациї.

Под час рядовей роботи жридла нєйонизуюцого зарйованя ше нє очекує же настанє гавария з яку ше звекша електромаґнетне заґадзенє животного штредку алє лєм огень и механїчни очкодованя слупох далєководох и/або ношачох антенох.

Вироятносц наставаня огня барз мала, бо уградзена опрема муши мац одвитуюци атест квалитету и громобранска защита муши буц одвитуюца. У случаю сеизмичного рушаня жеми може настац огень и у таких ситуацийох потребне дїйствовац по правилох процивогньовей защити. При наставаню огня приходзи до локалного заґадзованя околного воздуху и околней жеми. Пошлїдки такого заґадзованя ше одстранює зоз стандарднима приступами и вони нє маю тирваци характер.

До паданя слупох далєководу або ношачох антенох може присц пре гришки при їх проєктованю и поставяню, як и пре природни нєпогоди вельких розмирох.

Пошлїдки механїчних очкодованьом можу буц менши або векши материялни чкоди, а у винїмкових случайох може присц и до калїченя людзох. Вироятносц наставаня таких ситуацийох барз мала, бо ше будовательни проєкти робя по важацих технїчних предписаньох и нормативнох и вони предходно препатрени и оверени.

У поглядзе базних станїцох, їх ше обовязно уключує до системи управяня на далєко. През тоту систему Центер за надпатранє и управянє (у рамикох Управяцко-комутацийного центру) ше скоро у истим моменту обвисцує о шицких нєправилносцох у роботи и инцидентних ситуацийох у вязи з базну станїцу як цо, наприклад, огень у обєкту, претаргнуце у напаваню, насилне розвальованє обєкта итд. У Центру ше находзи стаємна людска посада з основним задатком надпатраня исправносци роботи системи. На таки ше способ подполно контролує базни станїци, цо оможлївює швидке интервенованє у случаю гоч яких проблемох.

З применьованьом законских предписаньох и предписаних мирох защити вироятносц акцицентох ше зводзи на найменшу можлїву миру. Додатно, опрема хтору ше инсталує на локациї обєкта задоволює шицки медзинародни нормативи, а вона технолоґийно реализована на найвисшим шветовим уровню. Заш лєм, пре зоперанє евентуалних акцидентних ситуацийох, у случаю нєреґуларносци у роботи, дежурна екипа муши по наглим поступку нащивиц обєкт, констатовац и по можлївосци санировац причину. У случаю же акцидент критични зоз становиска защити животного штредку жридло же муши виключиц.

Зоз членом 14. пасус 4. Закона о защити од нєйонизуюцого зарйованя єдинки локалней самоуправи ше зверює окончованє инспекцийного надпатрунку над жридлами нєйонизуюцих зарйованьох за хтори одобренє за вибудов и початок роботи видава компетентни орґан єдинки локалней самоуправи.

Зоз членом 7. Правилнїка о жридлох нєйонизуюцих зарйованьох од окремного интереса, файтох жридла, способе и периодзе їх випитованя («Службени глашнїк РС», число 104/09), предписане, медзи иншим, же хасновательдлужен по вибудови, односно поставяня обєкта хтори ма жридло нєйонизуюцого зарйованя, а пред видаваньом дозволи за початок роботи або хасновательней дозволи **окончиц перше випитованє, односно меранє уровня електромаґнетного поля у околини жридла**.

За потреби першого випитованя хасновательможе жридло електромаґнетного поля пущиц до пробней роботи у чаше хтори нє длугши як 30 днї або за телекомуникацийни обєкти мрежи мераня окончиц у рамикох технїчного препатрунку. Орґан цо компетентини за окончованє технїчного препатрунку, односно за видаванє дозволи за початок роботи або хасновательней дозволи за обєкт хтори ма жридло нєйозизуюцого зарйованя од окремного интереса може пущиц до роботи тото жридло кед зоз мераньом утвердзене же уровень електромаґнетного поля нє предкрочує предписани границни вредносци и же вибудовани, односно поставени обєкт зоз свою роботу нє загрожує животни штредок.

Кед ше з периодичним випитованьом, систематичним випитованьом або мераньом хторе окончене по налогу инспектора за защиту животного штредку, утвердзи же у околини єдного або вецей жридлох вимерани уровень електромаґнетного поля над предписанима границнима вредносцами, компетентни орґан може хасновательови наложиц огранїченє у поглядзе хаснованя. реконструкцию або заверанє обєкта по задовольованє предписаних границних вредносцох. Реконструкцию ше окончує технїчно и оперативно з виведзенима мирами у чаше од найвецей єдного рока од дня кед наложена реконструкция жридла з боку компетентней инспекциї за защиту животного штредку.

3.2.6. Мири защити при управяню з одпадом

У складзе зоз Законом о управяню з одпадом и подзаконскима актами ше будзе запровадзовац планске управянє з одпадом на просторе у облапеню Просторного плану.

Обовязка ґенератора одпаду же би у складзе зоз Законом: обезпечел потребни простор за одкладанє одпаду, обезпечел потребни условия и опрему за зберанє, класованє и дочасне чуванє рижних одпадних материйох, а секундарни сировини, опасни и други одпад, придал субєкту хтори ма одвитуюцу дозволу за управянє з одпадом (маґазиноване, одкладанє, третман и под.).

Кажди ґенератор одпаду ма обовязку окончиц характеризацию и катеґоризацию одпаду при компетентних орґанизацийох и, у зависносци од його природи, з нїм поступац у складзе зоз законскима предписанями.

У домену управяня з одпадом окремни мири и условия тоти:
- комунални одпад потребне зберац и обезпечиц його порядну евакуацию на локацию яку утвердзела комунална служба;
- дочасне маґазиноване евентуално присутного опасного одпаду окончовац у складзе зоз Законом о управяню з одпадом. Одпад муши буц по предписаньох означени и дочасно маґазиновани на предписани способ по його конєчне збриґованє;
- розношенє твардого одпаду зопрец з його систематичним збераньом и депонованьом на за тото ушорени локациї;
- на каждей будовательней парцели обезпечиц окремни простор и так оможлївиц лєгки приступ ґу компетентней служби, як и потребни условия и опрему за зберанє, класованє и дочасне чуванє розличних одпадних материйох, у складзе зоз законом и другима предписанями;
- применьовац общи и окремни санитарни мири яки предвидзени зоз законом и другима предписанями з якима ше ушорює роботи санитарного надпатрунку.

У случаю потреби за простором за селективне зберанє одпаду хтори ше нє може чувац у контейнерох за комунални одпад, обовязка власнїка/хасновательа обезпечиц условия, односно дозволу/согласносц компетентного орґана за потреби ушореня або хаснованя наведзеного простору.

Третман одпаду животиньского походзеня запровадзовац у складзе зоз Законом о ветеринарстве, под хторим ше подрозумює нєчкодлїве одстраньованє труплох животиньох и других одруткох животиньского походзеня до обєктох за зберанє, преробок або знїщованє одруткох животиньского походзеня на способ яки нє представя ризик по животинї, людзох або животни штредок.

3.2.7. Мири защити живота и здравя людзох

Очуванє квалитету живота и здравя людзох на подручу Просторного плану ше обезпечи з адекватну имплементацию планских ришеньох у обласци защити животного штредку, окреме зоз запровадзованьом мониторинґу параметрох животного штредку, з реализацию препорукох и обовязкох виробку студийох преценьованя уплїву проєктох на животни штредок и стратеґийних преценьованьох планох нїзшого гиєрархийного уровня на животни штредок, як и зоз запровадзованьом инспекцийного надпатрунку у очуваню квалитету живота.

Плански мири за защиту животного штредку облапяю интеґралне управянє з простором, з чию ше реализацию застанови и зопре неґативни уплїви на животни штредок и здравє людзох.

Зоз Просторним планом ше даваю условия за ушоренє и вибудов явних поверхносцох и обєктох явней наменки и за явне хасновanє, так же ше муши проєктовац и будовац у складзе зоз Правилнїком о технїчних стандардох планованя, проєктованя и вибудови обєктох, з якима ше осиґурує нєзавадзане рушанє и приступ ґу особом з инвалидитетом, дзецом и старим особом.

Приступносц ґу поверхносцом явней наменки ше обезпечи з применьованьом технїчних стандардох у плановaню, проєктованю и будованю явних поверхносцох и явних обєктох, з помоцу яких ше шицким людзом, без огляду на їх физични, сензорни и интелектуални характеристики або роки старосци, осиґурує нєзавадзани приступ, рушанє, хасновanє услугох, пребуванє и роботу.

При плановaню, проєктованю и будованю явних просторох – транспортних и поверхносцох за пешакох, приступох до обєктох, як и при проєктованю обєктох явней наменки и других обєктох за явне хасновanє, обовязне обезпечиц елементи притупносци за шицких будуцих хасновательох.

3.2.8. Мири защити од позарядових ситуацийох

Зоз Законом о зменшаню ризикох од катастрофох и управяню з позарядовима ситуациями ше утвердзує конкретни мири и активносци пре зоперанє и ублажованє пошлїдкох од катастрофох, през План зменшаня ризику од катастрофох и План защити и ратованя.

Мири защити од *трешеня жеми* то адекватни вибор локациї за будованє обєктох, применьованє одвитуюцого будовательного материялу, способ будованя, поверховосц обєктох и др., як и строге почитованє и применьованє важацих будовательно-технїчних предписаньох за вибудов обєктох на сеизмичним подручу. Мири защити од трешеня жеми ше обезпечує и з почитованьом реґулацийних и будовательних линийох, односно з предписану минималну ширину транспортних коридорох и минималну медзисобну оддалєносцу обєктох, же би ше обезпечело шлєбодни преход у случаю руйнованя.

Защиту обєктох *атмосферского пражнєня* ше обезпечує з виводзеньом громобранскей инсталациї складзе з одвитуюцу законску реґулативу.

З Уредбу о утвердзованю локацийох *метеороло̀ґийних и гидроло̀ґийних* станїцох державних мрежох и защитних зонох у околини тих станїцох, як и файти огранїченьох хтори ше може увесц у защитних зонох («Службени глашнїк РС», число 34/13), утвердзени защитни зони у околини метеороло̀ґийней и гидроло̀ґийней станїци.
Защитна зона то простор у околини станїци на хтори ше одноша огранїченя у форми вибудови нових и реконструкциї постояцих обєктох хтори можу нарушиц природни атмосферски, односно гидроло̀ґийни процеси.

У околини *метеороло̀ґийних станїцох* ше утвердзує защитни зони у пречнїку 300 m од метеороло̀ґийних станїцох у составе державних мрежох метеороло̀ґийних обсерваторийох, синоптичних станїцох, радиосондажних станїцох, *аеродромских (воздухоплївних) метеороло̀ґийних станїцох,* главних климатоло̀ґийних станїцох и климатоло̀ґийних станїцох за окремни наменки, главних аґрометеороло̀ґийних станїцох и станїцох за Слунково зарйованє.

Огранїченя у защитних зонох у околини метеороло̀ґийних станїцох ше одноша на:
1) висину обєкта хтори ше дзвига у окруженю *прижемней синоптичней станїци* хтори нє може буц висши як єдна дзешата часц його оддалєносци од метеороло̀ґийного кругу (обєкт висини 6 m може буц дзвитнути на оддалєносци 60 m од метеороло̀ґийного кругу);
2) штучни жридла цеплоти або ровни рефлектуюци поверхносци хтори можу буц жридло цеплоти (бетонски або асфалтни поверхносци, паркинґи за моторни превозки) ше можу правиц на оддалєносци метеороло̀ґийного кругу 100 m або вецей;
3) висину обєкта хтори ше прави у околини *висинскей синоптичней (радиосондажней) станїци* хтора нє може буц векша як єдна седма часц його оддалєносци од локациї висинскей

синоптичней (радиосондажней) станїци (обєкт висини 10 m може буц направени на оддалєносци 70 m од локациї висинскей синоптичней станїци);

4) висина обєкта хтори ше прави у окруженю *станїци за зарйованє* нє може буц така же би зоз своїм циньом закрила метеоролоґийни круг, кед положенє Слунка под углом 5 ступнї або вецей у одношеню на поверхносц жеми, цо єднаке з єдну дзешату часц його оддалєносци од метеоролоґийного кругу.

Огранїченя у защитних зонох з предходного наводзеня под 1) и 2) ше одноша на плановане вибудови нових и/або реконструкциї постояцих обєктох, односно плановане виводзеня других роботох хтори можу барз нарушиц природни атмосферски процеси и поняца, у мири у хторей вимерани метеоролоґийни податки оступаю од медзинародних стандардох у поглядзе точносци и медзинародней поровноюцосци.

При видаваню согласносци з предходного наводзеня под 1) и 2) ше обезчечує думане компетентного орґана, чия ше станїца находзи у составе державних мрежох метеоролоґийних и гидролоґийних станїцох.

Защитна зона у околини *гидролоґийней станїци* поверхносних водох облапя корито рики долуводом од гидролоґийней станїци у длужини яка одвитує дзешецнїстей ширини рики при вельких водох у профилу гидролоґийней станїци.

Огранїченя у защитних зонох у околини гидролоґийних станїцох ше одноша на поднїманє мирох пре зоперанє наступаня чкодлївих пошлїдкох на роботу гидролоґийних станїцох и то при:

- плановаю вибудови нових и реконструкциї постояцих обєктох;
- виводзеню роботох хтори можу нарушиц природни гидролоґийни процеси и поняца;
- виводзеню роботох хтори можу уплївовац на вименку режиму чеку води, транспорт наношеня и ляду або можу загрожиц опрему и инсталациї на гидролоґийней станїци;
- воводзеню роботох з якима ше може очкодовац опрему гидролоґийней станїци и нарушиц природни атмосферски, односно гидролоґийни ацоцеси и з тим значно уплївовац на квалитет, сиґурносц и медзинародну поровнуюцосц гидролоґийних податкох.

Защиту од *каменцу* ше обезпечує з лансирнима (процивкаменцовима) станїцами з хторих ше под час сезони одбрани од каменцу виштрелює процивкаменцово ракети. Защитна зона коло лансирних станїцох, у хторей огранїчене будованє нових и реконструкция постояцих обєктох и виводзенє роботох хтори можу нарушиц виштрельованє процивкаменцових ракетох на каменцово хмари, по условийох РГМЗ то 500 m. Вибудов/реконструкция обєктох односно виводзенє роботох на оддалєносци хтора менша як 500 m од лансирней станїци, можлїва лєм по обезпечованю окремней согласносци и думаня РГМЗ.

Основни мири защити од *витру* то дендролоґийни мири. Зменшанє ризику и чкоди од бурйових витрох ше витворює зоз садзадзеньом витрозащитного желєнїдла одвитуюцей ширини коло транспортнїцох, каналох и як защита польопривредней жеми.

Подполну защиту од *ерозиї и поточинох* ше у пракси нє може витвориц, та ю нє мож у подполносци елиминовац, алє лєм зменшац чкоду од ерозиї и поточинох. Под санацию ерозиї и ушореньом потичинових цекох ше подрозумює вибудов защитних обєктох, уключуюци и биолоґийни роботи (садзенє и отримованє защитней веґетациї). Под биолоґийнима и биотехнїчнима роботами ше подрозумює шицки роботи хтори директно, з биолоґийнима средствами (полєшованє и садзенє трави) и у комбинациї з меншима технїчнима роботами, доводза до санациї ерозийних процесох.

Мири защити од *огня* облапяю урбанистични и будовательно-технїчни мири защити, у складзе з важацима предписанями. Урбанистични мири защити ше одноша на плановане простору у населєню през урбанистични указателї (наменка поверхносци, индекс завжатосци парцели) и правила вибудови (реґулацийна линия, будовательна линия, висина обєкта, оддалєносц обєкта од сушедних, ширина транспортнїцох, места за паркиранє и др.). Будовательно-технїчни мири защити ше одноша на стриктне примењованє предписаньох о вибудови обєктох, електроенерґетских и ґазових построєньох, транспортней инфраструктури, мрежи процивогньових гидрантох и др.

Защиту польопривредней жеми од огня ше окончує з примењованьом мирох защити яки предписую општини, у складзе зоз Законом о польопривредней жеми. Же би ше зменшал ризик од зявеня огня, предвидзене же би ше лєсово компоненти ушорело так же би ше витворело условия за ефикасну просторну защиту, а з окремнима мирами же би ше защицело польопривредну жем.

Условия и мири защити од акцидентних ситуацийох

Як рушаюцу основу за идентификацию чувствительних обєктох ше розпатра оддалєносц минимално 1000 m од границох севесо построєня, односно комплексу, покля ше конєчне преценьованє ширини чувствительней зони – зони опасносци, одредзує на основи резултата моделованя ефектох нєщесца.

Пре защиту подруча у облапеню Просторного плану, як и ширшей околини, през детальнєйше плановане планских документох нїзшого ряду, потребне з увагу плановац лоцированє и вибудов як нових сервесо построєньох/комплексох або модификацию постояцого и його максималних можлївих капацитетох севесо опасних материйох, так и нових будовательних обєктох, уключуюци транспортни напрями, места за явну наменку и населєня у блїзкосци комплекса, дзе локация комплекса або будовательни обєкти можу буц жридло або звекшац ризик або пошлїдки велького нєщесца.

3.2.9. Мири енерґетскей ефикасносци вибудови

Циль енерґетскей ефикасносци вибудови то зменшац трошенє шицких файтох енерґиї, обезпечиц исти, або лєпши условия хаснованя и функционованя обєктох. Зменшанє трошеня нєобновюющих жридлох енерґиї (фосилних горивох) и хасноване обновюющих жридлох енерґиї доприноши ґу защити животного штредку и климатских условийох.

Основни мири за унапредзенє енеґетскей ефикасносци ше одноша на зменшанє енерґетских утратох, ефикасне хасноване и продукцию енерґиї.

Плански мири ше одноша на применьованє таких ришеньох з якима ше обезпечи звекшанє енерґетскей ефикасносци, при проєктованю, вибудови и познєйшей експлоатациї обєктох, як и при опреманю з енерґетску инфраструктуру, як и за посциганє енерґетскей ефикасносци постояцих обєктох.

Тиж, под мирами ше подрозумює препоруку за хасноване нових и обновюющих формох енерґиї з цильом зменшаня чечуцих трошкох, стимулованя будователя и власнїка обєкта же би применьовали ефикасни ришеня и технолоґиї. Приємне и комфорне пребуванє у обєкту, при шицких хвильових условийох и зоз цо менєй потрошеней енерґиї, обезпечиц з енерґетски ефикасним будованьом.

Мири за злєпшанє енерґетских характеристикох обєкта нє шму буц у процивносци з другима сущнима вимаганями, як цо то приступносц, рационалносц и плановане хасноване простору.

IV НАПРЯМКИ ЗА НЇЗШИ ГИЄРАРХИЙНИ УРОВНЇ У ПОСТУПКУ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНСКЕЙ ДОКУМЕНТАЦИЇ ЗА ПОДРУЧЕ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Зоз Просторним планом за часци окремней наменки ше предписує:
- виробок плану детальней реґулациї, там дзе нєобходне дефиновац будовательну жем, дзе нєобходне розгранїчиц явну од иншей будовательней жеми, односно дефиновац додатни мири защити и ушореня простору, и
- усоглашованє планох у компетенциї Городу Вершцу з напрямками яки дати з тим просторним планом за окремну наменку.

Зоз Просторним планом, за подруче окремней наменки, дати напрямки за виробок:
- одвитуюцого урбанистичного плану за инфраструктуру и комунални змисти,
- одвитуюцого урбанистичного плану за приступни драги и други транспортни драги у окремней наменки,
- одвитуюцого урбанистичного плану за комплекс манастира и комплексу вирского обєкта,
- одвитуюцого урбанистичного плану за туристично-рекреативни комплекс,
- одвитуюцого урбанистичного плану за обєкти ловного туризма на лєсовей жеми,
- плану детальней реґулациї «Долїна потоку Месич»,
- одвитуюцого планского документу за науково-едукативни комплекси,
- планских документох у кометенциї Городу Вершцу у подручу окремней наменки.

Тиж, зоз Просторним планом дати напрямки за запровадзованє у «зони уплїву на окремну наменку» подруча звонка окремней наменки, и одноши ше на:
- напрямки за виробок планских документох чийо приношенє у компетенциї Городу Вершцу звонка подруча окремней наменки;
- препоруки за виробок окремних студийох, планох и проєктох.

2. СТРАТЕҐИЙНИ ПРЕЦЕНЬОВАНЯ НА НЇЗШИХ ГИЄРАРХИЙНИХ УРОВНЬОХ

Звит о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок зробени у складзе з одредбами Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10), а за потреби виробку предметного Просторного плану.

Зоз членом 5. Закона о стратеґийним преценьованю предписане же ше стратеґийне преценьованє окончує за плани, програми, основи и стратеґиї (у дальшим тексту: плани и програми) у обласци просторного и урбанистичного планованя або хаснованя жеми, польопривреди, лєсарства, рибарства, ловства, енерґетики, индустриї, транспорту, управяня з одпадом, управяня з водами, електронских комуникацийох, туризма, очуваня природних бивальнїкох и дзивей флори и фауни, з якима ше запровадзує рамик за одобровйованє будуцих розвойних проєктох яки одредзени з предписанями з якима ше ушорює преценьованє уплїву на животни штредок.

За наведзени плани и програми з якима предвидзене хаснованє менших поверхносцох на локалним уровню або у случаю менших вименкох планох и програмох хтори нє вимагаю предписани поступок прилапйованя, як и за плани и програми хтори нє наведзени у предходним пасусу, одлуку о стратеґийним преценьованю приноши орґан цо компетентни за пририхтованє плану и програми, кед ше, по критериюмох яки предписани з тим законом, утвердзи же існує можлївосц значних уплївох на животни штредок.

Зоз членом 7. Закона дефиноване же ше стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок роби на основи уровня, файти, цильох и змистох плану або програми.

Кед план або програма состойна часц одредзеней гиєрархийней структури, стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок ше роби у складзе з напрямками стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок плану або програми висшого гиєрархийного уровня.

За плани нїзшого ряду, у складзе зоз членом 9. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву одлуку о виробку стратеґийного преценьованя приноши орґан цо компетентни за пририхтованє плану и програми по предходно обезпеченим думаню орґана цо компетентни за роботи защити животного штредку и других заинтересованих орґанох и орґанизацийох.

Приношенє Одлуки о виробку або Одлуки о нєвиробку стратеґийного преценьованя уплїву планского документа з боку орґана цо компетентини за пририхтованє планскей документациї предходзи обезпечованє думаня орґана цо компетентни за роботи защити животного штредку и других заинтересованих, фахових и компетентних орґанох и орґанизацийох од важносци за одредзене планске подруче, у зависносци од гиєрархийного уровня планского документа, як и характеристикох и условийох простору за хтори ше вирабя.

Препорука же би ше за потреби одлучованя чи потребне чи нє окончовац стратеґийне преценьованє уплїву на животни штредок, обезпечиц думаня компететних институцийох з обласци защити животного штредку и защити природних вредносцох.

3. ПРОЦЕНЬОВАНЄ УПЛЇВУ ПРОЄКТОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Зоз членом 3. Закона о преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 36/09), предписане же ше преценьованє уплїву окончує за проєкти з обласци индустриї, рударства, енерґетики, транспорту, туризма, польопривреди, лєсарства, водопривреди, управяня з одпадом и комуналних дїялносцох, як и **за проєкти хтори ше планує на защиценим природним добру и у защиценей околини нєрухомого културного добра.**

Предмет преценьованя уплїву то проєкти хтори ше планує и виводзи, пременки технолоґиї, реконструкциї, преширенє капацитетох, преставанє роботи и одстраньованє проєктох хтори можу мац значни уплїв на животни штредок, як и тоти хтори реализовани без виробку студиї о преценьованю уплїву, а хтори нє маю одобренє за будованє або ше их хаснує без хасновательней дозволи (преценьованє учлїву застатого стану).

У складзе з наведзеним Законом и одредбами Уредби о утвердзованю Лїстини проєктох, за хтори обовязне преценьованє уплїву и Лїстини проєктох за хтори ше може вимагац преценьованє уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 114/08) инвеститоре длужни контактовац, пред подношеньом вимаганя за видаванє одобреня за вибудов обєктох з Лїстини II, компетентни орґан.

Компетентни орґан одлучи о потреби виробку студиї о Преценьованю уплїву на животни штредок, односно принєсц Ришенє о потреби виробку або ошлєбодзованю од виробку студиї.

Критериюми за одлучованє о обовязки виробку Студиї преценьованя уплїву облапени у спомнутей Уредби (Лїстина I и Лїстина II), а процедура виробку и змист студиї дефинована зоз Законом о защити животного штредку, Законом о преценьованю уплїв на животни штредок, Правилнїком о змисту студиї о преценьованю уплїв на животни штредок, як и Уредбу о одредзованю активносцох чийо окончованє уплївує на животни штредок.

Поступок преценьованя уплїву треба запровадзиц по фазох у поступку преценьованя уплїву, як цо то предписане зоз спомнутим Законом. Начални змист студиї о Преценьованю уплїву на животни штредок предписани зоз членом 17. спомнутого Закона, а еґзактни обсяг и змист студиї ше одредзує з одвитуюцим ришеньом од компетентного орґана.

V ПРОГРАМА ПРОВАДЗЕНЯ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И МОНИТОРИНҐ У ПОСТУПКУ ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Запровадзованє системи мониторинґу єден з приоритетних задаткох же би ше шицки предложени мири защити животного штредку у Просторним плану могли успишно имплементовац у планским периодзе.

Зоз членом 17. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок, програми провадзеня стану животного штредку под час запровадзованя Просторного плану облапя окреме:
1. опис цильох плану и програми,
2. индикатори за провадзенє стану животного штредку,
3. права и обовязки компетентних орґанох,
4. поступанє у случаю зявеня нєочекованих неґативних уплївох,
5. други елементи у зависносци од файти и обсягу планского документа.

Зоз Законом о защити животного штредку дефиноване же Република, односно єдинка локалней самоуправи у рамикох своєй компетенциї яка утвердзена зоз Законом, обезпечує континуалну контролу и провадзенє стану животного штредку, у складзе з тим и окремнима законами.

1. ОПИС ЦИЛЬОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Рушаюци од окремней наменки специфичносци подруча, з Просторним планом дефиновани цилї хтори под час виробку Стратеґийного преценьованя розпатрани и анализовани у одношеню на дефиновани индикатори и цилї самого стратеґийного преценьованя.

Цилї просторного розвою подруча окремней наменки ПВП «Вершецки гори» тоти:
- установйованє системи управяня и утвердзованє длугорочней политики интеґрованей защити и унапредзеня културних и природних вредносцох и амбиєнталних цалосцох подруча и їх отримуюцого хаснованя за презентацию, туризем, рекреацию, едукацию и науково виглєдованя и комплементарни активносци;
- моцнєнє реґионалного идентитету и общей дружтвеней визиї о предїлу;
- утвердзованє режиму защити простору з дефиноваьом условийох за хаснованє и лєпшу доступносц;
- активованє подруча за туристични наменки, односно витворйованє условийох за одпочивок, рекреацию и едукацию нащивительох о природних и културних вредносцох подруча (културни туризем, екологийни туризем, туризем окремних интересованьох, ловни туризем), як и утвердзованє просторного розмесцаня туристичних локацийох, обєктох и напрямох рушаня туристох;
- творенє єдинственого туристичного продукта «Предїлу Вершецких горох» хтори ше снує на презентациї локалних вредносцох и твореню конкурентних условийох за розвой рецептивного туризма, хтори допринєше ґу економскому просперитету локалного штредку як цалосци (туристични продукт «Предїл Вершецких горох» як часци мрежи културно-тематичних рутох туристичней дестинациї «Банат/Вершец»);
- утвердзованє наменки поверхносцох и орґанизациї змистох субраструктури и инфраструктури, условийох и режиму вибудови, ушореня и хаснованя подруча у функциї защити, ушореня и отримуюцого розвою защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори» и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит»;
- валоризацию, конзервацию и адекватну и интеґровану интерпретацию амбиєнталних цалосцох населєньох у контексту природного окруженя (утвердзованє способу чуваня, отримованя и хаснованя обєктох народного будовательства – квартельни обєкти, двори,ински пиньвици);

- рационалне хасноване польопривредней жеми, з максималним очуваньом од шицких файтох деґрадациї и афирмацию розвою винїцарско-овоцарских зонох;
- установйоване информацийней системи о активносцох на подручу Предїлу Вершецких горох, пре провадзене активносцох хтори би могли загрожиц або афирмовац вредносци простору, з тим же провадзене уключує и почитоване режиму хаснованя жеми и вибудови, благочасне поднїмане мирох з цильом превенциї активносцох хтори би могли загрожиц основни потенциял подруча (насампредз ше дума на нєконтроловане ширенє будовательного подруча);
- творенє условийох за розвой мултифункционалней польопривреди хтору ше снує на традиционалней продукциї високовредних локалних продуктох (насампредз вина) и даваню аґроеколоґийних услугох, у складзе зоз специфичнима вимаганями хаснованя културних и природних вредносцох, биолоґийней и предїловей рижнородносци;
- розвой явних службох чийо услуги и активносци у вязи зоз защиту, промоцию и розвойом природних и културних вредносцох и службох хтори допринoша ґу розвою туризма, и хтори прилагодзени ґу потребом и интересом локалного жительства.

У складзе з визию защити и розвою Предїлу винїмкових прикметох «Вершецки гори», плански ришеня, чийому дефиноваю предходзела валоризация подруча у облапеню Просторного плану, формуловани у одношеню на мири защити ПВП, през правила за ушоренє и будованє у рамикох подруча окремней наменки, з цильом обезпечованя отримуюцого управяня зоз защиценим подручом. Общи цилї просторного розвою подруча окремней наменки хтори виходза з прилапених цильох и опредзелєньох просторного розвою планох висшого ряду, прилапених стратеґийох и специфичносцох того подруча у просторно-функционалном смислу, окрем иншого одноша ше и на запровадзованє мониторинґу з цильом правочасовей превенциї и минимизациї неґативних уплївох на животни штредок.

2. ИНДИКАТОРИ ЗА ПРОВАДЗЕНЄ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

Мониторинґ стану животного штредку ше окончує зоз систематичним мераньом, випитованьом и оценьованьом индикаторох стану и заґадзеня животного штредку, хтори облапя провадзенє природних факторох, односно пременки стану и характеристикох животного штредку. Маюци у оглядзе дефиновани окремни цилї, вибера ше одвитуюци индикатори у виробку стратеґийного преценьованя хтори у планским периодзе нєобходне провадзиц же би ше могло оценїц плански ришеня односно їх позитивни уплїв на подруче хторе облапя Просторни план.

Предкладанє индикаторох за провадзенє стану животного штредку ше предклада на основи дефинованих цильох стратеґийного преценьованя, а хтори дати у поглавю II ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ И ВИБОР ИНДИКАТОРОХ.

Предкладанє индикаторох за провадзенє стану животного штредку штредку дати на основи дефинованих цильох стратеґийного преценьованя у предходних поглавйох.

Маюци у оглядзе облапенє Просторного плану, постояци и будуци змисти, як и можливи заґадзеня, мониторинґ ше одноши на:
- запровадзованє биомониторинґу на припатраним подручу,
- контролу и провадзенє квалитету воздуху,
- контролу и провадзенє квалитету водох,
- провадзенє квалитету жеми з контролу концентрацийох заґадзуюцих субстанцох,
- установйоване мерних местох пре провадзенє уровня галайку.

2.1. БИОМОНИТОРИНҐ

Источашнє з мониторинґом основних параметрох, програма мониторинґу облапя и систему провадзеня биолоґийних пременкох у чаше и просторе - **биомониторинґ**,хтори на найлєпши способ приказує комплекс природних и антропоґених зявеньох, уплївох и процесох.

Биомониторинґ облапя дзепоєдни файти рошлїнох и животиньох, їх популациї, а при винїмково ридких файтох, аж и дзепоєдни индивидуи.

Окремну значносц у биомониторинґу забера континоване провадзенє пошлїдкох неґативних антропоґених уплївох на природни штредок през директне нарушованє дзепоєдних функционалних елементох екосистеми, алє и през нєпостредни уплїви на дзепоєдни ридки, односно чувствительни файти и їх бивальнїки.

У функциї биомониторинґу потребне вибрац биоиндикатори на основи виглєдованя компетентних и фахових институцийох, алє и у складзе з потерашню систему биомониторинґу кед є окончовани на просторе защицених природних доброх. Потребне одредзиц индикаторски файти рошлїнох и животиньох по типох бивальнїка, у складзе з предходно дефинованима рочнима планами мониторинґу индикаторских файтох. У наведзеним контексту нєобходни стаємни прилїв податкох о розпрестатосци файтох на просторе ПВП «Вершецки гори», установену систему провадзеня стану, з прилагодзеносцу управяцких активносцох.

2.2. МОНИТОРИНҐ КВАЛИТЕТУ ВОЗДУХУ

Зоз Законом о защити воздуху дати законски рамик за преучованє и провадзенє квалитету воздуху хтори ма за циль контролу и утвердзованє ступня заґадзеносци воздуху, як и утвердзованє тренду заґадзеня, же би ше правочасно дїйствовало на зменшаню чкодлївих субстанцох по уровень хтори нє будзе значно уплївовац на квалитет животного штредку.

У складзе зоз членом 8. Закона о защити воздуху, оценьованє квалитету воздуху ше окончує за тоти полутанти: **сумпор-диоксид, азот-диоксид и оксиди азоту, суспендовани часточки, олово, бензен, угльомоноксид, прижемни озон, арсен, кадмиюм, никл и бензо(а)пирен.**

Вимаганя квалитету воздуху яки дефиновани за полутанти, хтори маю потвердзени чкодлїви уплїв на здравє популациї (границни вредносци, толерантни вредносци, граници оценьованя и толеранциї, цильни вредносци и длугорочни цилї) блїжей преписани з Уредбу о условийох за мониторинґ и вимаганями квалитету воздуху.

Додатно, предписани и граници (критични уровнї, цильни вредносци) за дзепоєдни полутанти за защиту веґетациї (сумпор-диоксид, азотни оксиди, озон).

З Уредбу дефиновани и праги обвисценьох и праги спозореньох за дзепоєдни полутанти, як и критични уровнї за защиту веґетациї.

За наменково мераня дзепоєдних полутантох, у зонох и аґломерацийох у яких ше находза рижни жридла емисиї полутанатох хтори можу уплївовац на уровень заґадзеносци воздуху, предписани максимално дошлєбодзени концентрациї (ґазово нєорґански, орґански и канцероґени материї, вкупно суспендовани часточки, вкупно ушеднути метериї и ґар).

Оценьованє квалитету воздуху на основи вимераних концентрацийох заґадзуюцих материйох у воздуху ше окончує з применьованьом критериюмох за оценьованє у складзе з Уредбу о условийох за мониторинґ и вимаганями квалитету воздуху.

Мониторинґ квалитету воздуху ше окончує и на **основних руралних локацийох звонка нєпостредного уплїву значних жридлох заґадзеня воздуху.**

Зоз предметним Звитом ше суґерує обовязку окончованя контроли квалитету воздуху у населєних местох, у блїзкосци векших крижних драгох односно крижаня державних драгох першого и другого шора або по потерашнєй пракси вибераня локацийох за мониторинґ воздуху. Нєобходне же би локална самоуправа водзела реґистер жридлох заґадзованя за простор у облапеню Просторного плану, односно за цалу територию єдинки локалней самоуправи.

За векши привредни субєкти потребне порядньє провадзиц емисиї заґадзуюцих материйох до воздуху, а у складзе з Уредбу о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох до воздуху.

За обєкти за хтори ше утвердзи же ше нє роби Студию преценьованя уплїву на животни штредок по Закону, по думаню компетентней служби за обласц защити животного штредку, а у складзе з технолоґию роботи ше утвердзує потреба окончованя додатного мониторинґу, окреме за провадзенє заґадзеня воздуху и водох (у складзе з важацу законску реґулативу).

2.3. МОНИТОРИНҐ КВАЛИТЕТУ ВОДИ

Зоз Законом о защити животного штредку дати и основни напрямки защити водох. Зоз членом 23. того закона дефиноване же ше защиту и хасновань водох витворює з интеґралним управяньом з водами, з поднїманьом мирох за их очуванє и защиту у складзе з окремним законом.

З цильом поднїманя мирох за огранїчованє дальшого заґадзованя и евентуалне злєпшанє водох, од значносци стаємне и систематичне контролованє параметрох квалитету поверхносних и подҗемних водох.

За рики и озера ше одредзує екологґийни статус, а за штучни водни цела (ДТД канал) екологґийни потенциял.

Физично-хемийна и бактериологґийна анализа води за пице ше ма окончиц у складзе зоз Законом о водох и Правилнїком о гиґиєнскей исправносци води за пице, као и анализа квалитету подҗемних водох хтори ше хаснує за водоподмирйованє.

Обовязка особи (правней або физичней) хтора випущує приоритетни субстанци до поверхносних водох же би усоглашела свойо емисиї зоз стандардами квалитету животного штредку за поверхносни води хтори нє под уплївом прейґранїчного заґадзеня, яки предписани з Уредбу о гранїчних вредносцох приоритетних и приоритетних газардних субстанцох хтори заґадзую поверхносни води и терминох за їх досциговане.

Подприємства хтори окончую випитованє квалитету под'жемних водох, як и випитованє квалитету одрутних водох, длужни резултати випитованя доручиц Републичному гидрометеорологґийному заводу и явному водопривредному подприємству раз у мешацу, а у случаю гаварийного заґадзеня води, исти дзень.

Окремни випитованя ше окончує пре одредзованє обсягу и можлївосци пошлїдкох гаварийного заґадзованя, преверйованя и дефинованя технїчних ришеньох за други наменки, по окреме утвердзених програмох.

Мониторинґ квалитету акватичних екосистемох нєобходна активносц у рамикох отримуюцого управяня з воднима ресурсами. Гоч состойна часц мониторинґу у системи управяня з водами, меранє физично-хемийних параметрох квалитету води дава лєм слику о моменталним заґадзеню и прето муши буц комбиноване з биологґийним мониторинґом, бо живи швет акватичних екосистемох одражує кумулативне и источасне дїйство шицких екологґийних факторох чийо пременки з часом дакеди нє маю достаточну моц и частосц же би могли буц реґистровани з методами аналитичней хемиї.

2.4. МОНИТОРИНҐ КВАЛИТЕТУ ЖЕМИ

Контролу квалитету жеми ше запровадзує у складзе зоз Законом о защити животного штредку, Законом о защити жеми, Уредбу о состематичним провадзеню стану и квалитету жеми и Правилнїком о дошлєбодзених количествох опасних и чкодлївих материйох у жеми и води за наводньованє и методох їх випитованя.

Защиту жеми ше витворює зоз запровадзованьом мирох и активносцох у поступкох планованя, управяня, хаснованя, мониторинґу и защити од заґадзеня и деґрадациї жеми пре очуванє їх природних прикметох и функцийох.

Република, автономна покраїна и єдинки локалней самоуправи, у рамикох своїх компетенцийох яки утвердзени зоз законом, обезпечую систематичне провадзенє стану и квалитету жеми (мониторинґ жеми) и отримованє бази податкох о стану и квалитету жеми у складзе зоз Програму мониторинґу жеми. За потреби мониторинґу жеми ше запровадзує державну и локалну мрежу.
Мониторинґ жеми на уровню локалней мрежи ше установює за провадзенє квалитету жеми на териториї автономней покраїни и єдинки локалней самоуправи, а насампредз ма облапиц мерни места хтори нє класовани до програми державного мониторинґу.

Вибор локалитетох за мониторинґ на уровню локалней мрежи[11] завиши од специфичних условийох каждей локалней самоуправи, при чим треба водзиц рахунку о присустве и розпрестартосци доминантних прициских хтори приводза до деґрадациї жеми преважно под уплївом чловека (ерозия, заґадзенє, збитосц и нарушованє физичних прикметох, утрата орґанского углєнїку и биодиверзитету, салинизация, алкализация, ацидификация, шлїзкаци терени и вилїви, закриванє жеми и др.).

Критериюми за одредзованє числа и розпорядку мерних местох на уровню локалней мрежи тоти:
1) тип жеми;

[11] Прилог 1 Уредби о систематичним провадзеню стану и квалитету жеми («Службени глашнїк РС», число 73/19)

2) способ хаснованя;
3) релєф;
4) блїзкосц локалного жридла заґадзеня и файта заґадзеня (индустрийни комплекси, депониї, транспортнїци и др.), як и присуство других ризикох од заґадзеня и деґрадациї жеми;
5) положенє паркох и природних поверхносцох за рекреацию;
6) положенє педаґоґийних установох;
7) блїзкосц жридла водоподмирйованя;
8) можлївосц лєгкого приступу ґу локалитету;
9) здобути плански обовязки, хтори нє зопераю же би ше локалитет у проєктованим циклусу мониторинґу могло тирвацо провадзиц з нєпременєнима базнима поставками.

У локалней мрежи мониторинґу жеми ше випитує тоти параметри:
1) механїчни состав жеми;
2) квашносц жеми (активна квашносц pH у H2O, субституцийна квашносц pH у 1M KCl);
3) змист CaCO3;
4) капацитет пременлївих катйонох;
5) ступень засиценосци з базами;
6) змист орґанскей материї;
7) вкупни чежки метали и потенциялно токсични елементи.

У зависносци од способу хаснованя жеми у локалней мрежи, по потреби ше випитує и тоти параметри:
1) физични прикмети жеми: густосц сухей жеми, густосц черствей фази, вкупну порозносц, ретенцию води при рижних прицискох, доступну вода, швидкосц водопрепущуюцосци, структуру и твардосц;
2) хемийни прикмети жеми: гидролитичну квашносц жеми, вкупни азот и сумпор, змист доступних микро и макро елементох у жеми, доступни чежки метали и потенциялно токсични елементи, електропреводлївосц*, хемийни состав поджемней води*, анйони и катйони у жеми, угльоводонїки нафтного походзеня (фракциї C6-C40), полициклични ароматични угльоводонїки (PAH), остатки пестицидох, полихлоровани бифенили (PCB), хлорфеноли, випарююци галоґени, угльоводонїки, випарююци ароматични угльовододнїки;
3) микробиолоґийни прикмети жеми: активносц дегидроґенази и CO2 продукция;
4) инши параметри.

Жем хтора блїзко при векших городских и индустрийних населєньох, з густим транспортом на транспортнїцох, жем дзе ше одклада одпадни материял, погоренїска и яловини, жем на хтору ше прейґмирно руца орґански и минерални гной, заліва зоз заґадзену воду и у других случайох ше випитує на змист опасних и чкодлївих материйох, а по потреби и нарушених хемийних и биолоґийних прикметох.

Власнїк або хасновательжеми або построєня, чия дїялносц, односно активносц може буц причина або є причина заґадзеня и деґрадациї жеми, длужен у складзе зоз Законом о защити жеми окончиц мониторинґ жеми.

Провадзенє параметрох квалитету жеми нєобходне окончиц у континуитету през велї роки, на одредзених местох за хтори ше утвердзи евидентну загроженосц того природного ресурса. Локациї на хторих депоновани нєзаґадзени материял од викопованя (жем) нє спада до контаминованих локацийох.

3. ПРАВА И ОБОВЯЗКИ КОМПЕТЕНТНИХ ОРҐАНОХ

Кед у питаню права и обовязки компетентних орґанох у вязи зоз провадзеньом стану животного штредку вони виходза зоз Закона о защити животного штредку.

Обезпеченє мониторинґу

Република Сербия, автономна покраїна и єдинка локалней самоуправи у рамикох своєй компетенциї яка утвердзена зоз законом обезпечує континуалну контролу и провадзенє стану животного штредку (у дальшим тексту: мониторинґ), у складзе зоз тим и окремнима законами.

Мониторинґ состойна часц єдинственей информацийней системи защити животного штредку. Влада приноши програми мониторинґу на основи окремних законох.

Автономна покраїна односно єдинка локалней самоуправи приноши програму мониторинґу на своєй териториї хтора муши буц у складзе зоз програмами висшого ряду.

Змист и способ окончованя мониторинґу

Мониторинґ ше окончує зоз систематичним провадзеньом вредносцох индикаторох, односно з провадзеньом неґативних уплївох на животни штредок, стану животного штредку, мирох и активносцох хтори ше поднїма з цильом зменшаня неґативних уплївох и дзвиганя квалитету животного штредку.

Влада утвердзує критериюми за одредзованє числа и розпорядку мерних местох, мрежу мерних местох, обсяг и частосц мераня, класификацию зявеньох хтори ше провадзи, методолоґию роботи и индикаторох заґадзованя животного штредку и їх провадзеня, термини и способ доручованя податкох, на основи окремних законох.

Овласцена орґанизация

Мониторинґ може окончовац и овласцена орґанизация кед виполнює условия у поглядзе кадру, опреми, простору, акредитациї за меранє датого параметра и СРПС стандарду у обласци браня прикладнїкох, мераньох, анализох и довирлївосци податкох, у складзе зоз законом.

Обовязки заґадзовачох

У контексту мониторинґу заґадзовача, зоз Законом предписани обовязки операторох построєньох, односно комплексох хтори представяю жридло емисиї заґадзованя животного штредку, же би прейґ компетентного орґана, овласценей орґанизациї або самостойнє, кед виполнюю условия яки предписани зоз законом, окончовали мониторинґ, односно:

1) провадзели индикатори емисийох, односно индикатори уплїву своїх активносцох на животни штредок, индикатори ефикасносци применєних мирох превенциї наставаня або зменшаня уровня заґадзеня;
2) обезпечели метеоролоґийни мераня за вельки индустрийни комплекси або обєкти од окренмого интереса за Републику Сербию, автономну покраїну або єдинку локалней самоуправи.

Заґадзовач планує и обезпечує финансийни средства за окончованє мониторинґу, як и за други мераня и провадзенє уплїву своєй активносци на животни штредок.

Влада утвердзує файти активносцох и други зявеня хтори предмет мониторинґу, методолоґию роботи, индикатори, способ евидентованя, термини доручованя и чуваня податкох, на основи окремних законох.

Доручованє податкох

Державни орґани, односно орґанизациї, орґани автономней покраїни и єдинки локалней самоуправи, овласцени орґанизациї и заґадзоваче длужни податки хтори достати з мониторинґом доручовац Аґенциї за защиту животного штредку на предписани способ.

Санация и ремедияция

Правна и физична особа хтора деґрадує животни штредок длужна окончиц ремедияцию або на други способ санировац деґрадовани животни штредок, у складзе з проєктами санациї и ремедияциї, на хтору согласносц дава компетентне министерство.

Законски рамик

Законски рамик за мониторинґ квалитету параметрох животного штредку тоти правни акти:

- Закон о защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04, 36/09, и 36/09 – др. закон, 72/09 – др. закон, 43/11 – УС, 14/16, 76/18 и 95/18 – др. закон);
- Закон о защити воздуху («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 10/13);
- Закон о защити жеми («Службени глашнїк РС», число 112/15);
- Закон о защити од галайку у животним штредку («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 88/10)
- Закон о водох («Службени глашнїк РС», число 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон);
- Уредба о вименкох и дополнєньох Уредби о одредзованю зонох и аґломерацийох («Службени глашнїк РС», число 58/11 и 98/12);
- Уредба о утвердзованю програми контроли квалитету воздуху у державней мрежи («Службени глашнїк РС», число 58/11);

- Уредба о условийох за мониторинґ и вимаганьох квалитету воздуху («Службени глашнїк РС», число 11/10, 75/10 и 63/13);
- Уредба о границних вредносцох емисийох заґадзуюцих материйох до воздуху зоз построєньох за згорйованє («Службени глашнїк РС», число 6/16);
- Уредба о класификациї водох («Службени глашнїк СРС», число 5/68);
- Уредба о границних вредносцох приоритетних и приоритетних газардних субстанцох хтори заґадзую поверхносни води и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 24/14);
- Уредба о границних вредносцох заґадзуюцих материйох до поверхносних и под'жемних водох и седиментох и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 50/12);
- Уредба о границних вредносцох емисийох заґадзуюцих материйох до водох и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 67/11 и 48/12, 1/16);
- Уредба о индикаторох галайку, границних вредносцох, методох за оценьоване индикаторох галайку, знємирйованю и чкодлївих ефектох галайку у животним штредку («Службени глашнїк РС», число 75/10);
- Уредба о систематичним провадзеню стану и квалитету жеми («Службени глашнїк РС», число 73/19);
- Уредба о границних вредносцох заґадзуцих, чкодлївих и опасних материйох у жеми («Службени глашнїк РС», число 30/18 и 64/19);
- Правилнїк о гиґиєнскей исправносци води за пице («Службени новини СРЮ», число 42/98 и 44/99, «Службени глашнїк РС», число 28/19);
- Правилнїк о опасних материйох у водох («Службени глашнїк СРС», число 31/82);
- Правилнїк о методох мераня галайку, змисту и обсягу звиту о мераню галайку («Службени глашнїк РС», число 72/10);
- Правилнїк о утвердзованю водних целох поверхносних и под'жемних водох («Службени глашнїк РС», число 96/10);
- Правилнїк референтних условийох за типи поверхносних водох («Службени глашнїк РС», число 67/11);
- Правилнїк о параметрох екологґийного и хемийного статусу поверхносних водох и параметрох хемийного и квантитативного статуса под'жемних водох («Службени глашнїк РС», число 74/11);
- Правилнїк о способе черанки информацийох о мерних местох у державней и локалней мрежи, технїкох мераня, як и о способе черанки податкох хтори достати з провадзеньом квалитету воздуху у державних и локалних мрежох («Службени глашнїк РС», число 84/10);
- Правилнїк о дошлєбодзених количествох опасних и чкодлївих материйох у жеми и води за наводньованє и методох їх випитованя («Службени глашнїк РС», число 23/94) и др.

4. ПОСТУПАНЄ У СЛУЧАЮ ЗЯВЕНЯ НЄОЧЕКОВАНИХ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ

За предметни Просторни план, од фази пририхтованя по конєчне прилапйованє, уключени до процесу преценьованя уплїву стратеґийного характеру, з конєчним цильом безпечней реализациї планованих наменкох простору. У наведзеним процесу утвердзене же існує вироятносц зявеня нєочекованих неґативних уплївох з неґативнима ефектами и пошлїдками по животни штредок, та предписани и способ поступаня у случаю таких зявеньох.

У случаю нєпланованого заґадзеня животного штредку нєобходне без одкладаня подняц мири з цильом зменшаня чкоди у животним штредку або одстраньованя дальших ризикох, опасносци и чкоди у животним штреку. До тих мирох спадаю превентивни мири защити и мири приправносци и одвичательносци на нєщесце.

У случаю зявеня нєочекованих неґативних уплївох, у смислу позарядових ситуацийох и можлївих нєзґодох на севесо построєньох у облапеню Просторного плану, або у контактней зони Просторного плану, нєобходне поступац у складзе з важацу законску реґулативу: Закон о защити животного штредку, Закон о позарядових ситуацийох, Закон о потвердзованю Конвенциї о прейґгранїчних ефектох индустрийних нєзґодох («Службени глашнїк РС – Медзинародни контракти», число 42/09), Закон о потвердзованю Конвенциї о преценьованю уплїву на животни штредок у прейґгранїчним контексту («Службени глашнїк РС – Медзинародни контракти», число 102/07), Конвенция о прейґгранїчним заґадзованю воздуху на вельких оддалєносцох («Службени глашнїк СФРЮ – Медзинародни контракти», число 11/86) и др.

VI ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ И ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ

1. ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ

Зоз Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок дефиновани основни методолоґийни приступ и змист Звиту о стратеґийним преценьованю.

Стратеґийне преценьованє то инструмент з яким ше окончує анализу планского документа, як и инших розполагаюцих просторних податкох (статистични и други податки) хтори достати за потреби виробку Просторного плану и Стратеґийного преценьованя, як и з валоризацию постояцого стану на терену. Шицки плански ришеня и мири защити були предмет анализи у рамикох стратеґийного преценьованя, у контексту синтезного преценьованя їх уплївох и интеракциї з уплївами з окруженя на природни ресурси и живи швет, як и животни штредок. На основи утвердзених валидних параметрох формуловани адекватни превентивни и санацийни мири защити животного штредку, з чиїм ше применьованьом обезпечи концепт отримуюцого розвою предметного простору и ширшого подруча.

Сама методолоґия стратеґийного преценьованя ше базує на одредбох Закона о защити животного штредку, насампредз Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок, з яким ше утвердзує условия, способ и поступок преценьованя уплївох дзепоєдних змистох Просторного плану на животни штредок.

Применєна метода почитує наведзени общи методолоґийни принципи и запровадзує ше ю у даскелїх фазох:

1. Утвердзованє рушаюцей основи стратеґийного преценьованя, хторе облапя: дефиноване предмета як и просторного облапеня Стратеґийного преценьованя, цилї и метод роботи, правней, планскей и документацийней основи.
2. Анализу постояцого стану и стану квалитету факторох жвитного стедку, през анализу природних условийох (квалитету воздуху, жеми, водох, загроженосци з галайком итд);
3. Преценьованє можлївого уплїву на животни штредок на основи квантификациї дзепоєдних елементох животного штредку, наукових спознаньох, податкох хтори обявени у литератури, других студийох, искуствох других жемох и под.;
4. Формуловане предлогох мирох за зоперанє и огранїчованє чкодлївих уплївох под час запровадзованя и реализациї Просторного плану, мирох за унапредзенє стану животного штредку, мирох за провадзенє стану животного штредку, хтори облапяю предлог индикаторох за провадзенє стану животного штредку и по потреби запровадзованє нових мерних точкох.

Потребне наглашиц же кажда фаза ма свойо специфичносци, та вимага окремни приступ у поступку интеґралного планованя защити и очуваня квалитетного животного штредку. Огранїченя при запровадзованю предложеней методи, окреме у фази приказу постояцого стану то нєдостаток квантификованих податкох за дзепоєдни параметри животного штредку у облапеню предметного Просторного плану.

2. ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Основну почежкосц при запровадзованю стратеґийного преценьованя и виробку Звиту о стратеґийним преценьованю представя нєдостаток урядовей, детально предписаней єдинственей методолоґиї, на уровню Правилнїка, цо ше одражує на квалитет стратеґийних преценьованьох хтори провадза процедуру виробку и приношеня планскей документациї.

Информацийна основа хтору ше хасновало за Стратеґийне преценьованє, з найвекшей часци превжата з дорученей документациї за потреби виробку планского документа. Тиж, за предметне подруче доступни податки о животним штредку, алє ше проблем спатра у виоставаню континуитету мониторинґу одредзених параметрох та характер анализи податкох релативни.
При оценьованю планских ришеньох обачени проблем у практичним применьованю индикаторох, маюци у оглядзе же за планске подруче нє доступни систематизовани податки и же нє окончовани мераня одредзених параметрох животного штредку, и же нє утвердзени нулти стан животного штредку простора яки у облапеня того просторного плану и же на предметним просторе и у ширшим окруженю нєт континуитет у мониторинґу животного штредку.

Почежкосц при виробку стратеґийного преценьованя уплїву на животни штредок ше спатра и у видзельованю питаньох хтори у домену (детального) преценьованя уплїву на животни штредок у одношеню на стратеґийни преценьованя уплїву планских документох на животни штредок.

Европски препоруки тоти же би стратеґийне преценьованє нє уходзело до препрейґмирней квантификациї, же його сущносц у вредновању и привровнованю алтернативох/опцийох з аспекта можлївих значних уплївох на животни штредок, же наглашка, кед ше роби о характеру уплїву, на кумулативних и синерґийских ефектох, же ше запровадзує лєм за програми и плани явного характера итд.

VII ПРИКАЗ СПОСОБУ ОДЛУЧОВАНЯ

До процесу одлучованя под час виробку материялох за вчасни явни увид, а и до Нарису просторного плану була уключена Влада АП Войводини, з участвованьом ресорних секретариятох, явних подприємствох и фахових орґанох и орґанизацийох, и локалних самоуправох чия територия у облапеню Просторного плану, з цильом усоглашованя цильох и вимаганьох за предметни простор. Активносци яки запровадзени под час виробку Просторного плану чий виробок паралелно провадзело и Стратеґийне преценьованє, приказани преглядно у поглавю *Резултати предходних консултацийох з компетентнима орґанами и орґанизациями*.

Стратеґийне преценьованє уплїву интеґроване як процес до шицких фазох виробку Просторного плану, з чим було оможлївене интеґрованє цильох и принципох отримуюцого розвою до шицких фазох виробку предметного планского документа (од початних цильох, по дефинованє стратеґийного опредзелєня и утвердзованє планских ришеньох), з цильом зопераня або огранїчованя неґативних уплївох на животни штредок, здравє людзох, биодиверзитет, природни, и културни и други створени вредносц.

Сходно одредбом Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок оможлївене участвованє заинтересованих орґанох и орґанзацийох под час виробку Звиту о стратеґийним преценьованю, през викладанє на явни увид вєдно з планским документом.

Явни увид и явну розправу за Звит о стратеґийним преценьованю ше орґанизує, по правилу у рамикох викладаня Просторного плану на явни увид и отримованя явней розправи у складзе зоз Законом о плановању и вибудови и Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок.

Тиж, орґан хтори компетентини за пририхтованє планского документа доручує на думанє Звит о стратеґийним преценьованю орґану хтори компетентни за защиту животного штредку, заинтересованим орґаном и орґанизацийом. Заинтересовани орґани и орґанизациї длужни доручиц думанє у чаше 30 дньох по доставаню вимаганя.

VIII ЗАКЛЮЧЕНЯ О СТРАТЕҐИЙНИМ ПРЕЦЕНЬОВАНЮ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Проблематика защити животного штредку розпатрана у рамикох планского документа, алє и у рамикох Стратеґийного преценьованя. Применєна методолоґия описана у предходним поглавю и вона согласна зоз предпоставками яки дефиновани у рамикох Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок з яким ше дефинує змист Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву.

Циль виробку Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву предметного Просторного плану на животни штредок то спатранє можлївих значних неґативних уплївох планских ришеньох на квалитет животного штредку и предписованє одвитуюцих мирох за їх зменшанє, односно приводзенє до прилаплївих рамикох (границох) яки дефиновани зоз законску реґулативу. Же би ше поставени циль могло витвориц, потребне спатриц постояци стан животного штредку и превидзени плански ришеня.

З вреднованьом одношеня позитивних и неґативних уплївох и ефектох, мож заключиц же имплементация планских ришеньох обезпечує тирваци позитивни ефекти у смислу контролованого управяня з простором и животним штредком.

Под час виробку Просторного плану и стратеґийного преценьованя усоглашовани ришеня, ублажени або одстранєни конфликти планованих наменкох и постояцого стану у просторе, дефиновани мири защити у Просторним плану, з чиїм ше применьованьом потенциялно неґативни уплїви елиминує або зменша на минималну миру.

Плановани мониторинґ животного штредку оможлїви контролу уплївох Просторного плану на животни штредок.

Применьованє и запровадзованє планованих мирох защити при имплементациї Просторного плану, контрола и надпатрунок над применьованьом мирох и мониторинґ животного штредку, представяю обовязни екологґийни мири и напрямки з цильом зопераня зявеньох неґативних уплївох и ефектох на животни штредок у облапеню того просторного плану.

Мири защити хтори дати у тим звиту обовязни елемент квалитетного управяня зоз животним штредком и представяю минимум обовязкох за шицки субєкти чийо активносци буду мац уплїв на локалним уровню, алє и ширшим подручу, унапрямуюци плановане и ушоренє простору, як и хасновање и защиту природних ресурсох и вредносцох, обезпечуюци оптимални условия за живот и роботу людзох хтори ше снує на началу отримуюцого розвою.

Стратеґийне преценьованє предметного Просторного плану у одредзених сеґментох ма характер общосци цо спричинєне з нєиснованьом релевантних квантификованих податкох о квалитету животного штредку (квалитет воздуху, жеми и води).

Звит о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок то закончуюци документ поступку стратеґийного преценьованя и вон состойна часц Просторного плану. З цильом ефикаснєйшого поступку и поєдноставйованя поступку уключованя явносци, Звит ше пририхтує источашнє з Просторним планом, та ше тоти два документи источашнє виклада на явни увид и доручує до поступку розпатраня и приношеня.

IX ЗАКОНЧУЮЦИ ОДРЕДБИ

Оценьованє Звиту о стратеґийним преценьованю ше окончує на основи критериюмох яки облапени у Прилогу II Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10).

На основи оценьованя Звиту, орґан цо компетенти за роботи защити животного штредку дава согласносц на Звит о стратеґийним преценьованю, у складзе зоз Законом о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок.

Звит о стратеґийним преценьованю состойна часц документацийней основи плану, сходно члену 24. Закона о стратеґийним преценьованю уплїву на животни штредок.

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ «ВЕРШЕЦКИ ГОРИ»



НОШИТЕЛЬ

РЕПУБЛИКА СЕРБИЯ
АВТОНОМНА ПОКРАЇНА ВОЙВОДИНА ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАРИЯТ ЗА УРБАНИЗЕМ И ЗАЩИТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАР,

Владимир Ґалич

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ «ВЕРШЕЦКИ ГОРИ»

– Нарис Просторного плану -

ОБРАБЯЧ:

ЯП «ЗАВОД ЗА УРБАНИЗЕМ ВОЙВОДИНИ» НОВИ САД

ОДГОВОРНИ ПЛА
Владимир
об
арх.
адимир Пихлер
Број лиценце

ДИРЕКТОР
Предраг Кнежевић, дипл.правник

Нови Сад, 2020. року

ОБРАБЯЧ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ:	**ЯП «ЗАВОД ЗА УРБАНИЗЕМ ВОЙВОДИНИ» НОВИ САД**
Одвичательни планере, синтеза и координация виробку	Мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх. Мр Драґана Дунчич, дипл. пр. планер Славица Пивнички, дипл.инж. пейз. арх.
Помоцнїк директора:	Мр Драґана Дунчич, дипл. пр. планер
Фахови тим:	
Преважна наменка поверхносцох и концепция розвою простору:	Мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх. Иван Тамаш, дипл. пр. планер- мастер
Защицени природни добра, нєрухома културни добра и катеьоризация типох предїлох:	Славица Пивнички, дипл. инж. пейз. арх. Зорица Бошнячич, мастер дипл. инж. арх. Мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх. Наташа Медич, дипл. инж. пейз. арх.
Жительство, мрежа населєньох, явни служби и реґионални/прейґранїчни аспекти розвою:	Наташа Симичич, дипл. пр. планер-мастер
Природни условия и ресурси:	Славица Пивнички, дипл. инж. пейз. арх. Наташа Медич, дипл. инж. пейз. арх. Бранко Милованович, дипл. инж. мелио. Миролюб Лєшняк, дипл. инж. пол. Милан Жижич, дипл. инж. маш. Марина Митрович, мастер проф. ґеоґр.
Привреда:	Марина Митрович, мастер проф. ґеоґр. Наташа Симичич, дипл. пр. планер-мастер Др Оливера Добривоєвич, дипл. пр. план. Славица Пивнички, дипл. инж. пейз. арх. Миролюб Лєшняк, дипл. инж. поль.
Транспортна инфраструктура:	Зоран Кордич, дипл. инж. трансп.
Водна инфраструктура:	Бранко Милованович, дипл. инж. мелио.
Електроенерґетична и електронска комуникацийна инфраструктура:	Зорица Санадер, дипл. инж. елек.
Термоенерґетична инфраструктура:	Милан Жижич, дипл. инж. маш.
Защита животного штредку:	Татяна Топо, дипл. инж. защ. жив. штред.
Защита од елементарних нєпогодох:	Марина Митрович, мастер проф. ґеоґр.
Одбрана жеми:	Радованка Шкрбич, дипл. инж. арх.
Правна реґулатива:	Теодора Томин Рутар, дипл. правниїк
Ґеодетно-документацийна и аналитично-информацийна основа:	Иван Тамаш, дипл. пр. планер-мастер Милко Бошнячич, мастер дипл. инж. ґеод. Радован Ристич, елек. техн. Драґана Матович, оператер Дьордє Кляїч, ґеод. техн. Душко Дьокович, копирант

НОШИТЕЛЬ ВИРОБКУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ: ПОКРАЇНСКИ СЕКРЕТАРИЯТ ЗА УРБАНИЗЕМ И ЗАЩИТУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

Координация процедури:	Светлана Килибарда, дипл. правнїк София Шумаруна, дипл. инж. арх. Єлена Вуясинович Ґркинич, дипл. инж. арх. - мастер Др Саня Симеунчевич Радулович, дипл. инж. арх.

5000164300713

ИЗВОД О РЕГИСТРАЦИЈИ ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА

Република Србија
Агенција за привредне регистре

ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК

Матични / Регистарски број	08068313

СТАТУС

Статус привредног субјекта	Активан

ПРАВНА ФОРМА

Правна форма	Јавно предузеће

ПОСЛОВНО ИМЕ

Пословно име	JAVNO PREDUZEĆE ZA PROSTORNO I URBANISTIČKO PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD
Скраћено пословно име	JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD

ПОДАЦИ О АДРЕСАМА

Адреса седишта

Општина	Нови Сад - град
Место	Нови Сад, Нови Сад - град
Улица	Железничка
Број и слово	6/III
Спрат, број стана и слово	/ /

Адреса за пријем електронске поште

Е- пошта	zavurbvo@gmail.com

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ

Подаци оснивања

Датум оснивања	16.02.1959

Време трајања

Време трајања привредног субјекта	Неограничено

Претежна делатност

Шифра делатности	7111
Назив делатности	Архитектонска делатност

Остали идентификациони подаци

Порески Идентификациони Број (ПИБ)	100482355

Подаци од значаја за правни промет

Текући рачуни

325-9500600027868-60
325-9500600027867-63
325-9500600027866-66
840-0000000714743-84
160-0000000416883-48
160-0050370002379-64

Контакт подаци

Интернет адреса	www.zavurbvo.co.rs

Подаци о статуту / оснивачком акту

Датум важећег статута	09.10.2019
Датум важећег оснивачког акта	18.09.2019

Законски (статутарни) заступници

Физичка лица

1.	Име	Предраг	Презиме	Кнежевић
	ЈМБГ	1611976820129		
	Функција	Директор		
	Ограничење супотписом	не постоји ограничење супотписом		

Надзорни одбор

Председник надзорног одбора

	Име	Младен	Презиме	Гадић
	ЈМБГ	2401981300078		

Чланови надзорног одбора

1.	Име	Никола	Презиме	Крнета
	ЈМБГ	0201983800047		
2.	Име	Милан	Презиме	Жижић
	ЈМБГ	0311967800118		

Чланови / Сувласници

Подаци о члану

Пословно име	Opština Žitište
Регистарски / Матични број	08030715

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	26.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Sečanj
Регистарски / Матични број	08019215

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	30.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Senta
Регистарски / Матични број	08038490

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD	11.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Srbobran

Регистарски / Матични број: 08013438

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	05.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Srbobran

Регистарски / Матични број: 08013438

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	08.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Titel

Регистарски / Матични број: 08050724

Подаци о капиталу

Новчани

износ: Уписан: 80.042,71 RSD — датум:

износ: Уплаћен: 80.042,71 RSD — датум: 04.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име: Opština Čoka

Регистарски / Матични број: 08381984

Подаци о капиталу

Новчани

износ: Уписан: 80.042,71 RSD — датум:

износ: Уплаћен: 80.042,71 RSD — датум: 26.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име: Opština Bač

Регистарски / Матични број: 08012814

Подаци о капиталу

Новчани

износ: Уписан: 80.042,71 RSD — датум:

износ: Уплаћен: 80.042,71 RSD — датум: 12.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име: Opština Beočin

Регистарски / Матични број: 08439940

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	26.04.2017

Сувласништво удела од износ(%): 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име: Opština Bačka Topola

Регистарски / Матични број: 08070555

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	24.05.2017

Сувласништво удела од износ(%): 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име: Opština Bečej

Регистарски / Матични број: 08359466

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD	17.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Bački Petrovac

Регистарски / Матични број: 08127808

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	02.06.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Vrbas

Регистарски / Матични број: 08285071

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	29.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Žabalj

Регистарски / Матични број: 08157111

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	03.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Inđija

Регистарски / Матични број: 08027536

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	12.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Irig

Регистарски / Матични број: 08032165

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	12.04.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Kanjiža

Регистарски / Матични број: 08141231

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	26.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Mali Iđoš

Регистарски / Матични број: 08695059

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 80.042,71 RSD	02.06.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Nova Crnja

Регистарски / Матични број: 08013705

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD	16.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Novi Kneževac

Регистарски / Матични број: 08385327

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	10.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Plandište

Регистарски / Матични број: 08057567

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	23.05.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Apatin

Регистарски / Матични број: 08350957

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	06.09.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Opština Ada

Регистарски / Матични број: 08070636

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	31.08.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име: Grad Kikinda

Регистарски / Матични број: 08176396

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	

износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	21.08.2017

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Opština Odžaci
Регистарски / Матични број	08327700

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	18.09.2018

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Назив	ОПШТИНА ТЕМЕРИН

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 80.042,71 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 80.042,71 RSD	17.07.2019

	износ(%)
Сувласништво удела од	**0,200000000000**

Подаци о члану

Пословно име	Autonomna Pokrajina Vojvodina - Pokrajinska Vlada
Регистарски / Матични број	08068615

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	
износ	датум

Уплаћен: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	30.06.2002

	износ(%)
Сувласништво удела од	**94,800000000000**

Основни капитал друштва

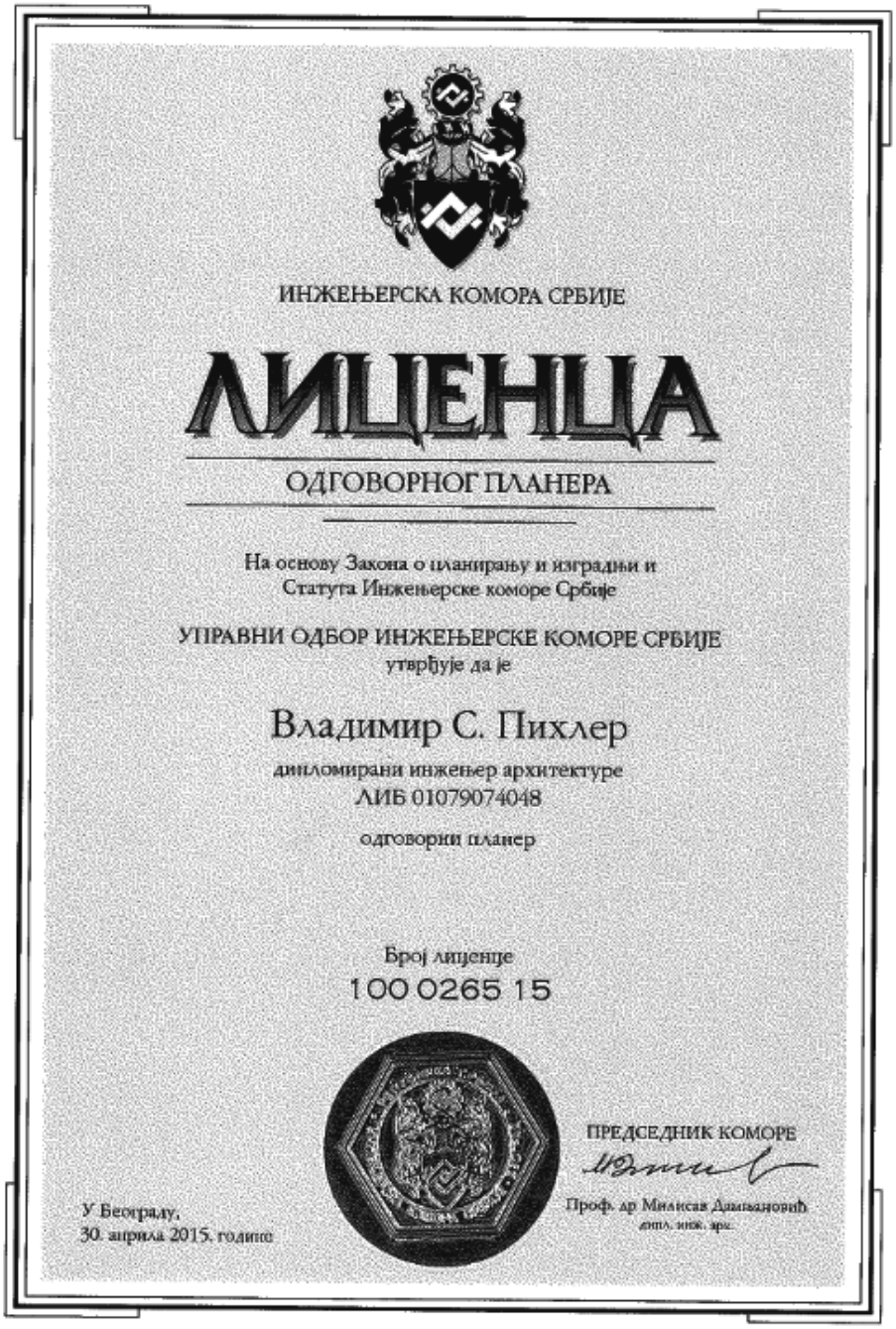
Новчани

износ	датум
Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	
Уписан: 1.680.896,91 RSD	
Уписан: 240.128,13 RSD	
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уписан: 80.042,71 RSD	
Уплаћен: 1.680.896,91 RSD	
Уплаћен: 240.128,13 RSD	
Уплаћен: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD	30.06.2002
Уплаћен: 80.042,71 RSD	18.09.2018
Уплаћен: 80.042,71 RSD	17.07.2019

Забележбе

1	Тип	-
	Датум	21.09.2005
	Текст	На основу Одлуке Скупштине АП Војводине од 27.06.2002. године овај субјект уписа променио је облик и организује се као Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINA, NOVI SAD.

Регистратор Младин Маглов



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Владимир С. Пихлер

дипломирани инжењер архитектуре
ЛИБ 01079074048

одговорни планер

Број лиценце
100 0265 15

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Проф. др Милисав Дамјановић
дипл. инж. арх.

У Београду,
30. априла 2015. године

ЗМИСТ

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА..... 1
І РУШАЮЦИ ОСНОВИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 2
1. ПРЕДМЕТ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 2
2. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ, ОПИС ГРАНЇЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ И ГРАНЇЦА ЦАЛОСЦОХ И ПОДЦАЛОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 3
2.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 3
2.2. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 3
2.3. ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНИХ ПОДЦАЛОСЦОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 5
2.3.1. Опис границ просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори» 5
2.3.2. Опис границ просторней подцалосци Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит» 8
3. ОБОВЯЗКИ, УСЛОВИЯ И НАПРЯМКИ ЗОЗ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ РЕПУБЛИКИ СЕРБИЇ И ДРУГИХ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ 8
3.1. ОБОВЯЗКИ, УСЛОВИЯ И НАПРЯМКИ ЗОЗ ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ ВИСШОГО РЯДУ.....8
3.1.1. Просторни план Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок 9
3.1.2. Реґионални просторни план Автономней Покраїни Войводини.....12
3.2. ОБОВЯЗКИ, УСЛОВИЯ И НАПРЯМКИ ЗОЗ ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 15
3.3. ОБОВЯЗКИ, УСЛОВИЯ И НАПРЯМКИ ЗОЗ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ 16
4. СКРАЦЕНИ ПРИКАЗ И ОЦЕНА ПОСТОЯЦОГО СТАНУ 18
4.1. СКРАЦЕНИ ПРИКАЗ И ОЦЕНА ПОСТОЯЦОГО СТАНУ.....18
4.1.1. Характер предїлу 19
4.1.2. Природни условия 21
4.1.3. Природни вредносци 24
4.1.3.1. Природни добра 24
3.1.3.2. Природни ресурси 26
4.1.4. Културне нашлїдство.....28
4.1.5. Жительство 30
4.1.6. Мрежа и функциї населєньох и явни служби 31
4.1.7. Привреда 31
4.1.8. Транспорт и инфраструктурни системи 33
4.1.8.1. Транспорт и транспортна инфраструктура.....33
4.1.8.2. Водна и комунална инфраструктура 34
4.1.8.3. Енерґетска инфраструктура 37
4.1.8.4. Електронска комуникацийна инфраструктура.....38
4.1.9. Стан животного штредку 38
4.1.10. Елементарни нєпогоди, технїчно-технолоґийни нєщесца/нєщесца и войново руйнованя 40
4.2. SWOT АНАЛИЗА 42
ІІ ПРИНЦИПИ, ЦИЛЇ И ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ..... 43
1. ПРИНЦИПИ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ..... 43
2. ОБЩИ И ОПЕРАТИВНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ..... 44
2.1. ПРЕДЇЛ, ПРИРОДНИ И КУЛТУРНИ ДОБРА 45
2.2. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ 45
2.3. ЖИТЕЛЬСТВО, МРЕЖА НАСЕЛЄНЬОХ И ЯВНИ СЛУЖБИ.....46
2.4. ПРИВРЕДА.....46
2.5. ТРАНСПОРТ И ИНФРАСТРУКТУРНИ СИСТЕМИ.....47
2.6. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ 48
3. РЕҐИОНАЛНИ АСПЕКТИ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ, ФУНКЦИОНАЛНИ ВЯЗИ И МЕДЗИОДНОШЕНЯ З ОКРУЖЕНЬОМ.....48
4. ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 49
4.1. ОСНОВНИ КОНЦЕПЦИЙНИ ПОСТАВКИ - ПРЕДЇЛОВИ ПРИСТУП ҐУ ПЛАНОВАНЮ ПРОСТОРУ49
4.2. ПРОСТОРНИ РАМИК ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ ПЛАНСКИХ РИШЕНЬОХ.....49
ІІІ ПЛАНСКИ РИШЕНЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ З УПЛЇВОМ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА РОЗВОЙ ДЗЕПОЄДНИХ ОБЛАСЦОХ..... 51
1. ЗАЩИТА ВРЕДНОСЦИ ХАРАКТЕРУ ПРЕДЇЛУ, ЗАЩИТА ПРИРОДНОГО И КУЛТУРНОГО НАШЛЇДСТВА У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 51
1.1. ЗАЩИТА ВРЕДНОСЦИ ХАРАКТЕРУ ПРЕДЇЛУ 51
1.2. ЗАЩИТА ПРИРОДНИХ ДОБРОХ.....51
1.2.1. Защицени подруча.....51
1.2.2. Бивальнїки защицених и строго защицених файтох 51
1.2.3. Еколоґийни коридори.....52
1.3. ЗАЩИТА КУЛТУРНОГО НАШЛЇДСТВА 52

2. ЗАЩИТА, УШОРЕНЄ И ХАСНОВАНЄ ПРИРОДНИХ СИСТЕМОХ И РЕСУРСОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 53
2.1. ПОЛЬОПРИВРЕДНА ЖЕМИ 53
2.2. ЛЄСИ И ЛЄСОВА ЖЕМ 53
2.3. ВОДИ И ВОДНА ЖЕМ 54
2.4. ҐЕОЛОҐИЙНИ РЕСУРСИ 55
3. УПЛЇВ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА ДЕМОҐРАФСКИ И СОЦИЯЛНИ ПРОЦЕСИ И СИСТЕМИ. 56
3.1. ДЕМОҐРАФСКИ РОЗВОЙ 56
3.2. МРЕЖА И ФУНКЦИОНОВАНЄ НАСЕЛЄНЬОХ 56
3.3. РОЗВОЙ И ОРҐАНИЗАЦИЯ ЯВНИХ СЛУЖБОХ 56
4. УПЛЇВ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА ЕКОНОМИЮ И ПРИВРЕДНИ СИСТЕМИ 57
4.1. ТУРИЗЕМ 57
4.2. ПОЛЬОПРИВРЕДА 59
4.3. ЛЄСАРСТВО И ЛОВИ 60
5. ПРОСТОРНИ РОЗВОЙ ТРАНСПОРТУ И ИНФРАСТРУКТУРНИХ СИСТЕМОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ И ПОВЯЗОВАНЄ З ДРУГИМА МРЕЖАМИ 60
5.1. ТРАНСПОРТНА ИНФРАСТРУКТУРА 60
5.2. ВОДНА ИНФРАСТРУКТУРА 62
5.3. ЕНЕРҐЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА 66
5.3.1. Електроенерґетична инфраструктура 66
5.3.2. Термоенерґетична инфраструктура 67
5.3.3. Обновюючи жридла енерґиї 68
5.4. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИЙНА ИНФРАСТРУКТУРА 68
6. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ, ЗАЩИТА ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ, АКЦИДЕНТНИХ СИТУАЦИЙОХ, ХАСНОВАНЄ И УШОРЕНЄ ПРОСТОРУ ОД ИНТЕРЕСУ ЗА ОДБРАНУ ЖЕМИ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 70
6.1. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ 70
6.2. ЗАЩИТА ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ И АКЦИДЕНТНИХ СИТУАЦИЙОХ 71
6.3. ХАСНОВАНЄ И УШОРЕНЄ ПРОСТОРУ ОД ИНТЕРЕСА ЗА ОДБРАНУ ЖЕМИ 72
7. НАМЕНКА ПРОСТОРУ И БИЛАНС ПОВЕРХНОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 72
IV ПРАВИЛА ХАСНОВАНЯ ЖЕМИ, ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ПРАВИЛА БУДОВАНЯ 73
1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ОРҐАНИЗАЦИЇ ЖЕМИ 73
1.1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ ПО ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ 73
1.1.1. Правила ушореня за подруче уплїву на окремну наменку 73
1.1.2. Правила ушореня за подруче окремней наменки 73
1.1.2.1. Правила ушореня у просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори» 74
1.1.2.2. Правила ушореня на просторней подцалосци Защицени бивальнїк «Мали Вершецки рит» 76
1.1.2.3. Правила ушореня у просторней подцалосци «Зона нєпоштредного уплїву за защицени природни добра» 77
1.2. УРБАНИСТИЧНИ И ДРУГИ УСЛОВИЯ ЗА УШОРЕНЄ И ВИБУДОВ ПОВЕРХНОСЦОХ И ОБЄКТОХ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ И МРЕЖИ ТРАНСПОРТНЕЙ И ДРУГЕЙ ИНФРАСТРУКТУРИ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 78
1.2.1. Транспортна инфраструктура 78
1.2.2. Водна и комунална инфраструктура 79
1.2.3. Енерґетична инфраструктура 81
1.2.3.1. Електроенерґетска инфраструктура 81
1.2.3.2. Термоенерґетска инфраструктура 84
1.2.3.3. Хасноване обновюючих жридлох енерґиї 87
1.2.4. Електронска комуникацийна инфраструктура 87
1.2.5. Правила за садзенє польозащитних поясох желєнїдла 89
1.3. СТУПЕНЬ КОМУНАЛНЕЙ ОПРЕМЕНОСЦИ БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ЖЕМИ ПО ЦАЛОСЦОХ ХТОРИ ПОТРЕБНИ ЗА ВИДАВАНЄ ЛОКАЦИЙНЕЙ И БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ДОЗВОЛИ 89
1.4. УСЛОВИЯ И МИРИ ЗАЩИТИ ПРИРОДНОГО И КУЛТУРНОГО НАШЛЇДСТВА, ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И ЖИВОТА И ЗДРАВЯ ЛЮДЗОХ 90
1.4.1. Условия и мири защити и ушореня предїлу 90
1.4.2. Условия и мири защити и ушореня природних доброх 90
1.4.2.1. Защицени подруча 90
1.4.2.2. Бивальнїки защицених и строго защицених файтох 97
1.4.2.3. Екологийни коридори и защитни зони екологийних коридорох и бивальнїкох 97
1.4.2.4. Общи мири защити биодиверзитету 100
1.4.2.5. Ґеологийне и палеонтологийне нашлїдство 101
1.4.3. Условия и мири защити и ушореня нєрухомих културних доброх 101
1.4.4. Условия и мири защити живота и здравя людзох 101
1.4.5. Условия и мири защити, ушореня и унапредзеня животного штредку 102

1.4.6. Условия и мири защити од елементарних нєпогодох и акцидентних ситуацийох 105
1.4.7. Ушоренє простору од интереса за одбрану жеми 107
2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У РАМИКОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 107
2.1. ОБЩИ ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 107
2.2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ НА ПОЛЬОПРИВРЕДНЕЙ ЖЕМИ 109
2.2.1. Правила будованя у винїцарско-овоцарскей зони 109
2.2.2. Правила будованя за туристични змисти у рамикох винїцарско-овоцарскей зони 110
2.3. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ НА ЛЄСОВЕЙ ЖЕМИ 112
2.4. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ НА ВОДНЕЙ ЖЕМИ 114
2.5. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ НА БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ЖЕМИ 115
2.5.1. Правила будованя за зону хижох за одпочивок у подручу окремней наменки 115
2.5.2. Правила будованя за туристично-рекреативни комплекси у просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори» 116
2.6. КРИТЕРИЮМИ З ЯКИМА ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЗАБРАНУ БУДОВАНЯ НА ОДРЕДЗЕНИМ ПРОСТОРЕ АБО ЗА ОДРЕДЗЕНИ ФАЙТИ ОБЄКТОХ 118
2.6.1. Защитни пояс явних драгох 118
2.6.2. Защитни гайзибански и инфраструктурни пас 118
2.6.3. Зони защити жридлох водоподмирйованя 119
2.6.4. Зони защити коло водних обєктох (одбранєбних гацох и каналох) 119
2.6.5. Зона защити електроенерґетских обєктох 120
2.6.6. Зона защити коридорох електронских комуникацийних системох вязох 121
2.6.7. Зона защити термоенерґетскей инфраструктури 121
2.6.8. Зона защити коло процивкаменцових станїцох 123
2.6.9. Зона защити строго защицених и защицених файтох и екологґийних коридорох зоз защитнима зонами 123
V ИМПЛЕМЕНТАЦИЯ 124
1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ РАМИК ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ И УЧАШНЇКИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ124 2. НАПРЯМКИ ЗА ЗАПРОВАДЗОВАНЄ ПЛАНУ 124
2.1. НАПРАМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 125
2.1.1. Напрямки за виробок одвитуюцого урбанистичного плану за инфраструктуру и комунални змисти 125
2.1.2. Напрямки за виробок одвитуюцого урбанистичного плану за приступни драги у окремней наменки 125
2.1.3. Напрамки за виробок одвитуюцого урбанистичного плану за комплекс манастирох и комплекс вирского обекту 126
2.1.4. Напрамки за виробок одвитуюцого урбанистичного плану за туристично-рекреативни комплекс 126
2.1.5. Напрамки за виробок одвитуюцого урбанистичного плану за обєкти ловного туризма на лєсовей жеми 127
2.1.6. Напрямки за виробок плана детальней реґулациї «Долїна потоку Месич» 128
2.1.7. Напрамки за виробок одвитуюцого документу за науково-рекреативни комплекси 129
2.1.8. Основни напрямки за виробок планских документох у компетенциї Городу Вершцу у подручу окремней наменки 129
2.2. НАПРЯМКИ ЗА ЗАПРОВАДЗОВАНЄ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ У «ЗОНИ УПЛЇВУ НА ОКРЕМНУ НАМЕНКУ» - ПОДРУЧЕ ЗВОНКА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ 130
2.2.1. Напрямки за виробок планских документох чийо приношенє у компетенциї Городу Вершец звонка подруча окремней наменки 130
2.2.2. Препоруки за виробок окремних студийох, планох и проєктох 131
3. ПРИОРИТЕТНИ ПЛАНСКИ РИШЕНЯ И ПРОЄКТИ 131
4. МИРИ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ 133

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ

Порядкове	Реферални мапи	Розмира
1	Окремна наменка простору	1:50 000
1а	Окремна наменка простору – Подруче окремней наменки	1:25 000
2	Мрежа населєньох и инфраструктурни системи	1:50 000
3.1.	Защита природних и нєрухомих културних доброх	1:50 000
3.2.	Природни ресурси и защита животного штредку	1:50 000
4	Мапа запровадзованя	1:50 000

В) ПРИЛОГ

Список законох од значносци за виробок Просторного плану

Список сликох, таблїчкох и ґрафиконох у тексту

Насловни бок

Пая Йованович, Вершецки триптих, 1895. рок, олєй на платну, Городски музей Вершцу. Слика виложена на Будапештскей милениюскей вистави 1896. року.

Слика

Слика 1. Преглядна мапа подруча окремней наменки и зони уплїву на окремну наменку 3
Слика 2. Вивод з РПП АПВ, Реферална мапа ч. 3.2 «Туризем и защита културних доброх» 13
Слика 3. Мапа сеизмичного газарду за повторююци период 475 роки 40
Слика 4. Преглядна мапа просторох защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори», и Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит» з планованима преширенями и режимами защити 96

Таблїчка

Таблїчка 1. Бивальнїки на просторе облапеня Просторного плану 25
Таблїчка 2. Препатрунок памятнїкох културни од винїмковей значносци....29
Таблїчка 3. Препатрунок памятнїкох културни од велькей значносци 29
Таблїчка 4. Преглед споменика културе....29
Таблїчка 5.Препатрунок будовательних обєктох хтори уживаю предходну защиту....30
Таблїчка 6.Препатрунок старих ядрох населєньох хтори уживаю предходну защиту 30
Таблїчка 7. Вкупне число жительох у подручу яке ґравитує ґу облапеню Просторного плану 31
Таблїчка 8. Акумулациї на териториї Городу Вершец....36
Таблїчка 9.Биланс поверхносцох облапеня Просторного плану 72
Таблїчка 10.Биланс поверхносцох просторних подцалосцох подруча окремней наменки 72
Таблїчка 11. Минималне дошлєбодзене горизонталне розстоянє поджемних ґазоводох од квартельних обєктох, обєктох у хторих нєпреривно або дочасово пребува векше число людзох (од блїзшого конца циви по фундамент обєкту) 84
Таблїчка 12. Минималне дошлєбодзене розстоянє вонкашнього рубцу поджемних челїчних ґазоводох 10 bar < MOP ≤ 16 bar и челїчних и ПЕ ґазоводох 4 bar < MOP ≤ 10 bar з другима ґазоводами, инфраструктурнима и другима обєктами....84
Таблїчка 13. Минималне дошлєбодзене розстоянє вонкашнього рубцу поджемних челїчних и ПЕ ґазоводох MOP ≤ 4 bar зоз другима ґазоводами, инфраструктунима и другима обєктами....85
Таблїчка 14. Минималне горизонталне розстоянє поджемних ґазоводох од наджемней електромрежи и слупох далєководох 85
Таблїчка 15. Минимални горизонтални розстояня MPC, MC и PC од квартельних обєктох и обєктох у хторих нєпреривно або дочасно пребува векше число людзох 85
Таблїчка 16. Минимални горизонтални розстояня MPC, MC и PC од других обєктох 86
Таблїчка 17. Минимална глїбина укопованя челїчних и ПЕ ґазоводох, мерана од горнього рубцу циви, при укижованю з другима обєктами....86
Таблїчка 18. Режим защити I (першого) ступня 91
Таблїчка 19. Режим защити II (другого) ступня 91
Таблїчка 20. Режим защити III (трецого) ступня 92
Таблїчка 21. Режим защити II (другого) ступня 92
Таблїчка 22. Режим защити III (трецого) ступня 93
Таблїчка 23. Режим защити I (першого) ступня 94
Таблїчка 24. Режим защити II (другого) ступня 94
Таблїчка 25. Режим защити III (трецого) ступня 94
Таблїчка 26. Условия и мири защити на бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори ше находза звонка будовательних подручох 97
Таблїчка 27. Условия и мири защити на природних бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори облапени з будовательнима подручами 97
Таблїчка 28. Мири за защитну зону екологґийних коридорох и бивальнїкох защицених и строго защицених файтох од националней значносци....99
Таблїчка 29. Ширина защ. пасу населєних будинкох, у зависносци од прициску и пречнїкох ґазоводу 122
Таблїчка 30. Ширина експлоатацийного пасу ґазоводу у зависносци од прициску и пречнїку ґазоводу 122
Таблїчка 31. Минималне розстоянє вонкашнього рубцу поджемних ґазоводох од других обєктох або обєкатох хтори паралелни зоз ґазоводом....122

Ґрафикон

Ґрафикон 1. Структура лєсох у облапеню Просторного плану....26

Список скраценьох хтори хасновани у тексту:

АД	Акцийне дружтво
ASCI	(анґ. Areas of Special Conservation Interest) - Подруча од окремного интересу за очуванє
АПВ	Автономна Покраїна Войводина
ВЕ	Витроелектрарня
ГЄ	Ґаздовство
ДВ	Далєковод
ДН	Наволуюци пречнїк циви
ДП	Державна драга
ДСЕЕ	Дистрибутивна система електричней енерґиї
ЕК	Електронски комуникацийни
ЕМС	Европска макросеизмична скала
ЕУ	Европска уния
IBA	(анґ. Important Bird Areas) – Медзинародне значне подруче за птици
ІСТ	Информацийно комуникацийни технолоґиї
IPA	(анґ. Important Plant Areas) – Медзинародно значни рошлїнски подруча
ИРО	Виводно-розводни орман
ЯП	Явне подприємство
ЯКП	Явне комуналне подприємство
ЯЛС	Єдинка локалней самоуправи
КДС	Кабловско дистрибутивна система
КО	Катастерска општина
к.п.	Катастерска парцела
МҐ	Маґистрални ґазовод
МОР	(анґ. Maximum operating pressure) – Максимални роботни прицисок
	Мернореґулацийна станїца
m н.в.	Метери надморскей висини
НКД	Нєрухоме културне добро
ОЖЕ	Обновююци жридла енерґиї
ОКМ	Основна каналска мрежа
ОММ	Орман мерацого места
ПЕ	Полиетиленски
ПИО	Предїл окремних одлика
ППО	Просторни план општини
ППОВ	Построєнє за преробок одпадних водох
ПППН	Просторни план подруча окремней наменки
ППРС	Просторни план Републики Сербиї
ПВЦ	Поливинил хлорид
РБС	Радио базна станїца
РГМЗ	Републични гидрометеороложки завод
РҐ	Розводни ґазовод
РПП АПВ	Реґионални просторни план Автономней Покраїни Войводини
РРС	Радио релейна станїца
РС	Република Сербия
РТВ	Радио-телевизия
РР	Радио-релейни
СФРЮ	Социялистична Федеративна Република Югославия
СН	Штреднє напруженьових
SEETO	(анґ. South East Europe Transport Observatory) - Транспортна обсерватория за юговосточну Европу
СРЮ	Союзна Република Югославия
SWOT	Акроним од анґлийских словох: Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats - моци, слабосци, нагоди, гроженя
ТК	Телекомуникацийни
ТС	Трафостанїца
УС	Уставни суд
UIC	International union of railways
ГС ДТД	Гидросистема Дунай-Тиса-Дунай

А) ТЕКСТУАЛНА ЧАСЦ

УВОДНИ НАДПОМНУЦА

На основи Покраїнскей скупштинскей одлуки о виробку Просторного плану подруча окремней наменки предїлу «Вершецки гори» («Службени новини АПВ»), число 26/18), приступело ше ґу виробку Просторного плану подруча окремней наменки предїлу «Вершецки гори» (у дальшим тексту: Просторни план). У исти час з вирбком Просторного плану ше приступа ґу виробку Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану на животни штредок, а на основи Одлуки о виробку стратетиґийного преценьованя уплїву Просторного плану подруча окремней наменки предїлу «Вершецки гори» на животни штредок («Службени новини АПВ», число 26/18).

Ношитель виробку Просторного плану то Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад, Булевар Михайла Пупина число 16.

Обрабяч Просторного плана то Явне подприємство за просторне и урбанистичне плановањє и проєктованє «Завод за урбанизем Войводини» Нови Сад, Желєзнїцка число 6/III.

Просторни план подруча окремней наменки ше приноши за подруче хторе вимага запровадзованє окремного режиму орґанизациї, ушореня, хаснованя и защити простору пре здобуванє културно-историйних, природних и амбиєнталних вредносцох, у складзе зоз членом 21. Закона о плановању и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 54/13 – УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20).

Причини за приношенє Просторного плану виходза з потреби реализациї стратеґийних приоритетох у обласци унапредженя квалитету животного штредку хтори утвердзени зоз Простриим планом Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок («Службени глашнїк РС», число 88/10) и Реґионалним просторним планом Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11).

Конкурентносц и атрактивносц реґиону постали важни цилї териториялних политикох и политикох животного штредку у сучасним дружтве, окреме прето же допринoша ровномирному териториялному розвою. У тексту Европскей конвенциї о предїлу («Службени глашник РС» - Медзинародни контракти, число 4/11), наводзи ше же предїл «представя ресурс яки одвитує привредним дїялносцом» и яки одвитує «на жаданє явносци же би уживала у предїлох високого квалитету и же ма активну улогу у розвою предїлу”. Прейґ Европскей конвенциї о предїлу тиж препознате значенє уключованя концепту предїлу до стимулованя консолидациї идентитету даєдного подруча, цо нєобходне маюци у оглядзе же розвой у шицких секторох дїялносци уплївує на трансформацию характера предїлу и уплївує на таки способ на траценє важней компоненти идентитету.

Подруче Вершецких горох препознате як «приоритетне културне подруче» и єдна з характеристичних точкох реґионалного идентитету прейґ хторого ше Войводина идентификує на националним, реґионалним и медзинародним уровню. Як таке, подруче хторе облапене з Просторним планом, вимага окремни режими защити, орґанизациї и ушореня. Воно представя цалосц чий ше характер спатра прейґ множества окремних природних и културних вредносцох хтори манифестовани прейґ специфични способ хаснованя простору.

Просторни план представя планску основу за запровадзованє активносцох з якима ше обезпечує препознатлївосц, диверзитет, стабилносц и интеґритет предїлу, як и рамик за управянє з предїлом Вершецких горох.

Просторни план виробени у ҐИС-у, технолоґиї яка наменєна за управянє з просторно ориєнтованима податками, цо оможлївює єдноставнєйше черанє просторних податкох, формованє информацийней системи планских документох и станох у просторе, як и ефикаснєйшу контролу запровадзованя Просторного плану.

Медзизависносц природно-екоґийней, социялней и економскей системи провадзена у чаше 10 рокох, зоз стратеґийнима ришенями з хторима ше длугорочно унапрямує просторни розвой планского подруча. З Просторним планом анализовани и спатрени розвойни проблематики дзепоєдних обласцох, як и проблеми защити и ушореня планского простору, з окремним огляднуцом на интеґралну защиту вредносцох характеру предїлу.

На основи Закона о плановању и вибудови, а пре упознаванє явносци з общима цилями и причину виробку Просторного плану, з можливима ришенями за розвой подруча окремней наменки и ефектами планованя, Материял за виробок Просторного плану бул виложени на вчасним явним увиду у периодзе од 9.11. до 23.11.2018. року.

I РУШАЮЦИ ОСНОВИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

1. ПРЕДМЕТ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Предмет Просторного плану облапя векшу часц подруча Городу Вершец, односно катастерскей општини Вершец, Вельке Средиште, Мале Средиште, Ґудурица, Марковец, Сочица 1, Сочица 2, Ябланка, Месич, Куштиль, Войводинци, Потпорань, Стража, Ритишево и Влайковац. У центру интересованя спатраня планского подруча примарно ше находза Вершецки гори и Мали вершецки рит, у одношеню на хторих дефиноване подруче окремней наменки. Повязани з екологґийнима коридорами и животнима циклусами дзивих файтох хтори их населюю, вони представяю єдну функционалну цалосц. Розличносц у ґеоморфологґийних, ґеологґийних, екологґийних, веґетацийних и других характеристикох тих двох просторних ентитетох, даваю барз рижнородну цалосц екологґийних нишох и обезпечую обстоянє файтох розличних екологґийних потребох.

Вершецки гори по своїм ґеоґрафским положеню, ортоґрафским випатрунку, ґеологґийних характеристикох, як и интересантним рошлїнским и животиньским швеце, барз специфичне подруче Войводини, од вецейнїстей як научней, так и защитней, спортско-рекреативней, туристичней, привредней и другей значносци. У ґеологґийним смислу вони ясно одражую найстарши период ґеологґийней прешлосци и розличних тектонских фазох, хтори єдино на тим месце присутни у Войводини. Першобутни релєф метаморфованих стинох и маґматских пребиваньох, хтори з часом модификовани, так же ше нєшка обачую характеристични блоки и гребенї. Ґудурицки верх на Вершецких горох представя найвисшу точку Войводини (641 mnv). Специфични вредносци Вершецких горох у себе обєдинюю «сурову красоту» абиотичних формацийох з питому красоту лєсох, чисцинох и благо габовитих схилох. Вершецки гори маю и културно-историйне значенє, дзе ше визначує Вершецка кула, штредньовиковне утвердзенє з XIV вику, як и места вязани и за историйни події з XVI вику.

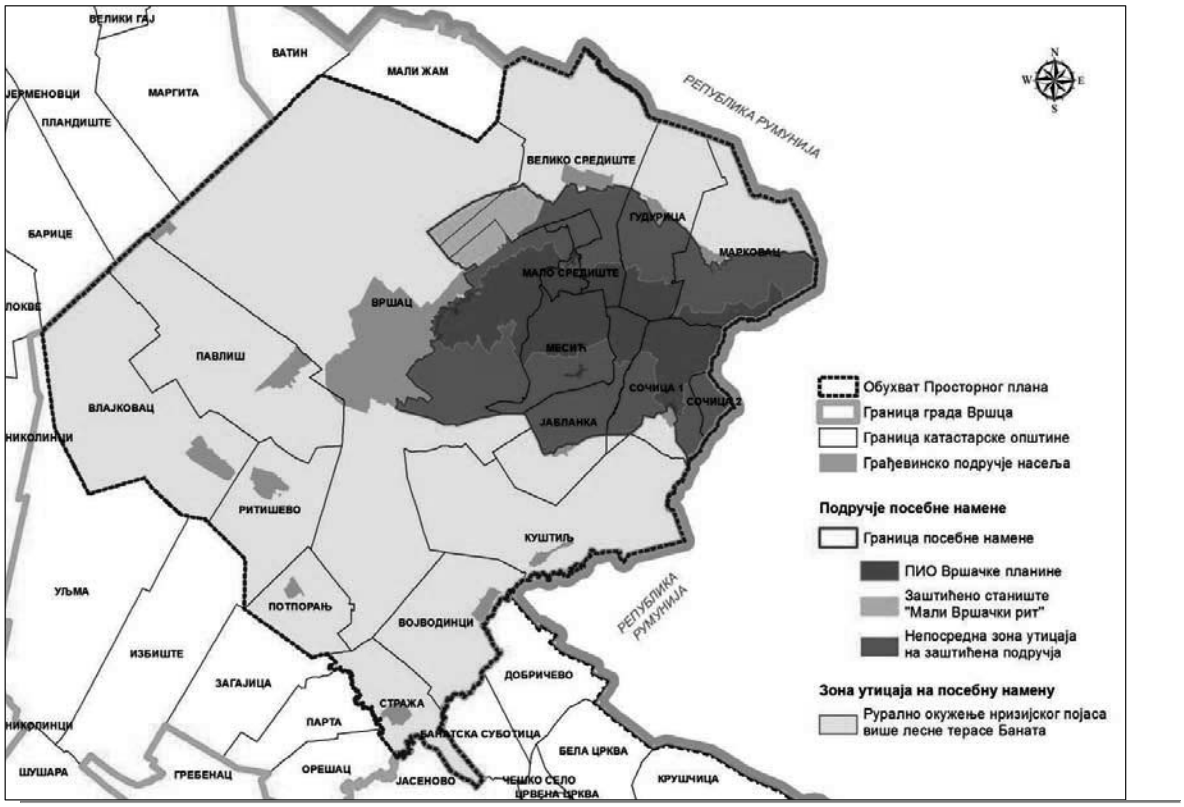
Подруче Малого вершецкого риту характеризую влажни и сухи пажици, бари и места оброснути з надом, зоз характеристичнима представителями живого швета у хторих окреме важни ридки и загрожени файти. Операюци ше на Вершецки гори, Мали вершецки рит твори з нїма єдинствену екологґийну и структурну цалосц. Природни вредносци ше окреме указую под час влажних рокох, указуюци на окремни потенцияли подруча хтори треба очувац з унапряменима мирами защити характеру влажного бивальнїка.

На одредзованє облапеня Просторного плану уплївовали предїлово, културни, природни, дружтвено-социялни, комуникацийни, привредни и будовательни характеристики ширшого простору.

Облапенє Просторного плану, як ширша зона подруча окремней наменки дефинована пре поставянє длугорочней и ефикасней основи за защиту, ушоренє и отримуюци розвой планского подруча.

Знука облапеня Просторного плану – Предїлу вершецких горох, дефиновани два просторни цалосци:

1. Просторна цалосц защицених подручох ПВП «Вершецки гори» и «Мали вершецки рит» з нєпостредну зону уплїву вєдно представя єдну просторну цалосц, хтору ше дефинує як подруче окремней наменки;
2. Просторна цалосц зони уплїву на окремну наменку хтора облапя урбану структуру городу Вершцу и руралне окруженє нїзкоровнїнского пасу висшей лесней тераси Банату.



Слика 1. Преглядна мапа подруча окремней наменки и зони упліву на окремну наменку

2. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ, ОПИС ГРАНЇЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ И ГРАНЇЦОХ ЦАЛОСЦОХ И ПОДЦАЛОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

2.1. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ

Опис граници облапеня Просторного плану дефиновани зоз границами рубцових катастерских општинох. Границa на сиверней часци дефинована зоз сиверну границу катастерских општинох Влайковац, Павлиш, Вершец, Вельке Средиште, Ґудурица и Марковац. На востоку рамикова границa одредзена з восточну границу катастерских општинох Марковац, Сочица 1 Сочица 2, Куштиль, Войводинци и Стража, односно з часцу державней граници Републики Сербиї и Румуниї. На южней часци рамикова границa дефинована з южну границу катастерских општинох Стража и Потпорань. На заходзе рамикова границa одредзена зоз заходну границу катастерских Подпорань, Ритишево и Влайковац. Вкупна поверхносц Просторного плану виноши 56239,61 ha.

2.2. ОБЛАПЕНЄ И ОПИС ГРАНЇЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

Опис граници окремней наменки почина на штиромеджи катастарских парцелох число 27555 и 14026 у катастарскей општини Вершец и 1933 и 1975 у катастерскей општини Вельке Средиште. Од тей штиромеджи границa, у катастерскей општини Вельке Средиште, идзе у напряме сиверовостоку провадзаци сиверну меджу катастерсих парцелох число 1933, 2175, 2016, 2162 а потим ше ламе и презуюци катастерски парцели число 2162, 1997 идзе у напряме юговостоку провадзаци сиверовосточну меджу катастарских парцелох число 2015, 2167, 2012, 2166, 1924, 2004 и презуюци катастерску парцелу число 2142 приходзи по тромеджу катастарских парцелох число 2142, 1631 и 1991. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверовостоку провадзаци югосточну меджу катастерскей парцели число 2142, а потим ше ламе и идзе у напряме юговостоку провадзаци югозаходну меджу катастерскей парцели число 1992 и далєй ше ламе у напряме сиверовостоку презуюци катастарски парцели число 1992, 2129 и провадзаци югосточну меджу катастерских парцелох число 2128, 1547, 2110, 663, 583, 1411, 1410 и2108 до тромеджи катастерских парцелох число 1409, 2109 и 2108.

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ «ВЕРШЕЦКИ ГОРИ»

Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме югowостоку провадзаци югозаходну меджу катастерских парцелох число 2109, 562, 561, 2103, 2102 и 2096, до штиромеджи катастерских парцелох 2096 и 1980 у катастерскей општини Вельке Средиште и катастарских парцелох число 5177 и 4857 у катастерскей општини Ґудурица. После тей штиромеджи границa, у катастерскей општини Ґудурица, идзе у напряме югowостоку провадзаци югозаходну меджу катастерскей парцели число 5177, потим ше ламе и идзе у напряме югозаходу и югowостоку провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 4861/1 до тромеджи катастарских парцелох число 4861/1, 4861/46 и 5172. Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверowостоку провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 5172 потим ше ламе и идзе у напряме югowостоку провадзаци югозаходну меджу катастерских парцелох число 5184, 5183, потим реже катестерску парцелу число 4948, а потим ше ламе и идзе у напряме сиверowостоку провадзаци сиверни меджи катастерскей парцели число 2645, а потим реже катастарску парцелу число 5071 и идзе у напряме сиверowостоку провадзаци югowосточну меджу катастерскей парцели число 6003 до тромеджи катастарских парцелох число 6003, 5038 и 2545. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме югowостоку провадзаци югозаходну меджу катастерских парцелох число 5038, 5037 и 2325 до тромеджи катастерских парцелох число 2335 у катастерскей општини Ґудурица и катастарских парцелох число 3813 и 4643 у катастарскей општини Марковац. Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме югowостока провадзаци сиверowосточни меджи катастерских парцелох число 3813, 919, 637/1, далєй границa идзе у напряме востока провадзи южну меджу катастерскей парцели число 4707 до тромеджи катастерских парцелох число 4707 и 4730 у катестерскей општини Марковац и державней граници Републики Сербиї и Румуниї. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме юга провадзаци державну границу Републики Сербиї и Румуниї до тромеджи катастерских парцелох у катастерскей општини Сочица 1 число 941 и 773 и державней граници Републики Сербиї и Румуниї. Од тей тромеджи границa у катастерскей општини Сочица 1 идзе у напряме сиверу провадзаци восточну меджу катастерских парцелох 773 и 2372/1 до штиромеджи катастерских парцелох 2372/1, 404, 110 и 2359/1. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверу провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 404 и 395 до тромеджи катастерских парцелох число 404, 394 и 2359/2. Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме юга и заходу провадзаци восточни и южни меджи катастерских парцелох число 394 и 404, до тромеджи катастерских парцелох число 404, 2397 и 2073. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме юга и заходу провадзаци сиверну меджу катастерских парцелох число 2397, 2391 и 2398 приходзи до штиромеджи катастерских парцелох у катастерскей општини Сочица 1 число 2398 и 2409 и у катастерскей општини Ябланка число 3180 и 2369. Од тей штиромеджи границa у катастерскей општини Ябланка провадзи у напряме заходу сиверну меджу катастерских парцелох число 3161, 1758, 3160 до тромеджи катастерских парцелох число 791, 3160 и 3193/2. После тей тромеджи границa предлужує у напряме заходу пререзуюци катастерску парцелу число 3193/2 потим провадзи южну меджу катастерскей парцели число 788/1, 542/2, 788/1, 787, 785/2, до тромеджи катастерских парцелох число 785/2, 232 и 3112/5. Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверозаходу провадзаци сиверowосточну меджу катестарскей парцели число 3112/5 и 1182/2 до тромеджи катастерских парцелох у катастарскей општини Ябланка катастерска парцела число 1182/2 у катастерскей општини Месич катастерска парцела число 1081 и у катастерскей општини Вершец катастерска парцела число 27351. После тей тромеджи границa, у катастерскей општини Вершец, идзе у напряме заходу провадзаци сиверну меджу катасатерскей парцели число 27351, потим ю реже и у напряме югозаходу провадзи сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 23189 до тромеджи катастерских парцелох число 23189, 23218 и 27358. Од тей тромеджи границa реже катастерску парцелу 27358 а потим ше ламе и идзе у напряме сиверозаходу и заходу провадзаци югозаходни и сиверни меджи катастерских парцелох число 27358, 24245, 27360, 27359/2 и 27572/1 до тромеджи катастерских парцелох 27572/1, 24664/1 и 24385. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверу провадзаци восточну меджу катастерскей парцели число 24664/1, потим ше ламе и идзе у напряме востоку провадзаци южну меджу катастерскей парцели число 24427, 24386, 24371, 24458, 24469/2 и 24475/2 до тромеджи катастерских парцелох число 24467, 24475/2 и 27342/1. Од тей тромеджи границa пререзує катастерску парцелу число 27342/1, потим ше ламе и идзе у напряме сиверозаходу провадзаци сиверowосточну меджу катастерскей парцели число 27342/1, далєй ше ламе и идзе у напряме сиверowостоку провадзаци сиверозаходни меджи катастерских парцелох число 24562, 24560, 24556, 24555, 24554/1, 22977, 6949/1, 22870/1, 22792, 22794, 22795, 22831, 22832, 22833, 27545/2, 22502/1, 6645, 22500/1, 22500/2 и 22500/3, до тромеджи катастерских парцелох число 22500/3, 27317/1, 22488. После тей тромеджи границa меня напрям и идзе у напряме востоку провадзаци сиверни меджи катастерских парцелох 22500/3, 22495, потим предлужує у напряме сиверowостоку провадзаци южну меджу катастерских парцелох число 22479, до тромеджи катастерских парцелох число 22479, 21734/2 и 21735. Од тей тромеджи границa меня напрям и идзе у напряме заходу и сиверозаходу провадзаци южни и заходни меджи катастерских парцелох число 21375, 27317/1, 22189/23, 21189/31, 22281, 22189/31, до тромеджи катастерских парцелох число 22142/1, 22189/32 и 22189/31. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверу провадзаци заходну меджуу катастерских парцелох число 22189/32, 22160, 22151/1, 22151/4, 22151/1, 22152,

22189/1, 22176 и 27315/1.

После тей тромеджи границa реже катастерску парцелу число 21876/1 потим провадзи сиверни и заходни меджи катастерских парцелох число 22189/35, 21753, 21872, 21867, 21864, 21766/1, 21766/2, 21769, 21762/1, 21769, 21780/1, 27520/1 и 27276/1 до тромеджи катастарских парцелох число 27276/1, 27276/6 и 27281. Од тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверовостоку провадзаци сиверозаходну меджу катастерских парцелох число 27276/1, потим ше ламе и идзе у напряме сиверозаходу провадзаци заходни меджи катастерских парцелох число 27519, 19294, 19293, 19294, 27525, 19275, 27281, 27566, 27275, до тромеджи катасатерских парцелох число 27275, 27467 и 14085. После тей тромеджи границa ше ламе и идзе у напряме сиверовостоку провадзаци юговосточну меджу катастерских парцелох число 27467, 27551, и 27555 до штиромеджи катастерских парцелох число 27555 и 14026 у катастарскей општини Вершец и 1933 и 1975 у катастарскей општини Вельке Средиште, початней точки опису граници окремней наменки.

Вкупна поверхносц просторней цалосци окремней наменки виноши **12531,90 ha**.

2.3. ОПИС ГРАНЇЦОХ ПРОСТОРНИХ ПОДЦАЛОСЦОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

2.3.1. Опис граници просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори»

КО Сочица I: Границa ПВП «Вершецки гори» у КО Сочици I почина на тромеджи Державней граници з Републику Румунию, КО Сочица I и КО Марковац. Границa идзе у напряме юга по Державней граници у длужини коло 1940 m до тромеджи парцелох число 1515/2, 1520 и державней граници. Ламе ше на югозаход у длужини коло 800 m до тромеджи парцелох 1515/2, 1509 и 1520. Границa ше ламе на юг и провадзи восточну меджову линию парцелох 1509, 1514 до меджовей точки парцелох 1509 и 1439. Предлужує на юг по восточней меджовей линиї парцелох 1509 и 398 у длужини коло 700 m до тромеджи парцелох число 398 и 1395, у длужини коло 250 m. Ту ше границa ламе ґу заходу, перезує парцелу 398 до тромеджи парцелох число 399, 404 и драги число 2408 у длужини коло 200 m. Далєй границa идзе по заходней меджовей линиї драги 2408 до меджовей точки парцели 402. Границa скруцує на сивер заобиходзаци парцели 401, 402 и предлужує по меджовей линиї драги 2408 до тромеджи парцелох 404, 2959/2 и драги 2408. Границa ше ламе на сивер и идзе по заходней меджовей линиї парцели 404, 395 до меджовей точки парцелох 2055. Перезує парцелу 404 и предлужує на сиверозаход по меджовей линиї парцели 404 до меджовей точки парцелох 404 и 2012. Границa идзе на сивер знова перезує парцелу 404 до меджовей точки парцелох 404 и 1776. Предлужує на сивер по заходней меджовей линиї парцели 404 до тромеджи парцелох 404, 1445 и 1715. Предлужує на заходну меджову линию парцели 1445, по южней меджовей линиї 1447 до драги. Ламе ше на сивер по заходней меджовей линиї парцели 1447, 1448 до драги 2380. Предлужує на сивер, перезує драгу 2380 и идзе по заходней меджовей линиї парцелох 1450, 1513, 1501/2 и 1501/1 до драги 2382. Ламе ше на заход по южней меджовей линиї драги 2382 до драги 2391. Перезує драгу 2391 и скруцує на сивер по заходней меджовей линиї драги 2391 до меджовей точки парцели 1522/2. Границa ше ламе на заход и идзе по южней меджовей линиї парцели 1522/2 у длужини коло 500 m до КО Ябланка, односно тромеджи парцелох число 1522/1, 1523 и 2409, поток по хторим скруцує у напряме юга по границох КО Сочица и КО Ябланка у длужини коло 500 m и приходзи на тромеджу парцелох число 1598/1 и 1598/2 у КО Сочици и парцели число 3100/2 у КО Ябланка.

КО Ябланка З уходзеньом до тей катастерскей општини границa предлужує у напряме югозаходу по потоку число 2409 КО Сочица I у длужини коло 550 m до тромеджи парцелох 3100/2, 3082 и 3083 КО Ябланка. Ту ше ламе у напряме заходу у длужини 340 m, тромеджи парцели число 3100/2, 3086 и 3085, а потим ґу югозаходу до тромеджи парцелох число 3086, 3054 и 3087 у длужини 370 m. Потим границa благо скруцує на сиверозаход и после 200 m приходзи на тромеджу парцелох число 3086, 3089 и 3090, а потим на сивер у длужини 100 m до тромеджи парцелох число 3100/2, 3086 и 3091 дзе ше ламе ґу заходу и после 180 m приходзи на границу зоз КО Месич, по тромеджу парцелох число 3088, 3090 и 3091. Ту границa скруцує ґу сиверу и идзе по граници катастерских општинох у длужини 1300 m до тромеджи парцелох число 3100/2 у КО Ябланка и 1991 и 1998, драги до КО Месич.

КО Месич: З уходзеньом до КО Месич границa скруцує у напряме югозаходу и идзе по драги число 1998 до меджи парцелох число 296 и 297 у длужини коло 1500 m, а оталь далєй идзе на югозаход по длужини коло 250 m, до тромеджи парцелох число 1376, 1377 и 2045, драги по хторей скруцує у напряме сиверозаходу до тромеджи парцелох число 2045, 1381 и 1773 у длужини коло 110 m. Границa далєй скруцує на югозаход по парцелох число 1773, 1381 и 1382 у длужини 180 m до драги число 2043 и идзе по нєй у напряме сиверозаходу у длужини коло 120 m до тромеджи парцелох число 1768, 1384 и 2043. Ту ше границa ламе у напряме югозаходу по парцели число 1768, 1384 и 1385 у длужини коло 80 m до драги число 2044 и по нєй идзе у длужини коло 250 m до тромеджи парцелох число 1763, 1740 и 2044. Ту границa скруцує на юговосток по поламаней линиї по парцелох число 1740 и 1743 по сиверней меджовей линиї у длужини 170 m до драги число 2030 по хторей предлужує у напряме сиверозаходу до драги число 2027 у длужини коло 420 m, и по нїм идзе у напряме сиверу у длужини коло 50 m до тромеджи парцелох число 2027, 1723 и 1724. Ту границa скруцує на сиверозаход по меджи парцелох число 1723 и 1724 у длужини коло 80 m до тромеджи парцелох число 1723, 1724 и 1985.

Гранїца ше ту ламе на заход по южним рубцу парцели число 1985 у длужини коло 430 m до драги число 2067 з хтору идзе у напряме югозаходу у длужини коло 900 m до гранїце зоз КО Вершец, тромеджи парцелох число 1541, 1985 и 2066, поток. Ту гранїца уходзи до КО Вершец тромеджа парцело

27539. Гранїца идзе на сиверозаход по заходней меджовей линиї парцели 20133 до тромеджи парцелох 20133, 20128 и 20130/2. Ламе ше на сиверовосток и провадзи меджову линию парцелох 20130/2, 20130/1, пререзує драгу 20105 и предлужує на сиверовосток по меджовей линиї парцели 20040/2. Ламе ше на сивер и идзе по заходней меджовей линиї парцели 20040/2 до меджовей точки парцелох 20040/2 и 20041. Предлужує на сиверозаход по заходней меджовей линиї парцелох 20041, 20094 до южней меджовей точки парцели 20048. Скруцує на восток по южней меджовей линиї парцели 20048, пререзує єден крак парцели 20041 и предлужує по сиверней меджовей линиї другого крака парцели 20041 до парцели 20043/2. У напряме сивера гранїца провадзи заходну меджову линию парцели 20043/2 до драги 27321. Предлужує по драги на сивер до тромеджи парцелох 27321, 20009/1 и 20006. Гранїца ше ламе на восток по сиверней меджовей линиї парцели 20006 до меджовей точки парцели 20005/1. Скрецує на сиверозаход и провадзи заходну, та южну меджову линию парцели 20005/1 до тромеджи парцелох 20005/1, 20061 и драги 19994. Гранїца ше ламе на заход по южней меджовей линиї парцели 20061, пререзує парцелу 20062 и предлужує по меджовей линиї парцели 20063 до драги 19994. Ламе ше на юг и идзе по драги до тромеджи парцелох 20071/2, 20071/1 и драги 19994. Скруцує на восток и цали час провадзи меджову линию парцели 20071/1, потим ше ламе на юг облапяюци парцелу 20071/2 и 20070 до драги 19994. Предлужує по драги на сивер до тромеджи парцелох 20077, 20078 и драги. Скруцує на юг и по восточней та южней меджовей линиї парцели 20078/1 до драги. По драги идзе на юговосток до сиверовосточней меджовей точки парцели 21678/3. Ламе ше на югозаход та на юг по меджовей линиї парцелох 21678/3, 21678/1, 21678/10 заобиходзи парцелу 21678/11, 21677, 21678/2 до драги 21630. Предлужує на юг та на заход по тромеджу парцелох 21626, драги и 21628. Скруцує на юг по заходней меджовей линиї драги 27321 до южней меджовей точки парцели 21616 и драги 21615. Гранїца ше ламе на сиверозаход и идзе по меджовей линиї драги 21615 до тромеджи парцелох 20289, 20288 и драги 21615.

Скруцує на югозаход по юговосточних меджових линийох парцелох 20288, пререзує драгу 27322 и предлужує у истим напряме по меджових линийох парцелох 21606, 21605 до тромеджи парцелох 21605, 20341 и 20342. Скруцує на заход по южней меджовей линиї парцели 21605 до тромеджи парцелох 21605, 27542 и 20350. Скруцує на юг по восточней меджовей линиї парцели 27542 до тромеджи парцелох 27542, 27541 и 21556. Гранїца скруцує на сиверозаход провадзаци восточну меджову линию парцели 27541 до штиромеджи парцелох 27541, 21678/13, 21678/5 и драги 27324. Ламе ше на юг по заходней меджовей линиї драги 27324 до тромеджи парцелох 27324, драги 21481 и 21458/1. Ламе ше на заход и идзе по южнней меджовей линиї драги 21481 до тромеджи парцелох 21481, 21458/4 и 21459. Скруцує на юг по восточней меджовей линиї парцелох 21459, 21457, 21456 до парцели 27540/1. У напряме пререзує парцелу 27540/1 и по єй меджовей линиї скруцує на сиверозаход до парцели 21292. Ламе ше на заход и идзе по южних меджових линийох парцелох 21292, 21289 до драги 27325. Пререзує драгу 27325 и предлужує на заход по южних меджових линийох парцелох 21703, 21704, 21706 и 21707. Ламе ше на югозаход, пререзує парцелу 27543 и идзе по єй заходней меджовей линиї до тромеджи парцелох 27543, 21708 и 21723/1. Скруцує на заход и идзе по южней меджовей линиї парцели 21723/1 до тромеджи парцелох 21723/1, 21709 и 21712. Гранїца скруцує на заход и идзе по южней меджовей линиї парцели 21712, а потим по меджовей линиї парцели 27544/1 та 27544/2 до меджовей точки з парцелу 21716. Скруцує на сиверозаход и облапя парцелу 21716 до драги 21713. Гранїца идзе на сивер по восточней меджовей линиї парцели 22479 (драга) до драги 21735. Скруцує на заход по драги 21735 до парцели 22450. Предлужує на заход по южней меджовей линиї парцели 22189/1 до парцели 22352/3. Скруцує на сивер и идзе по восточней меджовей линиї парцелох 22352/3, 22352/2, 22352/1 до тромеджи парцелох 22352/1, 22333 и 22189/1. Скруцує на восток и цали час провадзи меджову линию парцели 22189/1 до тромеджи парцелох 22189/1, 22277 и 22281. Облапя парцелу 22281 и предлужує на сивер по парцели 22189/1 до тромеджи парцелох 22189/1, 22189/32 и 22142/1. Предлужує на сивер по заходних меджових линийох парцелох 22189/32, 22160, 22151/1, 2151/4, 22151/3, ламе ше на восток по сиверней меджовей линиї парцелох 22152, 22189/1 и 22175, та знова 22189/1, 22176, знова 22189/1 до парцели 21876/1. Предлужує на восток, пререзує парцелу 21876/1 и идзе по сиверней меджовей линиї парцелох 22189/35, 22178, 21753 прейґа парцели 21873. Скруцує на заход, пререзує парцелу 27318 до тромеджи парцелох 21876, 21873 и 21872. Ламе ше на сивер и идзе по заходней меджовей линиї парцелох 21872, 21876, 21864, 21766/1, 21766/2 до драги 27282/2. Скруцує на юг и идзе по заходних меджових линийох парцелох 21764, 21767 до штиромеджи парцелох 21766/1, 21766/2, 21767 и 21769. Ламе ше на восток, та на юг по меджовей линиї парцели 21769, облапя парцелу 21762/1 и предлужує по меджовей линиї парцели 21769 до тромеджа парцелох 21769, 21758/2 и 21756. Ламе ше на восток и идзе по сиверней меджовей линиї парцели 21756 и 19982 до драги 27282/1. Скруцує на сиверозаход у єдней часци драги, а вец по меджовей линиї парцели 19972/2 до тромеджи парцелох 19972/2, 19972/1 и 21784. Ламе ше на сивер по меджовей линиї парцелох 19972/2 та на заход по южней

меджовей линиї парцелох 27520/1 и 19967 до тромеджи парцелох 19965/1, 27520/1 и 19951. Скруцує на восток и идзе по сиверних меджових линийох парцелох 1965/1, 19967 и 19968. Ламе ше на сивер и идзе по восточних меджових линийох парцелох 19966, 19965/2 презеує парцелу 19951 до меджовей линиї меджовей точки парцелох 19951 и 19948. Скруцує на восток и идзе по сиверней меджовей линиї парцели 19949 до тромеджи парцелох 19949, 19379 и 19982/1. Граница ше ламе на сивер и цали час провадзи меджову линию парцели 19982/1 до меджовей точки з парцелу 19948. Скруцує на восток по сиверних меджових линийох парцелох 19948, 19947, 19982/1, 19946, 19982/3, 19945, 19944, 19943, 19982/1, през парцелу 19438, предлужує 19982/1 по тромеджу парцелох 19982/1, 19941 и 19443. Граница идзе на сиверовосток по сиверних меджових линийох парцелох 19941, 19940, 19482, 19490/2, 19467/2, ламе ше на юг и по восточних меджових линийох парцелох 19476/2, 19488/2, 19491/2 по тромеджи парцелох 19491/2, 19491/1 и 19905/1. Граница предлужує на сиверовосток по меджовей линиї парцелох 19905/1, 19897, 19898 по парцели 19895. Скруцує на восток и идзе по сиверних меджових линийох парцелох 19895, 19894, 19605/1, 19893, 19905/1, 19892, 19891 до тромеджи парцелох 19891, 19890 и 19617. Граница скруцує на сивер и идзе по заходней меджовей линиї парцели 19890, предлужує по меджовей линиї парцели 19905/1, 19889, знова 19905/1, презеує парцелу 19678, предлужує по меджовей линиї 19882 и 19905/1 до тромедї парцелох 19905/2, 19687 и 19686. Граница ше ламе на юг и идзе по сиверней, та восточней меджовей линиї парцели 19905/2, предлужує на юг по восточней меджовей линиї парцели 19905/1 до тромеджи парцелох 19902, 19860 и КО Мале Средиште.

Предлужує на юг по граници КО Мале Средиште и восточних меджових линийох парцелох 19905/1 и 19903 у длужини 450 m до тромеджи парцелох число 19903 КО Вершец и парцелох число 264 и 266 у КО Мале Средиште.

КО Мало Средиште: З уходзеньом на територию КО Мале Средиште граница скруцує ґу югговостоку у длужини коло 10.000 m до тромеджи парцелох число 2830, 273 и 274. Ту ше ламе на сиверовосток до драги число 2943, тромеджи парцелох число 2825, 2824 и 2943 у длужини коло 300 m. Граница далєй идзе по драги число 2943 у напряме сиверовостоку до тромеджи парцелох число 2832, 2827 и 2943 у длужини коло 300 m. Ту граница скруцує на сиверовосток и провадзаци сиверни рубци парцелох число 2832 у длужини 1160 m стигує на тромеджу парцелох число 2832, 2833 и 2583. Граница далєй идзе у напряме востоку у длужини коло 200 m до тромеджи парцелох число 2556, 2833 и 2557/1 дзе скруцує на сиверовосток по заходней граници парцелох число 2556, у длужини коло 380 m до наиходзеня на границу з КО Гудурица, тромеджи парцелох число 2550, 2551 и драги число 2924. Ту граница скруцує ґу югговостоку и идзе по границней линиї катастерских општинох Мале Средиште и Ґудурица и после 300 m приходзи на тромеджу парцелох число 2553 и 2834 у КО Мале Средиште и парцели число 2953 у КО Ґудурица.

КО Ґудурица: З уходзеньом до КО Ґудурица граница криволинийно идзе у напряме сиверовостоку по рубцу парцели число 2953 у длужини коло 1570 m до тромеджи парцелох число 2953, 3713 и 3716, а оталь до тромеджи парцелох число 3714, 3716 и 2953 у длужини коло 70 m. Оталь граница предлужує по сиверним рубу парцели число 2953 у длужини 1390 m до тромеджи парцелох число 3077, 2953 и 5069, поток, по хторим скруцує на сивер и после 160 m вибива на тромеджу парцелох число 2950, 5069 и 2913. Ту ше ламе на восток у длужини коло 70 m до тромеджи парцелох число 2949, 2913 и 2914, а потим на юг до тромеджи парцелох число 2952, 2938 и 2948 у длужини коло 400 m. Граница далєй скруцує на сиверовосток презеує драгу 5055 до граници з КО Марковац на хтору вибива после 820 m, тромеджа парцелох число 2942 у КО Ґудурица и 3882 и 3884 у КО Марковац. Граница далєй скруцує на югозаход по граници катастерских општинох Ґудурица и Марковац по драги число 4799, а по тей драги число 4798 у длужини коло 1420 m тромеджи парцелох число 4001/1-2, 3983 и 4798 драги.

КО Марковац: З уходзеньом до КО Марковац граница скруцує ґу югговостоку и идзе по граници катастерских општинох у длужини коло 290 m до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 3988 и локалней драги, дзе ше ламе ґу сиверовостоку и идзе до тромеджи парцелох число 4000, 3999 и драги 3687, а потим скруцуюци на восток приходзи после 450 m до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 3682 и 4092. Оталь граница криволинийно скруцує на юг провадзаци восточну границу парцели число 4001/1-2 до тромеджи парцелох 4001/1-2, 4032 и 4031. Граница скруцує на восток по сиверней меджовей линиї парцели 4031, 4025 до тромеджи парцелох 4025, 4034 и драги 4788. Ламе ше на сивер по драги 4788 до драги 4787. Презеує драгу и ламе ше на сиверовосток по восточней меджовей линиї драги 4787 до тромеджи парцелох 4787, 4204 и 4203. Скруцує на восток по сиверней меджовей линиї парцелох 4204, 4205, презеує драгу ч. 4784 по меджовей линиї парцели 4206 до парцели ч. 4001/1/-2 скруцує на восток по меджи парцелох число 2611 и 4001/1-2, а по тей драги число 4782 у вкупней длужини коло 730 m до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 3591 и 3590 дзе ше ламе на сивер до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 3569 и 3585 у длужини 430 m. Далєй граница идзе по меджи парцелох число 4001/1-2 и 3569 перше скруцує на сиверовосток, кол 100 m, а потим на югговосток коло 280 m, же би потим скруцела знова на сиверовосток до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 3569 и 3568 у длужини коло 40 m. Оталь

гранїца предлужує на сиверовосток у длужини коло 340 m до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 3520 и драги число 4761 дзе ше ламе ґу юговостоку. Кратко идзе по драги число 4761, а потим криволинийно провадзи восточни рубец парцели число 4001/1-2 до тромеджи парцелох число



4001/1-2, 4217 и драги число 4747/1 у длужини коло 620 m, дзе скруцує на сиверовосток и идзе по драги число 4747/1 до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 4578 и 4747/1 у длужини коло 730 m дзе нагло скруцує ґу сиверозаходному рубцу парцели число 4001/1-2 до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 3227/2 и 3178 у длужини коло 900 m, же би потим скруцела на юговосток, по поламаней линиї восточного рубца парцели число 4001/1-2 до тромеджи парцелох число 4001/1-2, 4004/1 и 4006 у длужини 910 m. Гранїца далєй идзе по меджи парцелох число 4004/1 и 4006 у длужини коло 340 m и виходзи на державну границу з Републику Румунию, тромеджи парцелох число 4006, 4004/1 и драги число 4730. Гранїца далєй идзе по державней гранїци спрам югозаходу и после 2970 m приходзи на гранїцу катастерских општинох Сочица и Марковац з державну гранїцу ґу Републики Румуниї, одкаль далєй сруцує на юг по хотаре валалу Сочица, цо описане на початку текста.

Вкупна поверхносц просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори» виноши **4414,64 ha**.

2.3.2. Опис гранїци просторней подцалосци Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит»

Початна точка опису гранїци защити «Малого вершацкого риту» то тромеджа парцелох 27467, 14685 и 27275 к.о. Вершец, Општина Вершец. Гранїца идзе на юговосток, по меджовей линиї парцели 27275 до парцели 27565/2. У истим напряме пререзує парцели 27565/2 и 27566/2 и предлужує на юговосток по южней меджовей линиї парцели 27526 до наспрам парцели 19275. Скруцує на сиверовосток, пререзує парцелу 27526 и идзе по меджовей линиї парцели 19275 до каналу парц. ч. 27525. Преламує ше на юговосток, облапя канал и идзе до наспрам югозаходней меджовей точки парцели 19294. Пререзує канал по меджовей линиї парцели 19294 идзе у напряме юговостоку, скруцує на сиверовосток облапяюци парцелу 19293 до каналу парц. ч. 27519. Скруцує на юговосток по рубцу канала до драги Вершец – Вельке Средиште. Гранїца скруцує на сиверовосток по рубцу драги, обиходзи парцели 27276/4 и 27276/5 и идзе до каналу парц. ч. 27516. Скруцує на сиверозаход, по рубцу каналу до парцели 19321. обиходзаци парцелу 19321, пререзує канал и вихабя парцелу 19323 же би ше по другим рубцу каналу врацела до драги.

Скруцує на сиверовосток и идзе по рубцу парцели драги до тромеджи парцелох 27276/1 (драга), 27514 (канал) и 19336/2. Гранїца скруцує на сиверозаход, по рубцу канала до парцели 19343. Ламе ше на сиверовосток, и по меджовей линиї истей парцели идзе до парцели 19344. Скруцує на юговосток до драги, потим знова на сиверозаход, облапяюци парцелу 19344 у цалости и идзе до наспрам югозаходней меджовей точки парцели 19351. Гранїца скруцує на сиверовосток, пререзує парцелу 19346 и идзе по меджовей линиї парцелох 19351 и 19358 до драги парц. ч. 19359. Скруцує на сиверозаход по парцели 19359 до парцели 19366. Гранїца скруцує на сиверовосток, пререзує парцелу 19359 и предлужує по меджовей линиї парцелох 19366 и 19365 до каналу парц. ч. 19367. У напряме сиверовостоку пререзує парцелу 19367 и скруцує на юговосток по рубцу истей парцели до драги Вершец – Вельке Средиште, односно меджовей точки к.о. Вершец и к.о. Вельке Средиште Гранїца защити идзе на сиверовосток по рубцу драги до парцели 2905 к.о. Вельке Средиште. Гранїца скруцує на сиверозаход по восточней, а потим южней меджовей линиї парцели 2905 до драги парц. ч. 2904. У напряме сиверовостоку пререзує парцелу 2904 и предлужує по южней меджовей линиї парцели 2049 до драги парц. ч. 2353. У истим напраме пререзує драгу и идзе по меджовей линиї парцели 2352 до парцели 2356. Скруцує на сиверозаход по рубцу парцели 2356, пререзує парцелу 1996 и предлужує по меджовей линиї парцели 1995 до тромеджи парцелох 1995, 1981 и 2000. Гранїца скруцує на заход, по сиверних меджових линийох парцелох 2000 и 2001 до драги парц. ч. 2950/2. Предлужує на заход, пререзує драгу и идзе по меджовей линиї парцелох 2003/63 и 2003/64 до меджовей точки к.о. Вельке Средиште и к.о. Вершец. По гранїци парцели 14026 к.о. Вершец идзе на сивер до парцели 27555, ламе ше на югозаход и идзе по южней меджовей линиї парцелох 27555 и 27467 до початней точки опису гранїцох.

Вкупна поверхносц просторней подцалосци Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит» виноши 931,20 ha.

3. ОБОВЯЗКИ, УСЛОВИЯ И НАПРЯМКИ ЗОЗ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ РЕПУБЛИКИ СЕРБИЇ И ДРУГИХ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ

3.1. ОБОВЯЗКИ, УСЛОВИЯ И НАПРЯМКИ ЗОЗ ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ ВИСШОГО РЯДУ 8

Плани висшого ряду тоти:
- Просторни план Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок («Службени глашнїк РС», число 88/10);
- Реґионалного просторного План Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11).

3.1.1. Просторни план Републики Сербиї о по 2020. рок

Зоз Просторним планом Републики Сербиї од 2010 по 2020. рок (у дальшим тексту: ППРС), утвердзени длугорочни основи орґанизованя, ушореня, хасновања и защити простору Републики Сербиї з цильом усоглашованя економского и социялного розвою з природнима, екологийнима и културнима потенциялами и ограничэнями на єй териториї. Утвердзене же ше розвой, защита и ушоренє защицених природних доброх будзе окончовац на основи просторних планох подруча окремней наменки. З ППРС утвердзени ключни приоритети, компетенциї и цилї просторного розвою Републики Сербиї.

Концепт **предїла** як цалосци у ППРС, поставени як основа розробку защити и ушореня предїлох Сербиї. Так предїли на териториї Сербиї, у одношеню на ступень и тип модификациї, доминантни процеси яки контролую дати простор и характер уплїву чловека на предїл, подзелєни на природни и културни предїли, а културни на урбани и рурални. Основни циль защити, ушореня и розвою предїлох Сербиї то очуванє и унапредзенє характера предїлу як фактора хтори уплївує на квалитет живота жительства и твори основи розвою. Основни циль защити, ушореня и розвою предїла то рижнородни, висококвалитетни и адекватно хасновани предїли и физично ушорени, за живот и пребуванє приємни рурални и урбани населєня и городи, з розвитим идентитетом хтори ше снує на почитованю и афирмациї природних и културних вредносцох.

ППРС уводзи термин «**Културне подруче**» же би ше дефиновало найвекши обсяг даякого подруча зоз специфичним и концентрованим фондом културного нашлїдства. Културни подруча, по правилу облапяю и природни вредносци, та ше знука културного подруча може видвоїц и културни предїли. Подруче Вершца дефиноване як културне подруче, хторе би требало мац окремни третман, без огляду на статус у рамикох служби защити.

У одношеню на специфични характеристики **предїлових макро-реґионох**, зоз ППРС видвоєни Войводянско-панонско-подунайски макрореґион, хтори ма «єдинствену предїлову форму» яки творя велики поля обрабяцих поверхносцох презеаних з риками и каналами, лєсово оази и линийни лєси воздлуж цекох рикох, Фрушка гора и **Вершецки гори як окремни ентитет у предїлу**, лесни прикрини и тераси, престрани писковини як и населєня войводянского типу. Така предїлова форма вимага очуванє постояцих лєсових оазох медзи широкима оранїнами, очуванє и креированє линийних желєних коридорох и екологийних мрежох (живи огради воздлуж меджох, полєшованє и ожелєньованє поверхносцох коло мелиорацийних каналох и транспортнїцох пре защиту од еолскей ерозиї), ушоренє и защиту побрежйох пре амбиєнталне формованє простору (такв. «попатрунок з рикох»), як и повязованє з постояцима линийнима лєсами, защиту постояцих и врацанє страцених акватичних екосистемох и влажних биотопох, кероване ґеометрийней реґулациї водоцекох, очуванє постояцих и ушорйованє нових реґионалних и локалних «иконох» и реперох (салаши, дворци, манастири, манастирски маєтки, архитектонске и индустрийне нашлїдство, предїлово виразни солитерни стебла и архитектонски обєкти високих естетичних вредносцох итд.), очуванє специфичних панонских визурох.

Основни цилї поставени з ППРС-ом хтори маю уплїв на дефинованє окремней наменки планского подруча

Основни цилї защити и отримуюцого **природного нашлїдства тоти**: очуванє и унапредзенє биолоґийней рижнородносци, вредносци ґеонашлїдства и предїлох и розвой явних функцийох защицених подручох, першенствено у обласци наукововиглєдовацкей и образовней роботи, култури, спорта и рекреациї; отримуюци розвой защицених подручох и витворйованє добробути за локални заєднїци прейґ планского, контролованого и ограничэного хасновања природних ресурсох и простору як будовательней катеґориї, розвою туризма и польопривреди; повязованя националней з медзинародну систему защити природи.

Концепцию защити, ушореня и хасновања природного нашлїдства ше снує на звекшаню вкупней поверхносци под защиту у планским периодзе, установйованє националней екологийней мрежи и идентификациї подручох за европску екологийну мрежу NATURA 2000, як и вибудови ефикасней системи управяня з подручами хтори облапени з наведзенима мрежами. У обласци защити природного нашлїдствоа приоритетни активносци тоти: ревизия статуса (файти, режиму и границох защити) скорей преглашених защицених подручох и усоглашованє з важацу законску реґулативу.

Зоз ППРС ше **културне нашлїдство** артикулує як розвойни ресурс, защици, ушори и будзе хасновац на способ хтори допринєше запровадзованю реґионалного и локалного идентитету у складзе з европскима стандардами защити.

Управянє з лєсами у лєсових подручох подрозумює управянє и хасноване лєсох и лєсовей жеми на таки способ и у таким ступню, же би ше очувало биодиверзитет, а продуктивносц, обнавянє, виталносц и потенциял лєсох треба привесц на уровень з хторим би ше задоволєли одвитуюци еколоґийни, економски и социални потреби и нєшкайшей и будуцих ґенерацийох, як на локалним, так и на националним уровню, водзаци рахунку же би ше при тим нє загрожело и очкодовало даєдну другу екосистему.

Отримуюце **ловне ґаздованє** подрозумює ґаздованє з ресурсами популациї дзивини на способ и у обсягу з хторим ше тирвацо отримує и унапредзує виталносц популациї дзивини, продукцийна способносц бивальнїка и биолоґийна рижнородносц, зоз чим ше посцигує виполньованє еколоґийних, економских и социялних функцийох ловства отримуюци їх потенциял пре задовольованє потребох и намаганьох терашнїх и будуцих ґенерацийох.

Основни циль защити **польопривредней жеми** то очуванє екосистематичних, аґроеколоґийних, економских, пейзажних, социокултурних и других важних функцийох, источасно з унапредзованьом просторно - гетероґених условийох за продукцию квалитетних польопривредно - поживових продуктох.

Традиционални **винїцарски рейони** и числени бреги под винїцами вимагаю всеоблапну, конзистентну и синхронизовану потримовку просторней, аґрарней и инвестицийней политики, пре очуванє їх Предїлових, туристичних и економских вредносцох, з унапредзеньом аґротехнїчних условийох з пестованьом виновей лози, технолоґиї продукциї вина и маркетинґу.

Основни циль просторного розвою **туризма** то витворйованє концепту отримуюцого розвою туризма, защита и ушоренє туристичного простору з оптималним задовольованьом потребох националного и локалного уровня и условийох прейґранїчного и медзинародного сотруднїцтва.

Вершец дефиновани як город и єдинка локалней самоуправи од **националней туристичней значносци**. Витворене прейґранїчне сотруднїцтво у обласци туризма и комплементарних активносцох на Долнїм Подунавю з Румунию ше комплетує и будзе орґанизована у рамикох постояцих и нових Евроґионох.

У обласци **транспортней инфраструктури,** ППРС утвердзел транспортни капацитети хтори ше одноша на простор у облапеню Просторного плану. У рамикох концепта *драгового* транспорту плановани одредзени активносци на шледующих драгових напрямох:

- Активносци на **ДД I шора, (вибудов автодраги Е-70)** часц рути 4 (SEETO): границa зоз Румунию - Вершец - Панчево - обиходнїца Беоґраду
- активносци на вибудови **обиходнїци коло Вершца** у периодзе после 2014. року.

На уж вибудованих часцох наведзених драгових напрямох будзе запровадзена регабилитация и реконструкция, хтори подрозумию даскельо мири (интервенциї) пре дзвиганє уровня квалитету транспорнїци и дзвиганє уровня транспортней услуги, у складзе зоз утвердзеним ранґом драги.

У рамикох концепту розвою ***гайзибанскей мрежи*** Сербиї на подручу облапеня Просторного плану планує ше розвой гайзибанскей инфраструктури (Е 66: гайзибанска драга Беоґрад - Вершец, хтора повязує Републику Сербию з Румунию и Коридор X з Коридором IV, планує ше як двоколяйова и модернизована за швидкосц 160 km/h) планує ше з ревитализацию, реконструкцию, вибудову и модернизацию (електрификация, сучасна СС, ТК и друга опрема), же би ше при дефиноваю реконструкцийох трасох максимално затримало постояци коридори у хторих формовани просторни цалосци и змисти, з минимумом нєобходного забераня новей жеми.

На подручу облапеня Просторного плану ше находзи **аеродром Вершец** у рамикох хторого ше находзи и пилотска академия хтора и оператер аеродрома. Основни капацитет у трансферу путнїкох и CARGO **воздушного транспорту** за тоту часц Войводини и далєй будзе аеродром

«Никола Тесла» у Беоґрадзе.

Водни транспорт ше на подручу облапеня Просторного плану одвива прейґ пліївней драги канала ОКМ ГС ДТД Банатска Паланка – Нови Бечей. Унапредзованє и розвой ричного транспорту треба плановац з регабилитацию нукашніх водних драгох з обезпечованьом чисценя, преглїбйованя, сиґнализациї и отримованя, реконструкцию, вибудову и модернизацию пристанїщох, з вибудову и уводзеньом ричней информацийней системи и з вибудову маринох на дунайскей пліївней мрежи.

Попри того треба робиц на розвою наутичного туризма у Републики Сербиї на каналох ДТД з планованьом маринох и наутично-туристичних центрох.

ППРС утврдзел длугорочну стратеґию ушореня, защити и **хасновања водох** на подручу Републики Сербиї и АП Войводини. Базне виходзиско за вибор стратеґийних ришеньох за розвой водопривредней инфраструктури то же вони муша буц подполно усоглашени з Директиву о водох ЕУ.

Длугорочна стратеґия **водоподмирйованя** у Войводини ше снує на формованю вецей реґионалних системох за водоподмирйованє хтори ше операю на акумулацийни простори поверхових водох и защицени жридла под'жемних водох. З нїх ше будзе подмирйовац найвекше число населєньох, як и тоти технолоґийни процеси у хторих нєобходна вода найвисшого квалитету. Простор облапени з тим планом припада до Южнобанатскей реґионалней системи за водоподмирйованє хтора ше опера на хасновање основного места дзе под'жемна вода вибива на поверхносц, як и алувион регионалней значносци Ковин - Дубовац - Банатска Паланка.

З тей системи би ше окончовало водоподмирйованє населєньох у шлїдующих єдинкох локалней самоуправи: Ковин, Панчево, Опово, Вершец, Пландиште и Била Церква.

Енерґетична инфраструктура Основни циль розвою енерґетичней инфраструктури то активна учасц Републики Сербиї у планованю и вибудови стратеґийней-реґионалней и паневропскей енерґетичней инфраструктури за преношенє електричней енерґиї и транспорт нафти и ґазу з нових жридлох подмирйованя, уключуюци и урґентну вибудов подж'емного складзиска ґазу у Републики Сербиї, пре сиґурне подмирйованє потрошачох.

Основни приоритет розвою енерґетики то технолоґийна модернизация шицких енерґетичних обєктох, инфраструктурних системох и жридлох, у шицких секторох (нафти, ґазу, сектор електроенерґетики зоз преношацу систему и дистрибуцийну систему).

Розвой дистрибуцийней мрежи ше будзе одбувац у складзе зоз стратеґию розвою енерґетики и програмами розвою компетентних подприємствох.

Минерални сировини: Основни циль то строго контроловане, планске, отримуюце и економичне хасновање минералних сировинох и под'жемних водох, коло адекватних мирох защити, же би ше посцигла конкурентносц на домашнїм и шветовим тарґовищу.

Будуци розвой сектору минералних сировинох (облапяюци и хасновање поджемних водох), подрозумює:
- интензивованє и финализованє основних ґеолоґийних и гидроґеолоґийних виглєдованьох;
- при отвераню и роботи рударских обєктох стриктне почитованє и применьованє еколоґийних условийох и стандардох и найлєпших доступних технїкох защити животного штередку, уключуюци и подполну рекултивацию терену по закончованю рударских роботох.

Хасновање обновюющих жридлох енерґиї (ОЖЕ): Основни циль то звекшанє хаснованя ОЖЕ, попри зменшаня неґативних уплївох на животни штредок, цо у економским интересу Републики Сербиї.

Енерґетична ефикасносц у будовательстве, индустриї, транспорту и комуналних услугох: Основни циль то звекшанє енерґетичней ефикасносци у секторох будовательстве, индустриї, транспорту и комуналних услугох, цо и у економским интересу Републики Сербиї, од значносци за защиту животного штредку у контексту отримуюцого хаснованя и очуваня природних ресурсох.

По просторней диференцияциї **животного штредку** у ППРС, хтора утвердзена на основи стану и мирох защити животного штредку, хтори потребне поднїмац у одношеню на катеґорию, подруче у облапеню Просторного плану припада ґу:
- подручу барз квалитетного животного штредку (подруча защицених пророднїх доброх, мочарни подруча, подруча хтори защицени з медзинароднима конвенциями, горски верхи и

чежко доступни терени и др.), у хторим доминую позитивни уплїви на чловека и живи швет, як и

- подручу квалитетного животного штредку (лєсово подруча, туристични зони контролованого розвою, польопривредни овоцарски и винїцарски зони, подруча з природну деґрадацию, луки и пасовиска, ловни и риболовни подруча и др.) з превладуюцима позитивнима уплївами на чловека, живи швет и квалитет живота.



За подруче барз квалитетного животного штредку треба обезпечиц таки ришеня з якима ше затримує постояци стан квалитету животного штредку и щици природно вредни и очувани екосистеми.

За подруча хтори охарактеризовани як тоти хтори маю квалитетни животни штредок треба обезпечиц ришеня з якима ше елиминує або зменша постояци жридла неґативних уплївох односно звекша позитивни як компаративну предносц у плановаю розвою. Потребне резервовац и чувац подруча од заґадзованя пре стратеґийни причини.

3.1.2. Реґионални просторни план Автономней Покраїни Войводини

Основни циль защити, ушореня и розвою **предїлу** по Реґионалним просторним плану Автономней Покраїни Войводини (у дальшим тексту: РПП АПВ) то очуванє жридлових прикметох, идентитету и диверзитету предїлох, з афирмацию природних и културних вредносцох. З цильом обезпеченя специфичного характеру предїла, з яким ше чува предїлови диверзитет, идентитет и повязаносц, простор АП ше диференцує у одношеню на ступень модификациї природного предїлу на природни и културни предїли, дзе ше у рамикох културних розликую рурални и урбани предїли хтори одредзує характер и интензитет пременкох, хасноване и насельоване простору. У рамикох войводянско-панонско-подунайского макрореґиона ше видвоюю предїлово цалосци з розличним характером хтори ше снує на природних и културних особеносцох, як и на дружтвено-економских пременкох ґу яким през час були викладани. Вони виражую предїлову рижносносц териториї АПВ и доприноша ґу установйованю реґионалного и локалного идентитету.

Препознатлїва **слика предїлу** польопривредних поверхносцох АПВ хтору дополнюю масиви Фрушкей гори и Вершецких горох, чийо екосистеми и природни предїли, вєдно з културним скарбом од националней значносци. На їх схилох и у подножю єст числени валалски и городски населєня хторих визначує моцна повязаносц з природним окруженьом (морфолоґия населєня, поверхносци под винїцами, пасовиска итд.). Предїлово характеристики и препознатлївосц АПВ обачлїво наглашую лесни схили и тераси, престрани писковини, меандруюци цеки вельких панонских рикох як цо то Дунай, Тиса, Сава, Тамиш и Беґей, як и велї менши водоцеки хтори значни за велї природни и привредни функциї (Єґричка, Мостонґа, Чик, Кривая, Златица, Караш, Нера, Моровић).

Повязаносц валалских населєньох и природних характерестикох прибрежя рикох, виражена прейґ їх специфичней морфолоґиї, нукашнєй або вонкашнєй физиономиї и локалного привредзованя.

Городи и менши городски центри Войводини, як часц културного предїлу ше визначую по препознатлївосци централного урбаного ядра, а индустрийне нашлїдство городох Войводини то доказ привредного розвою.

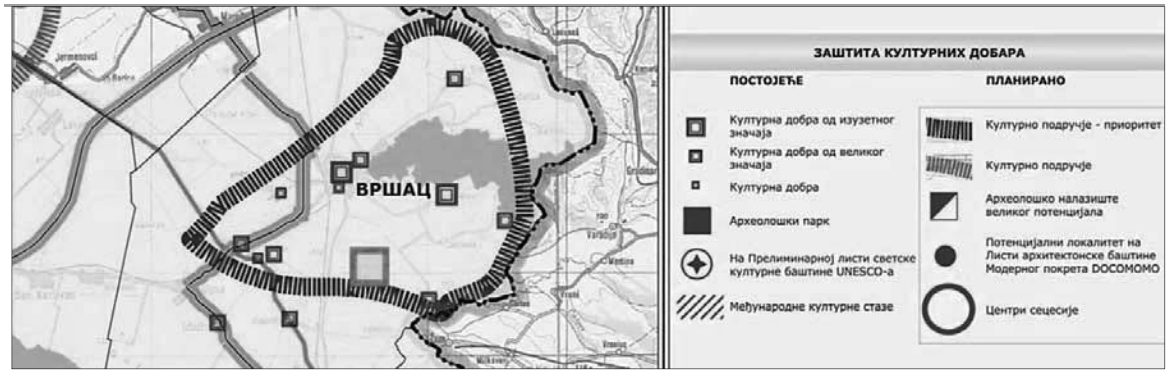
Основну концепцию **защити природних доброх и биодиверзитету** ше снує на звекшаню вкупней поверхносци под защиту, їх спатраню у рамикох екоґийней мрежи Републики Сербиї, односно екоґийней мрежи на териториї АПВ, идентификациї подручох за европску екоґийну мрежу NATURA 2000 и вибудови ефикасней системи управяня з подручами хтори облапени з наведзенима мрежами.

Вершецки гори часц националней EMERALD мрежи, екоґийней мрежи хтора од окремней важносци за защиту природи (*Areas of Special Conservation Interest*-ASCI). Мрежа уключує подруча од окремней екоґийней значносци за загожени файти и типи бивальнїкох хтори защицени на основи Конвенциї о очуваню европскей дзивей флори и фауни и природних бивальнїкох («Службени глашнїк РС - Медзинародни контракти», число 102/2007 од 7.11.2007. року).

Вершецки гори маю медзинародни статус защити як Медзинародно значне подруче за птици

(Important Bird Areas - IBA) «Вершецки гори» и «Делиблатска писковина» и Медзинародно значне рошлїнске подруче (*Important Plant Areas - IPA*) «Вершецки гори»; Мали рит; Марґита, Пландиште, Ясеново).

Приоритетни активносци на имплементациї РПП АПВ то ревизия статуса (файти, режиму и границох защити) скорей преглашених защицених подручох и усоглашованє з важацу законску реґулативу.



Слика 2: Вивод з РПП АПВ, Реферална мапа ч. 3.2 «Туризем и защита културних доброх»

Рушаюци од того же **културне нашлїдство** розвойни ресурс, на основи виглєдованя и валоризациї културного нашлїдства у Републики Сербиї, хторе окончел Републични завод за защиту памятнїкох култури, предложене и ширше спатранє културного нашлїдства у форми културних подручох и културних преділох (културно-пейзажних цалосцох). На основи виглєдованя и валоризациї културного нашлїдства, хторе окончел Републични завод за защиту памятнїкох култури Сербиї, Покраїнски завод за защиту памятнїкох култури АПВ, як и реґионални заводи за защиту памятнїкох култури, предложена лїстина културних подручох, як и лїстина памятнїкох хтори з нєпостредну околину творя обачлїви културно-пейзажни цалосци на териториї АПВ РПП АПВ ґруповани културно-пейзажни цалосци, а єдна з нїх то и «Историйни город Вершец». Як специфичне културне подруче ше видвоює банатске подруче з узшима подручами, як цо то южнобанатске подруче - Вершец и Делиблатска писковина.

Концепция розвою лєсарства на подручу АПВ ше снує, медзи иншим и на шлїдуюцих поставкох и опредзелєньох:
- доприносу лєсох и лєсових бивальнїкох на подручу АПВ стабилносци вкупней екосистеми, звекшаню природного богатства и биодиверзитету;
- звекшаню поверхносцох под лєсову веґетацию з полєшованьом, дзвиганьом защитних пасох, ловних ремизох и других формох желєнїдла;
- унапредзеню стану лєсох зоз зменшованьом учасци розробених и деґрадованих состойкох, як и преводзеньом младнїкох на висши форми пестованя;
- унапредзеню здравственого стану лєсох;
- защити и хаснованю окремних природних вредносцох (защицених подручох, ридких и загрожених файтох, автохтоних формох рошлїнского заєднїцтва и др.), согласно актом о преглашеню;
- вибудови оптималних станох состойкох по дефинованих функционално – наменкових вимаганьох.

Розвой **ловства** ше обезпечує прейґ отримуюцого ґаздованя з популациями дзивини и їх бивальнїкох на способ и у обсягу з хторим ше тирвацо отримує и унапредзує виталносц популацийох дзивини, продукцийна способносц бивальнїка и биолоґийна рижнородносц, зоз чим ше посцигує виполньованє економских, еколоґийних и социялних функцийох ловства.

Концепция защити и хаснованє **польопривредней жеми** на подручу АПВ ше снує на отримуюцим польопривредним и руралним розвою. Приоритет ма запровадзованє ефикасних механїзмох защити плодних орацих жемох од пребераня за нєпольопривредни наменки.

По одредбох РПП АПВ и по концепциї просторней орґанизациї и **структури индустриї** у АПВ, Город Вершец ше находзи на коридору розвою реґионалней значносци (Зренянин-Била Церква), цо твори значни розвойни можлївосци у наступним периодзе. Центер єдинки локалней самоуправи будзе привредни центер II ранґу. У Городу Вершец плановани индустрийни зони и индустрийни парки.

Подруче облапене з Просторним планом, у одношеню на видвоєни **туристични дестинациї** на просторе АПВ, припада ґу Долньому Подунавю (Специялни резерват природи «Делиблатска писковина» з Лебедовим отвором, Предїл винїмкових характеристикох «Вершецки гори», Парк природи «Понявица», Дунай, канал ДТД, Караш, Нера, Билоцеркванскі озера, Ковачица, манастир Месич, ловиска, риболовни ревири, Южнобанатски винїцарски подреґион, туристични манифестациї), з традиционалним центром Вершец.



13

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ПРЕДЇЛУ «ВЕРШЕЦКИ ГОРИ»

За дальши **розвой туризма** од окремней значносци пливна драга каналу ДТД, з розвитим наутичним туризмом, як и форми туризма вязани за водово поверхносци, а то вилєтнїцки, спортско-рекреативни або едукативни туризем. Валали и салаши представяю основу розвою руралного туризма. Природни потенцияли оможлївюю афирмованє еко-туризма. Пестованє грозна и продукция билих и червених винох на подручу южно банатского винїцарского подреґиону з вершецку дестинацию представя основу розвою етно-ґастрономского туризма.

Транспортна инфраструктура: Транспортна мрежа державних драгох представя єдинствену систему, у хтоей приоритет на державних драгох ма транзит (премесцованє транзитного транспорту з населєних местох).

У складзе зоз тим предвидзени активносци на:
- державней драги I шора, (вибудов автодраги E-70, реконструкция постояцого драгового напряму ДД 1.9) часц рути 4 (SEETO): границa зоз Румунию - Вершец - Панчево - Беоґрад

Предвидзени активносци на вибудови-реконструкциї поєдиних часцох постояцей ***драговей мрежи***, як и активносци на вибудови обиходнїци Вершца после 2015. року, як и на плановаим драговим напряме Кикинда (вяза з Румунию) - Зренянин - Вершец - Била Церква.

Активносци на одредзеним драговим напряме, подрозумию вельочислени розлични плански и проєктни ришеня и виводзеня будовательних роботох на регабилитациї и реконструкциї, добудови и вибудови, на поєдиних часцох утвердзеного драгового напряму (або на цалей длужини).

У рамикох концепту розвою ***гайзибанскей мрежи*** Сербиї на подручу облапеня Просторного плану буди еґзистовац шлїдуюци гайзибански драги:
- маґистрални гайзибански драги ч.107, E -66: Беоґрад Центер - Панчево главна станїца - Вершец - державна границa - (Stamora Moravita);
- локална гайзибанска драга ч. 17, Зренянин фабрика – Вершец - Била Церква.

Основни циль хтори треба досцигнуц у смислу технїчней оспособеносци инфраструктурней системи гайзибанскей драги то обезпечованє профилу на шицких гайзибанских драгох, одвитуюцей ношацосци и звекшованє експлоатацийней швидкосци, окреме на напрямох коридору X на двоколяйових гайзибанских драгох високей перформанси за мишани (путнїцки и терховни) транспорт, комбиновани транспорт и проєктовани швидкосци 160 km/h, а дзе ґод то можливе 220 km/h.

У РПП АПВ дефинована национална ***бициґлистична дражка*** коло каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей. За розвой бициґлистичного транспорту окреме вигодни подруча у защицених природних цалосцох як цо то специялни резервати природи.

Водни транспорт присутни прейґ пливней драги рики Дунай, пливного каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей, з релативно солиднима просторно и инфраструктурно прилапююцо - манипулативнима и превознима капацитетами. Унапредзованє и розвой ричного транспорту треба плановац з регабилитацию нукашнїх водних драгох з обезпечованьом чисценя, преглїбйованя, сиґнализациї и отримованя, реконструкцию, вибудову и модернизацию пристанїщох, вибудову и уводзеньом ричней информацийней системи и вибудову маринох на дунайскей пливней мрежи. Попри того треба робиц на розвою наутичного туризма у Републики Сербиї як на каналох ДТД так и на медзинародних пливних драгох, з планованьом маринох и наутично туристичних центрох.

Основни приоритети у розвою ***воздушного транспорту*** подрозумию реконструкцию/вибудов аеродрома Вершец як будуцого реґионалного аеродрома, першенствено за путнїцки транспорт

(чартер лєти), менших авиокомпанийох.

Концепция **подмирйованя населєня з воду** заснована на розвою реґионалних системох, як найвигоднєйших з аспекту експлоатацийних трошкох и аспекту обезпечованя сиґурней и квалитетней дистрибуциї. Основу розвою будуцих реґионалних системох за подмирйованє з воду творя защицени жридла поджемних и поверхових водох. Принцип таки же би ше до рационалних и екологґийно прилаплївих границох вихасновало локални жридла под'жемних и поверхових водох, а же би ше аж после того реґионалним системом доручовало лєм нєдоставаюцу воду.
Оперативни цилї **водопривредней инфраструктури** то усоглашованє и гармонизация законских и институционалних основох у шицких обласцох водопривреди з вимаганями директивох ЕУ о водох, запровадзованє мирох контроли емисиї з розшатих и других жридлох заґадзеня пре злєпшанє квалитету води у водоцекох, ревитализация и реконструкция системи за одводзенє нукашнїх атмосферских водох з польопривредних и других поверхносцох, вибудов и

ревитализация реґионалних системох (Бачка, Банат и Срим) за обезпечованє води за наводньованє, технолоґийни потреби индустриї и други змисти, добудов, реконструкцию и ревитализацию гидросистеми ДТД, вибудов, реконструкция и санация обєктох за одбрану од вонкашнїх водох, одбрана од вилївох.

Розвой **енерґетики** подрозумює ревитализацию, реконструкцию и модернизацию постояцих енерґетичних обєктох пре сиґурносц, зменшанє утратох, зменшанє неґативних уплївох на животни штредок; звекшанє учасци хасновања розполагаюцих потенциялох, рационализацию хасновања енерґиї и енерґентох на шицких уровньох; звекшанє енерґетичней ефикасносци (продукция, преношенє, дистрибуция, трошенє); вибудов нових енерґетичних обєктох, окреме коло хасновања нєконвенционалних жридлох енерґиї, пре досциганє потребней учасци хасновања обновююцей енерґиї у вкупней финалней продукциї и трошеню; вибудов преношацих обєктох за повязованє зоз сушеднима конзумами и нових енерґетичних обєктох у складзе зоз потребами хтори рошню; и обезпечованє сиґурного и квалитетного подмирйованя з енерґию и енерґентами.

За квалитетне одвиванє **телекомуникацийного транспорту** треба вибудовац злучни драги коло главней и локални драгово напрями з оптичнима кабловима вязами. Система преношеня треба же би ше одвивала прейґ автоматичних диґиталних централох достаточного капацитету.

Хасноване ґеолоґийних ресурсох АПВ муши рушац од економски розполагаюцих сировинох, чия ше експлоатация и преробок сную на принципох отримуюцого розвою, хтори источасно обезпечує оптималне управянє з екологґийнима конфликтами, хтори значно присутни у АПВ, а окреме у подручу защицених природних доброх. Огранїченосц и нєобновююцосц розполагаюцих ґеолоґийних ресурсох условюю же би ше плански ришеня сновали на принципе отримуюцосци.

По РПП АПВ, основни циль у обласци **защити животного штредку** то моцна афирмация концепту защити и унапредзеня животного штредку як основи уровноваженого розвою, хасновања и ушореня АПВ. У контексту защити и унапредзеня животного штредку нєобходне застановиц дальшу деґрадацию и окончиц превенцию, санацию и ревитализацию загрожених подручох, з почитованьом тих принципох: отримуюце хасноване природних ресурсох и очуванє и унапредзенє екологґийно чувствительних природних вредносцох, зменшанє уровня заґадзованя животного штредку, санация найзагроженших подручох, установйованє локалних реґисторох жридла заґадзованя животного штредку, як часци националного реґистру, зоз систему контроли и континуованим провадзеньом параметрох хтори характерую квалитет животного штредку. Тиж, нєобходне предвидзиц защиту, обновйованє и санацию защицених природних подручох, з очуваньом екологґийней ровноваги.

У обласци управяня з одпадом дефинована нєобходносц зружованя єдинкох локалней самоуправи у складзе з одредбами Стратеґиї управяня з одпадом и ППРС, пре заєднїцке управянє з одпадом, з чиме ше запровадзи систему реґионалних центрох за управянє з одпадом.

При виробку планскей и урбанистичней документациї, як реґулаторни инструмент защити животного штредку ключну улогу ма стратеґийне преценьованє уплїву планох и програмох на животни штредок и преценьованє уплїву конкретних проєктох, тє. обєктох на животни штредок.

3.2. ОБОВЯЗКИ, УСЛОВИЯ И НАПРЯМКИ ЗОЗ ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНТОХ ОД ЗНАЧНОСЦИ ЗА ВИРОБОК ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ 15

Од значносци за виробок того просторного плану то Просторни план подруча окремней наменки за инфраструктурни коридор за далєковод 22x400 kV ТС Панчево 2 – границa Румуниї («Службени

новини АПВ», число 3/12).

Вивод з Просторного плана подруча окремней наменки за инфрастуктурни коридор за Далєководи 2x400KV ТС – Панчево2 границa Румуниї

Основна наменка простору у облапеню Просторного плану подруча окремней наменки за инфрастуктурни коридор за далєковод 22x400 kV ТС Панчево 2 – границa Румуниї (у дальшим тексту: ППППН ИК) то **окремна наменка** у рамикох польопривредней, лєсовей, водней и будовательней жеми, на хторей предвидзена вибудов обєкта од общого интереса, далєковод 2x400 kV, хтори творя слупи далєководу и преводнїки, зоз защитним поясом далєководу.

Жем у защиценим пасу далєководох углавним польопривредна и далєй ше ю як таку будзе хасновац по вибудови далєководох за ратарску продукцию. У тей зони забранєне садзенє древох и других рошлїнох под або на нєпредписаней удалєносци од енерґетичного обєкту (далеководох), а за дзвиганє овоцох и винїцох, як и защитних оградох и мрежох, нєобходна согласносц компетентного подприємства ЯП «Електромрежа Сербиї».

Защитни пас далєководох дефиновани зоз границу и облапеньом 30 m двобочно од централней оси далєководох, вкупно 60 m. У защитном пасу далєководох ше находзи виводзацки пас далєководох дефиновани з границу, 10 m двобочно од централней оси далєководох, вкупно 20 m.

Просторни план ше преклопює з окремну наменку ППППН ИК на териториї Городу Вершцу и то на шлїдующих катестерских општинох: КО Влайковац, КО Потпорань, КО Ритишево, КО Вершец и КО Войводинци.

3.3. ОБОВЯЗКИ, УСЛОВИЯ И НАПРЯМКИ ЗОЗ РОЗВОЙНИХ ДОКУМЕНТОХ

Национални стратеґиї

Обовязки з других розвойних документох представяю напрямки хтори дати у националних и реґионалних и општинских стратеґийох, з хторих за виробок того просторного плану наймиродавнєйши тоти:

По **Националней стратеґиї отримуюцого розвою** («Службени глашнїк РС», число 57/08) утвердзени єден з ключних националних приоритетох Републики Сербиї, чийо сполньованє у найвекшей мири оможлїви витворйованє визиї отримуюцого розвою: защита и унапредзенє животного штредку и рационалне хасновање природних ресурсох, очуванє и унапредзенє системи защити животного штредку, зменшанє заґадзеня и прицискох на животни штредок, хасновање природних ресурсох так же би остали на розполаганю и за будуци ґенерациї.

Плани управяня зоз защиценима добрами потребне унапредзиц у складзе зоз сучаснима медзинароднима стандардами и еврипскима директивами. Тиж, потребне далєй унапредзовац провадзенє биодиверзитету.

Барз значне унапредзенє капацитетох управячох защицених подручох и дзвиганє ефикасносци миродавних державних орґанох на зопераню и караню нєжаданих и нє по предписаньох активносцох у защицених и еколоґийно значних подручох.

З оглядом на тото же неґативни уплїви туризма на животни штредок уключую прицисок на природни ресурси, биодиверзитет и бивальнїки и наставанє одпаду и заґадзованє, нєотримуюци туризем може спричинїц исти форми заґадзеня як гоч яка друга индустрия. З правочасовим планованьом розвою туризма ше може зоперц чкоду и драги гришки и обкеровац поступне знїщованє вредносцох животного штредку хтори значни за туризем, хторе спричинєне зоз слабим запровадзованьом предписаньох о плановању и вибудови, з нєдостатком инфраструктури за третман одрутних водох и нєконтролованим одкладаньом одпаду, як и нєефикасним управяньом у защицених природних доброх.

Стратеґия управяня з одпадом за период 2010-2019. року («Службени глашнїк РС», число 29/10) дефинує же два або вецей єдинки локалней самоуправи можу заєднїцки утвердзиц

локацию за вибудов построєня за управянє з одпадом на своєй териториї. При одредзованю локациї за построєня за управянє з одпадом ше бере до огляду окреме: количество и файту одпаду, плановани способ маґазинованя, третману або одкладаня, ґеолоґийни и други прикмети жеми и микроклиматски характеристики подруча, блїзкосц защицених природних доброх и прикмети преділу.

Зоз Стратеґию биолоґийней рижнородносци Републики Сербиї за период од 2011. по 2018. рок («Службени глашнїк РС», число 13/11) дати кратки препатрунок биодиверзитету Републики Сербиї през специйни, екосистемни, ґенетични биодиверзитет и описана система защити и защицених подручох у Републики Сербиї. Описани правни, институционални и финансийни рамик защити биодиверзитету, концептуални модел прицискох, факторох загрожованя и їх причинох и дати препатрунок уплївох на биодиверзитет Републики Сербиї. Тота стратеґия дефинує стратеґийни обласци, цилї и активносци защити биодиверзитету, акцийни план з деталями о одвичательних институцийох, динамику вивершеня и потенциялнима жридлами финансованя.

Национална стратеґия отримуюцого хаснованя природних ресурсох и доброх («Службени глашнїк РС», число 33/12) дава дефиниції природних ресурсох и природних доброх, подзелєнє природних ресурсох, а дефиновани и главни, основни цилї Националней стратеґиї, з наглашену значносцу координованого медзисекторского управяня з природнима ресурсами. Зоз тоту стратеґию дати начала отримуюцого розвою у националней политики управяня з природнима ресурсами и добрами. Дати стратеґийни опредзелєня и податки хтори ше одноша на анализу стану и потерашнього ступня виглєданосци природних ресурсох и доброх по файтох, просторним розпорядку, рижнородносци, обсягу и квалитету, преценьованю уплїву їх хаснованя на животни штредок, билансни катеґориї (просторни и часово функциї, количества, квалитет, загроженосц, обновююцосц, стратеґийни резерви и под.) и предвидзованє трендох пременки стану. Обовязки з тей стратеґиї дефиновани рамики за отримуюце хасновање за ключни природни ресурси: минерални ресурси (металични, нєметалични и фосилни горива); обновююци жридла енерґиї; лєсово ресурси; защицени подруча, биодиверзитет, ґеодиверзитет и предїлови диверзитет; рибни ресурси; водни ресурси и жем. Обовязки яки виходза з тей стратеґиї то способ вреднованя и условия отримуюцого хаснованя природних ресурсох и доброх, екоґийно-просторна основа о потенциялох природних ресурсох и доброх, условия за поступньову субституцию природних ресурсох, як и напрямки за дальши виглєдованя у обласци поєдинєчних природних ресурсох и доброх и за потреби планованя, односно приношенє планох и програмох.

Тота стратеґия за кажди природни ресурс препоручує установени способ управяня, стратеґийни, законски и институционални рамик, цилї (общи и специфични) и виволанки за їх отримуюце хасновање за наступну декаду, як и на мири за витворйованє цильох. У Стратеґиї дата социо-економска и планско-розвойна анализа стратеґийних приоритетох виглєдованя и хаснованя природних ресурсох, дати потенциялни уплїви Националней стратеґиї на дружтвену и економску сферу, як и на вироятни трошки, жридла финансованя и виволанки яки ше поставя пред реализацию тей стратеґиї.

Стратеґия розвою лєсарства Републики Сербиї („Службени глашнїк РС“, число 59/06), як єден зоз цильох ше поставя очуванє и Унапредзованє биодиверзитету у лєсових подручох, як часц концепту отримуюцого ґаздованя з лєсами. У рамикох стратеґийних документох пририхтани: Акцийни план очуваня мочарних подручох у Републики Сербиї и акцийни плани защити и очуваня поєдиних животиньских файтох. Основни циль Стратеґиї розвою лєсарства то очуванє и унапредзованє стану лєсох и розвой лєсарства як привредного конару.

Стратеґия розвою польопривреди и руралного розвою Републики Сербиї за период 2014- 2024. року («Службени глашнїк РС», число 85/14) дефинує стратеґийни приоритети и цилї розвою у польопривреди и управянє з лєсовима и воднима ресурсами; развиванє тарґовища и їх механїзмох и розвой валалу и очуванє штредку.

У тей Стратеґиї дати преглїд продукцийних трендох, з анализу обсягу и структури польопривредней продукциї, на основи чого дефиновани стратеґийни цилї од хторих найважнєйши:

- вибудовац отримуюци и ефикасни польопривредни сектор, хтори би бул способни буц конкурентни на шветовим тарґовищу;
- обезпечиц поживу хтора задоволює критериюми, у поглядзе квалитету и безпечносци;
- дац потримовку животному стандарду людзом хтори жию од польопривреди, а нє маю можлївосци витвориц швидку тарґовищну трансформацию и
- осиґурац потримовку отримуюцому розвою валалу.

Стратеґия розвою туризма Републики Сербиї за период од 2016. до 2025. року («Службени глашнїк РС», число 98/16), облапени период од 2016. до 2025. року и усоглашени є зоз Законом о туризма. Облапя анализу постояцого стану и потерашнього ступню розвою туризма; паралелну анализу туризма конкурентских жемох; анализу першенствох и нєдостаткох туризма зоз дефинованима туристичнима продуктами од окремней значносци за розвой туризма; анализу першенствох и нєдосткох туризма зоз SWOT анализу; визию и цилї розвою туризма Републики Сербиї, вибор приоритетних туристичних продуктох; прегляд туристичних дестинацийох и активносцох; анализу уплїву на културне нашлїдство и природни добра и предкладанє политики розвою туризма.

Акцент на отримуюцим розвою туризма, моцнєню конкурентносци туристичней привреди, звекшаню учасци туризма у бруто домашнїм продукту як и унапредзеню вкупного имиджа Републики Сербиї у реґионє, Европи и швеце.

Стратеґия водоподмирйованя и защити водох у АП Войводини («Службени новини АПВ», число 1/10) поставя цилї за часови горизонт у тирваню 20 рокох, починаюци од 2008. року.

З тоту реґионалну стратеґию дати детални приказ стану водоподмирйованя у АП Войводини, зоз жридлох, з найлєпшима доступнима технїками пририхтованя води и пречисцованя одпадних водох населєньох, дефиновани критериюми приоритетох вибудови водоводних системох и приоритети защити водох.

Стратеґия **управяня з водами на териториї Републики Сербиї до 2034. року** («Службени глашнїк РС», число 3/17). Понеже Стратеґия представя базни документ за запровадзованє реформох и розвой сектору водох, посциговане основних стратеґийних и оперативних цильох з того документу муши буц засноване на прилапеним концепту управяня з водами и утвердзенима рушаюцима точками и муши ше одвивац у складзе з утвердзенима приоритетами.

При тим ше муши мац у оглядзе же на управянє з водами уплївую природни условия, дружтвени и економски рамики, як и законодавне ушоренє тей и з ню повязанима обласцами. Ефикасна система управяня з водами вимага и одвитуюци институционални и орґанизацийни ришеня хтори можу, по структури и капацитету, одвитовац вимаганьом у шицких етапох розвою (од планованя по вибудов) и функционованя сектору водох и дефиновани жридла и механїзми обезпеченя потребних средствох. Унапредзованє стану у секторе водох може обезпечиц лєм з адекватним запровадзованьом потребних мирох, односно, кед ше шицки потребни функциї у рамикох чечуцого дїлованя (експлоатация, отримованє и надпатрунок) и розвойних активносцох (плановане, пририхтованє инвестицийох и вибудов) одвиваю на одвитуюци способ. Притим, реґулатива, финансийни средства, информацийни системи, медзинародне сотруднїцтво и учасц явносци представаю заєднїцки менователь за обидва ґрупи активносцох.

Стратеґия розвою енерґетики Републики Сербиї до 2025. року з проєкциями до 2030. року («Службени глашнїк РС», число 101/15), як стратеґийни документ дала стратеґийни цилї и приоритетни активносци у обласци енерґетики. Розвой преношацих електроенерґетичних капацитетох облапя ревитализацию постояцих и вибудов нових преношацих капацитетох же би ше посцигнул уровноважени, отримуюци и благочасни розвой преношацих системох, пре приключованє нових конвенционалних и обновюющих жридлох елетричней енерґиї. Моцнєнє преношацих напрямох капацитетох стратеґийних напрямох у мрежи 110 kV напруженьового уровня. Наменка тей ґрупи проєктох то звекшанє сиґурносци преношацей системи и сиґурносци полнєня трошителя, приключенє нових продукцийних капацитетох, як и повязиванє преношацей и дистрибутивней системи.

У секторе розвою ґазовей привреди стратеґийни цилї тоти:
- обезбечованє сиґурного подмирйованя домашнього тарґовища з природним ґазом;
- запровадзованє домашнього и реґионалного тарґовища з природним газом;
- диверсификация жридлох и напрямох подмирйованя з природним ґазом.

4. СКРАЦЕНИ ПРИКАЗ И ОЦЕНА ПОСТОЯЦОГО СТАНУ

4.1. СКРАЦЕНИ ПРИКАЗ И ОЦЕНА ПОСТОЯЦОГО СТАНУ

Оценьованє постояцого стану, насампредз, унапрямене на оценьованє вредносцох характеру преділу облапеня Просторного плану. Хасновани методолоґийни поступок хтори дава основу за

спатранє и валоризацию простору з цильом дефинованя планских ришеньох хтори маю уплїв на унапредзенє характеру предїлу. З анлизу постояцого стану спатрена и интеракция просторних елементох у контексту хтори ширши од облапеня Просторного плану и хтори уплївовал на конєчне дефинованє облапеня и подруча окремней наменки.

З Просторним планом идентификовани елементи характеру предїлу и дата його оцена у одношеню на критериюми яки утврдзени з Правилнїком о критериюмох за идентификацию предїлу и способе прецени їх значних и характеристичних прикметох («Службени глашнїк РС», число 119/17).

З поступком идентификациї характеру предїлу утвердзени подруча и типи предїлу и дати описи прикметох предїлу. Способ идентификациї типох предїлу и оцени вредносци характеру предїлу, засновани на квалитативних и квантитативних вредносцох вибраних критериюмох.

Способ вибору критериюмох за идентификацию, опис и прецену типох предїлу, з тим просторним планом ше окончує у одношеню на цилї хтори поставени у досягу защити и унапредзеня гевтих вредносцох у просторе хтори даваю єдинствени увид до абиотичних и биотичних характеристикох подруча Вершецких горох, як и процесох култивованя їх окруженя.

Применьованє оцени вредносци характеру предїлу унапрямена лєм на даванє основи за предписованє мирох защити, правила ушореня и правила будованя у рамикох подруча окремней наменки, як и за мири и напрямки за виробок планох у компетенциї локалней самоуправи у цалим облапеню Просторного плану.

Оцена характеристичних прикметох предїлу ше окончує на основи автентичносци, препознатлївосци, репрезентативносци, рижнородносци и повязаносци предїлових елементох, естетичносци и визуалней чувствительносци предїлу, историйней пасмовитосци и динамики трансформациї, символичносци (значносци), едукативней вредносци и розвойного потенциялу (насампредз у смислу отримуюцосци).

4.1.1. Характер предїлу

Зоз Просторним планом облапене подруче з яким доминую предїлово форми лєсових схилох горского масиву Вершецких горох и широки флувиялни релєф висшей лесней тераси Банату. У контактней зони тих двох доминантних просторних ентитетох ше утвердзел и тип предїлу лесней високоровнїни, хтора формує плодни поверхносци коло горских схилох попререзованих з вельочисленима долїнами водоцекох швидких водох – потокох (Месич, Токай, Ґузайна, Сочица, Физешу, Яруґа, Врела, итд.). Додатни елемент у формованю характеру того подруча представя мозаїчни розпорядок вецей типох влажних и сухих лукох, местох хтори оброснути з надом и барами Малого вершецкого риту, чия ше окремна вредносц спатра у єдинственей системи бивальнїкох з Вершецкима горами. Пред векшима мелиорацийнима роботами, простор Малого вершецкого риту представял богати комплекс влажних бивальнїкох.

З копаньом каналох и правеньом гаци променєни основни предїлово характеристики подруча. После того велї водни цалосци постали доступни за обробок жеми и вибудов, з чим створени обрабяци поверхносци и формована нєшкайша мрежа и структура населєньох.

Ґеоморфолоґийни характеристики и способ хаснованя того подруча даваю ясни увид до еволуцийних процесох прилагодзованя и култивованя терену за наменку твореня мрежи компактних населєньох и продукцийней польопривредней жеми. Територия хтора жридлово формована под уплївом горского биоресурсу з єдного боку и аґрарней рационалносци хтору ше снує на вецейвиковней реґулациї водного режиму з другого, у цалосци представя єдинствени и вредни феномен.

Елемент формованя характеру того подруча виражени и през културно-историйне значенє городу Вершцу хторе ше манифестує през монументални архитектонски обєкти и колективну меморию.

У рамикох спатраня ширшого простору коло Вершецких горох видвоюю ше три основни форми предїлу, чийо ше елементи дошлїдно зявюю и хтори з медзисобнима интеракциями творя специфичносци яки даваю окремне чувство за место:
1. Предїл лєсових схилох Вершецких горох и влажни бивальнїк Мали вершецки рит,
2. Урбана структура городу Вершцу и
3. Нїзкоровнїнски пояс висшей лесней тераси Банату

Характер автохтоного предїлу лєсових схилох Вершецких горох з населєнями ше ясно видвоєни

до трох характеристичних цалосцох: бреговито–горске подруче зоз специфичну флору и веґетацию з векшим числом лєсових заєднїцох, нїзше подруче хторе ше спатра през композитни елементи руралней структури (як цо то овоцнїки и винїци, пасовиска и горнї часци потокових долїнох) и комплекс влажного бивальнїка Малого вершецкого риту. Окрем периурбаних структурох городу Вершец, чия ше урбана ткань «опера» на заходни бок Вершецких горох, на сиверу ше у окруженю находза валали Вельке и Мале Средиште, Ґудурица и Марковац, а на югу Месич, Ябланка и Сочица.

Гомоґена и концентрована матрица лєсох Вершецких горох ше на юг и сивер предлужує до мозаїчней структури у хторей ше зменюю комплекси аґрарних просторох, аґролєсово простори, обрабяци поверхносци, овоцнїки, винїци и населєня. Конфиґурацию структури предїлу формує релєф интензивного сплокованя и поточинох. Ґеометрию предїлу формую длугоки линиї потокох з вираженима характеристиками цекох швидких водох. Населєня наставали коло тих водоцекох и углавним маю характеристичну линеарну форму хтора, у векшини случайох, и далєй обстава (Мале Средиште, Вельке Средиште, Ґудурица, Марковац, Месич, Ябланка). Структура населєньох у окруженю Вершецких горох ясно указує на повязаносц з природним окруженьом – виковним култивованьом поверхносцох под винїцами, овоцнїками и оранїнами.

Стан структури тей предїловей форми з аспекта гетероґеносци (лєси, комплекси аґрарних просторох, аґролєсово простори, населєня и водоцеки) бешедує о високим ступню диверзитету. Стабилносц може визажиц з поверхносцу яку забера лєс и з длужину орубенца лєса, з його густосцу, як и з аґролєсовима поверхносцами, винїцами и овоцнїками. Историйна матрица того предїлу условена з просторну орґанизацию населєньох и формованьом їх медзисобного повязованя, як и з утвердзенима комуникацийнима напрямами коло Вершецких горох. Як ношительох идентитету того типа предїлу (елементи по хторих ше тот тип предїлу спатра), населєньох з комуникацийнима вязами хтори указую на жридло лабилносци: ширенє будовательного подруча нарушує историйнуу форму населєньох забераюци поверхносци дакедишнєй польопривредней або лєсовей жеми, з чим характер предїлу траци на вредносци. Винїци и овоцнїки як важни елементи у формованю характеру предїлу ше зменшує.

Окреме вредни елемент характеру тей предїловей форми то часц Вершецких горох хтора ше пресцера по сиверозаходних схилох и хтора твори єдинствену екологґийну структуру и биофункционалну цалосц з Малим вершецким ритом. Мали рит представя фраґмент простору хтори дава єдинствени увид до мозаїчного розпорядку вецей типох бивальнїкох, и хтори попри обсяжних гидромелиорацийних залапеньох нє претворени до обрабяцей жеми и хтори остал вредне и «богате» влажне подруче чий ше характер окреме визначує под час влажних сезонох. Рижнородносц микроклиматских, гидрологґийних и педологґийних условийох подруча Вершецких горох уплївує и на високи ступень мозаїчносци веґетациї. Мозаїчносц биотичних и абиотичних елементох хтори участвую у формованю предїловей форми схилох Вершецких горох у прешлосци давали идеални условия за статкарство (окреме пчоларство), винїцарство и овоцарство.

Урбани центер городу Вершцу то релативно гомоґена вибудована урбана структура, хтора шведочи о аспектох насельованя и култивованя схилох Вершецких горох. З формованьом териториї, у контексту ґеоморфологґийних характеристикох предгоря, пошвидшаного процесу трансформациї и култивованя жеми, ґеостратеґийного положеня и историйних околносцох, створели ше условия и потреба за формованьом єдинственого урбаного центру городу Вершцу зоз значнима духовнима и профамима институциями. Значносц того подруча єдинствена у поглядзе увиду до ретроспективи историйних процесох насельованя подручох Панонскей нїжини и афирмацию балканских народох през мултикултуралну интеракцию. Модел населєня городу Вершец ше спатра у зачуваней урбаней матрици хтора ше снує на дистрибуциї обєктох и явних просторох у подножю горского масиву и хтора шведочи о способе прилагодзованя ґу природним условийом и културному розвою народох того подруча у XVIII и XIX вику. Спомалшенши демоґрафско-економски розвой городу остатнїх деценийох, з єдного боку, и очуваносц горского биоресурсу, з другого боку, резултат и факт же ше територия городу Вершцу находзи у погранїчним подручу.

Урбана ткань городу Вершец ше розвивала углавним як прижемна аґломерация. Окрем же тото обща характеристика панонских населєньох, на формованє такей структури, окреме на напрям пресцераня вершецких уліцох, уплївовали климатски условия, насампредз частосц и швидкосц дуца витрох, з хторих найвекшу частосц ма юговосточни витор - кошава. З другого боку, нїзке будованє оможлївело нєзавадзани попатрунок на вершецки брег и Вершецку кулу зоз шицких бокох у городзе, творяци так препознатлїви ведути – слики городу у хторих ше обовязно, як мотив находзи вершецка кула. Силуета городу Вершец ма два плани: перши то сам город, а други то брег з Вершецку кулу, у захрибтю города, по чим вона єдинствена и препознатлїва медзи силуетами войводянских городох. Силуета вершецкого брегу и кули штредньовиковней тверднї на верху, стої як природна сценоґрафия городу хтори ше розвил у подножю.

З вибудову репетиторох и обєкта на самей тверднї приходзи до нєпостредней блокади визури на кулу и зоз кули. Слуп репетитора постава доминанта у просторе и на таки способ загрожує памятнїк култури. Обєкт у нєпостредней блїзкосци засланя памятнїк култури. З тим деґрадована важна визуална особеносц характеру предїлу, хтора препозната як єден з найважнєйших символох городу.

Нїзкоровнїнски пояс висшей лесней тераси Банату представя форму предїлу з чиїм характером доминує матрица ириґацийней системи у хторей фраґментарно розпоредзени векши комплекси аґрарних просторох и ровнїнски населєня з ортоґоналну схему ширших улїчних реґулацийох.

Структуру такого типового аґрарного предїлу може препознац по доминантней матрици обрабяцих поверхносцох у хторей ше вони находза на лесней тераси, по фраґментарно и релативно ровномирно розпоредзених ровнїнских населєньох з ортоґоналну схему широких улїчних реґулацийох (Влайковац, Ритишево, Потпорань, Стража, Войводинци, Павлиш). Як елементи култивациї простору, у структури ясно читлїви елементи системи наводньованя и водних поверхносцох – акумулацийох и рибаловох. Конфиґурацию структури предїлу условює морфологґия терену хтори формує лесна тераса.

Винїмок тому и елемент дисторзиї релативно гомоґеней структури предїлу представя форма з яку доминую елементи потокових и ричних долїнох, дзе ше окреме визначує долїна рики Караш зоз свою мозаїчну структуру доминантней лєсовей веґетациї. Доминую ґеометрийни форми хтори формую: поля обрабяцей жеми парцелох рижней ґранулациї, система каналох и транспортнїцох, як и компактни форми населєньох. Ступень природносци, односно орґанску форму уноша елементи природних водоцекох зоз штучнима микроакумулациями.

Доминация єдного предїлового елемента, обрабяцих поверхносцох, без значней учасци инших, указує на лабилну структуру и вельку чувствительносц того типу предїлу. Ступень загроженосци характеру предїлу ше найлєпше спатра у длужини и структури рубца комплексу лєсових просторох и природних водоцекох хтори уноша тот нєобходни ступень природносци до того култивованого предїлу. На исти способ, мала длужина рубцох лєсох и черякох указує на проблем повязаносци и континуитету екологґийних коридорох хтори єден з найвреднєйших ношительох биодиверзитету.

Три наведзени предїлово форми ше идентификує як основни фактори єдинственого ґеоґрафского простору – «Подруче характеру предїлу Вершецких горох», и воно предмет того просторного плану. Маюци у оглядзе цалосносц и змист биотичних и абиотичних елементох природного нашлїдства, як и материялни и нєматериялни елементи културного нашлїдства, на «Подруче характеру предїлу Вершецких горох» ше патри з вецей концептуалних аспектох и просторних уровньох.

4.1.2. Природни условия

Ґеоморфологґийни и ґеологґийни характеристики

Город Вершец ше розликує од векшини єдинкох локалней самоуправи АП Войводини по диверзитету ґеоморфологґийних формох. На тим просторе мож видвоїц тоти морфологґийни цалосци: депресиї, алувиялну нїжину рики Караш, лесни тераси, лесни ровнїни и Вершецки гори.

Вершецки гори збудовани з найстарших стинох палеозийней старосци, односно з рижних криштальових сланцох и ґнайсох. Простор хтори окружує Вершецки гори будую неоґени седименти, пеки з прислойками писковинох и конґломератох. Квартарни седименти (шлюнок, писок, писковити лес) облапяю навекшу часц простору, створени на сухей жеми, у барох и мочарох, у ричних долїнох.

У морфологґийним поглядзе Вершецки гори творя штири ясно видиференцовани блоки-горсти: Вершецка кула (399 m н.в.), Вершецки верх (590 m н.в.), Ґудурицки верх (641 m н.в.) и Долнї Вршишор (463 m н.в.). Наведзени висши часци медзисобно видвоєни з потоковима долїнами и горскима шедлами - Превала, Кулмеа и Коркана. Верхи спомнутих горских шедлох лєжа на абсолутней висини 300 по 390 m н.в.

Вершецки гори спадаю до ґрупи громадових горох о чим шведоча глїбоки и длугоки шедловини. По поглядзе висини, цалу обласц Вершецких горох мож подзелїц на нїзко-горски, бреговити и нїзши високоровнїнски предїли. Горски предїл облапя коло 170 km2, а гори ше пресцераю у напряме заход-восток. Гора на воздлужним профилу ма копасти або асиметрично копасти випатрунок.

На Вершецких горох єст три ґрупи релєфних формох хтори настали под уплївом ерозивних процесох и а то: фосилни високоровнїни, долїни и гребенї.

Пре виражени денудацийни процеси у поверхносним релєфу, на вецей локалитетох єст вельке число гребеньох. Гребенї, по литологґийней одредби, хтори настали у ґнайсу у форми рижнородних формох, воздзвигую ше вецей метери над околну жему. Найчастейши форми гребеньох турбанасти, печаркасти, плохасти, пирамидални, слупасти и у других формох у висини даскельо метери по коло 25 m.

Найинтересантнєйши и найчисленши гребенї ше находза на югозаходней страни Ґудурицкого верху, на югозаходней страни Вершецкей кули. Рижни форми спомнутих гребеньох представяю окремну вредносц у вкупним ґеодиверзитету Вершецких горох та их през програму активней защити (насампредз, забрани рубаня лєса) треба зачувац.

Ґеолоґийни процеси

Медзи «сучаснима» ґеолоґийнима процесами хтори присутни на Вершецких горох ше визначую елувиялни, схилово процеси, ерозия и зявенє шлїзканя. Елувиялни процес виражени на цалим виглєдовацким просторе, а з нїм кус баржей залапени стини ґранитоїда, дзе ґрус дакеди ма грубину и до 3m. Схилово процеси ше спатраю у делувиялно пролувиялних седиментох хтори творя блоки и фалатки рижного походзеня и составу.

Ерозия ше зявює преважно на южней часци природного добра з оглядом на тото же ричну мрежу будую дочасни водоцеки хтори маю характер швидкей води. Зявенє шлїзканя реґистроване лєм як фосилне, алє з оглядом на тото же ше у литолоґийним слупе зявює лєнчаста глїна, треба очековац же ше воно може активовац. До тих зявеньох би могло присц по рубцовей часци природного добра.

Гидроґрафски, гидролоґийни и гидроґеолоґийни характеристики

Подруче єдинки локалней самоуправи Вершец пререзує густа мрежа природних и штучних водоцекох. Природни водоцеки представяю рики, потоки и сухи долїни, а штучни мелиорацийни канали хтори з векшей часци маю функцию одводньованя, а менше число з нїм ма и двонаменкову функцию – и наводньованє. З вибудову и законченьом маґистралного каналу Дунай-Тиса-Дунай, шицки води ше з того мелиорацийного подруча унапрямує, место до Тамишу, през ню до Дунаю при Банатскей Паланки.

На просторе Вершецких горох ше зявюю стаємни, дочасни и периодични водово цеки. Обща прикмета шицких же маю характер цеку швидкей води. У цалосци спатрене тото подруче нє богате зоз жридлами. Утвердзене же єст 48 жридла (Болгарски и сар., 1995). Штири верхи Вершецких горох: Вершецка кула (399 mAHB), Вершецки верх (488 mAHB), Ґудурицки верх (641 mAHB) и Долнї вершишор (463 mAHB) видвоєни з потоковима долїнами и горскима шедлами. Вершецки гори ше на сиверозаходзе прикро спущую до Малого риту. На сиверним боку ше находза потоково долїни Марковацкого потоку, Алажур, Майдан и Козлук и вирити ярок Дябловска дзира. Южне подножє гори ше ступньово спущує до нїзших предїлох и баржей є розведзене з потоками як сиверне.

Напрями одцеканя потокох одредзени з пресцераньом Вершецких горох и ранцованьом терена у горским подножю. На сиверним боку ше находза злїви трох рикох, чия вкупна длужина виноши 38,8 km. То Малосредиштански поток, хтори вибива при верху узкей долїнки хтора з досц прикрима боками и Марковацки поток, хтори настава з вецей жридлох и одцека по брещковитим терену, и Шемица поток, чий заходни крак вибива и з єдней часци чече през сербски териториї, а з часцу долуводом ше находзи у Румуниї. Корита долнїх цекох Марковацкого и Малосредиштанского потоку претворени до каналох хтори, у подножю гори, беру воду з тих потокох.

Малосредиштански поток вибива спод горского шедла Кулмеа маре, зоз жридлом на 162 mAHB и одцека скоро праволинийно у длужини 3 km до подножя Вершецких горох по каналу Мали рит. Вкупни пад Малосредиштанского потоку 62 m, алє пре кратки цек його штреднї пад 20,7 m/km, цо три раз векши пад як цо ма пад Марковацки поток. Марковацки поток, чийо ше главне жридло находзи на 176 mAHB у Вершецких горох, зохабя тото подруча при Вельким Средишту, на висини 100 mAHB. Отамаль водох з того потоку през Мали вершецки рит чече по каналованим цеку як Канал Вершец - Вельке Средиште. Вкупни пад того потоку то 76 m, а штреднї пад 6,9 m/km.

Окрем стаємних потокох, з Вершецких горох чечу ище и периодични и почасово потоки. Периодични потоки наставаю з истоменней файти жридла. През їх корита водох одцека лєм под час влажних сезонох. Єст осем потоки чийо ше жридла и цеки находза на нїзшей часци Городу Вершец (Кевериш, Боруґа, Велька бара, Заґаїцки поток, Партански поток, Кораня, Стражански поток и Маложамски поток).

Водостой и прецеканє водоцекох Вершецких горох директно завиши од режиму видатносци жридлох, односно од розподзельованя паданьох през рок. През рок ясно виражени два дижджово и два сушни периоди. Аналоґно тому, през рок ше зявює векше колїсанє водостою и прецеканя.

Максималне количество води прецека през корита тих потокох у другей половки яри и на початку лєта. Спрам того, период з максималним водостойом и прецеканьом ше поклопює з найдижджовнима мешацами яри, кед жридла максимално видатни.

Период з максималним прецеканьом ше зявює у найдижджовних ярнїх мешацох, найчастейше у маю и юнию. Други або побочни максимум водостою ше зявює, як пошлїдок секундарного максимуму паданьох, у новембре и децембре.

Главни минимум водостою ше зявює у другей половки лєта и першей половки єшенї. Ґу тому часточнє допринoша високи температури подлоги и воздуху, односно траценє води з випарйованьом, а найвецей характер паданьох. За тоти мешаци характеристичне же ше вилучованє дижджу зявює у форми барз моцних запорох, и през нїх пречечу векши количества води, хтори ше нєодлуга скоро висуша. Секундарни минимум водостою наступа у фебруаре и марцу. У таквих случайох, пре нєдостаточно реґуловани корита потокох, зявюю ше вилїви у штреднїх и долнїх часцох водоцекох. По чкодох окреме характеристични вилїви хтори спричинює вилїванє Месичового потоку. Корито того потоку вецей раз реґуловане- преглїбйоване и преширйоване. Медзитим, анї тоти роботи нє допринєсли ґу подполней защити од високих водох. Правда, местами профил корита так димензионовани же оможлївює максималне прецеканє 47 m3/s, алє при зявеню високих водох, уски гарла у кориту, на приклад под мостами, нє у стану препущиц шицку воду. Пре спомалшованє води приходзи до вилїваня води з корита и вилїваня польох и населєньох Вершец и Месич.

У злївох потокох Вершецких горох процес флувиялней ерозиї и денудациї слабше розвити. Причина тому же висши и прикрейши горски часци закрити з густим лєсом, же потоки у своїх горнїх цекох урезали глїбши корита, же нєт швижи глїбински процеси и виражени зяveня валяня материялу з бокох корита итд. Заш лєм, дакус виразнєйши ерозивни процеси присутни на сиверним боку, точнєйше на секторе од злїву Малосредиштанского потоку ґу Вершцу. Ту виражена ерозия III катеґориї, односно слаба ерозия. Окрем поверхносней, часточнє заступена и яругова - глїбинска ерозия. На тей часци рочнє ше еродирує коло 1000 m3 материялу. У злївох инших потокох ше обачує барз слабу ерозию (IV катеґория), з яку ше одноши 400 до 600 m3/km2 материялу под час рока.

На просторе хтори облапени з Просторним планом, єст даскельо штучни озера. Пре защиту городу Вершцу, других населєньох и польопривредней жеми од вилївох, предвидзене же би ше у подножю Вершецких горох дзвигло гаци з акумулациями. З прегрaдзованьом долїнох Месичкого и Марковацкого потоку формовани два акумулациї. Функция тих акумулацийох же би застановели вилївни габи тих водоцекох зоз швидкима водамии. Гац на Месицким потоку дзвигнута блїзко драги Вершец-Стража, а на Марковацким потоку при валалє Вельке Средиште. През лєто, пре слабе прецеканє води, тоти озера ше висушую. Треце озеро ше находзи на сиверозаходней периферии Вершцу. През цали рок у нїм єст води. Хаснує ше як городске купалїще.

У Вельким риту, коло Шулхового каналу, єст рибалов поверхносци коло 900 ha.

Под'жемни води

На формованє под'жемних и поверхносних водох Вершецких горох уплївує ґеолоґийни состав терену, На висших теренох як цо то Банатска писковина и лесна високоровнїна, фреатски води глїбоко, на вецей як 10 m, та и на вецей як 20 m, а на озерскей- лесней тераси вони значно блїжей при топоґрафскей поверхносци. Найблїжей при топоґрафскей поверхносци вони у долїнових ровнїнох Карашу и долнїх часцох потокових долїнох, а поготов у двох депресийох – Алибунарскей и Вершецким рову (Мали рит).

Фреатски жридла ше з воду подмирюю з инфилтрацию атмосферских жґридох, з пороснуцом под'жемних водох з висших теренох на ширшим просторе и з прецадзованьом води хтора прецека по поверхносци. Воду траца з одцеканьом до глїбших колекторох прейґ жридлох, з транспирацию рошлїнох, випарйованьом зоз жеми и под'жемним пороснуцом у коритох потокох, рикох и каналох. У якей мири атмосферска водох будзе инфилтровац до подлоги, завиши од єй порозносци и препущуюцосци, двох важних гидроґеолоґийних прикметох стинох. Окрем того, упиваюцосц атмосферских жґридох до подлоги завиши и од нагнуца терену, так же ше зявює векше поверхносне одцеканє у одношеню на упиванє до подлоги на теренох з векшима нагнуцами.

Векшина жительох з валалских населєньох на Вершецких горох и у їх подножю, а то Марковац, Вельке Средиште и Мале Средиште зоз сиверного, и Месич, Сочица и Ябланка з южного боку, за водоподмирйованє хасную явни студнї (артейски студнї), каптировани жридла, алє з добрей часци и воду з фреатского жридла з викопаних студньох хторих єст вельо вецей. Векшина викопаних студньох у нєгиґиєнским стану. Водох у тих студньох нє добра. Тварда є , и часто бактериолоґийно заґадзена, окреме у чаше кед жридло ма максимум. Теди до даєдних з тих студньох доходзели води з поточинох, та и водох заґадзена з фекалиями.

Жридлово води з подруча Вершецких горох участвую у полнєню даскелїх дзешаткох жридлох. Вони вибиваю на местох дзе топоґрафска поверхносц пререзує жридло. Векшина з тих жридлох подмирює потоки з воду. На просторе нїзших теренох Городу Вершец існує векше число жридлох. Їх точне число, медзитим, нє реґистроване. Тоти жридла спадаю до ґрупи ґравитацийних, а по типу спадаю до контактних. По тирвацосци вибиваня води менше число жридлох спада до стаємних, а векшина припада ґу периодичним. Найхудобнєйши жридла на висшей часци гори и єй заходней половки. Жридла маю зонални розпорядок. Найгустейша концентрация жридлох у штреднєй часци Вершецких горох.

Климатски характеристики

На основи анализованих климатских податкох з найблїзшей метеоролоґийней станїци у Вершцу (температура воздуху, инсолация, похмареносц, паданя, влажносц воздуху и витор) мож заключиц же на подручу на хторе ше припатра панує умерено-континентална клима з одредзенима специфичносцами, хтори характеризую окреме жимни жими и цепли лєта. Вершецки гори пре свою висину и напрям пресцераня представяю важни модификатор микроклиматских характеристикох нєпостредней околини. Уплївую на напрям дуца кошави, та ше у Городзе Вершцу зявює векша частосц и моц южного витру. Тиж, над гору и нєпостредну околину ше вилучує вецей паданя, шнїг ше длужей затримує и звичайно спаднє скорей. Дньово и рочни амплитуди температури воздуху нїзши у нєпостредней блїзкосци гори.

Штредня рочна температура воздуху у периодзе од 1997--2016. року виношела 12,5°C, найцеплєйши мешац юлий (22,9°C) а найжимнєйши януар (1,5°C). Штреднє количество паданя виношело 674,4 mm, мешац юлий найдиждовнєйши (85,8 mm) а найменєй паданя ше вилучи у марцу (37,6 mm). Штредня рочна влажносц воздуху ше руша од 64--77%, а штредня рочна вредносц похмареносци виношела 5,2 (дзешатки). У периодзе на хтори ше припатра, штредня рочна вредносц инсолациї виношела 2226,1 годзини. Анализовани простор барз витровити. Найчастейше дую витри з напряму юг-юговосток (кошава) зоз штредню рочну частосцу 221, першенствено у жимскей половки рока. То источашнє и наймоцнєйши витри зоз швидкосцу 7,9 m/s. Число дньох з витрами моци вецей як 6 бофори штреднє 166 днї рочнє у периодзе на хтори ше припатра, а кед у питаню витри чия моц векша як 8 бофори, число дньох вельо менше и виноши 64 днї през рок.

Сеизмични характеристики

На основи сеизмичней районизациї Републики Сербиї за повратни период 475 роки, у облапеню Просторного плану можлїве трешенє жеми моци VII-VIII и VIII ступнї сеизмичного интензитету спрам Европскей макросеизмичней скали (EMC-98). У найвекшей часци подруча на хторе ше припатра утвердзене трешенє жеми моци VII-VIII ступнї, а у сиверней часци можлїве трешенє жеми моци VIII ступнї.

Педолоґийни характеристики

У заходних часцох подруча хторе облапя Просторни план превладує ритска чарна жем и смоласта жем, звичайно або чежко засолєна, зоз значним присуством рижних типох карбонатней, деґрадованей або засолєней чарней жеми. Восточни часци подруча на хторе ше припатра релєфно ше значно розликую бо ту лоцировани Вершецки гори, та педолоґийна основа иншака. Ту у векшей мири заступена скелетна жем на векших висинох централного масиву (сирожем або реґосол), на сиверовосточних часцох превладує квашна кафова жем на кришталястих сланцох, подобна гайовей жеми, алє нєпоровнуюцо квашнєйша. Сиверни и южни схили у педолоґийним смислу углавним маю смоласту жем на неоґену и представяю главни овоцарско-винїцарски райони. Цалокупне подруче облапеня пописане з меншима або векшима поверхносцами сланшей жеми, сланей жеми, алувиюмами и делувиюмами.

4.1.3. Природни вредносци

4.1.3.1. Природни добра

У облапеню Просторного плану ше находза просторни цалосци од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци на националним уровню, як и подруча од медзинародней значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци.

Як просторни чалосци за очуванє биолоґийней рижнородносци на националним уровню видвоєни: защицени подруча и подруча у поступку защити, подруче хторе плановане за защиту, бивальнїки защицених и строго защицених дзивих файтох и екологийни коридори.

Защицени подруча и подруча у поступку защити

Бивальнїки Вершецких горох и бивальнїк Малого вершецкого риту, по новим акту о защити, поставаю єдно подруче хторе повязане до функционалней цалосци хтора дава векши можлївосци при защити, управяню, унапредзеню и отримуюцому хасноваю.

Бивальнїки защицених и строго защицених дзивих файтох: у облапеню Просторного плану видвоєне векше число бивальнїкох защицених и строго защицених дзивих файтох од националней значносци (у дальшим тексту: бивальнїки). Бивальнїки реґистровани у бази податкох Покраїнского заводу за защиту природи у складзе зоз Правилнїком о преглашеню и защити строго защицених и защицених дзивих файтох рошлїнох, животиньох и печаркох («Службени глашнїк РС», число 5/10, 47/11, 32/16 и 98/16).

Таблїчка 1. Бивальнїки на просторе облапеня Просторного плану

Назва бивальнїка	Катеґория бивальнїка	Означенє
«Штреднї цек Караша»	луки, орубенцова веґетация водних системох, рики и потоки, гиґрофилни лєси и черяки;	BCR05b
«Пасовиска на Селищу»	обрабяци поверхносци и штучни предїли, сейки, степи на лесу;	VRS01b
«Пасовиска при Павлишу»	мочари и рити, сейки;	VRS02
«Пасовиска при Войводинцох»	екстензивни аґрокултури, луки, декунки и мали канали;	VRS09
«Пасовиска при Куштилю»	луки, рики и потоки, степи на лесу;	VRS10
«Пасовиска при Вельким Средишту»	луки, мочари и рити, обрабяци поверхносци и штучни предїли;	VRS11
«Луки и лєшики при Месичу»	луки, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS12a
«Луки и лєшики восточно од Месича»	лїстопадни лєси сухих теренох, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS12b
«Луки и лєшики при Ябланки»	степи на лесу, панонски лєс-степи, лїстопадни лєси сухих теренох, обрабяци поверхносци и штучни предїли, луки;	VRS12c
«Сочица заход»	луки, панонски лєс-степи, степи на лесу, гиґрофилни лєси и черяки;	VRS12d
«Сочица восток»	луки, лїстопадни лєси сухих теренох, степи на лесу, гиґрофилни лєси и черяки;	VRS12e
«Шлїмаков брег»	луки, лїстопадни лєси сухих теренох, гиґрофилни лєси и черяки;	VRS13a
«Нови маєкток»	луки, лїстопадни лєси сухих теренох, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS13b
«Комориште»	екстензивни аґрокултури, луки, лїстопадни лєси сухих теренох, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS13c
«при Марковцу»	екстензивни аґрокултури, луки, лїстопадни лєси сухих теренох, панонски лєс-степи, степи на лесу;	VRS13d
«Пасовиска при Потпорню»	луки, рики и потоки, степи на лесу;	VRS16
«Сейки при Влайковцу»	сейки;	VRS19
«Пасовиска при Влайковцу»	луки, рики и потоки	VRS22

На тих ше бивальнїкох находза защицени и строго защицени файти рошлїнох, цицарох, птицох, шмикачох, водожемцох и инсектох, хтори у просторней и функционалней вязи зоз защиценим подручом.

Найзначнєйши тоти защицени и строго защицени файти:

- рошлїнох: полїнче *(Artemisia pontica),* сейков ґордон *(Cirsium brachycephalum),* швиньска трава *(Coronopus squamatus),* барска калудєрка *(Epipactis paiustris)* и
- животиньох: водомор *(Alcedo atthis),* вовк *(Canis lupus),* дримотнїк *(Caprimuigus europaeus),* чарна ґовля *(Ciconia nigra),* гадар *(Circaetus gailicus),* штреднї лєсов дохтор *Dendrocopos med ius),* чарни лєсов дохтор *(Dryocopus martius),* ластовкар *(Falllco subbuteo),* сокол ґравчавец *(Falco tinnuncuius),* шиви сокол ґравчавец *(Falco vespetinus),* руса страчка *(Lanius coliurio),* шива страчка *(Lanius minor),* соловей *(Luscinia megarhynchos),* пчоларка *(Merops apiaster),* велька просарка *(Miiiaria caiandra),* жовта плїска *(Motaciila flava),* домашня (звичайна) сова *(Otus scops),* велька цинка *(Parus major),* била цинка *(Remiz pendulinus),* звичайна траварка *(Saxicola rubetra),* чарноглава траварка *(Saxicola torquata),* длугокохвостова сова *(Strix uraiensis),* чарноглава черяковка *(Sylvia atrcapiila),* звичайна черяковка *(Syivia communis),* риґов *(Turdus merula),* дрозд шпивак *(Turdus philomelos),* пажицова чубочка *(Upupa epops).*

Екологґийни коридори: По Уредби о екологґийней мрежи («Службени глашнїк РС», число 102/10), рика Караш зоз своїм побрежним пасом преглашена за екологґийни коридор од медзинародней значносци хтори повязує остаток природних бивальнїкох сушедних державох, Републики Сербиї и Румуниї. На просторе облапеня Просторного плану часц того екологґийного коридора.

Окрем екологґийного коридора од медзинародней значносци, у облапеню и екологґийни коридор од реґионалней значносци (канал ДТД «Банат» по Тамиш) и локални екологґийни коридори. Медзинародни и реґионални екологґийни коридори утвердзени з Реґионалним просторним планом АП Войводини.

На основи Закона о защити природи «екологґийни коридор то екологґийна драга и/або вяза хтора оможлївює рушанє єдинком популацийох и прецек ґенох медзи защиценима подручами и екологґийно значних подручох з єдного локалитету на други и хтори твори часц екологґийней мрежи». Водоцеки хтори маю функцию екологґийних коридорох и їх побрежни пояс, источашнє представяю бивальнїки хтори населєни зоз защиценима файтами, чия численосц на тих просторох найвекша у периодзе миґрацийох поєдинєчних животиньских ґрупох.

Подруча од медзинародней значносци за очуванє биологґийней рижнородносци: Подруча од медзинародней значносци за очуванє биологґийней рижнородносци припадаю ґу «Екологґийно значному подручу екологґийней мрежи Републики Сербиї», число 16 утвердзени з Уредбу о екологґийней мрежи. У облапеню Просторного плану ше находза два медзинародно значни подруча за птици (*Important Bird Areas* - IBA): RS014IBA «Вершецки гори» и часц RS015IBA «Делиблатска писковина» як медзинародно значного подруча за рошлїни (*Important Plant Area* - IPA) «Вершецки гори» (облапя: Вершецки гори; Мали рит; Марґита, Пландиште, Ясеново).

Вершецки гори часц националней EMERALD мрежи, RS0000017000017 «Вершецки гори». Тота екологґийна мрежа уключує подруча од окремней екологґийней значносци за загрожени файти и типи бивальнїкох хтори идентификовани на основи Конвенциї о очуваню европскей дзивей флори и фауни и природних бивальнїкох (Бернска конвенция).

3.1.3.2. Природни ресурси

Лєси и лєсова жем: На просторе облапеня Просторного плану найвекши поверхносци под лєсами ше находза на просторе ПВП «Вершецки гори». Менши поверхносци под лєсами коло самого водоцеку рики Караш, коло каналскей мрежи и лєсох властительох.

З лєсами хтори ше находза у рамикох подруча под защиту ґаздує ЯП «Войводиналєси», а векша часц того подруча припада Ґаздовскей єдинки (ҐЄ) «Вершецки брег». Вкупна поверхносц тей ҐЄ по податкох ЯП «Войводиналєси» виноши 5302,72 ha. Лєси и лєсова жем забераю 4977,23 ha. Вкупна оброснута поверхносц ҐЄ виноши 4337,95 ha, цо твори 81,81 % вкупней поверхносци. Лєси у рамикох ҐЄ творя 4225,44 ha (79,68%), а лєсово култури 112,52 ha (2,12%). Окрем ҐЄ «Вершецки брег», на просторе ПВП «Вершецки гори» поверхносци под лєсами хтори припадаю ҐЄ «Лєси манастира Месич», чия поверхносц по важацей Основи за ґаздованє з лєсами за период од 2015.
– 2025. року виноши 701,1 ha. У рамикох тей ҐЄ оброснута поверхосц виноши 652,89 ha (93,1%).



Ґрафикон 1. Структура лєсох у облапеню Просторного плану

На просторе ПВП «Вершецки гори» ше зявює широки екологґийни дияпазон лєсох: влажни, припоточни (верби); сухи слунечни, на прикринох (медитерански били бук и медова трава); шветли и цепли лєси з рижнима дубами и племенитима лїсцарами; и циньово и швижи лєси мезийского буку або билого буку. Присутни лєсово заєднїци з тих вязох: Quercion farnetto, Quercion pubescentis- petraeae, Quercion-petraeae-cerris, Carpino betuli illyco-moesiacum, Fagion moesiacae и Fraxino-Acerion. У фитоценологґийней студиї Вершецких горох видвоєни 17 лєсово заєднїци.

Подруче Вершецких горох характеристичне по векшей учасци заєднїцох ксерофилного характеру хтори творя тоти файти: Fraxinus ornus, Quercus farnetto, Quercus pubescens, Ruscus aculeatus, цо потвердзує доминацию термофилних заєднїцох. Значна характеристика лєсовей веґетациї Вершецких горох то мишани состав векшини компонентох.

Природна рижнородносц лєсох Вершецких горох звекшана з антропоґеним дїйством лєсових културох (чарна сосна, баґрен и други файти) хтори подноша погоршани климатски и жемово условия яки настали по рубаню и нєудатним природним подмладзованю автохтоних лєсох.

Вершецки гори єден з найинтересантнєйших горских масивох Сербиї пре свойо ґеоґрафске положенє, климу, горски мезоклими, флору и веґетацию. Пре рижнородни климатски уплїви хтори приходза зоз шицких бокох з рижних подручох, а окреме зоз лєсово-степскей обласци, флора и веґетация постала специфични. Вельочислени ксерофилни файти характеризує векше число лєсових заєднїцох. Велї рошлїнски файти ридки за Сербию, реликтни або ендемски. Велї заєднїци реликтни самим тим же подобних нєт у штреднєй Европи и других часцох Сербиї. Окреме ше видвоюю полидоминантни заєднїци з буком, лїпу, явором и ясеном, хтори указую на богате походзенє и специфични историйни розвой подруча, предїлу и веґетациї. З часох кед Вершецки гори були острово у Панонским морю, а вец у озеру, походза велї файти и заєднїци хтори ше очували дзекуюци приморскей клими, а познєйше горскей клими масиву. Вельке богатство у шицких тих поверхох и їх велька рижнородносц даваю виразни биодиверзитет флори того масиву. Присуство стриберней лїпи (Tilia tomentosa) у велїх заєднїцох, шведочи нє лєм о походзеню велїх файтох з плиоценских периодох, алє и о специфичних условийох яки пануе на орубенцу Панонского басену.

Ґеоморфолоґийна рижнородносц терену, зоз силикатну подлогу и специфичну климу островского масиву у цалосци, оможлївела розвой рижних лєсових заєднїцох медзи хторима ше окреме видвоює дуб термофилного и мезофилного лєса. Реликтна флора и веґетация шведоча о походзеню и историйним розвою подруча и предїлу Вершецких горох, як и о очуваносци велїх файтох у континенту од конца терциєру по нєшка.

Походзенє лєсовей веґетациї Вершецких горох у розпону од богатших мишаних лєсох по нїзки (вигнанцово) лєси подлєйшого квалитету з велїма файтами хтори указую на ступень деґрадациї. По таки стан приведло часте чисте рубанє и интензивне очкодовйованє лєсох цо спричинєло формованє черякох, хтори ше претворели до високих черячинох, а потим до штредньодобних вигнанцових лєсох.

Ловна фауна: На подручу Вершецких горох, як найатрактивнєйшого ливиска на просторе облапеня Просторного плану, присутни тоти файти ловней фауни: дзива швиня (*Sus scrofa*) як найрозширенша ловна файта присутна на тим подручу од оддавна, сарня (*Capreolus capreolus*) хтора найчастейше населює лєсово чисцини оброснути з травовим покровом и заяц (*Lepus europaeus*) хтори ше звичайно стрета на орубенцох лєсох хтори у дотику з полями. Тоти файти то ловна дзивина и вони предмет интензивного ґаздованя. Зоз пирятей ловней дзивини заступени фазан (*Phasianus colchicus*) и польска ярабица (*Perdix perdix*). Окрем тих файтох стаємно населєни файти на Вершецких горох то лїшка (*Vulpes vulpes*), шакал (*Canis aureus*), вовк (*Canis lupus*) и велї други файти, а зоз сушедних ловних ревирох вше частейше заблукаю и єленї (*Cervus elaphus*), хтори ше вше длужей ту затримую, та єст индициї же ше у одредзеним моменту ту и тирвацо населя.

Пре прейґмирни и нєконтроловани лови и вименєни условия бивальнїкох хтори спричинєни з дїйствованьом чловека, пришло до охудобнєня ловней дзивини. Дзепоєдни файти дзивини постали ридки, а даєдни щезли занавше пре пременки яки настали на їх автохтоних бивальнїкох (дзивокоза, рис, медведз, тетреб, лєштарка, скалов орел орел, орел брадан, корунасти орел и други).

Польопривредна жем: природни ресурс хтори ше пре диверзитет ґеоморфолоґийних и педолоґийних прикметох и способе хаснованя жеми значно розликує у одношеню на нєпостредне окруженє.

Оранїни заберау найвекши поверхносци у облапеню Просторного плану (коло 32.950 ha) хтори ше хаснує углавним за польодїлску продукцию.

Алє тото по чим тот край упечатлїви и надалєко познати, то вельки поверхносци под винїцами на кус менєй як 2000 ha з чого блїзко 75% (коло 1.456 ha) на подручу окремней наменки, хтори лоцировани на схилох Вершецких горох. Овоцнїки нєзначно заступени.

Поверхносци под пасовисками и пажицами у облапеню Просторного плану, забераю приблїжно 1.434 ha и їх учасц подобна як и у других часцох южного Банату.

Поверхносци под рибаловами и потенциялнима рибаловами у облапеню Просторного плану релативно вельки и облапяю блїзко 900 ha, алє су нє шицки у функциї.

Води и водна жем: у облапеню Просторного плану представяю шицки поверхносни води, бари и мочари, водозащитни подруча и залапеня, водни акумулациї и ретензиї, а защицене є по важаних предписаньох (список водних целох и водних обєктох, як и системох за одводньованє дати у поглавю 4.1.9.2. Водова и комунална инфраструктура).

Минерални сировини: На подручу Вершецких горох єст нєметалични минерални сировини. Лєжиска або зявенє нєметаличних минералних сировинох представяю рижни будовательни камень, кварцни и звичайни пискови. Як будовательни камень ше углавним хаснує ґранит, ґранодиорит и з меншей часци ґнайс. Вони источашнє и єдини зявеня черствих стинох у тим подручу, та їх експлоатованосц велька. Вершецки ґранит ше хаснує як ламани и роздробени камень у будовательстве. Зявеня кварцного писку пренайдзени сиверовосточно од Ґудурици и Велького Средишта, як и коло населєня Месич дзе з експлоатацию досц вименєни морфолоґийни випатрунок терену.

4.1.4. КУЛТУРНЕ НАШЛЇДСТВО

Завод за защиту памятнїкох култури у Панчеве виробел Студию защити нєрухомих културних доброх у облапеню Просторного плану (у дальшим тексту: Студия). Студия облапя податки и документацию о нєрухомим скарбу хтори ше находзи у облапеню Просторного плану, як и о условийох и мирох защити нєрухомих културних доброх.

Зоз становиска защити и презентациї нєрухомого културного скарбу найзначнєйше рубцове подруче Вершецких горох, односно саме населєне место Вершец.

Материялни културни добра хтори вельочислени и рижнородни, шведоча о винїмково гунаним просторе за живот, творенє и тирванє.

Историйни контекст

Предїли у хторих ше злучую два розлични природни поверхносци - ровнїна и Вершецки гори, од давна прицаговали людзох же би ту вибудовали свойо населєня, бо жем вигодна за землєдїлство, винїцарство и статкарство, а широки мочари оможлївйовали богати риболов, покля лєси полни з дзивину були идеални ловиска. З оглядом же тото подруче припада ґу ширшому поясу Подунавя, дзе у Европи настали перши населєня, перши населєня ше зявюю ище у неолиту, у чаше вигладканого каменя, о чим шведоча археолоґийни находи. Медзитим населєня доставаю стаємнєйши характер аж з приходом Славянох (позни штредньовик) до тих крайох од кеди и походза перши писани жридла о нїх. Мено «Подврщань» ше по писаних шлїдох перши раз зявює пред скоро шейсцома виками. У тим чаше кед зоз жупанию управял деспот Дюрадь Бранкович, над Вершцом вибудована твердиня пре одбрану городу од инвазиї Туркох. 1552. року город опустошени, а жительство ше поцагло до околних брегох дзе збудовало менши населєня. Понеже знїщели город, Турки збудовали малу паланку, на побрежю озера хторе ше пресцерало на просторе нєшкайшого Малого риту. Аж у XVIII вику народ Банату ше побунєл, Турки вигнати, з чим ше отворела нова епоха у историї того подруча. Вершец вошол до составу Тамишского Банату зоз шедзиском у Темишваре. Снує ше Вершецки дистрикт и до тих крайох сцигую ґрупи колонистох з Нємецкей, Францускей, Италиї и Шпаниї, першенствено винїцаре. Источашнє до Вершцу ше злїваю велї приселєнци зоз Сербиї, преважно ремеселнїки и тарґовци, Серби и Цинцаре. През историю винїцарство за Вершец мало вельку значносц, алє воно значне и прето же порушовало и розвивало и други дїялносци: тарґовину, ремеселнїцтво, индустрию, гайзибански транспорт. До XX вику Вершец вошол як город з розвиту малу индустрию, моцну тарґовину и обновеним винїцарством, з добрима транспортнима вязами у шицких напрямох, як и з вельким числом културних и просвитних установох. Войни у XX вику принєсли вельки руйноваця, жертви и страданє народу на тих просторох. По войнох, з обновйованьом городского населєня, починаю ше розвивац рижнородни форми културного и уметнїцкого живота.

У Вершцу, у прешлих двох викох, жили велї значни особи з култури, уметносци, политики и науки, медзи хторима Йован Стерия Попович, Пая Йованович, Драґиша Брашован, Васко Попа и велї други значни граждане хтори зоз своїма творами означели периоди у хторих творели.

Нєрухоми културни добра

У облапеню Просторного плану ше находза 26 нєрухоми културни добра, з чого три од винїмковей значносци, 17 од велькей значносци и шейсц хтори утвердзени як нєрухоми културни добра.

Нєрухоми културни добра од винїмковей значносци

У подручу облапеня Просторного плану ше находза три памятнїки култури - нєрухоми културна добра (НКД) од винїковей значносци и то два памятнїки култури и єдно археолоґийне находзиско.

Таблїчка 2. Препатрунок памятнїкох култури од винїмковей значносци

П.Ч.	НАЗВА	К.П. НА ХТОРЕЙ НКД[1]	МЕСТО
1.	Владически двор	4245	Вершец
2.	Манастир Месич	4	Месич

Нєрухоми културни добра од велькей значносци

На подручу облапеня Просторного плану єст 17 памятнїки култури - нєрухомих културних доброх (НКД) од велькей значносци.

Таблїчка 3. Препатрунок памятнїкох култури од велькей значносци

П.Ч.	НАЗВА	К.П. НА ХТОРЕЙ НКД[2]	МЕСТО
1.	Дворец фамелиї Лазаревич	381/1	Вельке Средиште
2.	Дворец фамелиї Лазаревич	382	Вельке Средиште
3.	Дворец у Влайковцу	5/1	Влайковац
4.	Вершецка кула	22463	Вершец
5.	Городска хижа	4269	Вершец
6.	Хижа под назву «У двох пиштольох»	4010	Вершец
7.	Будинок бувшого ГНО (Лотичова хижа)	4269	Вершец
8.	Будинок «Стара апатика»	4026	Вершец
9.	Будинок дзецинскей заградки «Андя Ранкович»	8007	Вершец
10.	Будинок на Площи побиди 5	4328	Вершец
11.	Будинок у Улїци Жарка Зренянина ч. 21	4550	Вершец
12.	Будинок «Конкордия»	5680/1	Вершец
13.	Родима хижа Йована Стериї Поповича	4062	Вершец
14.	Румунска православна церква Святого Теодора Тириона	1	Куштиль
15.	Сербска православна церква Вознесения Христового	1	Потпорань
16.	Румунска православна церква Святого Николая	2/1	Ритишево
17.	Дворец барона Йовановича	2	Сочица

Нєрухоми културни добра

У подручу облапеня Просторного плану ше находза шейсц памятнїки култури.

Таблїчка 4. Препатрунок памятнїкох култури

П. Ч.	НАЗВА	К.П. НА ХТОРЕЙ НКД[3]	МЕСТО
1.	Хижа у Стерийовей улїци ч. 11	4353	Вершец
2.	Три гордови за вино	1013/1	Вершец
3.	Римокатолїцка церква Святого Ґерхарда де Санґредо	5683	Вершец
4.	Будинок на Площи Сави Ковачевича ч. 33	1120	Вершец
5.	Хижа у Улїци Жарка Зренянина ч. 27а	379	Павлиш
6.	Хижа з двором у Ритишеве	625	Ритишево
7.	Хижа у Улїци задружней бч	-[4]	Куштиль

Добра хтори уживаю предходну защиту

У облапеню Просторного плану ше находзи векше число археолоґийних локалитетох, 3 будовательни обєкти и єдно старе ядро городох и населєньох.

1 Податок одчитани з ґрафичного приказу
3 Податок одчитани з ґрафичного приказу
2 Податок одчитани з ґрафичного приказу
4 Хижи нєт на терену, алє ше ю водзи у Централним реґистру як Нєрухоме културне добро

Таблїчка 5. Препатрунок будовательних обєктох з ю предходну защиту

П.Ч.	НАЗВА	К.П. НА ХТОРЕЙ НКД[5]	МЕСТО
1.	Будинок гайзибанскей станїци	9709/6	Вершец
2.	Будинок старей винскей пиньвици «Гелвеция»	6950/2	Вершец
3.	Комплекс старого млїну	3555, 3557, 3559 3560	Стража

Таблїчка 6. Препатрунок старих ядрох населєньох хтори уживаю предходну защиту

П.Ч.	НАЗВА	ОБЛАПЕНЄ	ЗАЩИЦЕНА ОКОЛИНА	МЕСТО
1.	Старе ядро населєня Вершец	блоки 21, 55, 56, 56а (Святосавска площа), 57д, 58, 58а (Площа Святого Теодора Вершацкого), 59 (Площа побиди), 60, 61, часци блокох 57, 23, 57, 61а, 63, 64/2, 88, уліци Доситейова, Кумановска, часци уліцох Дворска, Светозара Милетича, Яши Томича, Ґаврила Принципа, Стерийовей, Жарка Зренянина, Ивана Милутиновича, Феликса Милекера, Вука Караджича, Васка Попи, Дюри Якшича, Стевана Немані, Змай Йововей, Патриярха Раячича и часц Площи Желєни пияц	блоки 21/1, 21/2, 57а, 57б, 57ц, 124/1, часци блокох 22, 57, 63/1, 64/2, 64/3, 64/4, 88/124 односно часци уліцох Дворскей, Стевана Немані, Милоша Обилича, Дюри Цвеїча, Дюри Даничича, Вардарскей, Дюри Якшича, Стерийовей, Жарка Зренянина, Ивана Милутиновича, Героя Пинкия, Абрашевичовей, Феликса Милекера, Вука Караджича, Данила Илича, Николе Тесли, Ґаврила Принципа, потим Площа Желєни пияц и Пашичова площа, часц сиверозаходно од Пашичовей площи - Успенска церква з порту, менша часц уліци Стевана Немані восточно од Вардарскей уліци, часц нєпарней страни уліци Васка.	Вершец

На подручу на хторе ше припатра пренайдзене вельке число археолоґийних локалитетох рижних праисторийних и протоисторийних периодох и културох, од старшого по младши камени час по антику и штреднї вик. Тота вецейпасмовосц шведочи о континуитету насельованя на хторе уплївовало вигодне природне окруженє, морфолоґия и клима вершацкого краю.

4.1.5. Жительство

Историйно-политични пременки, масовни миґрациї и преквит винїцарства штредком XVIII вику витворели специфични социо-културолоґийни состав жительства подруча Вершецких горох. Демоґрафска структура населєньох Вершацкого подгоря пременєна по одходу Туркох, односно, з твореньом Тамишского Банату и з тирвацим насельованьом Сербох з южней Сербиї, з планску колонизацию Нємцох и масивним спущованьом Румунох з горских крайох витворена етнїчна и културолоґийна симбиоза як животна реалносц аж по половку XX вику. Нєсиґурносц погранїчного подруча, стратеґийни причини и отримованє державного суверенитету условели спомалшенши економски и привредни розвой, як пошлїдок общей стратеґийней политики ґу гранїчним простором, а самим тим и значни пременки демоґрафскей слики. До облапеня Просторного плану уходзи часц териториї Городу Вершцу зоз 16 населєнями. Город Вершец ше находзи у южнобанатскей обласци и зоз свою територию ше гранїчи з Републику Румунию.

По попису жительства 2011. року, у подручу облапеня жиє 45173 житель у 15568 ґаздовствох, односно 2,3% вкупного числа жительох на териториї АПВ.

5 Податок одчитани з ґрафичного приказу

Таблїчка 7. Вкупне число жительства и ґаздовствох у облапеню Просторного плану

ЄЛС	Населєнє	Число жительох 1991	Число жительох 2002	Число жительох 2011	Индекс (2011: 2002)	Число ґаздовствох 2011
Город Вершец	Вельке Средиште	1437	1340	1270	94,8	448
	Влайковац	1191	1178	1148	97,5	341
	Войводинци	461	417	363	87,1	117
	Вершец	35689	36623	36040	98,4	12643
	Вершецки рити	156	91	37	40,7	19
	Ґудурица	1208	1267	1094	86,3	381
	Ябланка	350	281	251	89,3	79
	Куштиль	911	806	748	92,8	196
	Мале Средиште	146	120	89	74,2	35
	Марковац	442	329	255	77,5	102
	Месич	274	227	198	87,2	62
	Павлиш	1954	2237	2195	98,1	672
	Потпорань	353	311	272	87,5	95
	Ритишево	576	509	549	107,9	163
	Сочица	188	170	133	78,2	39
	Стража	838	693	531	76,6	176
Вкупно		46018	46508	45136	97	15568

Припатраюци ше на период од 1991. року, кед у облапеню Просторного плану жили 46174, и период по Попису жительства 2011. року зоз 45173 жителями, обачлїве вкупне зменшанє числа жительох за 1001. Характеристичне за тото подруче же у периодзе од 1991. по 2002. рок присутне пороснуце числа жительох зоз 46174 на 46599 жительох, же би наступни пописни период характеровал неґативни тренд у рушаню жительства. У периодзе од 2002. по 2011. рок, вкупне число жительох ше зменшало за 1426 жительох.

4.1.6. Мрежа и функциї населєньох и явни служби

У облапеню Просторного плану ше находзи 16 населєня хтори припадаю териториї Городу Вершцу. Вершец представя центер функционалного урбаного подруча од реґионалней значносци, ґу хторому припадаю и општина Била Церква и општина Пландиште. Вершец єдине населєнє городского типу у хторим концентровани шицки централни функциї, як и скоро шицки индустрийни капацитети и други змисти. 14 населєня цо остали маю функцию локалних заєднїцох з розвитима централнима функциями и по класификациї су учишлєни до инших населєних местох.

У населєних местох заступени шицки нєобходни явни служби - месни канцелариї, предшколски и школски установи (основни школи зоз штирома або осем класами), обєкти здравственей защити, доми култури, библиотеки и пошти, по ветеринарски станїци и спортско-рекреативни змисти. Постояци служби нєобходно унапредзиц, а у зависносци од потребох локалней заєднїци плановац уводзенє змистох цо нєдоставаю.

Патраци на населєни места и беруци до огляду їх велькосц и характер, закритосц и заступеносц явних службох у найвекшей мири задоволює потреби жительства у подручу облапеня Просторного плану.

Вершец препознати як културни центер з численима установами од значносци у тей обласци. Видвоює ше Городски музей, Народни театер, биоскоп, а існує и Клуб подобових уметнїкох «Пая Йованович». Културно-просвитна заєднїца општини Вершец основана 1959. року як самостойна звонкастранацка орґанизация чий циль розвой култури и факторох дружтвеного преображеня, стимуловане и задовольоване поєдинєчних и заєднїцких културних потребох гражданох.

ЯКП «2. Октобер» то подприємство хторе обєдинює вельке число активносцох на териториї Городу и воно компетентне же би тирвацо окончовало комунални дїялносцох од общого интересу и доброх у общим хасноваю, под чим ше подрозумює же воно препознате як управяч з природнима добрами на наведзеним просторе.

4.1.7. Привреда

Вершец ма вигодну структуру привреди з розвиту индустрию, алє и виразну концентрацию индустрийних капацитетох. Привреда Вершца вше була диверзификована з доминантним сектором прерабяцкей индустриї.

Ношителє розвою индустриї то вельки продукцийни фирми: «Гемофарм», Концерн «Swislion-Таково» и «Вершецки винїци». Привреду Вершцу творя ище и подприємства хтори ше занїмаю з продукцию ошвижуюцих напойох, пива, потим з продукцию какаоа и чоколади, з продукцию млїнских продуктох и др.

У обласци терциярних дїялносцох найрозвитша тарґовина, покля други дїялносци у стаґнациї або су нєдостаточно розвити.

Туризем: Простор хтори облапени з Просторним планом ше находзи у рамикох видвоєнєй туристичней дестинациї – Долнє Подунавє з меншим учасцом цалорочного понукнуца. Од туристичних продуктох и активносцох розвити наутични и други форми водного туризма, рурални туризем, туризем специялних интересох (спортско-рекреативни активносци, ловни, риболовни итд.). Зоз значних туристичних напрямох ше видвоює: плївни *touring* туристични напрям-Главни канал ДТД. През територию Городу Вершец преходзи транзитни туристични напрям медзинародного ранґу и то: драгови (Е--70) з границним преходом Ватин.

Простор защиценого подруча ПВП «Вершецки гори» ма едукативну, културно-историйну, рекреативну и амбиєнталну вредносц и представя потенциял за розвой туризма, ґу чому допринощи и положенє, односно блїзкосц вельких городох: Беоґраду, Панчева, Вершцу, Билей Церкви, Ковачици, Зренянину, итд, як и розвита драгова инфраструктура.

Туристични потенциял защиценого подруча у достаточней мири нє вихасновани. До туристичного понукнуца треба уключиц защицене подруче зоз тима туристичнима продуктами: едукативни туризем, вилєтнїцки туризем, етно-еко и рекреативни туризем, як и туризем окремних интересох. Вельочислени археолоґийни находзиска хтори ше находза на териториї защиценого подруча, тиж представяю значни туристични потенциял.

Вредносци на подручу хторе облапене з Просторним планом у поглядзе туристичней валоризациї мож оценїц як вельки на плану змистовосци простору, вредносци природного и културного скарбу и з часци приступносци ґу дестинациї. Туристично-ґеоґрафске положенє подруча, релативно вигодне у одношеню на простор АПВ, пре свойо периферне положенє. Положенє защиценого подруча ПВП «Вершецки гори» у одношеню на Беоґрад як главне емитивне подруче винїмково вигодне, бо припада ґу дисперзивней зони Беоґраду.

Лєсарство и лови: Приоритетна функция лєсох ЯП «Войводиналєси» на просторе ҐЄ «Вершецки брег» то ґлобална наменка 10 - лєси и лєсово бивальнїки за продукцию технїчного древа. Окрем тей наменовей цалосци, на просторе тей ґаздовскей єдинки заступени тоти наменково цалосци: нашенькова компонента и лєсово поверхносци на защиценим подручу.

По податкох ЯП «Войводиналєси», у ҐЄ «Вершецки брег» наменкова цалосц 10 у вкупней поверхносци, забера 21,4%. На иншей часци поверхносцох ше ґаздує у складзе з наменковима цалосцами и режимами защити хтори дефиновани за защицене подруче. Лєсово поверхносци на защиценим подручу у тей ҐЄ на найвекшей часци поверхносцох.

У рамикох ҐЄ «Лєси манастира Месич», окрем наменковей цалосци 10 – продукция технїчного древа, хтора забера 2,1% вкупней поверхносци тей ҐЄ, заступени и тоти наменково цалосци: защита жеми од ерозиї и лєсових поверхносцох на защиценим подручу.

Прирост по єдинки поверхносци у ҐЄ «Вершецки брег» виноши 187,7 m3/ha рочнє, а у ҐЄ «Лєси манастира Месич» виноши 4,7 m3/ha рочнє. Од инших продукцийних функцийох значни лєм одхов дзивини, а зберанє лїковитих рошлїнох, лєсових плодох, шлїмакох и др. у тих лєсох нє ма скоро нїяке економске значенє.

На просторе обидвох ґаздовских єдинкох, одношенє високих лєсох як найквалитетнєйших лєсох, ґу вигнанцовим лєсом и черяком барз нєвигодне. Прето ше муши подняц одвитуюци роботи у лєсарстве же би ше тото неґативне одношенє ануловало, а квалитет лєсох злєпшал на хасен лєсох з високу допатрану форму.

За розвой ловох як привредного конара на просторе установених ловискох у облапеню Просторного плану (ловиска: «Вершецки гори», «Караш-Куштиль», «Лупус», «Кошава» и «Вершецки рити - Рибалов»), исную добри предусловия, окреме условия бивальнїкох, хтори вигодни за розвой дзивини. Огранїченє у ровою ловох як туристичного продукту то мали укладаня до того привредного конара.

Польопривреда и риболов: Польопривреда представя єден з найважнєйших конарох привреди и окреме у валалских подручох обезпечує роботу найвекшому числу жительства як основна, або дополнююца дїялносц. Подруче Вершецких горох барз специфичне и атипичне за Банат, алє заш лєм, польодїлство водзаца польопривредна дїялносц, а винїцарство наупечатлївши конар польопривреди, а потенцияли за овоцарство нє вихасновани у складзе з потенциялами.

Дзекуюци престраним поверхносцом под луками и пасовисками, статкарство по обсягу и значносци барз важна обласц польопривреди, алє ма тенденцию благого опадованя. Мелиорацийни мири хтори поднїмани у Малим вершецким риту нє дали адекватни резултати так же польодїлство ту лєм спорадично заступене, а превладуюци поверхносци представяю природни пасовиска, хтори жителє Велького Средишта хасную за напасанє кравох и овцох.

Зоз коло 2000 ha винїцох, Вершецки гори представяю єден з навекших винїцарских районох и то нє лєм у Сербиї, алє и у окруженю. Заступени узвичаєни медзинародни сорти на вино, алє тото по чим Вершецки бреги под винїцами препознатлїви то одомашнєни сорти Италиянски ризлинґ (Ґрашевина), Мускат отонел, а окреме автохтона сорта Креаца (Банатски ризлинґ). Тота ендемична сорта нє так давно була пред вимераньом, алє вона виратована дзекуюци ентузиязме малих винарох з Ґудурици.

Ище єдна специфичносц того подруча то банатска жовта пчола, з винїмковима биолоґийнима и продукцийнима потенциялами, права скарбнїца архаїчних ґенох хтори важни за обстоянє пчоловей файти у цалосци. Тоту драгоцину файту инсекта ше зведло лєм на 4 пчолово дружтва (кошнїци) у валалє Марковац. Вона зачувана у остатнїм моменту и тераз ю уж мож найсц на даскелїх местох, алє предстої обсяжна акция за єй розмножованє, ширенє з мирами изолациї, же би ше ю зачувало у чистей раси.

За риболов на тим подручу нєт условия, прето же водоцеки на Вершецких горох барз мали и подложни ґу висушованю влєце, окрем штучно преглїбених часцох дзе ше водох затримує през цали рок, а хтори маю наменку зачувац скромни рибни фонд и през цепли и сушни лєтнї мешаци.

На подручу Малого вершецкого риту існує плїтка каналска мрежа у хторей жиє скромни фонд хтори творя 6 файти риби, преважно автохтони, без велькей риболовней вредносци, так же спортски риболов спорадични, а за комерциялни нєт можлївосци.

4.1.8. Транспорт и инфраструктурни системи

4.1.8.1. Транспорт и транспортна инфраструктура

У облапеню Просторного плану еґзистую тоти файти транспорту: путнїцки – драгови, гайзибански, водни и воздушни. Путнїцки-драгови транспорт то основна форма транспорту у облапеню Просторного плану и зоз своїма капацитетами задоволює векшину вимаганьох за путнїцким и робним превоженьом, покля ше гайзибански и водни транспорт хаснує лєм дочасно, при превоженю путнїкох и масовней роби у транзиту.

Путнїцки-драгови транспорт оможлївює доступносц и комуникацию предметного простору з окруженьом и субреґионами.

Основни транспортни капацитети предметного простору у домену путнїцко-драгового транспорту тоти:
- **Державна драга Іб шора ч. 10/М-1.9**, Беоґрад – Панчево - Вершец - державна граница з Румунию (границни преход Ватин);
- **Державна драга Іб шора ч. 18/М-7.1**, Зренянин-Сечань-Пландиште-Вершец-Стража-Била Церква - державна граница з Румунию (границни преход Калудєрово).

Основни драгово напрями хтори оможлївюю далїнске и транзитне рушанє, як и вязу зоз центрами медзинародного (Нови Сад) и националного ранґу (Суботица) то ДД ч.10 и ДД ч.18. Окрем же основни абсорбери шицких транспортних случованьох у облапеню (мрежа ДД II шора нє у облапеню), вони тиж так и транспортни капацитети хтори оможлївюю субреґионалне и реґионалне повязованє. Тоти драги источашнє оможлївюю жридлово-цильне рушанє и оможлївюю квалитетне медзинаселєньове повязованє у облапеню плану.

Система општинских драгох у облапеню (город Вершец) ма розлични ступень вибудованосци и оможлївює доступносц ґу тому простору зоз шицких напрямох з вязами на державну драгову мрежу високого ранґу (ДД I и II шора).

У рамикох катастерских општинох у облапеню Просторного плану ше находза и нєкатеґоровани драги (приступни и хотарски драги), хтори радиялней форми и хтори повязую населєня и змисти звонка будовательного подруча.

Гайзибански транспорт своєчасово мал барз важну улогу у розвою туризма, насампредз за туристични рушаня широких пасмох жительства, як и путованя на других релацийох. Медзитим, з експанзию драгового транспорту, гайзибански транспорт, пре свойо одредзени нєдостатки (фиксовану линию рушаня, потребу прешеданя при пременки напряму рушаня и друге), страцел позициї хтори дакеди мал.

У скорейшим периодзе (седамдзешатих и початок осемдзешатих рокох прешлого вику), значне число гайзибанских драгох реґионалного и локалного значеня утаргнуте. З гайзибанских драгох хтори маю реґионалну и локалну значносц, а хтори нєшка функциюную, треба видвоїц напрями:
- маґистрални гайзибански драги ч.107, Е 66: Беоґрад Центер - Панчево главна станїца - Вершец - державна граница - (Stamora Moravita);
- гайзибански драги звонка експлоатациї ч.9, Зренянин Фабрика – Сечань – Конак – Вершец;
- гайзибанска драга звонка експлоатациї ч.30, Вершец – Била Церква – державна граница (Базияш).

Гайзибански транспорт ма малу учасц у туристичних рушаньох на подручу хторе облапене з Просторним планом. З лєпшу орґанизацию и модернизацию капацитетох (гайзибански драги, построєня и превожаци средства), пре векшу приємносц у одношеню на превоженє на автобусу, могол би мац значну учасц у туристичних рушаньох першенствено при путованьох векшого числа путнїкох.

Водни транспорт на просторе облапеним з Просторним планом заступени прейґ плївного каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей, з релативно солидним просторно и инфраструктурно прилапююцима-манипулативнима и превожацима капацитетами (пристанїще на каналу ОКМ при Влайковцу).

Нємоторни транспорт заступени прейґ бициґлистичних коридорох медзинародного, реґионалного и локалного ранґу. Медзинародна бициґлистична дражка – цикло коридор 13[6], рута «Желєзней зависи», позиционованя на напряме Била Церква – Вершец – Ватин, напрям юг – сиверовосток. Национални цикло-коридор дефиновани коло каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей, а локални цикло-коридори углавним утвердзени коло драговей мрежи општинского и нїзшого уровню (хотарски и инши нєкатеґоровани драги).

Воздушни транспорт на далєко за потреби того подруча ше окончує прейґ аеродрому «Никола Тесла» (за путнїцки и карґо-транспорт), покля ше за спортско-туристични наменки хаснує аеродром Вершец. Обидва терминали у подполносци задоволюю терашнї обсяги транспортних вимаганьох.

На основи транспортних анализох мож заключиц же транспортна инфраструктура (путнїцки,драгови и водни транспорт) у рамикох того простору ма добри основи за надбудов, реконструкцию, з чим би ше оможлївел швидки и лєгки приступ ґу тому подручу з вецей напрямох, на уровню високого комфору и транспортней услуги, як и швидкей и лєгкей комуникациї у рамикох того простору.

4.1.8.2. Водна и комунална инфраструктура

Водни обєкти, у смислу Закона о водох, то будовательни и други обєкти, хтори вєдно зоз пошоренями хтори им припадаю творя технїчну, односно технолоґийну цалосц, а хтори ше хасную за окончованє водней дїялносци.

У границох облапеня Просторного плану ше находза тоти гидромелиорацийни системи и водни обєкти:
- гидромелиорацийни системи Вершецки рити, Мали Жам – Вельке Средиште 1, Мали Жам – Вельке Средиште 2, Малоритски канал, Кавериш, Целини, Прибрежє Карашу – праве побрежє, прибрежє Карашу – лїве побрежє, Жридло – Заґаїца, Делиблатска писковина, Писковинско-Дебеляцки, Нїзши Ярок – Павлишски рит, Добрица II – Иланджа, Нови Козяк, и Яношик;

6 *(Kirkenes – Sodankylä – Lappeenranta – Sankt Petersburg– Tallinn – Riga – Klapèda – Kaliningrad – Gdansk – Szczecin - Lübeck – Cheb - Znojmo – Eisenstadt - Bratislava – Sopron – Nagykanizsa – Mohács – Szeged – Kikinda – Drobeta-Turnu Severin – Kjustendil –Blagoevgrad – Struмica – Edirne - Rezovo)*

- основна каналска мрежа (ОКМ) ГС ДТД Банатс[illegible] 34 [illegible]а – Нови Бечей на часци драги од km 25+000 по km 44+000. Часц од km 22+200 по km 37+300 нє вибудована по проєктовани димензиї, цо уплївує на плївбу, та так на часци од km 26+000 по km 27+000 плївба єдносмислова за плївадла до 1000 тона ношивосци, з минималну плївну ширину 12,0 m и глїбину ґазу 2,15 m. Минимална плївна ширина под мостом виноши 16,0 m, а висина максималного уровня води од долнього рубца конструкциї моста муши буц найменєй 6,0 m. На иншей часци каналу дошлєбодзена двосмислова плївба з плївну ширину до 44,0 m и глїбину ґазу 2,15 m. У зони Потпорня, гореводом и долуводом од моста, на обидвох побрежйох каналу виведзени розтерховюци студнї и пиєзометери, пре отримованє високих артейских прицискох поджемней води у безпечних границох по прикрини каналу. Кажде нарушованє роботи студнї, або дорушованє побрежя каналу, може спричинїц нарушованє лабилней статичней стабилносци и до порушованє прикринох каналу. По лївей депониї каналу, долуводом од рибалова Вершецки рити и далєй, коло самого рибалова, положени оптични кабел на глїбини коло 0,5 m;
- обєкти за защиту од чкодлївого дїйства вонкашнїх водох (облапени з републичним оперативним планом за одбрану од вилївох): Гаци коло Вершецкого каналу (лїви и прави), гац з ретензию «Вельке Средиште» на Марковацким потоку, гаци коло потоку Месич (лїви и прави), гац з акумулацию «Месич на потоку Месич»
- нєушорени водоцек Караш (обєкт нє облапени з републичним оперативним планом за одбрану од вилївох).

Водни обєкти за защиту од чкодлївого дїйства нукашнїх водох - одводньованє

У нїзкоровнїнскей часци Городу Вершец доминантни гидролоґийни обєкти канали. Ґу нїм ше поджемно и поверхносно злїва водох з Вершецких горох и зоз ширшого простору. Тоти депресиї, медзитим, нє маю природне одцеканє, та води у нїх створели велї бари и мочари. Насельованє югосточного Банату у XVIII вику вимагало мелиорацию ритох пре доставанє нових обрабяцих поверхносцох. Прето медзи першима каналами хтори теди викопани на териториї АПВ, бул Терезийов канал, од валалу Барице по Тамиш при Ботошу. Источашнє ше з тим континуовано ширело мрежу побочних дренажних каналох. Так створена густа мрежа каналох хтора дренирує цалу поверхносц сподку Алибунарскей депресиї, Вершецкого декунку (Мали рит) и часцох озерско-лесней тераси.

З прекопованьом главней траси Каналу ДТД, 1972. року, ришени дзепоєдни проблеми - насампредз, цо швидше одводзенє поверхносних и поджемних водох. Траса Каналу сиверно од териториї Городу Вершец ше поклопює з трасу старого Терезийового каналу. У Алибунарскей депресиї Канал ДТД збера воду з каналу Моравица, Шулхового и Вершцу-Вельке Средиште. Южно од Влайковцу траса Каналу пререзує висши терени, же би пререзала релативно високе розводзиско ґу долїни Карашу. То найглїбше урезана часц на цалей траси медзи Безданом и Старей Паланки. На тим секторе прилапяю воду даскельо потоки: з правого боку Велькей бари, Заґаїцкого и Партанского потоку, а з лївого боку Боруґи, Ґузайни и Стражанского потоку.

Спатраюци водопривредну проблематику, мож констатовац же векши водоцеки, окрем Карашу, Ґузайни и Кевериша реґуловани, а же на 80% поверхносцох виведзена потребна каналска мрежа за одводньованє.

Пре евакуацию води до реципиєнтох, на териториї хтора облапена з Просторним планом вибудовани три пумпни станїци з вкупним капацитетом 9,26 m^3/s, як и седем ґравитацийни улївни будовнї до реципиєнту. У составе пумпних станїцох або видвоєно, вибудовани 15 шлайси рижних типох и димензийох.

Пре реґуловане водно-воздушного режиму жеми, на коло 400 ha виведзена горизонтална цивова дренажа.

У составе вибудованих системох за одводньованє инсталовани и пошореня за наводньованє.

Водни обєкти за защиту од вилївох, ерозиї и поточинох

Пре защиту населєньох и польопривредих поверхносцох на териториї Городу Вершец вибудовани гаци на Вершецким каналу, и то на лївим побрежю од km 0+000 по km 20+950, а на правим побрежю вибудовани гаци од km 0+000 по km 11+200, и km 18+100 по km 20+300.

На каналу Месич вибудовани гаци, и то на обидвох побрежйох на стационажи од km 0+000 по km 1+000.

Окрем одбранєбних гацох у системи одбрани од вонкашнїх водох, односно вельких водох Марковацкого потоку и потоку Месич, вибудовани гаци з акумулациями Вельке Средиште и Месич. Обидва брани виведзени 1982. року и спадаю до катеґориї малих прецекових жемових бранох (з фудаментовим випущованьом), а основни характеристики дати у шлїдуюцей таблїчки:

Таблїчка 8. Акумулації на териториї Городу В

Назва брани	Обсяг 0,1%* [m3]	Обсяг 1,0%** [m3]	Злївна поверхносц [m2]	Длужина брани [m]	Висина брани [m]	Ширина Коруни [m]	Кубатура Брани [m3]	Нагнуце горевод. зукосини	Нагнуце долувод. зукосини
Месич	1 515 000	1 250 000	33,20	420,00	6,68	4,00	40 252	1:2,5	1:2,0
Вельке Средиште	1 012 035	447 126	68,00	400,00	6,30	5,00	20.650	1:2,0	1:2,0

* Вкупни обсяг акумулациї при габи 0,1% води
**Вкупни обсяг акумулациї при габи 1,0% води

Водни обєкти за хасноване водох

На териториї Городу Вершец, подмирйоване жительства з воду за пице ше окончує зоз залапйованьом поджемних водох. Залапює ше поджемни води з водоносних штредкох основного комплекса. Локално залапени поджемни води з водоносних штредкох плиоцена. Вкупна штредня експлоатация поджемних водох на териториї Городу Вершцу преценєна на коло Q=169 l/s. Водозалапююци обєкти то лєм вертикални вибити студнї.

Векшина жительох з валалских населєньох на Вершецких горох и у їх подножю, а то Марковац, Вельке Средиште и Мале Средиште зоз сиверного, и Месич, Сочица и Ябланка з южного боку, за водоподмирйованє хасную явни студнї (артейски студнї), каптировани жридла, алє з добрей часци и воду з фреатского жридла з викопаних студньох хторих єст вельо вецей. Векшина викопаних студньох у нєгиґиєнским стану. Водох у тих студньох нє добра. Тварда є и часто бактериолоґийно заґадзена, окреме у чаше кед жридло ма максимум. Теди до даєдних з тих студньох доходзели води з поточинох, та и водох заґадзена з фекалиями.

Городске населєнє Вершец орґанизоване подмирйованє з воду за пице жительства и индустриї окончує з експлоатацию поджемних водох зоз жридла «Павлиш». Жридло «Павлиш» ше находзи медзи Вершецким каналом и населєньо Павлиш на коло 2 km од Вершцу. Кота терену жридла коло
80 mAHB. Нєшка на жридлє робя 17 студнї. Залапени поджемни води з основного водоносного комплексу. Штредня експлоатация поджемних водох зоз жридла «Павлиш» проценєна на коло Q=150 l/s. Квалитет поджемних водох задоволює нормативи за воду за пице. Квалитет поджемних водох хтори ше черпа ше порядньє контролує. Характеристичне за Вершец же шицки индустрийни и привредни субєкти приключени на водоводну мрежу.

На териториї Городу Вершец ше находзи жридло «Стража», з хторого ше подмирює шицки населєня општини Била Церква. По тераз викопани седем цивасти студнї глїбини од 77 m по 110 m, хтори каптирую субартейске жридло з рижних глїбинох од коло 46 m по коло 85 m, чия вкупна видатносц коло 90 l/s, а у дзепоєдних студньох ше воду черпа и з трох водоносних пасмох.

Квалитет води у инших населєньох розлични од населєня по населєнє. Водни обєкти за

зберанє, одводзенє и пречисцованє одрутних водох и защиту водох

Канализация одрутних водох, окрем у Вершцу, нє вибудована анї у єдним з населєньох, а у Вершцу виведзене и построєнє за пречисцованє одрутних водох з капацитетом 70.000 ES (еквивалентних жительох) (проєктовани капацитет 210.000 ES). Пречисцованє одрутних водох ше окончує на бази биолоґийного аеробного пречисцованя.

Евакуацию одрутних водох у инших населєньох ше и далєй окончує прейґ нє по предписаньох виведзених септичних дзирох, з чим ше нєпостредно загрожує животни штредок и здравє людзох. Заґадзенє поверхносних водох и першого жридла преважно ефект нєподполно ришеного питаня инфраструктури за евакуацию комуналних и атмосферских водох на териториї хтору облапя Просторни план, як и нєришених питаньох вибудови канализациї у валалских населєньох. Понеже ше одрутни води уж велїї роки випущує до водопрепущующих септичних дзирох (хтори цалком засицени по длугим хасноваю), нєсанитарне ришованє проблему одрутних водох ма директни уплїв на квалитет жеми и водох. Зберанє змисту зоз септичних дзирох ше окончує по потреби на индивидуални способ. Одкладанє фекалного одпаду ше найчастейше окончує з випущованьом на шмециска, алє и на поля и пасовиска коло драгох, як и на други локациї.

Описани жридла заґадзующих материйох зоз населєньох и индустриї маю вецейнїсти неґативни уплїв на природу.

Окремни проблем у очуваню природних бивальнїкох представяю локациї на хтори ше одклада одрутни материї твардого о чечного аґреґатного стану, медзи хторима и опасни материї (амбалажа отровних субстанцох, одрутни олєї и др.). Гоч яки пременки у квалитету поджемних водох ше манифестує на цалим подручу у контакту з першим жридлом. На заґадзенє окреме чувствительни файти чий ше розвой одбува у водним штредку (риби, водожемци и велї файти безпохребцинарох).

Заґадзенє жеми, поверхносних и поджемних водох на постредни способ окончую индустрийни, комунални и атмосферски одрутни води з населєньох. Понеже роботни зони лоцировани на югозаходней и сиверозаходней страни городу, части витри з напряму юговостоку розноша емитовани заґадзуюци материї звонка подруча под защиту. За розлику од того, пре гидрологийну повязаносц тей часци будовательного подруча и Малого вершецкого риту, хтори ше находзи на найнїзшей часци терену ґу хторому ґравитую води з окруженя, на тоту часц защиценого подруча ше може одражиц значни неґативни уплїв активносцох з роботней зони. Депония и жґриднїк одрутних водох ше находза звонка границох природного добра, алє пре части витри, лєгчейша часц твардого одпаду доходзи и по Мали вершецки рит, покля ше води заґадзує поджемно.

Заґадзенє жеми, поверхносних и поджемних водох можу спричинїц прецадзени води з нєушорених местох за одкладанє одпаду. Окрем заґадзеня з опаснима материями, прецадзени води и жридло инфективних хоротох.

Одводзенє атмосферских водох у населєньох ришене з отворенима каналами коло улїчних транспортнїцох хтори ше улїваю до найблїзших рециписнтох, водоцекох, депресийох на перифериї населєньох або нєпостредно до мелиорацийних каналох. Канали углавним нє окончую свою функцию бо ше их нє отримує, та су часто засипани и теди поставаю «упиваци канали».

4.1.8.3. Енерґетична инфраструктура

Електроенерґетична инфраструктура: Подмирйованє з електричну енерґию трошительох на просторе хтори облапени з планом обезпечене з трафостанїцох ТС «Вершец 1» трансформацийох 110/35/20 kV и ТС «Вершец 2» 110/20 kV, з уградзенима трафоами моци 22x20MVA и 31MVAVA. Трансформатор 110/35 kV обезпечує подмирйованє з трафостанїцох 35/10 «Вершец-Винїци», з убудованима трафоами 4+2,5MVA, 35/20 «Вершец-Мини» з убудованим трафоом од 8MVA, 35/10 «Вершецки рити» з уградзенима трафоами 4+2,5MVA и 35/10 «Ульма» з уградзенима трафоами 2,5
+2,5MVA.

На подручу Городу Вершец вибудовани 110 kV далєководи: ч. 1001 Дебеляча - Вершец 2ч.1002 Била Церква-Ґузел Стража, ч. 1156 Вершец 1-ТС Вершец 2, 151/7 ПРП Кошава-ТС Вершец 1, 1002/2 Ґузел Стража-ТС Вершец 2, 1102/1 ТС Била Церква – Ґузел Стража, 400 kV далєководи: 2x400 kV ч.463А ТС Панчево 2 - Ґузел Стража (рад под 110 kV) и ч. 463Б ТС 2-граница/ТС Решица.

Тоти далєководи у власносци «Електромрежи Сербиї» АД и творя и часц основней преношацей електроенерґетскей мрежи за територию АПВ.

Подмирйованє з електричну енерґию обезпечене з дистрибутивней мрежи 20 kV и 10 kV з водами и трафостанїцами 20/0,4 kV.

Термоенерґетична инфраструктура

Подмирйованє з ґазом трошительох на просторе облапеним з Просторним планом обезпеченє прейґ маґистралного ґазоводу МҐ--01 односно РҐ-01--19 за ҐМРС «Вершец», як и розводзача ґазоводу од СОС Тилва по населєнє Ульма и Избиште.

На подручу Городу Вершец ґазификовани тоти населєня: населєнє Вершец, Влайковац, Павлиш, и Ритишево. По населєнє Месич приведзени ґазовод PEd110 за подмирйованє фабрики води и виведзени конар ґу населєню Ябланка хтори нє приключени на ґазоводну систему.

Минерални сировини

На тим ше просторе находза виглєдовацки простори поджемних водох на лєжиску жридла фабрики «Моя водох» у близкосци населєня Месич и жридла «Celanova Agro» д.о.о. у околїску Вершца, оверени билансни резерви под’жемних водох ше находза на жридлє д.о.о. «SMA» Вершец, жридлє д.о.о. «Swisslion» у Вершцу и жридлє А.Д. «Hemofarm» у Вершцу.

Оверени билансни резерви и експлоатация кварцно-фелдспатских пискох и шлюнку ше окончує на лєжиску «Думбава» валал Месич. Оверени билансни резерви раниту реґистровани на лєжиску Оверени билансни резерви раниту реґистровани на лєжиску.

Обновюючи жридла енерґиї: На подручу облапеня Просторного плану нєт вибудовани обєкти хтори хасную обновюючи жридла енерґиї за продукцию електричней (цеплотней) енерґиї.

Енерґетска ефикасносц: Характеристика цалосней енерґетскей системи, преношацей, дистрибуцийней, як и цалосного секторского трошеня (индустрия, транспорт, будованє будинкох), то нїзка енерґетска ефикасносц, як и нєрационалне трошенє енерґентох.

4.1.8.4. Електронска комуникацийна инфраструктура

З електронску комуникацийну инфраструктуру, на подручу Просторного плану, облапени електронски комуникацийни обєкти, комутацийни ґузли, злучни драги, примарна и секундарна мрежа у населєньох.

Злучни драги медзи телефонскима централами з векшей часци витворени з оптичнима каблами и то: АТЦ Алибунар-АТЦ Вершец, АТЦ Вершец-АТЦ Била Церква (прейґ АТЦ Стража АТЦ Ясеново), АТЦ Вершец-Румунска граница и довод за АТЦ Ватин, АТЦ Вершец-АТЦ Павлиш и довод за Гемофарм.

През простор Городу Вершцу преходза радио-релейни коридори телекомуникацийней системи вязох
«Телекому»: Панчево - Вершецки брег 1, Вершецки брег 1 – Вершец, Алибунар - Вершецки брег 2, Вершецки брег 2 – Вершец и мобилних телекомуникацийох «Теленору»: Вершец – Пландиште, Банатски Карловац – Вершец, Вершец 2 – Вершец, Ватин – Пландиште, - Стража - Бела Црква и Ульма – Вершец 2.

Прейґ давача на Вершецким брегу, на териториї Городу Вершец оможлївене закриванє з радио и ТВ програмами.

На подручу Городу Вершец исную тоти єдинки поштанскей мрежи Вершец 1, Вершец 2, Вершец 3, Вершец 4, Вершец 5, Вершец 6-контрактна, Ульма, Влайковац-контрактна, Павлиш, Вельке Средиште, Ґудурица, Куштиль-контрактна, Войводинци-контрактна, Избиште, Заґаїца и Стража.

4.1.9. Стан животного штредку

Квалитет животного штредку подруча хторе ше находзи у облапеню Просторного плану под уплївом антропоґених активносцох и природних условийох всеоблапно.

На защиценим подручу и у зони уплїву нє установене континуалне провадзенє квалитету животного штредку.

Меранє квалитету воздуху окончене у городзе Вершец, у зони городского центру и у индустрийней зони. На основи трирочного мониторинґу заключене же воздух у Вершцу углавним загрожую садза и вкупни суспендовани часточки.[7]

У контексту заґадзеня воздуху, як природного ресурсу, на териториї населєня Вершец, евидентоване присуство векшого числа индустрийних комплексох, хтори потенциялне жридло аерозаґадзеня. Од присутних индустрийних конарох ше визначує поживова индустрия и продукция напою, хемийна и други. На основи преценьованя ЛЕАП тиму за воздух («Green Pro», 2016), дефиновани потенциялни заґадзоваче у городзе: фармацеутска индустрия - концерн «Гемофарм», фабрика за продукцию древовей амбалажи «Визард», млїн «Житобанат», хемийна индустрия «Brixol», кондиторска индустрия «Банат» и «Swisslion».

На териториї населєня Вершец установени мониторинґ квалитету амбиєнталного воздуху на даскелїх мерних местох, з вибором тих параметарох: концентрациї садзи, NO_2, SO_2 и вкупних жґридових материйох у mg/m^2/дзень.

[7] Жридло: Локална стратеґия розвою Городу Вершцу по 2020 (Городска управа Городу Вершцу, 2016)

Контрола **квалитету воздуху** ше окончує у городу Вершец, у форми систематичних мераньох заґадзеносци воздуху на двох мерних местох («Царински терминал» и «Општина»), односно мераня 24-годзинових концентрацийох садзи, сумпордиоксиду, азотдиоксиду на двох мерних местох и суспендованих часточкох (PM_{10}) на єдним мерним месце з додатну анализу суспендованих часточкох PM_{10} на змист чежких и токсичних металох Pb, Cd, Ni, As и змист бензо(а)пирену.

Мерне место «Царински терминал» репрезентує зону предгороду, релативно слабей густосци населєносци, без интензивного транспорту и без векших индустрийних построєньох, и представя «*suburban background*» тип станїцох.

Мерне место «Општина» репрезентує штредню городску зону, дїловну и резиденциялну, векшей густосци населєносци и з интензивним транспортом, и представя «*traffic*» тип станїцох.

Мераня указали же у Вершцу воздух обтерховани зоз звекшанима концентрациями суспендованих часточкох PM_{10} и садзи. Часточки у воздуху приходза з рижних жридлох (з ватрищох, транспорту, индустриї, з депонийох), а можу буц принєшени з оддалєних просторох. Їх присуство у воздуху завиши од метеоролоґийних обставийнох - витор и паданя уплївую на зменшанє присуства часточкох у воздуху. Часточки, уключуюци и садзу, дїйствую нєвигодно на здравє людзох, а окреме на здравє чувствительних популацийних ґрупох (дзеци, старих и хронїчно хорих людзох).

На териториї Вершцу тиж ше окончує длугорочни **мониторинґ галайку**. По Звиту о систематичним випитованю галайку у Вершцу, вяри 2018. року, окончени мераня на 15 мерних местох, у рижних урбанистичних зонох городу (по опредзелєню одвичательних особох Городскей управи Вершец), хтори творя мрежу мерних местох за мониторинґ галайку. Мерна места утвердзени у рамикох мрежи мерних местох, хтора облапя штири мерни места у зони городского центру, штири мерни места у зони биваня, пейц мерни места у зони коло маґистралних и городских транспортнїцох, єдно мерне место у зони одпочивку и рекреациї и єдно мерне место у шпитальскей зони.

На основи штреднєй вредносци цалодньового индикатора галайку Lden од 58dB(A) у ярнєй сезони, хтору ше положи до формули за раховане знємирйованя жительства з галайком през дзень, вираховане же у Вершцу процент жительства хторе загрожене з галайком од драгового транспорту през дзень у ярнїм периодзе виноши %A = 11,68% (4278 жительох), а процент барз загроженого жительства %XA = 7,97% (2919 жительох).

З уключованьом штреднєй вредносци вимераних индикаторох галайку за ноц у ярнїм периодзе 49 dB(A) до формули за раховане знємирйованя жительства т.є. завадзаня спаню з галайком през ноц вираховане же у Вершцу процент загроженого жительства %A = 12,24%, (4483 жительох), а високо загроженого %XA = 5,02% (1838 жительох).

Резултати мераня указую же главна причина жридла галайку у животним штредку то транспорт през цали дзень и роки, а окрем нього жридло галайку то робота погосцительних обєктох у вечарших и ноцних годзинох през лєто, а барз мало робота индустрийних погонох.

За **водоподмирйованє** городу Вершцу ше хаснує жридло поджемних водох «Павлиш», у населєню Павлиш. По наводох у Локалним екологийним акцийним плану Городу Вершцу, утвердзене же концентрация амонияку (NH_3) и манґану (Mn) була над МДК, на основи резултатох випитованя гиґиєнскей исправносци води за пице хтора окончена по Правилнїку о гиґиєнскей исправносци води за пице («Службени новини СРЮ», число 42/98 и 44/99) и «Службени глашнїк РС», число 28/19. Наведзене же микробиолоґийна нєисправносц була пошлїдок прейґмирного присуства аеробних мезофилних бактерийох, а же олєгчуюца околносц тото же амонияк нє орґанского, алє минералного походзеня. Тиж, утвердзене же причина звекшаня концентрациї обидвох указательох нє антропоґеного походзеня. Пре ришованє квалитету води за пице у Павлишу вибудована фабрика за преробок води за пице.

Шицки файти водох з канализацийней системи (санитарно-фекалней, технолоґийней и розхладзуюцей) ше транспортує на построєнє за пречисцованє води – ППОВ, дзе ше окончує механїчне и биолоґийне пречисцованє з високим ступньом пречисцованя. Води ше на уходзе до построєня и на виходзе анализує у поглядзе физичко-хемийних и микробиолоґийних характеристикох. Тиж, окончує ше анализи рециписнтох пречисцених одрутних водох (Малоритского каналу) пред и по улїву водох з ППОВ.

Квалитет жеми деґрадовани пре нєконтроловане примењованє хемийних средствох защити и нєодвитуюци аґромери, вилїв, творенє барох и засолєносц пре уплїв еолскей и ерозиї хтору спричинюю швидки води.

За управянє з одпадом на планским подручу ше хаснує постояцу комуналну поверхносц на териториї городу Вершцу - центер за интеґралне управянє з одпадом.

По податкох з планскей документациї за подруче городу Вершцу, у векшим чишлє населєньох формовани дзиви депониї, хтори представяю деґрадацийни пункти околини.

Одпад, хтори ше депонує, без огляду на файту, количество, велькосц и ушореносц депониї неґативно уплївує на воздух, воду, жем, як и на пейзаж. Источашнє ше при розпадованю тих материйох значно звекшує количество вилучених одрутних водох богатих з чежкима металами, аґресивнима хемийнима злученїнами и патоґенима орґанизмами, а можу представяц вельку опасносц по здравє людзох, як и на квалитет води, жеми, флору и фауну, поджемни води, воздух, итд.

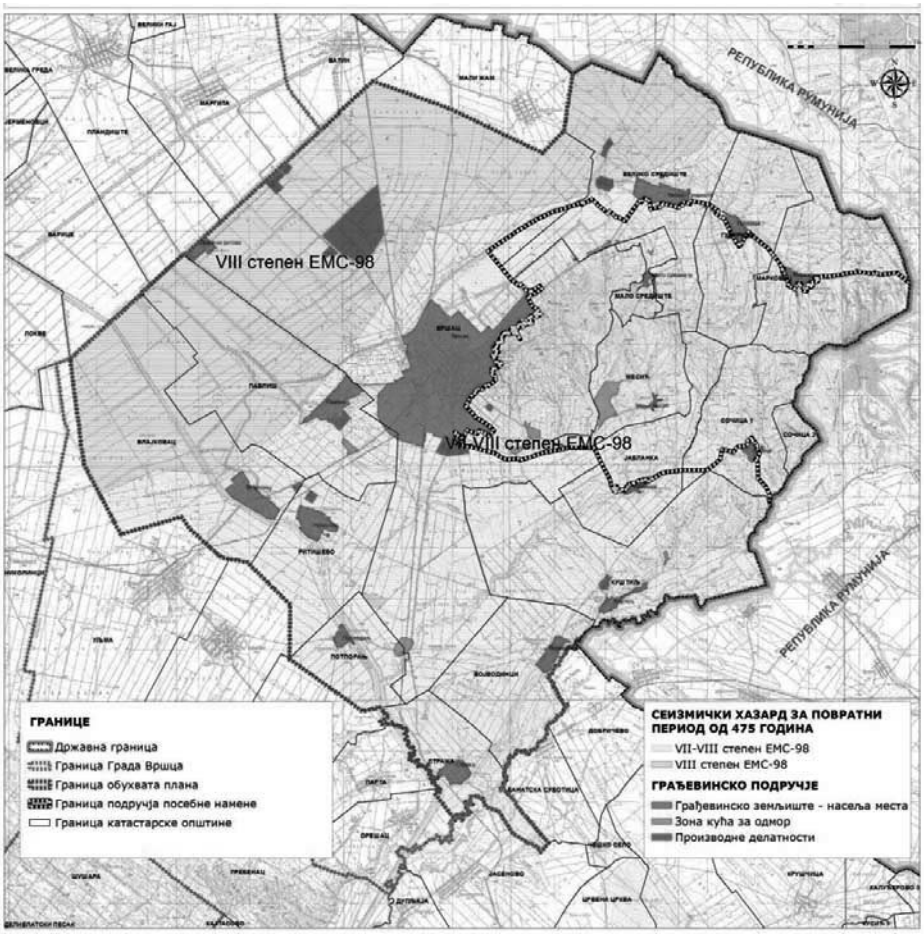
4.1.10. Елементарни нєпогоди, технїчно-технолоґийни нєщесца/нєщесца и войново руйнованя

Позарядово ситуациї хтори можу загрожиц подруче хторе облапене з Просторним планом тоти: елементарни нєпогоди (трешенє жеми, ерозия, вилїви, бурї, диждж, шнїгово наношенїска, каменєц, атмосферске пражнєнє, огень), технїчно-технолоґийни нєщесца/нєщесца и войново руйнованя.

Елементарни нєпогоди

Елементарни нєпогоди то зявеня гидролоґийного, метеоролоґийного, ґеолоґийного або биолоґийного походзеня, хтори спричинєти з дїйствованьом природних силох. Припатране подруче може загрожиц: трешенє жеми, ерозивни процеси, вилїв, метеоролоґийни зявеня: атмосферске пражнєнє и атмосферски паданя (диждж, каменєц, шнїгово наношенїска), буря и огень.

На основи сеизмичней районизациї Републики Сербиї за повратни период 475 роки, у облапеню Просторного плану можлїве *трешенє жеми* моци VII-VIII и VIII ступнї сеизмичного интензитету спрам EMC-98. У одношеню на структуру и тип обєкта, дефиновани класи покалїченосци, односно очековани деформациї. За VII ступень ше трима же ше смислу интензитету и очекованих пошлїдкох будзе манифестовац «моцне трешенє жеми», а за VIII ступень «чкодлїве трешенє жеми».



Слика 3. Мапа сеизмичного газарду за повторююци период 475 роки

Припатране подруче попререзоване з густу мрежу природних и штучних водоцекох. У злївох потокох Вершецких горох процес флувиялней ерозиї и денудациї слабше розвити, а кус виразнєйши *ерозивни процеси* присутни на сиверним боку гори. У нїзкоровнїнскей часци вершецкей општини гидролоґийни обєкти хтори доминантни то канали. Ґу нїм ше поджемно и поверхносно злїваю води з Вершецких горох и зоз ширшого простору.

Вершецки гори загрожую *поточиново вилїви*, чийому наставаню вигодую окреме прикри схили, прикри лєсово яруги, часте рубанє и други способи отвераня и огольованя поверхносци жеми.

Топоґрафске положенє населєня, условело же би ше Вершец перманентно зочовал зоз звишком *атмосферских водох* хтори ше и при найменших паданьох злїваю зоз схилох вершецкого брегу и по улїчкох шлєбодно розлїваю до природних рецепиєнтох – потоку Месич, Йованового потоку, Малоритского каналу, каналу Чарни Йован, потоку Кевериш и Вершецкого каналу и вилїваю нєпостредну зону городу.

Зявенє *каменцу* частейше и интензивнєйше у лєтним периодзе, а чкоди ше найбаржей зявюю на польопривредних културох хтори у тим периодзе найчувствительнєйши. По условийох РГМЗ у облапеню Просторного плану вибудовани 12 лансирни (процивкаменцово) станїци и воздухоплївна метеоролоґийна станїца – Аеродром Вершец. Тиж, у границох предметного плану ше находза два гидролоґийни станїци поверхносних водох на водоцекох Караш и Месич, як и гидролоґийна станїца поджемних водох (Ґудурица).

Загроженосц од *шнїгових наношенїскох* и лядовици барз виражена у южним Банату, так же ше тото подруче трима за найзагроженше у АП Войводини, гоч остатнї роки пре климатски пременки, жими вельо благши и без вельо шлїгу.

Припатране подруче ше находзи на барз витровитей часци АП Войводини. Преовладуюци *ветри* на тим просторе дую з юговосточного напряму (кошава), а на так часто зоз сиверозаходного напряму, та існує ризик наставяня чкоди хтору спричинює буря. Витри хтори найчастейше дую маю источашнє и найвекшу швидкосц. Так юговостични и южни витри досцигую найвекшу швидкосц 7,7 m/s, односно 4,4 m/s и нєвигодно дїйствую (висушую жем, очежую транспорт). Максимална вимерана швидкосц юговосточного витру - кошави виношела 42 m/s або 151 km/h.

Як познате подруче на хторим дую кошава Вершецки гори виложени ґу звекшаному ризику од нєконтролованого ширења *огня*. Части огнї хтори хтори спричинєни з палєньом рошлїнских остаткох на польох, дзе ше у условийох моцного витру огень барз швидко пришири и на сушедни поверхносци. Тоти зявеня можу спричинїц вельку еколоґийну и материялну чкоду.

Тиж, можлївосц наставаня огня векша у густо населєних метох хтори маю розвитшу привреду, векшу густосц населєносци, продукцийни обєкти и маґазини роби и материялох з барз високим огньовим обтерхованьом и под. Можлївосц зявйованя огня и на польопривредней жеми, пре триманє запалївих шацох у лєтнїх мешацох.

Технїчно-технолоґийни нєщесца – нєзґоди

У облапеню Просторного плану ше находзи севесо комплекс оператера «Гемофарм» а.д. Вершец[8]. Сходно максималним маґазинским капацитетом и присутнима количествами опасних материйох, комплекс „Гемофарм“ а.д. Вершец класификовани як севесо комплекс нїзшого ряду, при чим за таки комплекси існує обовязка виробку документа Политика превенциї нєщесцох.

Воєни руйнованя

У зависносци од прецени ступня загроженосци, плановане и ушоренє простору за потреби одбрани жеми, подрозумює поднїманє одвитуюцих просторних и урбанистичних мирох на усоглашованю просторного розвою, а пре обезпечованє условийох за потреби окончованя одбрани.

Основу планованя и ушореня простору за потреби одбрани жеми, твори вкупна постояца инфраструктура, оптимално прилагодзена за окончованє додзелєних мисийох и задаткох Войска и других моцох одбрани Републики Сербиї, у зочованю з идентификованима виволанями, ризиками и гроженями безпечносци.

8 По податкох Министерства защити животного штредку Републики Сербиї (число: 532-02-03262/2018-03, од дня 29.11.2018. року)

4.2. SWOT АНАЛИЗА

МОЦИ	СЛАБОСЦИ
- препознате значенє афирмациї вредносци характеру предїлу и його интерпретациї – розвита свидомосц о потенциялу предїлу и нашлїдства, як розвойним ресурсу; - концентрация природних вредносцох и доброх, як и материялней и духовней култури; - очуваносц биоресурсох Вершецких горох; - добри уровень очуваносци амбиєнталних вредносцох населєня; - препознатлїва дестинация културного, рекреативного, едукативного, вилєтнїцкого, винского и ґастрономского туризма; - добре положенє на транзитним напряме медзи Беоґрадом и Републики Румуниї; - розвита традиция винїцарства и продукциї вина, хтора значно доприноши идентитету подруча; - инфраструктурна опременосц; - опременосц явних службох и активани цивилни сектор; - значни поверхносци под лєсами; - значни поверхносци под винїцами; - диверзитет типох предїлох на релативно малим просторе - постоянє просторних цалосцох од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци на националним уровню, як и подруча од медзинародней значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци; - виражена ґеоморфолоґийна рижнородносц; - Город Вершец представя значни урбани центер з релативно вигодну демоґрафску структуру; - Потенцияли обновююцих жридлох енерґиї (насампредз витра); - Развита мрежа транспортней инфраструктури: державна драгова мрежа (ДД ч.10, ч.18/ОП), маґистрална гайзибанска драга ч.107, канал ОКМ ГС ДТД як национална плївна- водова драга, медзинародни цикло коридор 13 и релативно густа драгова мрежа општинских и нєкатеґорованих драгох; - Аеродром и гелиодром; - Орґанизована система водоподмирйованя жительства; - Постояца ґазоводна инфраструктура.	- нєадекватне ширенє будовательного подруча (насампредз Городу Вершцу); - траценє чувствительних природних бивалнїкох (насампредз влажних бивалнїкох); - деґрадация визуалних вредносцох характеру предїлу як важного аспекту идентитету городу Вершцу; - одношенє ґу автентичносци и естетичним вредносцом амбиєнталних цалосцох; - одсуство розвойних проєктох прейґранїчного сотруднїцтва у домену обєдинєней интерпретациї вредносци характеру предїлу Вершецких горох з обидвох бокох граници; - нєвигодне одношенє високих лєсох як найквалитетнєйших лєсох, по младнїкових лєсох и черякох; - нєрозвите ловство як туристични продукт; - погоршанє общих био-екологґийних характеристикох подруча: - зменшанє продукциї биомаси, - фраґментация бивалнїкох (очежана або цалком виключена можлївосц миґрацийних процесох цо спричинює траценє биодиверзитету), - пременка микроклиматских условийох и под. - постоянє нєушорених депонийох и деґрадованих поверхносцох; - нєвигодна демоґрафска структура у валалских населєньох; - нєдостаточно квалитетна транспортна инфраструктура у смислу стану, вибудованосци и опременосци транспортних (першенствено драговых и гайзибанских) капацитетох, - нєинтеґрованосц транспортних формох и нєпостоянє институционалней координациї интермодалней орґанизациї транспорту.
МОЖЛЇВОСЦИ	**ГРОЖЕНЯ**
- интерпретация природних и културних вредносцох подруча прейґ нарративу о «Предїлу вершецких горох» як розвойним ресурсу; - очуванє и афирмация материялних и нєматериялних културних доброх прейґ запровадзованя «Предїлу Вершецких горох» як туристичного продукту; - защита од далшей деґрадациї природних вредносцох; - активованє препознатлївих просторних цалосцох хтори по тераз нє були (досц) експлоатовани як часц «мегкого» туристичного понукнуца; - диверзификоване туристичне понукнуце на малим просторе и розвой туризма специялних интересованьох; - защита функционалносци и отримованє гидролоґийней системи и єй хасновање як системи желєней инфраструктури и екосистемних сервисох; - векши приступ ґу розвойним фондом; - вяза «Предїлу Вершецких горох» и «брендованого» понукнуца квалитетних продуктох овоцарства и винїцарства; - превипитованє способу ширења будовательних подручох; - уключованє до медзинародней мрежи, културней драги и екологґийней мрежи; - наратив о «Предїлу Вершацких горох» то добра платформа за уключованє жительства до процесох одлучованя о защити природних и културних доброх; - звекшанє обсягу хасновања обновююцих жридлох енерґиї; - розвой интеґралного (мултимодалного) путнїцкого транспорту.	- нєставанє автентичних вредносцох характеру предїлу яки засновани на амбиєнталних цалосцох населєньох и просторних елементох прейґ хторих ше спатраю вязи природних процесох и култивованя аґрарного подруча; - прейґмирно, локацийно и технолоґийно - нєпримеране хасновање природних ресурсох; - нєадекватно унапрямени процеси урбанизациї руралного подруча - ренд нєконтролованого урбаного пресцераня и виражена дисперзия периурбаних просторох и зонох хижох за одпочивок; - утвердзованє нових трасох транспортней инфраструктури хтору нє провадза важни елементи предїловей структури важней у формованю вредносцох характера предїлу; - траценє функцийох екологґийних коридорох пре нєадекватни реґулациї водоцекох; - звекшане заґадзенє води, воздуху и жеми у защиценим подручу и зонох нєпостредного уплїву на защицени подруча; - акцидентни ситуациї на севесо построєньох.

II ПРИНЦИПИ, ЦИЛЇ И ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

1. ПРИНЦИПИ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ

Приступ ґу виробку Просторного плану унапрямени ґу запровадзованю мирох и напрямкох за ефикаснєйше управянє з планским подручом. Принципи за їх утвердзованє формуловани прейґ трох основних димензийох спатраня характеру преділу:

1. «Характер преділу представя идентитет локалней заєднїци» – фактор повязованя (идентификациї) локалного жительства:
- вредносци характеру преділу то явне добро;
- интервенциї у просторе ше прилагодзую локалним характеристиком и доприноша унапредзеню и управяню з вредносцами характеру преділу;
- специфични способ хаснованя жеми твори характер преділу хтори жридло идентитету жительства;
- рурални характер Преділу Вершецких горох ше муши отримац.

2. «Преділ як институция» - дружтвено орґанизоване подруче:
- явни интерес, явни добра и простори у общим хасноваю ше муши защициц;
- плановане и управянє з «Преділом Вершецких горох» ше интеґрує до рамикох локалней политичней, розвойней аґенди и з нїма треба орґанизовано управяц;
- «Преділ Вершецких горох» ше у цалосци спатра як културни преділ, чия судьба завиши од способу на хтори локална заєднїца управя з нїм;
- хасноване простору муши буц рационалне и контроловане, а ширенє будовательного подруча огранїчене;
- Преділ ше спатра як цалосц прейґ спатраня шицких елементох хтори творя интеґровану структуру дефинованого «Подруча характеру преділу Вершецких горох»;
- оцена характеру преділу ма трансдисциплинарни приступ.

3. «Преділ як ресурс» – «Преділ Вершецких горох» представя ґенератор дружтвено-економского розвою:
- природне и културне (материялне и нєматериялне) нашлїдство ше интеґровано хаснує як фактор економского розвою;
- розвой ше ґенерує зоз стимулованьом еко-туристичних функцийох;
- зоз зменшаньом чкодлївих уплївох на животни штредок и унапрямованьом амбиєнталного ушореня твори ше лєпши условия за живот – «Преділ приємни за живот»;
- постояца структура польопривредней продукциї ше очува и будзе стимуловац єй розвой;
- Вершецки бреги под винїцами ше зачува як єден з ношительох идентитету «Преділу Вершецких горох»;
- териториялну когезию ше унапредзи и ушори прейґ визначованя вязи природних процесох зоз способом култивованя и насельованя подруча.

Поставки и принципи защити и ушореня преділу фундаментовани и з одреднїцами яки предписани зоз Законом о потвердзованю Европскей конвенциї о преділу, яки ше ту наводзи як важни елемент конципованя планского ришеня:
- преділ значна компонента людского окруженя, вираз рижнородносци заєднїцкого културного и природного нашлїдства и фундамент идентитету;
- защита и Унапредзованє «културних» преділох помага очуваню колективней меморияї народу и културного идентитету людских заєднїцох и же би вони були значни фактор у злєпшаню його окруженя;
- животни штредок динамична система хтора облапя природни и културни елементи хтори на одредзеним месце и у одредзени час ступаю до интеракциї цо може мац нєпостредни и длугорочни ефекти на живи существа, людски заєднїци и нашлїдство вообще;
- обавязка же би ше обезпечело єдинствену защиту хтора ше одноши на културну, естетску, еколоґийну, економску и социялну значносц датей обласци и
- защита, очуванє и вибудов преділу то єдинствени и тирваци процес, попри свидомосци о тим же памятнїки и природне нашлїдство културни капитал хтори може оможлївиц обновйованє на розличних польох людскей дїялносци.

2. ОБЩИ И ОПЕРАТИВНИ ЦИЛЇ ПРОСТОРНОГО РОЗВОЮ

Основни циль виробку Просторного плану тот же ше през всеоблапне оценьованє вредносцох характера предїлу подруча Вершецких горох и околини формулує плански ришеня защити, ушореня и розвою, хтори буду основа отримуюцого управяня з простором. Под управяньом ше подрозумює очуванє жридлових прикметох, идентитету и диверзитету предїлу прейґ препознаваня вредносцох характеру типох предїлу, моцнєня їх структури и ублагованя уплївох цо нарушую їх стабилносц.

Оперативни активносци у вязи з управяньом з предїлом як ношительом локалного и реґионалного идентитету ше буду одношиц на поступки з якима ше обезпечи рядове отримованє характеру предїла з цильом унапряменя и усоглашованя пременкох яки виволаини з дружтвенима процесами у животним штредку. З дефинованьом и институционализацию «Предїлу Вершецких горох» циль же би ше интеґровало активносци на очуваню визуалного, структуралного и функционалного интеґритету подруча, защиту културних и природних вредносцох, амбиєнталних цалосцох и їх отримуюцого хаснованя.

Управянє з подручом Вершецких горох на способ на яки ше обезпечує интеґралну защиту природних и амбиєнталних вредносцох, способ хаснованя и отримуюци розвой подруча то примарни задаток виробку Просторного плану.

Общи цилї просторного розвою тоти:
- установйованє системи управяня и утвердзованє длугорочней политики интеґрованей защити и унапредзеня културних и природних вредносцох и амбиєнталних цалосцох подруча и їх отримуюцого хаснованя за презентацию, туризем, рекреацию, едукацию и науково виглєдованя и комплементарни активносци;
- моцнєнє реґионалного идентитету и общей дружтвеней визиї о предїлу;
- утвердзованє режиму защити простору з дефинованьом условийох за хасновань и лєпшу доступносц;
- активованє подруча за туристични наменки, односно творенє условийох за одпочивок, рекреацию и едукацию нащивительох о природних и културних вредносцох подруча (културни туризем, екологґийни туризем, туризем окремних интересованьох, ловни туризем), як и утвердзованє просторного розмесценя туристичних локацийох, обєктох и напрямох рушаня туристох;
- творенє єдинственого туристичного продукта «Предїлу Вершецких горох» хтори ше снує на презентациї локалних вредносцох и твореню конкурентних условийох за розвой рецептивного туризма, хтори допринєше ґу економскому просперитету локалного штредку як цалосци (туристични продукт «Предїл Вершецких горох» як часци мрежи културно-тематичних рутох туристичней дестинациї «Банат/Вершец»);
- утвердзованє наменки поверхносцох и орґанизациї змистох субраструктури и инфраструктури, условийох и режиму вибудови, ушореня и хаснованя подруча у функциї защити, ушореня и отримуюцого розвою защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори» и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит»;
- валоризация, конзервация и адекватна и интеґрована интерпретация амбиєнталних цалосцох населєньох у контексту природного окруженя (утвердзованє способу чуваня, отримованя и хаснованя обєктох народного будовательства – квартельни обєкти, двори, вински пиньвици);
- рационалне хасновань польопривредней жеми, з максималним очуваньом од шицких файтох деґрадациї и афирмацию розвою винїцарско-овоцарских зонох;
- установйованє информацийней системи о активносцох на подручу Предїлу Вершецких горох, пре провадзенє активносцох хтори би могли загрожиц або афирмовац вредносци простору, з тим же провадзенє уключує и почитованє режиму хаснованя жеми и вибудови, благочасне поднїманє мирох з цильом превенциї активносцох хтори би могли загрожиц основни потенциял подруча (насампредз ше дума на нєконтроловане ширенє будовательного подруча);
- творенє условийох за розвой мултифункционалней польопривреди хтору ше снує на традиционалней продукциї високовредних локалних продуктох (насампредз вина) и даваню аґроеколоґийних услугох, у складзе зоз специфичнима вимаганями хаснованя културних и природних вредносцох, биолоґийней и предїловей рижнородносци;
- розвой явних службох чийо услуги и активносци у вязи зоз защиту, промоцию и розвойом природних и културних вредносцох и службох хтори допринюша ґу розвою туризма, и хтори прилагодзени ґу потребом и интересом локалного жительства.

Оперативни цилї просторного розвою ґруповани до шейсцох тематичних цалосцох, а обласц характеру предїлу, културних и природних доброх визначени и як цилї хтори буду уплївовац на формуловань приоритетних активносцох.

2.1. ПРЕДЇЛ, ПРИРОДНИ И КУЛТУРНИ ДОБРА

Предїл:
- утвердзованє границі подруча «Предїлу Вершецких горох», як подруча од уплїву на простор хтори твори окремну наменку;
- дефиноване подруча окремней наменки и запровадзованє його режиму защити, способу хасновања и напрямкох за детални розробок;
- очуване и ревитализацию вредносцох природних елементох предїлу, насампредз у поглядзе очуваня и унапредзеня постояцих структурох защицених природних доброх и їх медзисобней повязаносци;
- очуване постояцих структурох населєньох и їх хотарох;
- очуване, ушорене и отримююце хасноване нашлїдзених ґеолоґийних, геоморфолоґийних и гидроґрафских характеристикох хтори хтори важна прикмета подруча;
- затримоване постояцей структури польопривредней, лєсовей и водней жеми, з можлївима пременками хтори ше одноша на звекшанє поверхносцох под лєсами, винїцами и пасовисками, а зменшанє поверхносцох иншей польопривредней жеми (оранїнох).

Природни добра:
- унапредзенє и злєпшанє общих екоґийних условийох у защицених подручох, окреме на просторе ПВП Вершецки гори и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит» и творенє условийох за їх розвой у складзе з условиями защити;
- защита вредносци ґеодиверзитету и творенє условийох за їх ушоренє, же би ше зачувало постояци природни прикмети и уключели до туристичного понукцуца;
- на просторе бивальнїкох защицених и строго защицених файтох и екоґийних коридорох, потребне унапредзиц и злєпшац общи екоґийни условия, як и витвориц условия за розвой специфичних функцийох у складзе з условиями защити и отримуюцим розвойом.

Културни добра:
- защита, ушоренє и презентация установених и предвидзених за защиту нєрухомих културних доброх и очуванє їх автентичносци у жридловим окруженю;
- защита културного нашлїдства и вредних амбиєнталних цалосцох од шицких формох нєконтролованого будованя;
- визначованє значносци презентациї нєматериялного културного нашлїдства, як интеґралней часци будовательного нашлїдства и природного амбиєнту;
- туристична интерпретация нєрухомого и нєматериялного културного нашлїдства;
- установйованє локалного и реґионалного идентитету у складзе з европскима стандардами защити дзе културне нашлїдство розвойни ресурс;
- уключованє културного нашлїдства до европских и националних драгох културы;
- пренаменка даяких вредних, историйних обєктох и їх интеґрация до сучасного животного амбиєнта.

2.2. ПРИРОДНИ РЕСУРСИ

Лєси и лєсова жем:
- ґаздованє з лєсами у складзе з отримуюцим розвойом, екоґийнима принципами и условиями защити природних доброх;
- очуване, защита и унапредзенє постояцих лєсох;
- творенє планских условийох за звекшанє поверхносцох под лєсами;
- звекшанє и установйованє автохтоних формох рошлїнского заєднїцтва и зменшанє учасци алохтоних файтох древох;
- установйованє мирох за санированє виразно подлих и нарушених одховних станох;
- формованє защитних поясох желєнїдла у складзе з условиями защити природи.

Польопривредна жем:
- очуване учасци поверхносцох хтори наменєни за винїци;
- очуване польопривредней жеми у облапеню Просторного плану хтора ше находзи на просторе алувиялней ровнї, лесней тераси и високоровнїни (ровнїнски часци облапеня), а у хтору ше у найвекшим обсягу хаснує за польодїлски культури, алє и за заградкарство;
- защиту польопривредней жеми од ерозиї (еолскей и флувиялней);
- усоглашованє интензивней овоцарскей и винїцарскей, алє и польодїлскей придукциї з риґорознима мирами защити природи у нєпостредним окруженю.

Водни ресурси:
- провадзенє стану уровня и квалитету под'жемних водох першого фреатского жридла, глїбших и глїбоких под'жемних водох з цильом защити и хасноваңа под'жемних водох;

- зоперанє заґадзованя поджемних и поверхносних водох, як и пременки постояцого режиму води;
- отримованє системох за одводньованє и наводньованє.

Ловна фауна:
- унапредзеня стану ловискох и популациї велькей и дробней дзивини;
- защита бивальнїкох автохтоних файтох;
- санитарне виловенє алохтоних файтох дзивини.

Минерални и енерґетични ресурси
- виглєдованє и отримуюца експлоатация минералних сировинох и енерґетских ресурсох, у складзе зоз важацима предписанями.

2.3. ЖИТЕЛЬСТВО, МРЕЖА НАСЕЛЄНЬОХ И ЯВНИ СЛУЖБИ

Жительство:
- творенє условийох за спомалшованє неґативних тенденцийох и зоперанє дальшого погоршованя виталних харектеристикох популациї;
- творенє условийох за злєпшанє старосней и образовней структури;
- творенє условийох за звекшанє ступня занятосци жительства, односно зменшанє ступня дньових миґрацийох.

Мрежа населєньох и явни служби:
- отримуюци просторно-функционални розвой хтори ше снує на моделу функционалних урбаних подручох, хтори будзе инструмент уровноваженшого просторного розвою;
- прилагодзованє способу орґанизованя и роботи явних службох з демоґрафскима, социялнима, економскима, културнима и другима означеньми и потребами локалних заєднїцох;
- плановане явних службох чия наменка будзе управянє, защита и презентация защицених подручох, природних и културних доброх и предїлох;
- злєпшанє доступносци руралного подруча през звекшанє квалитету локалней драговей мрежи;
- интеґрованє планского подруча до ширшого окруженя през звекшанє транспортней доступносци и моцнєнє функционалних вязох.

2.4. ПРИВРЕДА

Туризем:
- афирмация подруча Вершецких горох як єдинственей туристичней локациї у рамикох ширшей туристичней дестинациї Банату;
- витворйованє концепта отримуюцого розвою туризма, под чим ше подрозумює минимални уплїв на животни штредок и локалну културу, приходи од туризма, нови роботни места и защиту локалних екосистемох;
- дзвиганє квалитету и звекшанє обсягу и рижнородносци туристичного понукнуца у одношеню на потенцияли з єдного и цильни тарґовища з другого боку;
- поставянє туристичней транспортней и информативней сиґнализациї и злєпшанє информованосци туристох, унапредзенє бициґлистичней инфраструктури, звекшанє туристичней конкурентносци валалских ґаздовствох и руралних туристичних услугох.

Польопривреда и риболов:

- преструктурованє польопривредней продукциї у напряме пестованя рошлїнских файтох хтори нє вимагаю прейґмирни механїчни обробок и толерую менше хасновань хемийних средствох, пре усоглашеносц польопривреди з условиями защити природи;
- одхов и напасанє автохтоних файтох говедох и овцох на за тото одвитуюцих просторох;
- дзвиганє квалитету польопривредних продуктох, їх брендованє и защита ґеоґрафского походзеня (окреме вина), бо за тото єст шицки природни предусловия;
- систематичне виловйованє алохтоних инвазивних рибних файтох, з паралелним порибйованьом з рибчатми загрожених автохтоних файтох;
- потримовка формованю и отримованю полуинтензивних рибаловох.

Лєсарство и лови:
- розвой лєсарства и ловства як привредних конарох, преважно у функциї туризма, а у складзе з условиями защити природи;

- творенє условийох за хасноване лєсових и ловних потенциялох по принципе унапряменого, отримуюцого и мудрого хаснованя у складзе з условиями защити;
- дефиноване дїйох и мирох (условия бивальнїкох, технїчни обєкти, и др.) за звекшанє учасци численосци автохтоних файтох дзивини у ловискох;
- медзисобне усоглашованє основох ґаздованя з лєсами, ловних основох и планох управяня зоз защиценима подручами.

2.5. ТРАНСПОРТ И ИНФРАСТРУКТУРНИ СИСТЕМИ

Транспорт и транспортна инфраструктура
- утвердзованє оптималней интеґралней транспортней мрежи хтора будзе третировац шицки форми транспорту и обслуговац шицки змисти и локалитети, з уважованьом економских, технїчно-технолоґийних, просторно-функционалних и екулоґийних критериюмох;
- обезпеченє просторних условийох за правилне функционованє шицких транспортних системох, у рамикох простору облапеня Просторного плану, алє и повязованя з окруженьом;
- формованє општинскей транспортней матрици так же би транспортни напрями ґу постояцим и новоустановеним локалитетом представяли важни - окремни транспортни напрями у рамикох Городу Вершца же би ше задоволєло шицки уровнї будуцого интерреґионалного и локалного повязованя того простору з окруженьом;
- мрежа драгох (окреме нїзшого гиєрархийного уровня) з яку ше витвори оптимални условия повязованя населєньох з окруженьом, пре витворйованє комуникациї населєньох з локалитетами хтори у функциї афирмациї предметного подруча;
- творенє условийох за розвой транспортних капацитетох хтори ше снує на европских стандардох т.є. стратеґийних принципох отримуюцого розвою животного штредку.

Водна инфраструктура
- защита териториї и населєньох од вилїва високих вонкашнїх водох Карашу, защита обрабяцих польопривредних поверхносцох и населєньох од звишних нукашнїх водох и високих под'жемних водох з першого (фреатского) жридла, защита обрабяцих польопривредних поверхносцох и населєньох од швидких водох;
- запровадзованє контролованого прилапйованя, запровадзованя и пречисцованя одрутних водох од шицких трошительох води, з цильом защити квалитету под'жемних и поверхносних водох;
- контроловане прилапйованє и запровадзованє звишней атмосферскей води прейґ системи окремней каналскей мрежи населєньох до найблїзших реципиєнтох - до водоцекох, мелиорацийней каналскей мрежи и депресиї на окраїску населєня.

Енерґетична инфраструктура
- сиґурне и квалитетне и подмирйованє з енерґию и енерґентами прейґ технолоґийней модернизациї енерґетских обєктох, зменшаня и рационализациї трошеня енерґиї и зменшаня неґативних уплївох енерґетских обєктох на животни штредок;
- звекшанє сиґурносци подмирйованя хасновательох електропреношацей системи, звекшанє сиґурносци роботи и зменшанє утрати у преношацей системи;
  розвой, модернизация и ревитализация постояцей термоенерґетскей инфраструктури, у складзе з отримуюцим розвойом и защиту животного штредку;
- утвердзованє програми и напрямкох розвою термоенерґетскей инфраструктури, синхронизацию єй розвою зоз шицкима активносцами на тим подручу и єй дальши розвой.

Обновююци жридла енерґиї (ОЖЕ)
- творенє условийох за звекшанє хаснованя обновююцих жридлох енерґиї, у складзе з мирами защити природи;
- звекшанє енерґетскей ефикасносци у шицких секторох будовательства, индустриї, транспорту и комуналних услугох, з применьованьом мирох за злєпшанє енерґетскей ефикасносци.

Електронска комуникацийна инфраструктура
- уровноважени розвой електронскей комуникацийней инфраструктури, хтору ше снує на ІСТ технолоґиї;
- подполна диґитализация електронскей комуникацийней инфраструктури;
- розвой широкопоясней мрежи на цалим подручу;
- уводзенє сучасних електронских комуникацийних услугох;
- обезпеченє бездротовей електронскей комуникацийней мрежи за змисти звонка населєня.

2.6. ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

Цилї у обласци защити животного штредку тоти:
- посциговане рационалнєй орґанизациї, ушореня и защити простору з усоглашованьом єй хасновања з можлївосцами и ограничењами у одношеню на постояци капацитет животного штредку и евидентовани просторни ограничења;
- поднїмане адекватних превентивних мирох з установйованьом системи контроли шицких файтох заґадзованя;
- защита и очуване квалитету воздуху;
- защита, очуване и рационалне хасноване водох (поверхносних и поджемних) з применьованьом интеґралного приступу у управяню и хасноваю водних ресурсох (хасноване, защита водох и защита од водох);
- очуване квалитету поверхносних водох у складзе з вимагану класу квалитету;
- защита, очуване и рационалне хасноване жеми, з интеґралним одношеньом у плановаю и управяню зоз жемовима ресурсами;
- защита населєньох, привредних комплексох и польопривредних поверхносцох од вонкашнїх и нукашнїх водох;
- минимизация неґативних уплївох антропоґених активносцох у населєньох у облапеню Просторного плану;
- уровноважене хасноване простору зоз становиска защити животного штредку и обезпечене условийох за очуване и адекватне ґаздованє з природнима ресурсами;
- санация и рекултивация екологийно найзагроженших подручох, насампредз нєушорених депонийох, експлоатацийних польох минералних сировинох, як и других деґрадованих просторох;
- применьоване найлєпших доступних технологийох - БАТ технологийох (*Best Available Tehniques*) при реконструкциї старих и вибудови нових построєньох чий би ше уплїв могол одражиц на защицене подруче;
- установйоване континуованого провадзеня стану факторох животного штредку (води, воздуху, жеми и галайку) и биомониторинґу;
- установйоване континуованого мониторинґу квалитету природних ресурсох;
- одкладане комуналного и инших катеґорийох одпаду, як и елиминация труплох статку, у складзе зоз Стратеґию управяня з одпадом, законами и важацима правилнїками;
- минимализация ризику по людске здравє и животи, як и очуване природних и створених вредносцох од елементарних нєпогодох и технологийних нєщесцох.

3. РЕҐИОНАЛНИ АСПЕКТИ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ, ФУНКЦИОНАЛНИ ВЯЗИ И МЕДЗИОДНОШЕНЯ З ОКРУЖЕНЬОМ

Интеґроване подруча Просторного плану до ширшого реґионалного контексту подрозумює почитоване найважнєйших европских документох з хторима дефиновани просторни розвой, як и применьоване їх препорукох за витворйоване медзинародного, а окреме прейґранїчного сотруднїцтва.

За ширше подруче Просторного плану барз значне активне билатералне сотруднїцтво з Републику Румунию, хторе уплївує и на моцнєнє територияльного капиталу Сербиї. Влади двох державох 2019. року подписали Спорозуменє о сотруднїцтве у обласци отримуюцого управяня з прейґранїчнима водами, цо представя барз важну карику хтора осиґурує предлужованє и преширйованє сотруднїцтва медзи двома жемами.

Просторна интеґрация Републики Сербиї до европского окруженя ше одвива, и будзе ше одвивац, на даскелїх уровньох – уровню Европскей униї, транснационалним уровню Юговосточней Европи (Програма сотруднїцтва за подруче ЮВЕ), прейґранїчним или трансгранїчном уровню з локалнима и реґионалнима територияльнима єдинками сушедних державох (cross-border cooperation - CBC). Основу за шицки наведзени уровнї повязованя буду твориц Предїлово цалосци, природни системи, инфраструктура, природне и културне нашлїдство, защита животного штредку, социоекономски, културни и други вязи хтори допринеша отримуюцому просторному розвою и интеґроваю Републики Сербиї до европского окруженя.

Потенциял розвою простору оможлївени з уключованьом до ЕУ инструментох. Прейґранїчне сотруднїцтво од значносци за подруче Просторного плану ше виторює и у рамикох Инструменту за предприступну помоц (**IPA** прейґранїчних програмох Сербиї з Румунию).

Вибудов *прейґранїчних бициґлистичних дражкох* нєобходна пре уключованє Сербиї до европскей мрежи бициґлистичних дражкох (EUROVELO) и приближованє екотуристичних дестинацийох ґу туристом зоз сушедних жемох. З реализацию таких инвестицийох ше потима отримуюце сотруднїцтво гражданох хтори жию у пограничних зонох у пестованю природних, з роботу створених, фолклорних и културних вредносцох.

4. ОБЩА КОНЦЕПЦИЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

4.1. ОСНОВНИ КОНЦЕПЦИЙНИ ПОСТАВКИ - ПРЕДЇЛОВИ ПРИСТУП ҐУ ПЛАНОВАНЮ ПРОСТОРУ

З анализу елементох хтори участвую у формованю характеру подруча и потенциялами за творенє нарaтиву о «Предїлу Вершецких горох», утврдзена границa облапеня Просторного плану и утврдзене подруче окремней наменки хторе ше дефинує як окреме значне подруче з аспекту очуваня вредносцох характеру предїлу.

З увидом до процесу розвою идентитету подруча, з Просторним планом ше, насампредз, идентификує «Предїл Вершецких горох» и твори основу за його просторну афирмацию. Прето ше тото подруче з Просторним планом спатра як интеракцию просторних елементох хтори фиґурую у ширшим просторним контексту, и чий змисел виходзи з интеґрациї до форми основних типох предїлу юговосточного Банату и специфичних карактеристикох «Войводянско-панонско-подунайского макрореґиону».

Утвердзованє Предїлу Вершецких горох у поступку виробку планского документу у значней мири уплївує на творенє условийох за ефикаснєйшу защиту локалного идентитету, Унапредзованє отримуюцосци у хасноваю простору и розвою локалне економиї.

З планскима ришенями ше запровадзую режими защити постояцих структурох природного и културного нашлїдства насампредз у поглядзе затримованя и очуваня їх медзисобней повязаносци. Просторни план дава напрямки за ушоренє и отримуюце хасноване простору у одношеню на функционалносц, амбиєнталну вредносц и традиционални способ хаснованя. Нашлїдзени ґеоморфолоґийни и гидроґрафски характеристики, хтори важни елементи композициї предїлу, маю окремне значенє у рамикох дефинованя планских ришеньох.

Пре специфични просторни условия хтори формую характер подруча Вершецких горох, окреме ґеоморфолоґийни характеристики у хторих доминую горски схили, город Вершец и елементи условени з аґрарним хасноваьом простору и потреби же би ше визначело биодиверзитет и културно-историйне значенє, з Просторним планом ше допринеши векшей интеґрациї того подруча до єдинственей и препознатлївей цалосци. Прето предмет интервенциї у просторе унапрямени ґу миром запровадзованя горизонталней когезиї и повязованя защицених цалосцох.

Предїл Вершецких горох ше з планским документом дефинує як мултифункционални просторни и институционални ентитет, а його формованє ше спатра як **явни интерес** у обласци културы, еколоґиї и животного штредку. У складзе зоз тим, характер предїлу, як носитель културного идентитету подруча, представя **явне добро**, а його унапредзованє представя интерес шицких учашнїкох у процесу планованя.

4.2. ПРОСТОРНИ РАМИК ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ ПЛАНСКИХ РИШЕНЬОХ

На основи идентификованя, мапованя и класификациї природних, културно-историйних, визуалних елементох и способу хасноваюя поверхносцох хтори ше манифестую у рамикох характеру предїлу и творя подруче препознатлївим, з валоризацию ше видвоює **просторне облапенє окремней наменки и зона упливу на окремну наменку**, як основни елемент за детерминацию политики управяня з тим простором у смислу запровадзованя активносцох з якима ше обезпечи продуктивносц, диверзитет, стабилносц и интеґритет предїлу.

У облапеню Просторного плану ше видвоює предїлов формулар, дефиновани з характеристичнима предїловима елементами, хтори ґруповани у рамикох **трох просторних цалосцох**:
- Предїл лєсових схилох Вершецких горох и влажни бивальнїк Мали вершецки рит;
- Урбана структура городу Вершцу и
- Руралне окруженє нїзкоровнїнского пасу висшей лесней тераси Банату.

Предїл лєсових схилох Вершецких горох и влажни бивальнїк Мали вершецки рит з тим просторним планом ше дефинує як окремну наменку хтору творя **три просторни подцалосци**:
- Защицене подруче ПВП «Вершецки гори»;
- Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит» и
- Зона повязиваня и нєпостредна зона упливу на защицени подруча.

Видвойованє характеристичних просторних цалосцох у рамикох облапеня Просторного плану, як елементох идентитету подруча, ше снує на идентификациї основних, ключних квалитетох предїлових елементох и їх медзиодношеньох хтори розпатрени у одношеню на:
- природно-ґеоґрафски условия и ґео-морфолоґийни характеристики подруча;
- идентификацию и оцену вредносцох природних вредносцох;
- интерпретацийни капацитет и можливи модели управяня з тим подручом.

Пре очуванє «автохтоного характеру предїлу» подруча окремней наменки, односно просторней цалосци «Предїл лєсових схилох Вершецких горох и влажни бивальнїк Мали вершецки рит» чий характер ше спатра прейґ композитних елементох горйовитей структури (лєси з винїцами и орачима жемами на схилох долїнох потокох) з єдного боку и мозаично розпоредзени влажни и сухи пажици з другого, запровадзую ше правила контролованого хаснованя простору, огранїченого ширења будовательного подруча зоз стимулованьом интеґрациї того простору до єдинственей екологийней и функционалней цалосци:
- затримованє постояцей структури будовательней жеми и огранїченє будованя на прецизно дефиновани можливи змисти;
- очуванє винїцох и їх валоризация як туристични ресурс;
- дефинованє зони защити и реґулациї водоцеку и потокових долїнох у одношеню на їх функционалну и амбиєнталну вредносц и капацитет же би ше обезпечело и унапредзело функционованє континуованого екологийного коридору;
- звекшанє поверносцох под лєсами з повязованьом їх мозаичней структури з коридорами потокох з чим ше нє наруши ґеометризовану шему виноґрадох як часц препознатлївосци конфиґурациї предїлу;
- обезпечованє условийох за обстоянє влажного бивалнїка Малого вершецкого риту;
- дефинованє можливих локацийох за едукативни активносци и розвой спортско-рекреативних и туристирчних комплексох;
- звекшанє поверхносцох под лєсами зоз звекшаньом социо-економских функцийох лєсох;
- унапредзованє стану постояцих лєсох;
- защита функционалносци коридору контактного подруча медзи ПВП «Вершецки гори» и «Малим вершецким ритом»;
- усоглашованє ґаздованя з лєсами на защицених подручох з актами о защити;
- контролованє ширења инвазивних файтох и зоперанє траценя биодиверзитету.

Историйна повязаносц Вершца з манастиром и населєньом Месич з долїну потока Месич визначена зоз твореньом мултифункционалного «желєного коридору» хтори будзе представяц пейзажно ушорену явну желєну поверхносц коло водоцекох, з основну функцию з повязованьом лєсох ПВП «Вершецки гори» з урбану структуру и явнима желєнима поверхносцами городу Вершца до єдинственей просторно-екологийней системи.

III ПЛАНСКИ РИШЕНЯ РОЗВОЮ ПОДРУЧА ЗА ОКРЕМНИ НАМЕНКИ З УПЛЇВОМ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА РОЗВОЙ ДЗЕПОЄДНИХ ОБЛАСЦОХ

1. ЗАЩИТА ВРЕДНОСЦИ ХАРАКТЕРУ ПРЕДЇЛУ, ЗАЩИТА ПРИРОДНОГО И КУЛТУРНОГО НАШЛЇДСТВА У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

1.1. ЗАЩИТА ВРЕДНОСЦИ ХАРАКТЕРУ ПРЕДЇЛУ

Рушаюцу точку за очуванє препознатих вредносцох характеру «Предїлу Вершецких горох» (подруча окремней наменки) представя утвердзованє єй подруча як єдинственей цалосци, як и подручох подцалосцох, дефинованих на основи оцени вредносци елементох хтори участвую у його формованю и потребох за їх отримуюцу защиту.

На подручу облапеня Просторного плану очува ше и защици шицки добра и амбиєнтални цалосци, хтори допринoша рижнородносци и медзисобним интеракцийом природних (абиотичних и биотичних) и културних (руралних и урбаних) елементох подцалосцох. Приоритет маю шлїдуюци активносци:

1. творенє условийох за повязованє защицених просторох до єдинственей екологїйней-функционалней цалосци;
2. ревитализация и рекултивация деґрадованих природних елементох предїлу;
3. очуванє, ревитализация, реконструкция и реґенерация постояцих структурох и вредносцох населєньох и їх хотарох и Унапредзованє природних просторох знука урбаних и периурбаних структурох.

Основни активносци вязани за розвой и ушоренє, як механїзми отримуюцого розвою, защити идентитета подруча, ґруповани и представени як три основни активносци:

1. **Запровадзованє контролованого и селективного розвою активносцох, способу и интензитету хасновања просторох** хтори можу мац неґативни уплїв на функционалносц бивалнїкох и екологїйних коридорох, як и на очуванє и унапредзованє слики (дожицох) предїлу, окреме дефинованих подцалосцох окремней наменки;
2. **Творенє условийох за формованє информативней инфраструктури** (инфо-пункти, дифузни музей, диґитални апликациї, надписи и инше) пре презентациї (интерпретациї), розвою свидомосци и анимированя явносци о значеню «Предїлу Вершецких горох»;
3. **Зменшанє и превенция дальшей деґрадациї характеру предїлу и провадзенє ефектох** поднятих мирох на очуваню и унапредзеню предїлу.

За потреби защити, презентациї, контролованя и селективного розвою активносцох, способу и интензитету хасновања просторох хтори можу мац неґативни уплїв на дожице, Унапредзованє и очуванє препознатлївей слики предїлу Вершецких горох, муша ше обезпечиц механїзми и условия за интеґрованим управяньом зоз защиценима природнима добрами и подручом окремней наменки як єдинственим простором.

1.2. ЗАЩИТА ПРИРОДНИХ ДОБРОХ

1.2.1. Защицени подруча

ПВП «Вершецки гори»

Запровадзени троступньови режим защити, режими защити утвердзени зоз Студию Предїлу винїмкових прикметох «Вершецки гори». Одредзованє режиму защити знука ПВП «Вершецки гори» окончене спрам природних вредносцох, потреби примененьовања мерох активней защити за їх очуванє и тирваце даванє доброх и услугох хтори локалней заєднїци и дружтву у цалосци обезпечує тото подруче. Мири защити Предїлу винїмкових характеристикох дефиновани зоз Студию.

1.2.2. Бивальнїки защицених и строго защицених файтох

На бивальнїкох защиту запровадзовац у складзе зоз критериюмами Правилнїка о преглашеню и защити строго защицених и защицених дзивих файтох рошлїнох, животиньох и печаркох («Службени глашнїк РС», число 5/10, 47/11, 32/16 и 98/16). Защита бивальнїкох строго защицених файтох ше запровадзує зоз забрану хасновања, знїщованя и поднїманя шицких активносцох з якима ше може загрожиц дзиви файти и їх бивальнїки, як и з поднїманьом мирох и активносцох на управяню з популациями. Защита защицених дзивих файтох ше запровадзує з огранїченьом хасновања, забрану знїщованя и поднїманя шицких активносцох з якима ше може нанєсц чкоду файти и їх бивальнїком, як и з поднїманьом мирох и активносцох на управяню з популациями.

1.2.3. Екологґийни коридори

На основи Закона о защити природи «екологґийни коридор то екологґийна драга и/або вяза хтора оможлївює рушанє єдинком популацийох и прецек ґенох медзи защиценима подручами и екологґийно значних подручох з єдного локалитету на други и хтори твори часц екологґийней мрежи». З Уредбу о екологґийней мрежи утвердзени екологґийно значни подруча и екологґийни коридори од медзинародней значносци. Мири защити екологґийней мрежи ше одноша на правни особи и физични особи хтгори хасную природни вредносци и окончую активносци и роботи. У защитней зони екологґийно значних подручох и коридорох, треба елиминовац або ублажиц неґативни уплїви на живи швет, цо ше витворює зоз зоналним розпорядком урбано-руралних змистох и применьованьом одвитуюцих технїчко-тенхологґийних и других ришеньох.

Водоцеки зоз функцию екологґийних коридорох и їх побрежни пас, источасно представяю бивалнїки населєни зоз защиценима файтами хтори ше находза на списках Правилнїка о проглашеню и защити строго защицених и защицених дзивих файтох рошлїнох, животиньох и печаркох и доприноша очуваню защицених файтох, чия численосц на тих просторох найвекша у периодох миґрациї поєдинєчних животиньских ґрупох. Очуванє квалитету води (доброго екологґийного статусу/потенциялу) и преходносци тих екологґийних коридорох, як и отримованє цо векшей часци побрежя у блїзко-природним стану нєобходне за длугорочне обстоянє защицених файтох и биодиверзитетох ширшого реґиону.

Вибудовани часци побрежя водоцекох або каналох з улогу екологґийного коридору, зменшую преходносц коридору и представяю бариєру за одредзени файти. Нєвигодни уплїви вибудованих часцох побрежя у велїм завиша од применєних технїчних ришеньох (тип побрежйового утвердзеня, ошвиценосц, транспортна инфраструктура, процент желєнїдла), як и од длужини вименєних часцох. Жридла шветлосного зарйованя загрожую популациї ноцних животиньох, бо функционую як шветлосни ступци, а тиж стресно уплївую на фауну у блїзкосци транспортнїцох, та у тим смислу треба применїц одвитуюци технїчни ришеня.

1.3. ЗАЩИТА КУЛТУРНОГО НАШЛЇДСТВА

Културне нашлїдство представя ресурс за розвой «Предїлу Вершецких горох», алє и ширшого подруча, першенствено у контексту розвою културно-манифестацийного туризма и интерпретациї културней димензиї «Предїлу Вершецки гори». Нашлїдсво ше муши очувац и треба обезпечиц його хасновanє и отримованє з учишльованьом до културного понукнуца на шицких уровньох, як и умрежованє у уж постояцим домашнїм и медзинародним понукнуцу.

Пре характер предметного простору окремна повага унапрямена на питанє очуваня високого ступня интеґрациї природного з културно-историйним нашлїдством. Зоз Просторним планом ше утвердзує условия и мири защити нєрухомих култруних доброх и доброх хтори маю предходну защиту и хтори ше планує за защиту на уровню облапеня Просторного плана:

Защита културного нашлїдства подрозумює интеґралну защиту – єдинство културного добра з природним окруженьом у хторим вон настал. Його презентацию и промоцию треба базовац на принципох очуваня вредносцох характеру предїлу, хтори виходзи зоз специфичносци ґеоморфолоґийних характеристикох и способа хасновaня того простору прейґ прешлосци. Нєприступачносц поєдиних локалитетох треба надополнїц зоз звекшаним маркетинґом и обдумованьом атрактивного туристичного понукнуца хторе треба базовац на присутних традицийох, єдинственосци и диверзитету природних вредносцох и на самих културних доброх.

Защита културного нашлїдства то интеґративна часц процесу планованя, а планске опредзелєнє то очуванє и защита шицких доброх з памятнїцкима вредносцами, нєзависно од його формалного статусу (катеґороване, евидентоване, реґистроваое и идентификоване). Шицки нєрухоми културни добра ше спатраю у контексту и як состойна часц окруженя. На нєдостаточно виглєданих часцох подруча предлужиц континуовано рекоґнованє и виглєдованє материялного и нєматериялного нашлїдства. Обновиц и учишлїц до туристичного понукнуца индустрийне нашлїдство и артефакти хтори шведоча о способе култивованя жеми и аґрарного хасновaня простору. Зачувац визуални коридори у хторих ше нє шме допущиц будованє високих обєктох хтори би заклонєли визуру, по наведзених елементох єдинства и складу природи и людскей творчосци (визуални коридори по Вершецких горох и Вершецкей кули).

З правочасним препознаваньом и одстраньованьом прикладнїкох хтори приведли до неґативних ефектох (нєлеґалне будованє, нєпримерене окруженє, нєадекватна вибудов знука и звонка будовательних подручох, деґрадация традиционалних вредносцох, деаґаризация руралного контексту и рурализация урбаного простору и подобне) ше допринєше очуваню нашлїдзених вредносцох: автентични урбани и рурални структури, нашлїдзени просторни матрици, типолоґийни рижнородносци, функционални условеносци, естетични и визуални слики културних аспектох характеру предїлу.

У историйних урбаних або руралних просторох нє досц зачувац будинки и физични структури, як и археолоґийне нашлїдство. Треба препознац же таки простори треба же би провадзели сучасни цеки живота и розвою, цо твори значни сеґмент очуваня їх културного идентитету. Кажда пременка треба же би була поступна и так водзена же би шицки характеристики културного добра: обєктох, местох, цалосцох або археолоґийного локалитету були затримани, при чим за идентификацию того цо треба же би було зачуване и огранїченя можлївих пременкох треба же би було дефиноване з нєпостредним уключованьом служби защити.

У подручу окремней наменки Просторного плану ше находза нєрухоми културни добра зоз защицену околину, добра у поступку утвердзованя и добра хтори маю предходну защиту.

На основи Закона о културних доброх, заштицена околина нєрухомого културного добра ужива защиту як и нєрухоме културне добро.

За розвой подруча предїлу Вершецких горох, виражена концентрация вредного нєрухомого културного нашлїдства, їх историйна, културна и стилска повязаносц, вєдно зоз защиценима природнима вредносцами представя єдну од рушаюцих точкох за формуловане Културного предїлу, першенсвено у контексту розвою културно-манифестацийного туризма.

Планована умрежена система презентациї културного нашлїдства – елементох културного предїлу прейґ моделу дифузного музею и тематичней музейней збирки (напр. винїцарство иински пиньвици у Ґудурици, пчоларство у Марковцу и под.).

2. 2. ЗАЩИТА, УШОРЕНЄ И ХАСНОВАНЄ ПРИРОДНИХ СИСТЕМОХ И РЕСУРСОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

2.1. ПОЛЬОПРИВРЕДНА ЖЕМ

У складзе зоз Законом о польопривредней жеми, под тим поняцом ше подрозумює жем хтору ше хаснує за польопривредну продукцию и жем хтора з планским актом наменєна за польопривредну продукцию.

Польопривредна жем представя найзначнєйши природни ресурс и забера найвекши поверхносци у облапеню подруча окремней наменки, а так, на основи планских ришеньох, останє и у будучносци. Же би ше тоти цилї витворели треба:

- чувац польопривредну жем (окреме у границох подруча окремней наменки), од пренаменки за нєпольопривредни наменки. Кажда така евентуална потреба муши буц усоглашена з режимом защити природи, а єй запровадзованє риґорозно контроловане;
- защита польопривредней жеми од шицких формох ерозиї. Попри еолскей ерозиї хтора обще присутна у ровнїнских подручох Баната, ту ше пре специфични релєфни форми часто явя и флувиялна ерозия, виволана зоз швидким характером водоцекох Вершецких горох;
- поверхносци под лєсами, формовац защитни паси желєнїдла;
- евентуалну експлоатацию минерлних сировинох ше будзе окончовац у складзе зоз предписанима мирама защити польопривредней жеми.

2.2. ЛЄСИ И ЛЄСОВА ЖЕМ

Лєсова жем, у складзе зоз Законом о лєсох, то жем на хторей ше пестує лєс, жем на хторей пре єй природни прикмети рационалнєйше пестовац лєс, як и жем на хторей ше находза обєкти яки наменєни за ґаздованє з лєсами, дзивину и витворйованє общехасновитих функцийох лєсох и як и простор оброснути з лєсовим древом минималней поверхносци до 5 ари.

Лєси треба же би витворели защитни, културно-социялни и продукцийни функциї, а защитне желєнїдло першенствено защитну функцию. Же би ше посцигли задати цилї и витворели основни функциї лєсох и защитного желєнїдлала треба:
- лєсову жем хасновац у складзе з єй биолоґийнима капацитетами;
- орґанизовац тирвацу максимални лєсову продукцию;
- очувац постояци лєси, лєсову жем и защитне желєнїдло и унапредзиц их стан;
- санировац виразно подли одховни стани (деґрадовани, розридзени и инше.), як и узрети и презрети состойки з присутнима деструктивнима процесами древовей маси;
- защициц лєси од неґативного дїлованя и запровадзиц стабилносц лєсових екосистемох;
- у складзе зоз Конвенцию о биолоґийней ризжнородносци, керовац хасноване инвазивних файтох, пре очуване биодиверзитету и
- лєси и защитне желєнїдло повязац ди системи желєних поверхносцох хтора оможлїви моцнєнє вкупней биоекологийней системи.

На лєсовей жеми хтора на просторе защицених подручох, на прибрежней жеми екологийних коридорох, як и на бивальнїкох защицених и строго защицених файтох, активносци треба усоглашиц з мирами защити природи.

З лєсами и лєсову жему у державней власносци на подручу облапеня Просторного плану, ше будзе ґаздовац на основи Програми розвою подруча и Основох ґаздованя з лєсами. Зоз защитнима пасами будзе ґаздовац правна особа чий сновател Република Сербия, АПВ, односно єдинка локалней самоуправи хтори виполнюю условия яки проедписани зоз Законом о лєсох. Зоз лєсами у приватней власносци ше будзе ґаздовац на основи програми ґаздованя з приватнима лєсами. Основи приноши власнїк лєсох, односно хасновател лєсох зоз согласносцу компетентного орґану АП Войводини. Програму приноши компетентни орґан на териториї АП Войводини. Основи и програми ше приноши за период дзешец рокох. Запровадзованє основох и програмох ґаздованя зоз лєсами ше обезпечи з рочним виводзацким планом ґаздованя. План розвою, основи и програми муша буц медзисобно усоглашени.

Ґаздованє з лєсами, у смислу Закона о лєсох, подрозумює множество усоглашених фаховонаукових, технїчно-технолоґийних, економских, орґанизацийних и дружтвених активносцох хтори ше у одредзеним периодзе поднїма у лєше пре його защиту, отримованє, унапредзованє и хасноване.

Ушоренє и опреманє лєсовей жеми ше будзе окончовац з усоглашованьом плану розвою лєсового подруча и основох ґаздованя з лєсами з наменку з того просторного плану и урбанистичней документациї. На лєсовей жеми, на хторей ше преглаши общи интерес, пременку наменки ше окончи у складзе зоз Законом о лєсох.

На лєсовей жеми мож будовац:
- обєкти инфраструктури у складзе з тим планом и просторнима планами подруча окремней наменки за инфраструктуру;
- лєсово драги и обєкти у функциї лєсовей и ловней привреди у складзе з основами ґаздованя з лєсами, ловну основу и другима планскима документами за ґаздованє з лєсами и ловиском; За лєсарово хижи, ловарски колїби и обєкти ловней привреди важи директне примењованє того плану по датих правилох будованя.

У рамикох запровадзених ловискох, на лєсовей жеми мож поставиц дочасово обєкти:
- ловно-технїчни обєкти (кармилїща, солїща, валови, припатрачнїци, чеки итд.) и огради пре интензивне триманє, защиту и ловенє дзивини;
- на лєсовей жеми мож дзвигац ремизи за защиту дзивини.

2.3. ВОДИ И ВОДНА ЖЕМ

Управянє з водами ше муши окончовац у складзе зоз Законом о водох («Службени глашнїк РС число 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – други закон):
- интеґрално, прейґ мирох и активносцох яки унапрямени на отримованє и Унапредзованє водного режиму, з обезпечованьом потребних количествох водох вимаганого квалитету за розлични наменки, защиту водох од заґадзованя и заштиту од чкодлївого дїйства водох (чл. 24.)
- у складзе зоз началама яки утвердзени зоз Законом о водох: отримуюци розвой, цаловитосц, обезпечованє защити од чкодлївого дїйства водох, «хасновател плаци», «заґадзовач плаци», учасц явносци, почитованє найлєпших доступних технїкох (чл. 25.);

- по планских документох за управянє з водами хтори утвердзени з истим законом: Стратеґия управяня з водами на териториї Републики Сербиї, план управяня з водами, рочна програма управяня з водами, плани з хторима ше ушорює защиту од чкодлївого дїйства водох, и то: план управяня з ризиками од вилївох, общи и оперативни план за одбрану од вилївох, як и плани з хторима ше ушорює защиту водох (план защити водох од заґадзованя и програма мониторинґу) (чл. 29.), хтори ше приноши на способ яки предписани тиж зоз Законом о водох;
- при чим нє допущене меняц постояци водни режим без обезпечованя водних актох од компетентних орґанох, же би ше обезпечел єдинствени водни режим и витворйованє управяня з водами, у складзе зоз Стратеґию управяня з водами на териториї Републики Сербиї, з планом управяня з водами и одвитуюцу технїчну документацию;
- за хасновање водних обєктох у (евентуално) новонасталих водно-режимових условийох ше вирабя одвитуюцу технїчну документацию, у складзе зоз обезпеченима воднима актами;
- способ, условия и обсяг хаснованя водох, способ, условия и обсяг випущованя одпадних водох, маґазионованя и випущованя газардних и других субстанцох хтори можу заґадзиц воду, як и условия за други роботи з хторима ше уплївує на водни режим ше утвердзує з Водну дозволу (чл. 122.);
- пре очуванє и отримованє водних целох поверхових и поджемних водох и защитних и других водних обєктох, зоперанє погоршаня водного режиму, обезпечованя преходу вельких водох и запровадзоню одбрани од вилївох, як и защити животного штредку, муши ше почитовац забрани и огранїченя з чл. 133. Закона о водох, обовязки з чл. 134., 136. и 137. и поднїмац дїї зоз чл. 135. Закона о водох.

Водна жем, у смислу Закона о водох, то жем на хторей стаємно або дочасно єст води, прецо ше формую окремни гидролоґийни, ґеоморфолоґийни и биолоґийни одношеня яки ше одражую на акватичну и припобрежну екосистему. Водна жем чечуцей води, у смислу того закона, то корито за вельку воду и прибрежну жем. Водна жем стояцей води, у смислу того закона, то корито и пас жеми коло корита стаяцей води, до найвисшого зазначеного водостою. Водна жем облапеня и напущене корито и писковит и шлюнковити спруд по хторих ше вода почасово вилїва и жем по хторей ше вода вилїва преє роботи у просторе (прегрaдзованє чечуцих водох, експлоатациї минералних сировинох и подобне).

Водна жем наменєна за отримованє и упапредзенє водного режиму у складзе зоз Законом о водох, а окреме за: - вибудов, реконструкцию и санацию водних обєктох, отримованє корита водоцека и водних обєктох, - запровадзованє мирох яки ше одноша на ушоренє водоцекох и защиту чкодлївого дїйства водох, ушоренє и хасновање водох и защиту водох. Окрем за наведзени наменки, водну жем мож хасновац и за: - спорт, рекреацию и туризем, - окончованє польопривредней дїялносци и инше предвидзене зоз чл. 10. Закона о водох, при чим ше у шицким муши почитовац забрани и огранїченя з чл. 133. истого закона. На водней жеми хтроа у рамикох природних доброх, активносци треба усоглашиц з мирама защити природи, на таки способ же би ше активносци водопривреди нє огранїчовало.

Концепция защити и хаснованя водного ресурсу, у рамикох просторних цалосцох у планским периодзе, же би ше утвердело стан, способ локалного оптимизованя режиму водох и запровадзело механїзем мониторинґу стану, односно мониторинґу екоЛоґийних и гидролоґийних параметрох и на основи нїх поробело модел управяня з воду. При ревизиї гидролоґийного режиму, треба облапиц гидролоґийни нєпоштредни уплївни поверхносци и часц каналскей мрежи.

-

2.4. ҐЕОЛОҐИЙНИ РЕСУРСИ

Минерални сировини у окремней наменки простору и зони упліву на окремну наменку заступени як нєметалични сировини и поджемни води, яки треба хасновац у складзе зоз принципами отримуюцого розвою.

Ґеотермални потенциял поджемних водох, на тим просторе нє детально виглєдани, на тим просторе нєт утвердзени лєжиска и биланси минералних сировинох и других ґеолоґийних ресурсох.

Експлоатация минералних сировинох нє допущена на подручу од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци, а у складзе з уредбами о защити, позитивну законску реґулативу и окремнима условиями компетентней институциї за защиту природи.

Хасновање минералних ресурсох на тим просторе, насампредз ґеотермалних и поджемних водох, ше базує на принципох рационалней и контролованей експлоатациї, у складзе зоз цилями концепту отримуюцого розвою.

У тим смислу, з планскима мирами треба:
- стимуловац розвой и хасноване обновюючих жридлох енерґиї, хасноване ґеотермалних и минералних под'жемних водох, зоз чим би ше значно уплївовало на злєпшанє животного стандарду и защиту и очуванє природних и створених вредносцох и животного штредку.

Под час виглєдованя и евентуалней експлоатациї ґеотермалних и поджемних водох, пре защиту животного штредку, обовязно треба перманентно запровадзиц мири пестованя и защити, а по закончованю експлоатацийного периоду, треба окончиц ревитализацию и/або рекултивацию.

3. УПЛЇВ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА ДЕМОҐРАФСКИ И СОЦИЯЛНИ ПРОЦЕСИ И СИСТЕМИ

3.1. ДЕМОҐРАФСКИ РОЗВОЙ

У рамикох окремней наменки Просторного плану ше находза дзевец катастерски општини: Вельке Средиште, Вершец, Ґудурица, Ябланка, Мале Средиште, Марковац, Месич, Сочица и Стража. Населєня у своїх рубцових часцох у окремней наменки и їх жителє маю нєпостредни уплїв на окремну наменку.

Потребне дац потримовку и помоц жительству (окреме у валаских населєньох), у преходзе на дїялносци хтори у складзе зоз защиту природи, зоз чим би ше створели условия за затримованє жительства и звекшало привредну активносц. То за пошлїдок будзе мац дзвиганє на висши уровень вкупних условийох живота у населєньох провадзеного подруча. Од велькей важносци же би локалне жительство препознало свой интерес у чуваню природних вредносцох як часц можлївосци свойого розвою у окруженю защиценого подруча ПВП «Вершецки гори» и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит». Тиж, треба дзвигнуц свидомосц жительства о вредносци културно- историйного нашлїдства подруча окремней наменки.

3.2. МРЕЖА И ФУНКЦИОНОВАНЄ НАСЕЛЄНЬОХ

Просторно-функционални розвой мрежи населєня датого простору завиши од самого положеня и улоги поєдиних населєньох, алє и од вонкашнїх уплївох ширшого окруженя. Вершец ше видвоює як реґионални центер дефиновани з мрежу функционално урбаних подручох у планох висшого шора (ППРС и РПП АПВ) и находзи ше у рамикох окремней наменки. Инши населєни места маю функцию локалних заєднїцох з розвитима централнима функциями и находза ше у рамикох функционалного урбаного подруча од реґионалней значносци.

Просторна орґанизация населєньох хтори ше находза у рамикох облапеня Просторного плану, а з часци и у подручу окремней наменки, дава можлївосц розвою насельових функцийох хтори виходза з їх будуцей улоги у защити и хасноваю защицених подручох – ПВП «Вершецки гори» и защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит».

У наступним периодзе треба вихасновац можлївосци розвою населєня Месич и Мале Средиште у смислу збогацованя туристичних змистох у истим, а у исти час и отримуюцого хасноваця защиценого подруча прейґ орґанизованя манифестацийох, обиходох защиценого подруча, и подобне.

3.3. РОЗВОЙ И ОРҐАНИЗАЦИЯ ЯВНИХ СЛУЖБОХ

Явни служби узко повязани з мрежу населєньох, їх розмесцованє и розвой завиша од положеня самих населєньох, їх демоґрафски велькосци и структури, як и од факторох зоз ширшого окруженя.

Мрежу обєктох явних службох у населєньох Мале Средиште и Месич хтори ше находза у подручу окремней наменки треба орґанизовац на таки способ же би вона була компатибилна з подручом окремней наменки и же би першенствено задовольовала потреби жительства на просторе облапеня Просторного плану. Явни служби можу буц орґанизовани у явним и/або приватним секторе.

Розвой и орґанизацию мрежи явних службох у планским периодзе треба унапрямиц и на:
- реконструкцию запущених обєктох и розвой нових явних службох за хтори постої интерес локалней заєднїци, зоз стимулованьом явного-приватного партнерства;
- лєпшу комуникацию и доступносц явних службох, окреме мобилних;

– творенє вигодних условийох за прейґранїчне сотрудньцтво и финансованє проєктох з медзинародних фондох.

Будуци розвой и розмесцованє явних службох на подручу Просторного плану ше снує на розличних катеґорийох и функцийох населєня. У велькей мири попри постояцей заступеносци, вибудованосци и опременосци обєктох явних службох, завиши и од потребох хасновательох простору и характеристикох провадзеного подруча.

4. УПЛЇВ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ НА ЕКОНОМИЮ И ПРИВРЕДНИ СИСТЕМИ

4.1. ТУРИЗЕМ

Вершецки гори зоз своїма природнима и антропоґенима характеристиками представяю значни туристични потенциял на подручу хторе третиране з Планом. Туризем базовани на винїцарстве и етноґрафским богатстве Вершецких горох то привредна дїялносц хтора поспишує вкупни економски розвой того подруча.

З почитованьом принципох отримуюцого розвою на подручу окремней наменки, односно облапеню Просторного плану, туристични активносци ше буду сновац на защити и очуваню природних вредносцох подруча. Розвой туризма условює нєобходносц орґанизациї хасновања простору на отримуюци способ. Уключованє локалних заєдницох до туристичниго понукнуца може звекшац приходи зоз зациценого подруча. Природни ресурси можу буц идеални дестинациї за розвой активного, еко и туризма специялних интересованьох. Преширенє туристичного понукнуца треба же би облапяло розвой екоґийно-едукативного туризма як и уключованє до културно-етноґрафских вредносцох локалного жительства (змесценє у реконструованих старих обєктох у традиционалним стилу, на салашох, валалских ґаздовствох, поставянє етно-виставох у етно-хижох з ручнима роботами, ношню и старима древенима предметами з того краю, як состойнима часцами туристичного понукнуца. Подруче тиж дава можлївосци рижнородних формох рекреациї и спортох у природи. Найвисша точка Войводини и вигодна ружа витрох оможлївели орґанизованє медзинародних змаганьох у параґлайдинґу на Вершецким горох. Мали вершецки рит представя потенциялно атрактивне и доступне подруче. Треба обдумац змисти вязани за отримуюци и огранїчени екоґийни туризем**,** насампредз за припатранє на птици. Богате културне нашлїдство (Вершецка кула, манастири и др.) представя значни туристични потенциял за розвой културного туризма. Окрем културних вредносцох, интересантно спомнуц и Дружтво за чуванє здравя и природне лїченє, рух алтерантивней медицини хторе у сущносци промововало врацанє чловека до природи.

Атрактивни природни и антропоґени туристични потенцияли предодредзели хасновањє планского подруча, односно окремней наменки, за шлїдуюци доминантни форми туризма:
- културно-манифестацийни, хтори буду хасновац першенство богатого културно-историйного и етноґийного нашлїдства, етно-архитектури, як и традицию орґанизованя манифестациї;
- здравствено-регабилитацийни - представя потенциялну форму туризма хтора завиши од укладаня до проєкту Банї у Вершцу;
- спортско-рекреативни - пешацки тури за любительох природи, бициґлистични тури, нємоторни спорти на води (воженє на чамцох...);
- екоґийно-едукативни - школи природи и школи у природи, екоґийни кампи, екскурзиї, фахово и студийни пребуваня за одроснутих...;
- лов и рибалов - подруче розполага з велькима потенциялами за лов и рибалов, цо може резултовац з рижнородним и обсяжним туристичним трошеньом за домашнїх и странских заинтересованых;
- вилєтнїцки - блїзкосц вельких городских центрох;
- рурални/валалски з понукнуцом еко и етно туризма - як вше присутнєйши и хтори зоз своїм понукнуцом у руралним амбиєнту понукнє туристом шицки компаративни першенства того простору (здрава пожива, домашнї ручни роботи, стари ремесла, културно-историйни мотиви);
- транзитни - вязани за потреби хасновательох автодраги и границного преходу. Информативни центер на границним преходзе Ватин будзе давац шицки потребни услуги туристом хтори уходза до нашей жеми. Одпощивалїще и мотел плановани коло автодраги и представяю нєобходни змист за стандард путованя сучасного туристи.

Културно - манифестацийни туризем - Предлужує ше з традицию отримованя манифестацийох (Днї обераня грозна, Медзинародни еко камп, поетески стретнуца, малярски колониї, етно фестивали...), з новим приступом ґу креированю програмох и змистох туристичного понукнуца. Хасновањє културно-историйних памятнїкох, як мотиву туристичних потребох вше баржей ше будзе имплементовац до туристичного понукнуца.

Значна часц рухомих вредносцох културно-историйного нашлїдства ше находзи у музейох, прейґ хторих вони баржей або менєй доступни ширшому туристичному поглєдованю. Єден од главних туристичних комплексох то Вершецки замок (кула) з XV вика чийо остатки високи 399m, на Вершецкей гори над городом.

Вински (енологґийни) туризем то специфична форма одпочивку, хтори комбинує деґустацию вина одредзеного винїцарского краю з природнима красотами, обичаями и културно – историйнима памятнїками того подруча. Вершецки винїци ше пресцераю на брегог коло Вершцу. Вигодни ґеоґрафски и климатски условия допринєсли же би тот край постал єден з найзначнєйших винїцарских реґионох у Сербиї. Од велїх квалитетних винох того подруча, окреме ше визначую шардоне, райнски и италиянски ризлинґ, мускат отонел, банатски ризлинґ. Медзи найзначнєйшима винскима валалами ше визначую Ґудурица, Вельке Средиште и Шушара.

Здравствено-регабилитацийни и рекреативни туризем ше будзе розвивац з активованьом гидроґеотермалного потенциялу у Вершцу. Минерална вода припада ґу катеґориї лїковитих водох пре свойо физични и хемийни характеристики. Термоминералну воду би ше могло хасновац за балнеотерапийни наменки, як дополнююце средство лїченя у рамикох медицинскей регабилитациї. З формованьом природного лїчилища (або Центру за лїченє и регабилитацию) и з вибудову адекватних обєктох и отворених змистох вязаних за хасноване термалней води (aqua парк, отворени базени, трим дражки....) пришло би до хаснованя єдного природного ресурсу на оптимални способ. Здравствено-регабилитацийни туризем ше одноши на лїченє и даванє терапеутских услугох пациєнтом. Рекреативни (spa&wellness) туризем вше баржей достава на популарносци, так же ше у планованей банї очекує пороснуце числа хасновательох тей форми туризма.

Спортско-рекреативни туризем - Зоз планом дефиновани поверхносци, наменєни спорту и рекреациї у рамикох просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори». То спортски комплекси у хторих доминує желєнїдло, як цо то векши лєсово поверхносци, поверхносци местох за вилети, хтори нє вимагаю окреме вибудовани або опремени поверхносци и обєкти, а дополнєни су з трим дражками, дражками за шейтанє и воженє бициґлох, дзецинскима теренами, поверхносцами за одпочивок и евентуално теренами за мали спорти и подобне. Углавним ше роби о спортских поверхносцох за самоиницияивни активносци хасновательох, у смислу спонтаней рекреациї поєдинцох и ґрупох. Можлїви локалитети то: «Вершецка кула»
- з ушореньом комплексох як парк лєси ше достанє простори вигодни за места за вилєти, Широке било, Ґудурицки верх, Школярски верх. Тиж, спортски и рекреативни цалосци, наменєни активним спортским дїялносцом хтори вимагаю вибудов и опреманє спортских комплексох и поєдинєчних спортских обєктох ше находза у урбаней часци Городу Вершца. Можлїви локалитети: обєдинєни и функционално повязани простор «Миленюм», «Вершецке озеро» (побрежни простор ушориц и опремиц з одвитуюцима змистами пре розвой туризма, так же би тота «белава оаза» городу могла дац квалитетни амбиєнт за активну рекреацию локалного и иншого жительства под час лєтнїх дньох), гиподром, спортски терени у валалских населєньох. Єден од можлївих напрямох розвою спортско-рекреативного туризма то и розвой жимского туризма, хтори би бул оможлївени з вибудову скияшских дражкох на Вершецких горох.

У рамикох спортско-рекреативного туризма можлїви розвой конїцкого спорту на таки способ же би ше коло потоку Месич ушорело конїцки дражки у складзе з потребами без окремних правилох будованя.

Горяцтво представя окреме значну форму спортско-рекреативного туризма, як форму активносци хтора присутна на Вершецких горох. З планом ше дава можлївосц унапредзеня постояцих и ушореня (маркированя) нових горских дражкох, як и можлївосц преширеня капацитетох за змесценє за горякох и вибудов нових горяцких домох. Постояца маркирована горяцка траса – «Вершецка трансферзала», ма перспективу розвою и активованя векшого числа горякох.

Екологґийно-едукативни туризем - Облапя защицени часци природи, Вершецки гори, хтори мож, уключиц до програмох розвою туризма. У рамикох екологґийного туризма ше буду одвивац шлїдуюци активносци:
- туризем окремних интересованьох*:* припатранє на птици – „bird watching", фото сафари;
- шедланє, воженє бициґлох, фахове и наукове упознаванє и преучованє природних вредносцох, зберанє лїковитих рошлїнох, печаркох и инше;
- школи природи и школи у природи, екологґийни кампи, екскурзиї, фахово и студийни пребуваня за одроснутих...

Риболовни туризем ше будзе розвивац на риболовних подручох отвореного типу (Канал ДТД) и завартого типу (рибняки, озера). Тота форма туристичного понукнуца постава вше актуалнєйша як основне понукнуце за вше векше число специялизованих туристичних аґенцийох, алє може буц и додатни змист пребуваня.

Ловни туризем будзе єден з найатрактивнєйших часцох туристичного понукнуца Општини Вершец, з оглядом же векша часц подруча Вершецких горох вигодна за ловство. Добра материялна основа, численосц дзивини и длуга традиция лову представяю добри предусловия за дальши орґанизовани розвой ловного туризма хтори треба же бул обрацени як ґу иножемному, так и ґу домашньому тарґовищу.

Рурални/валаски туризем з понукнуцом еко и етно туризма ма найменшу традицию на подручу општини, алє можлївосци за його розвой барз вельки. Розвой валаского туризма представя **активованє постояцей** материялней бази, кадрове и орґанизацийне оспособйованє жительства за даванє туристичних услугох змеценя, поживи и понукнуца змисту у просторе. Факт же на тим просторе вше була присутна, а и нєшка постої, барз рижнородна национална структура жительства хтора указує на можлїве постоянє числених етно означеньох - ношня, обичаї, фолклор, традиционална рурална економия и инше.

У рамикох специфичних и за туризем потенциялно атрактивних руралних амбиєнталних цалосцох треба визначиц и каштелї и салаши, хтори творя потенциялно барз атрактивни туристични пункти, од хторих векшину може самостойно або комплементарно уключиц до туристичного продукту того простору.

Вилєтнїцки туризем будзе мац вельку перспективу, з оглядом на природни вигодносци Општини и нарастаюци потреби жительства у урбаних штредкох за краткима и квалитетнима пребуваньми у природи. У случаю добрей орґанизациї и атрактивного змисту вилєтнїцкей форми туризма (з добру пропаґанду и маркетинґску афирмацию) вони можу буц у одредзених случайох туристичного поглєдованя барз атрактивни и основни мотив уключованя до туристичних рушаньох, цо поцагує за собу и обовязки укладаня до ушореня и опреманя тих туристичних локалитетох. За тото треба добудовац инфраструктуру за прилапянє туристох и за їх пребуванє.

Транзитни туризем вязани за потреби хасновања транзитного транспорту и гранїчного преходу. Вершец може раховац на кратше затримованє туристох хтори рушели ґу другим дестинацийом (ґу Румунии, Новому Саду, Беоґраду...) з понукнуцом за розпатранє значних културно историйних памятнїкох. Информативни центер на гранїчним преходзе да шицки потребни услуги туристом хтори уходза до нашей жеми. Одпочивалїще и мотел представяю нєобходни змист за стандард путованя сучасного туристи.

Єден з основних предусловийох отримуюцого розвою туризма то план едукациї шицких учашнїкох у туризме: туристичних роботнїкох, локалного жительства, туристох и шицких других уключених до туристичного понукнуца и провадзацих активносцох. За розвой туризма значне креированє бренду Вершца. Тиж розвой туризма як на просторе окремней наменки так и на просторе облапеня Плану подрозумює комплетованє понукнуца, капацитетох за змесценє, квалитетнєйши транспортни приступи, лєпше интеґрованє з општинским центром.

4.2. ПОЛЬОПРИВРЕДА

Польодїлство будзе представяц доминантни польопривредни конар на подручу окремней наменки, алє поступно го треба унапрямовац и формовац у складзе з екологґийнима критериюмами защити. Треба стимуловац польопривреднїкох на одхов тих польодїлских културох хтори толерую менше хасновanє хемийних средствох и редуковане хасновanє чежких польопривредних машинох, а даваю подобни економски ефекти. Там дзе за тото постоя условия треба поступно зменшовац интензитет обробку и хемийного третману, з намаганьом же би ше запровадзело орґанску продукцию, цо представя стратеґийне опредзелєнє на тим подручу. Продукти орґанскей продукциї треба же були брендовани (по можлївосци зоз защиценим ґеоґрафским походзеньом). Додатну валоризацию такого концепту польопривреди на защиценим подручу би представял розвой екологґийного и рекреативного туризма, як и нєпоштредного конзументу крайнїх продуктох.

Значни поверхносци ше находза под винїцами, цо окремна характеристика Вершецких горох и так останє и у будучносци. Постої потреба за сукцесивним подмладзованьом постояцих винїцох, при чим треба водзиц рахунку же би ше нєповратно нє страцело з того подруча стари автохтони сорти, од хторих даєдни (як на приклад Креаца) представяю ендеми, бо ше находза лєм ту, док ше даєдни стрета и на ширшим подручу, алє спорадично и барз ридко.

Очековано на пасовискох того подруча у будучносци ше будзе стимуловац тренд одхову автохтоних расох говедох.

Овоцарство ма солидни можлївосци за розвой, алє воно за тераз нє досц вихасноване, та постої значни простор за його валоризацию.

Банатска жовта пчола, хторей то матични простор, барз загрожена файта зведзена на лєм даскельо кошнїци у валалох Марковац и Ульма. Дзекуюци окремним намаганьом Польопривредного факултету у Новим Садзе и ентузиястом на терену єй вимеранє зопарте на час, алє єй дальша будучносц ище вше нєизвесна, насапредз пре мали ґенетични фонд хтори остал и потреби же би ше обезпечело достаточно простору дзе би могла обстац без мишаня з другима файтами пчолох. Провадзенео подруче окремней наменки Вершецких горох ше понука як идеалне ришенє.

Анї у будучносци рибарство на тим подручу нє будзе мац векше економске значенє, алє ше його спортски аспект може вельо лєпше наглашиц и вихасновац, як по тераз.

На часци жеми хтора ше находзи у нєпоштредним окруженю простору окремней наменки польопривреда ше убудуце будзе одвивац на узвичаєни способ, з тим же ше треба намагац же би ше механїчни обробок, хасноване хемийсних средствох и шатвову структуру усоглашело з природнима потенциялами простору.

4.3. ЛЄСАРСТВО И ЛОВИ

За розвой **лєсарства** як привредного конару, єден з основних условийох то унапредзованє стану постояцих лєсох. Зоз звекшаньом поверхносцох под лєсами ше злєпша сировинову базу за примарни и финални преробок. Прейґ звекшаня прерабяцких капацитетох, треба обезпечиц векшу занятосц жительства, цо будзе уплївовац на витворенє привредних и инших функцийох лєсох.

У тим смислу треба орґанизовац тирвацу максималну лєсову продукцию, обезпечиц пласман хасноваия древовей маси у прерабяцких капацитетох, а хасноване древовей маси и потенциялох усоглашиц з можлївосцами и динамику запровадзованя оптималного и нормалного стану.

Лови - На запровадзених ловискох у облапеню Просторного плану, треба унапредзиц условия бивалнїка и звекшац численосц популациї дзивини. З планскима мирами ше предвидзує полєшованє нєпродуктивней жеми пре формованє бивалнїкох за дзивину (ремизох) и ушоренє и опреманє ловискох.

Ґаздованє з ловиском ше запровадзує на основи ловней основи и рочних планох ґаздованя, з хторима ше предписує и конкретни плански мири хторим будзе циль защита, пожива и хасноване дзивини. Полни економски капацитет ловиска ше посцигує з добру проґнозу диманики розвою популациї дзивини, односно проєкцию оптималного матичного фонду за кажди ловни рок з почитованьом реалного прираста, утратох и одштрельованя дзивини. Вихасновац потенцияли хтори даваю лови як привредни конар у рамикохг туристичного понукнуца.

5. ПРОСТОРНИ РОЗВОЙ ТРАНСПОРТУ И ИНФРАСТРУКТУРНИХ СИСТЕМОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ И ПОВЯЗОВАНЄ З ДРУГИМА МРЕЖАМИ

5.1. ТРАНСПОРТНА ИНФРАСТРУКТУРА

Основне концепцийне опредзелєнє у домену драговей инфраструктури у облапеню Просторного плану то злєпшанє капацитетових можлївосцох предметних державних драгох, безпечносци и уровня транспортней услуги (ДД ч. 10/М-1.9, ч.18/Р-126), як основних драгових капацитетох, хтори понукню висши уровень комфору и лєпшу повязаносц того простору з окруженьом. Державни драги тиж у наступним периодзе, попри своєй основней функциї у медзиреґионалним и медзиопштинским повязованю, превежню и значну часц у обезпечованю транспортней доступносци ґу локалитетом у рамикох подруча Вершецких горох.

Примарни задаток у розвою транспортней инфраструктури нє вибудов новей мрежи транспортнїцох алє першенствено дзвиганє квалитету и реконструкция постояцей мрежи.

У будуцим розвою транспорту ше муши окреме инсистовац на вибудови-реконструкциї драговых напрямох державней драговей мрежи як и мрежи општинского уровня.

9 Принєшена Уредба о катеґоризациї державних драгох, у складзе зоз ню направена паралела з дакедишнїма М и Р драгами: дакедишнї М-1.9 то ДД ч.10 то ДД Іб шора ч.10, дакедишнї Р-126 то ДД Іб шора ч.18.

Операционализация концепциї у домену драгового транспорту то и затримованє шицких транспортних капацитетох найнїзшого гиєрархийного уровня (општински, хотарски, лєсово и други приступни драги) з хаснованьом реконструкциї и уклопйованя до новей функционално-транспортней матрици того простору и окруженя. Таки концепт ушореня транспортнїцох у рамикох простору облапеня ППППН будзе уплївовац на формованє новей єдинственей транспортней мрежи, хтора у подполносци злєпша вязи у зони подруча окремней наменки з населєнями, окруженьом, шицкима потерашнїма и планиранима туристичнима и локалитетами под режимами защити.

Мрежа приступних драгох окрем основней функциї у обезпечованю доступносци и повязованю зоз шицкима микролокациями, за одвиванє транспорту у рамикох простору облапеного з Просторним планом, барз значна и у функциї обезпечованя приступу до шицких змистох и микролокацийох у потенциялних позарядових, нєпредвидзених и акцидентних сутуацийох. З оглядом на специфичносц и «чувствительносц» таких предїлох, тота функция ше намага як єдна з найважнєйших.

У концепту спатраня можлївих трасох нових приступних драгох ґу предметному простору, предложени ришеня (верификовани прейґ плану локалней самоуправи у облапеню: ППО општини Вершец), хтори лєгко мож реализовац, без звекшаня траєкторийох путованя, експлоатацийних трошкох и без значних нєвигодних уплївох на отримуюци розвой и биодиверзитет того простору.

Концепция гайзибанского транспорту ше тиж снує на прилапених планских и стратеґийних документох (ППРС, РПП АПВ, Стратеґия розвою транспорту РС) цо подрозумює затримованє постояцей гайзибанскей драги у рамикох утвердзених коридорох и злєпшанє експлоатацийних параметрох з реконструцийнима мирами и вибудову. З реконструкцию/вибудову шицких гайзибанских капацитетох, значно ше злєпша експлоатацийни параметри (зоз звекшаньом ношивосци и експлоатацийней швидкосци), желєзнїца ше приближи ґу вимаганому европскому уровню превожацих услугох.

Нєобходна ревитализация и модернизация практично вкупней системи, зоз чим ше звекша безпечносц, ефикасносц и економичносц. Експлоатацийни швидкосци нєшка нєприлаплїво нїзки (V_e = 50 km/h), прецо потенциялни хаснователє желєзнїци дзечнєйше виберау други средства превоженя.

Концепцийне опредзелєнє у досягу водного транспорту (вишло з планскей и стратеґийней документациї Републики и АП Войводини) то уключованє потенциялох водно-плївней драги каналу ОКМ ГС ДТД, Банатска Паланка – Нови Бечей до дестинацийох транспорту путнїкох (потенциялних нащивительох у зони облапеня ППППН) и околних локалитетох, прейґ водних превозних средствох и/або з интеґралним повязованьом з иншима формами транспорту.

Концепция розвою нємоторного транспорту на предметним просторе предвидзує формованє и розвой капацитетох нємоторних пешацко-бициґлистичних рушаньох (прейґ дефинованя коридорох бициґлистичних дражкох – медзинародного цикло-коридору 1310 такв. «Iron Curtain Route», националного цикло коридору коло каналу ОКМ ГС ДТД, локалних цикло-коридорох коло драговей мрежи нїзшого уровня, пешацких и бициґлистичних дражкох знука и звонка населєньох и локалитетох). Нємоторни рушаня, як найважнєйши и екологийно найприлаплївши, доприноша зменшаню неґативних уплївох транспорту на животни штредок, злєпшаню «соживота» моторного транспорту и афирмациї природних, туристичних локалитетох защиценого подруча цо и препорука хтора виходзи з Атинскей повелї ЕСУ (1998. и 2003. року).

Ґенералне заключенє хторе мож вивесц у смислу уплїву окремней наменки простору на розвой и унапредзованє транспортней инфраструктури, окреме беруци до огляду же наменка простору звонка векших урбаних аґломерацийох и населєньох, то же окремна наменка нє ма значнєйши уплїв на транспортни коридори и обєктеи. Предметни транспортни капацитети хтори існуюци (державна драгова мрежа, маґистрална и локална гайзибанска драга, општински драги) векшином вибудовани, док плановани капацитети углавном нє преходза през окремну наменку и нє буду мац окреме значни уплїв през обєкти транспортней инфраструктури (провадзаци змисти драгох, бициґлистични дражки и опрема, транспортно-туристична сиґнализация) на инши змисти и функциї у рамикох окремней наменки.

10 ***EUROVELO* 13 – «Желєзна зависа» – Iron curtain:** Barents Sea – Black Sea 10 400 km: (Kirkenes – Sodankylä – Lappeenranta – Sankt Petersburg– Tallinn – Riga – Klapèda – Kaliningrad – Gdansk – Szczecin – Lübeck – Cheb - Znojmo – Eisenstadt - Bratislava – Sopron – Nagykanizsa – Mohács – Szeged – Kikinda – Drobeta-Turnu Severin - Kjustendil – Blagoevgrad – Strumica – Edirne – Rezovo)
У АП Войводини: границa Републики Мадярскей (Келебия) – Суботица – границa Републики Мадярскей (Бачки Виноґради) – Ashothalom – границa Републики Мадярскей (Дяла) – Нови Кнежевац – Кикинда – границa Републики Румуниї (Медя) – границa Републики Румуниї (Ватин) – Вершец – Била Церква – (Рам – Вельке Ґрадиште)

5.2. ВОДНА ИНФРАСТРУКТУРА

Розвой водней и комуналней инфраструктури на подручу окремней наменки ше будзе сновац на запровадзованю интеґралних реґионалних вецейнаменкових системох за ушоренє, хасноване и защиту водох. Треба обезпечиц одвитуюци условия за дальше ушоренє простору, у смислу комуналней опременосци обезпечиц квалитетне водоподмирйоване, як и ушоренє и обезпечоване водних ресурсох од дальшого заґадзованя и розсипованя.

Напрямки за управянє з водами и гидромелиорацийнима роботами:
- вибудовац Проєкт ревитализациї водного режиму на подручу Малого вершецкого риту пре запровадзованє рядового режиму вилїваня и висушованя у складзе з природну динамику, препоручує ше хасноване природней депресиї за почасове випощованє и одкладанє вельких водох пре ублажованє вилївох;
- ключна планска єдинка то злїв, та исти треба хасновац як основну єдинку простору у плановаю и управяню з воднима ресурсами. При плановаю и управяню з воднима ресурсами треба спатриц и ясно навесц реални преценьованя можлївих пошлїдкох хтори настаню пре поднїманє проєктованих гидротехнїчних и/або других активносцох;
- запровадзиц гидроморфолоґийни мониторинґ у складзе з Рамикову директиву о водох;
- нє допущене отримованє каналу з палєньом веґетациї у, при и на зукоснїнох каналу;
- вихасновац кажду можлївосц затримованя води хтора одцека з одводньованьом на злївним подручу; треба вельо частейше хасновац нєсистематичне и часточне з одводньованьом;
- забранєни шицки мелиорацийни активносци хтори маю за циль дальше одводньованє влажних бивалнїкох;
- нєобходне защициц дальше загрожованє квалитету под'жемней води пре їх под'жемне вицеканє до поверхосних цекох.

Водни обєкти за защиту од вилївох, ерозиї и поточинох

Защиту од водох треба розпатрац и анализовац у складзе зоз хаснованьом водох. Же би ше то посцигло, защита од чкодлївого дїйства водох вимага запровадзованє шлїдуюцих поступкох:
- ушоренє водоцекох и защита од вилївох;
- одводньованє польопривредней жеми;
- защита од ерозиї и вилївох;
- каналованє населєня и индустриї.

Водни обєкти за защиту од вилївох по члену 16. Закона о водох: главни, секундарни и лєтнї гаци з припадаюцима обєктами (шлайси, пумпни станїци), кейово и одбранєбни мури, розтерховани и латерални канали, як и гаци з акумулациями и ретензиями з припадаюцима обєктами на за одбрану од вилївох и други обєкти за защиту од вилївох. Пре очуванє и отримованє водних обєктох за защиту од вилївох и запровадзованє одбрани од вилївох, як и защити животного штредку, муша ше почитовац шицки забрани и огранїченя яки дефиновани зоз чл. 133. Закона о водох.

Защицена зона представя пас ширини 50 m, мерано од ножки гаци бранєней часци. У тим подручу забранєне окончовац гоч яки дїї без одобреня ЯВП «Води Войводини» и водних актох обезпечених од компетентного орґану. Шицки гаци и ретенцийни простори на териториї Републики Сербиї, у Републичним оперативним плану одбрани од вилївох и подлєгую окремному способу отримованя. У рамикох порядного отримованя (рамиково) два раз рочнє ше коши траву и тарупованє черякох, як на целу гаци так и на пригацовим пасу. У зависносци од потреби ше окончує хемийни третман корова же би ше з кореньову систему нє очкодовало цело гаци.

Защита од ерозиї и вилївох
У поглядзе загроженосци од ерозиї и цекох швидких водох, за простор облапени з тим просторним планом мож констатовац же подруче Вершцу загрожене з еолску, плувиялну ерозию и цеками швидких водох.

Водни обєкти за защиту од ерозиї и поточинох по члену 16. Закона о водох то: прегради, шлайси, реґулация долнїх цекох швидких водох, гацових утвердзеньох, биотехнїчни обєкти и други обєкти за защиту од ерозиї и швидких водох. Пре очуванє и отримованє защитних и других водних обєктох, як и защити животного штредку, муша ше почитовац шицки забрани и огранїченя дефиновани зоз чл. 133. Закона о водох.

Антиерозийну защиту и ушоренє злївох треба запровадзиц як часц мирох интеґралного хаснованя и ушореня простору. Обсяг роботох на антиерозиней защити ше муши интензивовац, пре витворйованє виецей задаткох: защиту простора од деґрадациї, защиту польопривредней жеми, защиту населєня и инфраструктурних системох од швидкей води, док у водопривреди циль тих мирох благочасна защита водних обєктох од засипованя з наношенїсками.

З оглядом на природу процесу ерозиї и швидких водох, руша ше од шлїдуюцих ґенералних принципох:

- абсолутна, тотална защита од ерозиї и поточинох ше у пракси нє може витвориц, та ю нє мож у подполносци елиминовац, алє лєм зменшац чкоду од ерозиї и поточинох;
- акциї на защити од ерозиї и вилївох ше муши водзиц першенствено у напряме правилного хаснованя шицких поверхносцох, а окреме поверхносцох загрожених з ерозию и швидкима водами;
- инвестицийни роботи, мири и обєкти за защиту од ерозиї и швидких водох муша буц економски оправдани и уклопени до «комплексних водопривредних и просторних ришеньох»;
- при виборе, односно проєктованю роботох и обєктох за защиту од ерозиї и вилївох, намагац ше ґу ришеньом хтори нє вимагаю окремни мири отримованя.

Дефиновани стан ерозиї (водней и еолскей) и цекох швидкей води на тим подручу указує на потребу виводзеня одредзеного обсягу роботох, хтори буду мац задаток санацию ерозиї и ушоренє цекох швидких водох, а подрозумию вибудов защитних обєктох, уключуюци и биолоґийни роботи (дзвиганє и отримованє защитней веґетациї). Мири за защиту од ерозиї и швидких водох то и рижни забрани або огранїченя права хаснованя жеми. З оглядом же розпространєни процеси еолскей ерозиї, потребни и роботи за санацию тей форми ерозиї хтора ма директни и поштредни уплїв на водоцеки и каналску мрежу.

Ґенерална проґноза вироятного будуцого интензитету ерозиї можлїва лєм на основи предпоставки же на злїву нє буду значнєйши пременки антропоґеного уплїву (рубанє лєсох векшого обсягу) або значнєйших климатских пременкох.

Зменшованє интензитету ерозиї ше случи лєм после запровадзованя роботох и мирох за антиерозийне ушоренє. Ефекти таких роботох мож почувствовац аж после дзешец и вецей рокох од моменту вибудови обєктох або заводзеня мирох.

У пракси ше за санацию, по интензитету ерозиї и швидкосци води, хасную два инвестицийни ґрупи роботох и административни мири хтори нєинвестицийни. Шицки тоти роботи и мири состойна часц комплексного антиерозийного ушореня злїву. Два основни ґрупи инвестицийних роботох то роботи у коритох цекох швидких водох и роботи на санациї ерозиї у злїву. Роботи у коритох швидких водох то обєкти за ушоренє швидких водох, док роботи у злїву то обєкти биолоґийней защити од ерозиї. Обидва файти роботох нєобходни и медзисобно су дополнююци, з велїма розличнима типами обєктох, конструктивних ришеньох и роботох. Попри роботох у кориту и злїву потребне почитованє законских мирох за антиерозивне ґаздованє зоз жему, чий уплїв на зменшанє интензитету ерозиї барз вельки и нє шме ше го занєдзбац.

З оглядом же задаток шицких роботох и мирох за ушоренє цекох швидких водох и защиту од ерозиї, витворйованє цо комплементарнєйших ефектох, вибрана концепция ришеня хтора то омożлївює – «комплексне антиерозивне ушоренє». Тота концепция облапя широки спектер роботох за ушорйованє цекох швидких водох и роботох за защиту од ерозиї и уводзенє потребних законских мирох за антиерозивне ґаздованє зоз жему.

У рамикох ґрупи роботох за ушоренє цекох швидких водох ше применює найрозличнєйши типи обєктох, чий вибор завиши од характеристикох цекох швидких водох, а основни задаток им затримованє рушаня наношенїскох и консолидация кориту цекох швидких водох. Под биолоґийнима и биотехнїчнима роботами ше подрозумює шицки роботи хтори директно, з биолоґийнима средствами (полєшованє и садзенє трави) и у комбинациї з меншима технїчнима роботами, доводза до санациї ерозийних процесох.

У коритох цекох швидких водох ше предклада воздлужни обєкти за фиксированє и ублажованє подлужного профилу. У питаню прегради за швидки води розличних типох, вибудовани од рижних материялох (ламани камень у циментним малтеру, нєармовани бетон).

Биолоґийни и биотехнїчни роботи творя рижни файти полєшованя, затравйованя и рижни мелиоративни роботи на лєсових, обрабяцих и овоцарских поверхносцох. Як за запровадзованє тей файти роботи на еродираних поверхносцох нєобходне виводзенє и провадзацих технїчних роботох, теди ше вони наволую биотехнїчни. Як и при технїчних роботох, дефиновани специфични обсяг тих роботох у зависности од интензитету ерозиї и гидроґрафскей класи цека швидких водох. На тим подручу ше муши применьовац и окремни биотехнїчни роботи за санацию процесу еолске

ерозиї. Тоту ґрупу роботох творя живи витрозащитни паси у комбинациї зоз затравйованьом. Розлика у одношеню на класични полєшованя у тим же ше витрозащитни паси дзвига на местох на хторих треба зменшац швидкосц витру и зоз самим тим и интензитет еолскей ерозиї. Понеже вкупни поверхносци хтори треба же би заберали витрозащитни паси барз мали, вони окреме нє виказовани, алє су уключени до вкупного количества полєшованя.

Водни обєкти за защиту од чкодлївого дїйства нукашнїх водох - одводньованє

Водни обєкти за защиту од чкодлївого дїйства нукашнїх водох – одводньованє 17. Закона о водох то: обєкти основней каналскей мрежи за одводньованє (главни и собирни одводни канали до хторих ше злївaю води з гидромелиорацийней системи иабо єй часци, з обєктами и пошоренями на нїх у функциї одводньованя або отримованя (препущеня на каналох, сифони, ґарадичи, швидки потоки, шлайси, пумпни станїци и подобне) и главни пумпни станїци и шлайси за одводзенє водох зоз системи по реципиєнт (природни, односно штучни водоцек)), - обєкти детальней каналскей мрежи за одводньованє (детальни канали за нєпоштредне зберанє води польопривредних и других поверхносцох и їх одводзенє до основней каналскей мрежу, як и обєкти на детальних одводних каналох (прокусти, сифони, ґарадичи, швидки води, шлайси, пумпни станїци и подобне)). Пре очуванє и отримованє водних обєктох за защиту од чкодлївого дїйства нукашнїх водох, як и защиту животного штредку, муша ше почитовац шицки забрани и огранїченя яки дефиновани зоз чл. 133. Закона о водох.

Ришенє одводзеня звишку води з мелиорацийного подручa по пумпних станїцох и/або ґравитацийно до Дунаю, хаснуюци постояцу каналску мрежу за одводньованє, респектуюци отримованє у нєй толерантно максималних уровньох води. Системи главних каналох и каналскей мрежи нїзшого шора диспозицийно нєпременєни и оставаю як основне ришенє за прилапйованє звишка води од паданьох з парцелох, з источасним реґулованьом уровня подж’емних водох на загрожених поверхносцох.

Обовязка водопривреди же би порядно отримовала канал, вимульовала корито и канал и депоновала муль у касетох на побрежю канала, отримовала гацу з механїзацию, кошела траву, керчела черяки, осиґуровала побрежє, отримовала инспекцийни дражки и инше.

Каналска мрежа ше находзи у оперативним плану одбрани од нукашнїх водох и подлєгує рядовому отримованя. Роботи на отримованю подрозумюю:
- вимульованє каналу;
- пресцеранє;
- пресцеранє депонийох;
- одстраньованє веґетациї з каналу на машински способ и ручно;
- вимульованє рошлїнских остаткох з транспортом на депонию;
- хемийне третированє наду и коровча итд.

Тиж, значно визначиц же нєпреривно преходна и стабилна роботно-инспекцийна дражка у населєних местох треба же би постояла з обидвох бокох каналу и же би була ширини 5 m мерано од рубца каналу у будовательним рейону, а у звонкабудовательним 10 m. Коло побрежя канала ОКМ ГС ДТД Банатска Паланка-Нови Бечей муши ше обезпечиц стаємно преходну и стабилну роботно-инспекцийну дражку за преход и роботу механїзациї хтора отримує канал, чия ширина нє шме буц менша як 7,0 m. У роботно-инспекцийним пасу забранєна вибудов наджемних обєктох (будинки, шахти, вентили, садзенє древох, поставянє оградох и подобне) и инши активносци яки предписани зоз чл. 133. Закона о водох.

Пре очуванє виталних интересох водопривреди наведзени активносци хтори маю приоритет и хтори ше нє шме запровадзовац и огранїчовац:
- нє мож меняц граніци и наменку водней жеми без окремней согласносци ЯВП «Води Войводини» Нови Сад;
- почитовац тото же би на побрежю мелиорацийних каналох були роботно-инспекцийни дражки хтори широки мин. 10m, у звонкабудовательним реону, а у будовательним реону тот пас може буц и узши, алє нє менєй як 5m, а за канал ОКМ ГС ДТД Банатска Паланка-Нови Бечей нє менєй як 7m;
- кед тото потребне, за запровадзованє одбрани од вилїву, нє шме ше онєможлївйовац хасноване першей и другей одбранєбней линиї и евентуалне формованє, односно хасноване постояцих (и планованих) ретензийох, як анї хасноване материялох за вибудов защитних обєктох – пожичку;
- Управянє з водамии ше муши окончовац у складзе з началом єдинства водней системи, а по плану управяня з водами на одредзеним водним подручу, та меняц постояци водни режим нєдошлєбодзене.

Водни обєкти за хасноване водох

У складзе зоз стратеґийнима опредзелєнями, подмирйованє з воду хтора ма найвисши квалитет ше будзе витворйовац з розвойом реґионалних системох, з яких ше будзе подмирйовац найвекше число населєньох и лєм з тима технолоґийнима процесами у яких нєобходна водох найвисшого квалитету. У шицких ришеньох комплексних водопривредних системох хтори хасную воду найвисшого квалитету подмирйованє жительства вше ма приоритет при розподзельованю води на хасновательох.
При подмирйованю индустрийних капацитетох, хтори продукую векши количества одпадних водох, треба увесц обовязку рационализациї трошеня води при подмирйованю индустрийних капацитетох хтори продукую векше количество одрутних водох, з обовязну рециркулацию, з чим ше обезпечує вецейнїсте хасноване вичерпаней води, очуване и защита водних ресурсох як од заґадзованя, так и од прейґмирней експлоатациї и вичерпованя дзепоєдних жридлох.

Води хтори служа за наводньованє жеми муша буц одвитуюцого квалитету. У зависности од характеристикох жеми и режиму под'жемних водох, наводньованє, по правилу, треба же би було у вязи з одводньованьом и общим ушореньом мелиорацийного подруча.

Планске ришенє подмирйованя з воду у границох планованих локалитетох, хторе ше снує на приключованю на найблїзшу систему явного водоподмирйованя, кед за тото єст условия и можлївосци, або черпаню води за пице индивидуално, прейґ викопаних студньох.

Водни обєкти за зберанє, одводзенє и пречисцованє одрутних водох и защиту водох

Поверхово води, природни и штучни водоцеки, виложени у перманентней деґрадациї з випущованьом одпадних индустрийних и насельових водох. Прето ше тоти одпадни води муши прилапиц и одвесц до рециписнту. На просторе у облапеню Просторного плану, будзе ше розвивац сепарацийну канализацийну систему, з яку ше окреме будзе одводзиц фекални одрутни води, а окреме звишни атмосферски одрутни води и системи за пречисцени технолоґийни води.

Основни задаток канализацийней системи то подполна гидротехнїчна санитация урбаних просторох. Фекални канализацийни системи треба же би позберали и одведли звонка териториї шицки одпадни води формовани при хасноваю. Канализацийни системи барз у узкей вязи зоз водоподмирйованьом и представяю функционалну и орґанску цалосц з нїм. Прето ше канализацийни системи муша розвивац вєдно з розвойом системи за водоподмирйованє.

З планами розвою ше предвидзує же би шицки населєня з обтерхованьом комуналних або заєднїцких индустрийних и домашнїх одрутних водох хтори векши як 5.000 ЕС (еквивалентних жительох) муша вибудовац построєня за биолоґийни третман у предвидзеним чаше.

У складзе зоз членом 16. Уредби о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох до водох и терминох за їх посциговане («Службени глашнїк РС» число 67/11, 48/12 и 1/16), у случаю же вибудов системи явней канализациї и пречисцованя комуналних одпадних водох нє економски оправдана у одношеню на хасен хтора би вишла у смислу защити животного штредку, хаснує ше поєдинєчни системи иабо други одвитуюци способи пречисцованя з хторима ше посцогнє границни вредносци емисиї або исти уровень защити водох. У случаю же висши ступень пречисцованя комуналних одпадних водох з аґломерацийох яки менши як 150.000 еквивалент жительства (ЕС) нє допринєше зменшаню заґадзеня рециписнту, мож применїц нїзши ступень пречисцованя, под шлїдуюцима условиями: 1) найменше секундарне пречисцованє або одвитуюце пречисцованє комуналних одпадних водох з випитованьом комуналних одпадних водох хторе предписане зоз законом з хторим ше ушорює води; 2) кед ше докаже зоз студию о проценьованю уплїву на животни штредок же випущованє комуналних одпадних водох по запровадзеним планованим пречисцованю нє погорша квалитет рециписнту.

Сходно наведзеному, туристични локалитети и центри проблем одводзеня одрутних водох буду ришовац прейґ компактних мини-пошореньох за биолоґийне пречисцованє, або одрутни води буду евакуовац до водонєпрепущуюцих септичних дзирох (без упиваци студньох) хтори ше будзе з часу на час випражньовац з автоцистернами, з анґажованьом компетентней комуналней орґанизациї, а змист ше будзе одвожиц на найблїзше пошоренє за пречисцованє одрутних водох (УПОВ, населєньово або централне).
Санитацию планованих локалитетох звонка будовательних подручох населєньох ше будзе окончовац по принципох руралней санитациї, з одводзеньом одрутних водох до индивидуалних або ґрупних водонєпрепущуюцих обєктох и у комбинациї зоз секундарним биолоґийним пречисцованьом.
Дижджову канализацию ше будзе конциповац за миродавни условия (часови пререз, урбанизованосц простору, рахункови диждж итд.), а етапно реализовац так же би ше вибудоване рационално уклопйовало до будуцого ришеня.

5.3 ЕНЕРҐЕТИЧНА ИНФРАСТРУКТУРА

5.3.1 Електроенерґетична инфраструктура

Електроенерґетични мрежи од значносци за обезпечованє подмирйованя з електричну енерґию планского подруча ше будзе розвивац по потреби розвою конзума, з благочасним и планским опреманьом мрежи и з цильом вкупного зменшаня неґативних уплївох енерґетских обєктох на животни штредок, цо будзе мац позитивни уплїв на подруче окремней наменки.

Подмирйованє з електричну енерґию трошительох на просторе облапених з планом обезпечене з трафостанїцох ТС «Вершец 1» трансформацийох 110/35/20 kV и ТС «Вершец 2» 110/20 kV, з уградзенима трафоами моци 22x20MVA и 31MVAVA. Трансформатор 110/35 kV обезпечує полнєнє трафостанїцох 35/10 «Вершец-Виноґради», з убудованима трафоами 4+2,5MVA, 35/20 «Вершец-Мини» з убудованим трафоом од 8MVA, 35/10 «Вершецки рити» з убудованима трафоами 4+2,5MVA и 35/10 «Ульма» з убудованима трафоами 2,5 +2,5MVA.

Зоз Стратеґию преходу зоз штиронапруженьовей (110, 35, 10 и 0,4 kV) трансформациї на тронапруженьову (110, 20 и 0,4 kV) трансформацию, нєобходно окончиц адаптацию вкупней штредньонапруженьовей мрежи и дистрибутивних трафостанїцох (ТС) у населєньох и медзимесних водох за 20 kV напруженя. У дистрибутивней системи електричней енерґиї (ДСЕЕ) у облапеню Просторного плану ше планує поступне гашенє 35 kV и 10 kV напруженьоваого уровня. Прето ше планує адаптацию и реконструкцию постояцих обєктох ДСЕЕ пре прилагодзованє за роботу под 20 kV напруженьом.

У складзе з наведзеним, ТС 35/x kV ше гаша и на їх местох ше планує вибудов розклопюющих построєньох з або без енерґетичних трансформаторох и уводзеня до системи далїнского надпатрунку и управяня.

Зоз Стратеґию преходу зоз штиронапруженьовей (110, 35, 10 и 0,4 kV) трансформациї на тронапруженьову (110, 20 и 0,4 kV) трансформацию, адаптує ше вкупну штреднєнапруженьова 10 kV мрежа, ТС 35/x и 10/0,4 за 20 kV напруженє.

ТС 35/10 «Вершецки рити» и 35/10 «Ульма» би после адаптациї постали ТС 35/20 kV «Вершецки рити» и 35/20 kV «Ульма» и конєчно би обидва ТС постали РП 20kV.

Постояци далєководи 35 kV ше после того з ревитализацию будзе хасновац як медзимесни далєководи 20 kV.

Пре резервованє медзимесних далєководох 20 kV, односно 10 kV, як и при рядових рочних ремонтох ТС 110/35 kV и ТС 110/20 kV, треба у цо векшей мири повязац конзуми сушедних ТС 110/x kV з новима медзимеснима 20 kV водами. Злєпшанє резервованя напруженя поєдиних населєних местох ше планує з вибудову повязаних медзимесних 20 kV водох медзи предметнима и околнима населєнями.

На обєктох ДСЕЕ, яки значни за обезпечованє полнєня планского подруча з електричну енерґию, ше будзе окончовац роботи на отримованю адаптациї и реконструкциї, пре очуванє сиґурного полнєня конзумного подруча, з уводзеньом до системи далїнского управяня, пременки назначеного напруженя, як и пре звекшанє капацитетох ДСЕЕ зпре потреби постояцих и нових хасновательох ДСЕЕ. Наведзени роботи подрозумюю: заменьованє преводнїкох при над'жемних и под'жемних водох, з або без звекшаня пререзу, заменьованє изолациї при над'жемних водох, заменьованє над'жемних водох з кабелнима водами, заменьованє голих преводнїкох над'жемних водох СКС-ом, заменьованє трансформаторох у трафостанїцох истей або векшей моци, убудов нових трансформаторох коло постояцих у трафостанїцох, заменьованє опреми у розклопюцих построєньох трафостанїцох, добудов розклопних построєньох у трафостанїцох, заменьованє постояцих префабрикованих построєньох у трафостанїцох з новима, з або без звекшаня капацитетох, поставянє антенских слупох за потреби системи далїнского надпатрунку и управяня з висини до 30 m, одстраньованє опреми и подобне. Дальши плани розвою штреднєнапруженьовей и нїзконапруженьовей електродистрибутивней мрежи у населєньох подруча буду завишиц од дальшого розвою населєня.

Оправянє квалитету випорученя и напруженьових нагодох у мрежи ше будзе ришовац локално по потреби, з вибудову нових штреднєнапруженьових и нїзконапруженьових обєктох.

Штреднєнапруженьово води шебудзе будовац як под'жемни каблни и над'жемни води на бетонских и желєзно-роштелястих слупох, з голима преводнїками на вишацих изолаторох або зоз СКС-ом.

У ярку з под’жемнима водами и на слупох над’жемних водох ше планує и оптични води. Трафостанїци 10(20)/0,4 kV ше планує як окремни обєкти – монтажно-бетонски (МБТС) и компактни, першенствено наменєни за примeньованє у кабелней-под’жемней штреднєнапруженьовей и нїзконапруженьовей мрежи и слуповей, першенствено наменєней за примeньованє у наджемней шреднєнапруженьовей и нїзконапруженьовей мрежи. Вибудов слупових трафостанїцох ше допущує слєм у рамикох над’жемней мрежи. Нїзконапруженьово води ше будує як над’жемни и под’жемни. Над’жемни води ше будує на бетонских и желєзнорешеткастих слупох з голима преводнїками або зоз СКС-ом, а под’жемни води ше будує з каблами.

Мрежа явного ошвиценя ше будзе кабловац у часцох населєньох дзе електроенерґетична мрежа каблована, а у часцох населєня у хторих електроенерґетична мрежа над’жемна, лампи за явне ошвиценє ше будзе поставяц по слупох електроенерґетичней мрежи.

Мрежу явного ошвиценя ше реконструує, тє. вибудує ше нову, у складзе зоз новима технолоґиями розвою ошвиценя и вимаганями енерґетичней ефикасносци.

У наступним периодзе потребну часц електричней енерґиї, випродуковану з конвенционалних жридлох, ше субституує з енерґию з нєконвенционалних жридлох – жридлох обновюющей енерґиї.

Пре рационалне хасновaнє квалитетних енерґентох и звекшанє енерґетичней ефикасносци треба применїц мири, як у продукцийних обєктох, преношацей и дистрибутивней мрежи, так и при хасновaню електричней енерґиї у секторох трошеня, тє. остатнїх хасновательох енерґетичних услугох.

Защиту обєктох од атмосферского пражнєня вивесц у складзе зоз Правилнїком о технїчних нормативох за защиту обєктох од атмосферского пражнєня («Службени новини СРЮ», число 11/96).

На подручу Плану ше находзи преносна мрежа 110 kV и 400 kV, як и часц системи основней преношацей мрежи Републики Сербиї и ю творя:
1. 110 kV ДВ ч.1001 ТС Дебеляча-ТС Вершец 2;
2. 110 kV ДВ ч.1156 ТС Вершец 1-ТС Вершец 2;
3. 110 kV ДВ ч.151/7 ПРП Кошава-ТС Вершец 1;
4. 110 kV ДВ ч.1002/2 Ґузел Стража- ТС Вершец 2;
5. 110 kV ДВ ч.1002/1 ТС Била Церква-Ґузел Стража;
6. 2х400 kV ДВ ч.463А ТС Панчево-Ґузел стража (робота под 110 kV напруженьом), ч.463БТС Панчево 2-границa ТС Решица (Реп. Румуния).

У постояцих коридорох преношацей мрежи, у складзе зоз Законом, мож окончиц реконструкцию и санацию, пре потреби интервенциї и ревитализациї, по условийох компетентного оператора преношацей системи електричней енерґиї и тим планом.

По Плану розвою преношацей системи за период од 2018. року до 2027. року и Плану инвестицийох планована:
1. Вибудов новей ВЕ Кошава (117 MW), хтору ше на преношацу мрежу приключи на постояци далєковод 110 kV ч. 151/7 ПРП Кошава-ТС Вершец 1;
2. Вибвудов новей ВЕ Пландиште 1, хтору ше на преношацу мрежу приключи як уход-виход на постояци далєковод 110 kV ч. 1001 ТС Дебеляча-ТС Вершец 2.

5.3.2 Термоенерґетична инфраструктура

При вибудови нових обєктох СЕРБИЯ-ҐАЗУ и НИС-НАФТАҐАЗУ треба обрациц повагу на зацицени природни добра на териториї општини Вершец. Тиж при плановaню проєктованя и вибудови тих обєктох, будзе ше водзиц рахунку о зменшаню конфликтох медзи хасновaньом енерґетичних ресурсох и защити животного штредку (населєня, жительство, жем, итд.) и поднїманє одвитуюцих мирох за санированє неґативних пошлїдкох (програма рекултивациї, ревитализациї, одстраньованя чкоди, итд.).

Постояци капацитети и вибудовносц ґазоводней инфраструктури на подручу облапеня Просторного плану, дава можлївосц єй дальшого розвою и преширеня пре ґазификацию шицких населєньох на предметним подручу и лєпши експлоатациї жемного ґазу.

Приоритет розвою на предметним подручу то ґазификация населєньох хтори нє достали ґаз: Вельке Средиште, Ватин, Войводинци, Ґудурица, Заґаїца, Ябланка, Куштиль, Мали Жам, Мале Средиште, Марковац, Месич, Орешац, Парта, Потпорань, Сочица, Стража и Шушара.

Предвидзена вибудов ґазоводу високого прициску СГС Тилва-Била Церква хтори би з часци преходзел през општину Вершец.

5.3.3 Обновюючи жридла енерґиї

У рамикох окремней наменки можлїве хаснованє обновюючих жридлох енерґиї за продукцию електичней и цеплотней енерґиї: соларней енерґиї (поставянє соларних панелох на постояци и плановани обкєти), гидроґеотермалней енерґиї лєм за власни потреби, а у складзе з условиями защити природи, пре подмирйованє з енерґию поєдинєчних локалитетох и комплексох.

5.4 ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИЙНА ИНФРАСТРУКТУРА

Електронску комуникацийну мрежу, хтора у функциї розвою предметного подруча, ше будзе розвивац як сучасну систему, цо подрозумює уводзенє найсучаснєйших технолоґийох у обласци електронских комуникацийох, модернизацию постояцей инфраструктури и обєктох, з вибудову широкопасовей мрежи на шицких уровньох, заключно з локалним, з хасноваьом найсучаснєйших медиюмох преношеня. То подрозумює и подполну диґитализацию шицких системох електронских комуникацийох (фиксна, мобилна, интернет, радио-комуникация, КДС), з обезпеченьом достаточних капацитетох, ровномирного розвою и вкупней закритосци простору и обезпеченє истей доступносци шицким оператером.

Розвой фиксней комуникацийней мрежи подрозумює:
- ровномирни розвой на цалим подручу;
- подпоне заменьованє аналоґних системох комуникацийох и старших диґиталних з новима системами у складзе зоз технолоґию розвою истих, а капацитети обезпечиц у складзе зоз роснуцима потребами;
- реконструкцию постояцей електронскей комуникацийней мрежи на шицких уровньох;
- хаснованє оптичних каблох як медий преносу вшадзи дзе ґод то можлїве;
- транспорт у нїзших ровних мрежох засновани лєм на оптичних каблох;
- реконструованє постояцей приступней мрежи при хторей би ше хаснованє бакарних каблох максимално скрацела, а значно звекшало учасц оптичних каблох и можлївосц бездротового приступу;
- добудов постояцей мрежи же би ше посцигло подпонлу закритосц териториї и оможлївело уводзенє шицких нових услугох;
- уводзенє широкопасовей мрежи до фиксней телефониї;
- ровномирни розвой широкопасовей мрежи за хаснованє универзалних услугох;
- пре обезпечованє нових услугох, приступну мрежу треба будовац з доводзеньом оптичней мрежи цо блїжей хасновательом, з применьованьом приступних предплатнїцких концентраторох и розличних бездротових (wireless) технолоґийох (напр. WiMAX, WiFi и инши);
- уводзенє кладзеня каблох до микро ярку, зоз чим ше подшвидшує вибудов и зменшує трошки;
- диґитализация емисийних системох, повязованє емисийней станїци медзисобно и попри радио- релейних системох з центрами дистрибуциї програмох и оптичним приводзеньом на найблїзши дрот.

Медзимесни електронски комуникацийни дроти плановани коло шицких постояцих и планованих драґових и гайзибанских коридорох. При плановаю нових транспортних коридорох плановац и покладанє одвитуюцих цивох до коридорох транспортнїцох, за дополнюце прецаґованє електронских комуникацийних каблох.

Защита телекомуникацийних коридорох и вибудов инфраструктурних и других обєктох у блїзкосци електронских комункацийних коридорох муши буц у складзе зоз Правилнїком о вимахганьох за утвердзованє защитного пасу за електронски комуникацийни мрежи и припадаюцима средствами, радио-коридорох и защитней зони и способе виводзеня роботох при вибудови обєктох («Службени глашнїк РС», число 16/12).

Постояци медзимесни и медзинародни оптични кабли ше находза у полиетиленских (ПЕ) цивох у постояцих транспортних коридорох, з векшу часцу положених директно до ярку або у кабловскей телекомуникацийней (ТК) канализациї. У наступним планским периодзе, пре потреби за новима капацитетами, мож обчековац вецейнїсте покладанє нових електронских комуникацийних каблох до постояцих ПЕ цивох.

За шицки плановани змисти у рамикох окремней наменки, яки вимагаю повязованє на постояцу електронску комуникацийну мрежу, як и вибудов новей електронскей комуникацийней мрежи, пре обезпечованє телекомуникацийного транспорту, планована коло постояцих и планованих драґових коридорох.

У рамикох децентрализациї електронских комуникацийних мрежох ше планує поставянє нових мултисервисних платформох и другей електронскей комуникацийней опреми у кабинетох у улїчних коридорох и других явних поверхносцох, як и поставянє нових електронских комуникацийних пошореньох и преширенє постояцих капацитетох телекомуникацийних оператерох у обєктох у власнїцтве або под закупом. Тиж, планує ше уводзенє оптичних каблох и рамикох досягу приступней мрежи, на початку з повязованьом правних особох (бизнис предплатнїкох) на оптичну мрежу, а познєйше и инших предплатнїкох пре подполну диґитализацию системи и можлївосци даваня найквалитетнєйших и найшвидших услугох и розличних сервисох (бешеда, податки, мултимедиялни сервиси и подобне).

Оптични кабли ше планує и до радио-базних станїцох мобилней телефониї. У наступним планским периодзе розвой мобилних комуникацийох ше будзе сновац на применьованю електронских комуникацийних (ЕК) технологиёх, пре даванє найсучаснєйших услугох и сервису, у скаладзе з Еропскима стандардами.

За потреби видео-надпатрунку на поєдиних локалитетох и системи диґиталного далїнского надпатрунку за вчасне одкриванє огня, можу ше поставяц камери и на антенски слупи.

Пре швидки розвой технологиї мобилних комуникацийох, плановани радио-базни станїци (РБС) дати ориєнтацийно з преферентнима зонами пречнїку коло 300 m, а точни локациї буду одредзени кед ше укаже потреба за будованьом истих, з почитованьом условийох за будованє дефиноване з тим просторним планом.

По конєцец планского периоду, постояци и будуци оператере мобилних комуникацийох инсталую комутацийно-управяцки центри, на локацийох хтори оможлївою оптималне повязованє з фиксну ЕК мрежу. На истим подручу радио-базней станїци мобилних комуникацийох ше будзе будовац у складзе з планами розвою оператерох мобилних комуникацийох.

За медзисобне повязованє комутацийно-управяцких центрох и радио-базних станїцох ше будзе хасновац фиксну ЕК мрежу або радио релейни станїци. Тоти радио релейни станїци (РРС) буду на локацийох радио-базних станїцох (РБС). Пошореня РБС и РРС буду инсталовани у постояцих обєктох з минималну адаптацию, на закрицох постояцих обєктох, закрицова контейнерска вариянта або на жеми (контейнерова вариянта).

Антени РБС, РРС и емисийни станїци буду монтирани на типових ношачох хтори ше фиксирує за постояци будовательни обєкти або на постояци антеново слупи. Винїмково, кед то потреба, нови слупи мож поставиц лєм з условиями и согласносцу Покраїнского заводу за защиту природи Сербиї.

Постояци емисийни обєкти хтори ше находза при Вершецкей кули треба вимесциц, у складзе зоз условиями компетентних службох защити нєрухомих културних доброх и защити природи и власнїком обєкту.

Каблова дистрибутивна система то вецейнаменкови, широкопасова ЕК система наменєна як дистрибуциї радио и ТВ сиґналу, так и даваню широкопасових, интерактивних, двонапрямних сервисох хасновательом. Сучасни каблово-дистрибутивна система (КДС) то комлексна цалосц, хтора подрозумює хасноване найновших технологиёних ришеньох у поглядзе опреми у станїцох и дистрибутивних центрох, як и у поглядзе мрежи.

На подручу Просторного плану постоя шлїдуюци єдинки поштовей мрежи: Вершец 1, Вершец 2, Вершец, 3, Вершец 4, Вершец 5, АТЦ Гемофарм Вершец, Вельке Средиште, Ґудурица, Куштиль, Влайковец и Павлиш.

У складзе зоз поставенима цилями, поштова мрежа ше будзе розвивац по шлїдуюцей концепциї: творенє стабилней реґулативи на тарґовищу поштових услугох, даванє универзалней поштовей услуги, розвой тарґовища поштових услугох, розвой и реструктуованє явного поштового оператера, розвой поштовей мрежи и капацитетох, унапредзованє квалитету поштових услугох, сиґурносц и безпечносц, стандардизация адресованя, тарифна политика.

Предметни простор закрива емисийна станїца Вершец, а плановани емисийни станїци у Ґудурици и Вельким Средишту.

6 ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ, АКЦИДЕНТНИХ СИТУАЦИЙОХ, ХАСНОВАНЄ И УШОРЕНЄ ПРОСТОРУ ОД ИНТЕРЕСА ЗА ОДБРАНУ ЖЕМИ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

6.3 ЗАЩИТА ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ

Стратеґийне опредзелєнє розвою подруча окремней наменки унапрямене на реализацию мирох защити у рамикох триступньового режиму защити Предїлу виніїмкових прикметох «Вершецки гори» о його защитней зони, условия хасновања инших природних вредносцох, як и на санацию, защиту и унапредзенє природних и з роботу створених вредносцох животного штредку, з очуваньом жридловосци и идентитету того подруча.

У контексту защити природних ресурсох (водох, воздух и жем) на просторе окремней наменки, предвидзени одредзени мири и активносци, з чию реализацию ше пострено унапредзи квалитет животного штредку того подруча. Почитованє режиму защити защиценого подруча и инших просторних цалосцох од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци, унапредзенє комуналней опременосци простору и усоглашованє розличних интересних потребох за ушореньом допринєше ґу очуваню и унапредзеню условийох за еґзистенцию шицких хасновательох у облапеню Просторного плану. Под тим ше подрозумює плановање и отримующе хасновање природних ресурсох, доброх и обновюющих жвидлох енерґиї з установйованьом интеґралней системи управяня и контроли животного штредку прейґ мониторинґу за воздух, воду, жем и галайк на подручу у облапеню Просторного плану, як и биомониторинґу у самим защиценим подручу.

Пре адекватне управянє з комуналним одпадом и статковима здохнутима животинями, нєобходно ше притримовац Стратеґиї управяня з одпадом, реґионалного и локалного плану управяня з одпадом и важацих законских актох, хтори вязани за тоту обласц. Нєчкодлїве одкладанє здохнутих животиньох и других одпадкох животиньского походзеня орґанизує локална самоуправа зоз зоогиґиєнску службу у складзе зоз Законом о ветеринарстве, до обєктох за зберанє, преробок або знїщованє одпаду животиньского походзеня, на способ хтори нє представя ризик по людзох и други животинї або животни штредок.

Роботи у рамикох защиценого подруча хтори нє забранєни, як и роботи у його нєпостредней блїзкосци, подлєгую обовязному виробку Студиї о преценьованю упліву на животни штредок, рушаюци од одредбох Закону о преценьованю упліву на животни штредок. Одредзенши условия, як правила шора и справованя хасновательох и нащивительох на защиценим подручу, утвердзи ше Управяча з окремним актом, а по предходно обезпечених условийох и думаню Покраїнских заводох за защиту природи.

За обєкти на подручу защиценого природного добра и у нєпостредней блїзкосци защиценого добра, инвеститор ше длужен обрациц ґу компетентному орґану з Вимаганьом за одредзованє потреби виробку студиї прецени упліву на животни штредок у складзе зоз Законом о прецени упліву на животни штредок.
У контексту защити природних ресурсох (водох, воздух и жем) на просторе окремней наменки, предвидзени одредзени мири и активносци, з чию реализацию ше пострено унапредзи квалитет животного штредку того подруча.
З цильом защити животного штредку од заґадзеня, предвидзени тоти мири:
- плановање и отримующе хасновање природних ресурсох, добра и енерґиї;
- запровадзованє системи провадзеня и контроли уровня заґадзеносци воздуху, води и жеми, биомониторинґу и мониторинґу галайку (коло главней транспортнїци през населєня и роботни змисти);
- дзвиганє квалитету и реконструкция постояцей транспортней мрежи;
- коло инфраструктурних системох нєобходно формовац защитни коридори у контексту защити околини и жительства од потенциялних неґативних уплївох;
- адекватне одкладанє комуналного одпаду и статкових здохнутих животиньох у складзе зоз Стратеґию управяня з одпадом и важацима законскима актами;
- евентуалне окончованє виглєдованя минералних сировинох з применьованьом шицких мирох защити животного штредку у складзе зоз Законом о рударстве и и условиями Покраїнского заводу за защиту природи;
- забранєне неґативне променьованє структури жеми, як и зменшанє биолоґийней активносци жеми;
- забранєне випущовац и одкладац заґадзующи, чкодлїви и опасни материї и одрутни води на поверхносц жеми и до жеми;
- забранєне нєадекватне хасновање минералних и орґанских гнойох, нєадекватне применьованє средствох за защиту рошлїнох и других препаратох у польопривредней продукциї, як и нєадекватне хасновање и ушореньє польопривредней жеми;

- прикмети жеми може меняц лєм пре злєпшанє квалитету, у складзе з єй наменку;
- окончовац отримованє постояцей каналскей мрежи (чишсценє каналу од муля и рошлїнох);
- формованє защитного желєнїдла коло екологґийних коридорох и транспорней инфраструктури;
- по закончуней експлоатациї минералних сировинох, у нєпоштредним окруженю защиценого природного добра, окончиц санацию и рекултивацию жеми, у складзе зоз законскима актами;
- санировац и рекултивовац дзиви и нєсанитарни депониї у складзе зоз Законом о защити животного штердку и Законом о управяню з одпадом.

По податкох з Локалней стратеґиї розвою Городу Вершца до 2020. року (2016), меранє квалитету воздуху окончене у городу Вершцу, у зони городского центру и у индустрийней зони. На основи трирочного мониторинґу заключене же воздух у Вершцу углавним загрожую садза и вкупни суспендовани часточки.

Як представене у Студиї хтора формулує предкладанє за кладзенє под защиту Предїл винїмкових прикметох «Вершецки гори» як защицене подруче II катеґориї, а на основи прецени ЛЕАП тиму за воздух, дефиновани потенциялни заґадзоваче у горадзе Вершец: фармацеутска индустрия - концерн «Гемофарм», фабрика за продукцию древеней амбалажи «Визард», млїн «Житобанат», хемийна индустрия «Brixol», кондиторска индустрия «Банат2 и «Swisslion».

Пре спатранє ступня заґадзованя воздуху околини и спатранє опасносци хтора у поглядзе заґадзованя представяю емитере котловнїци потребни рядови мераня емисиї чкодлївих ґазох з наведзених цепларньох.

За шицки локалитети на хторих ше окончує експлоатацию минералних сировинох, нєобходно орґанизовац провадзенє стану квалитету животного штредку у зони уплїву на защицене подруче.

6.4 ЗАЩИТА ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЄПОГОДОХ И АКЦИДЕНТНИХ СИТУАЦИЙОХ

Защита од елементарних нєпогодох подрозумює плановане простору у одношеню на можлїви природни и други зявеня хтори можу загрожиц здравє и животи людзох або спричинїц чкоду векшого обсягу на просторе за хтори ше Просторни план роби, як и предписованє мирох защити за зоперанє елементарних нєпогодох або ублажованє їх дїйства.

Наставанє, обсяг и час тирваня позарядових ситуацийох у векшини случайох нє може напредок предвидзиц, алє ше за дзепоєдни зявеня на основи искуствох, статистичних податкох и методох моделованя, а з оглядом на место зявеня, може предпоставиц же до нїх придзе, та ше у тим смислу планує и запровадзує конкретни мире защити.

На основи *сеизмологґийних* условийох достатих од Републичних сеизмологґийних заводох, на припатраним подручу утвердзени реґионални вредносци обчекованих максималних параметрох осцилованя жеми на поверхносци терену. У поступку просторного планованя треба хасновац параметри хтори дати на карти сеизмичного газарду за повратни период 475 р. як мири огранїченя хаснованя простору. При проєктованю и утвердзованю файти материялу за вибудов або реконструкцию обєктох, обовязно почитовац можлїви ефекти за наведзени ступнї сеизмичного интензитету (VII-VIII и VIII ступень по EMC – 98), же би ше максимално застановело можлїви деформациї обєктох под сеизмичним дїйством.

Наставанє *огня,* хтори можу достац характер елементарней нєпогоди, нє може виключиц, без огляду на шицки мири безпечносци хтори ше поднїма на плану защити. Превентивни мири защити облапяю плански мири защити хтори ше одноша на плановане приступних драгох, местох за обрацанє и платоох одвитуюцих характеристикох за потреби огньогасних превозкох, плановане жридла за подмирйованє з воду и капацитети водоводней мрежи хтори обезпечую достаточне количество води за гашенє огня, розмак медзи обєктами з хторим ше зопера ширенє огня и инше.

Републични гидрометеороло ґийни завод Сербиї (РГМЗ) окончує систематични метеороло ґийни и гидроло ґийни мераня и припатраня у державней мрежи метеороло ґийних и гидроло ґийних станїцох, вирабя мапи загроженосци и мапи ризику од метеороло ґийних елементарних нєпогодох, а тиж видава и обвисценя, наяви и спозореня о *метеороло ґийних и гидроло ґийних елементарних нєпогодох* и катастрофох. Провадзенє метеороло ґийних и гидроло ґийних ситуацийох окреме значне у поглядзе защити живота людзох и материялних доброх од дїлованя метеороло ґийних и гидролошких елементарних непогодох и катастрофох.

6.5 ХАСНОВАНЄ И УШОРЕНЄ ПРОСТОРУ ОД ИНТЕРЕСУ ЗА ОДБРАНУ ЖЕМИ

Достати условия и вимаганя од Министерства одбрани, а хтори ше одноша на просторни ришеня у облапеню Просторного плану убудовани до Просторного плану.

Защита жительства и материялних доброх (плановане и хасновање склонїщох и других защитних обєктох) дефиновани зоз Законом о зменшаню ризикох од катастрофох и управяню з позарядовима ситуациями («Службени глашнїк РС», число 87/18).

7 НАМЕНКА ПРОСТОРУ И БИЛАНС ПОВЕРХНОСЦОХ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

За потреби дефинованя подруча окремней наменки спатрене ширше подруче, хторе з тим просторним планом виказане як подруче облапеня Просторного плану. Спатрени слабосци и моци, можлївосци и гроженя за дальши розвой припатраного подруча и на основи шицкого у облапеню Просторного плану дефиноване подруче окремней наменки и подруче упливу на окремну наменку.

Просторна цалосц защицених подручох ПВП «Вершецки гори» и «Мали вершецки рит» з нєпостредну зону упливу вєдно представя єдну просторну цалосц, хтору ше дефинує як подруче окремней наменки.

Просторна цалосц хтора облапя урбану структуру городу Вершцу и руралне окруженє нїзкоровнїнского поясу висшей лесней тераси Банату представя зону упливу на окремну наменку.

Таблїчка 9. Биланс поверхносцох облапеня Просторного плану 11

ПОДРУЧЕ ОБЛАПЕНЯ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ		поверхносц	
		ha	%
1.	**Подруче окремней наменки «Предїлу Вершецких горох»** (Просторна цалосц защицених подручох ПВП «Вершецки гори» и «Мали вершецки рит» з нєпостредну зону упливу вєдно представя єдну просторну цалосц)	12 531,90	22,26
2.	**Подруче упливу на окремну наменку** (Урбана структура городу Вершцу и руралне окруженє нїзкоровнїнского поясу висшей лесней тераси Банату)	43.707.71	77,72
Σ	**Вкупна поверхносц облапеня Просторного плану**	**56 239,61**	**100,00**

Подруче окремней наменки ше состої з трох просторних подцалосцох: ПВП «Вершецки гори», Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит» и Зона нєпостредного упливу на защицени природни добра.

Таблїчка 10. Биланс поверхносцох просторних подцалосцох подруча окремней наменки[12]

ПОДРУЧЕ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ «ПРЕДЇЛ ВЕРШЕЦКИХ ГОРОХ»		поверхносц	
		ha	%
1.	Просторна подцалосц ПВП «Вершецки гори»	4 414,64	35,23
2.	Просторна подцалосц Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит»	931,20	7,43
3.	Зона нєпостредного упливу на защицени природни добра	7 186,06	57,34
Σ	**Вкупна поверхносц подруча окремней наменки**	**12 531,90**	**100,00**

11 Поверхносци унєшени до таблїчки достати зоз ґрафичним одчитованьом з Референтних мапох

I ПРАВИЛА ХАСНОВАНЯ ЖЕМИ, ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ПРАВИЛА БУДОВАНЯ

1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ И ОРҐАНИЗАЦИЇ ЖЕМИ

Подруче **облапеня Просторного плану** твори:
- подруче окремней наменки «Предїлу Вершецких горох» и
- подруче звонка окремней наменки: подруче уплїву на окремну наменку (Урбана структура городу Вершцу и руралне окруженє нїзкоровнїнского пасма висшей лесней тераси Банату).

За подруче облапеня Просторного плана ше дава правила хасновања жеми або напрямки за усоглашованє важацей планскей документациї у компетенциї Городу Вершец.

Под ушореньом ше подрозумює вецей мири и активносци пре защиту, обновйованє и унапредзованє природних вредносцох и елементох характеру предїлох, з цильом очуваня рижнородних характеристичних амбиєнталних цалосцох и значних процесох у екосистеми.

1.1. ПРАВИЛА УШОРЕНЯ ПО ПРОСТОРНИХ ЦАЛОСЦОХ

1.1.1. Правила ушореня за подруче уплїву на окремну наменку

За подруче **уплїву на окремну наменку** (Урбана структура городу Вершцу и руралне окруженє нїзкоровнїнского пасма висшей лесней тераси Банату), зоз тим Просторним планом ше дава общи правила ушореня.

На подручу звонка подруча окремней наменки, ше примєнює:
- принєшени просторни плани подруча окремней наменки, у часци окремней наменки яки дефиновани з тима планами;
- плански документи у компетенциї Городу Вершец (просторни и урбанистични плани), зоз обовязним применьованьом напрямкох и мирами защити яки утвердзени з тим Просторним планом, а спрам Референталней мапи ч. 4. - Мапа запровадзованя.

Ушоренє урбаней структури Городу Вершец ше унапрямує на защиту вибалансованей представи урбаного амбиєнту архитектонско-стилских и културно-историйних вредносцох, и їх природного окруженя.

1.1.2. Правила ушореня за подруче окремней наменки

Подруче окремней наменки творя три просторни

подцалосци:
1. ПВП «Вершецки гори»,
2. Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит» и
3. Зона нєпоштредного уплїву на защицени природни добра.

Подруче просторних подцалосцох ПВП «Вершецки гори» и Защицени бивальнїк «Мали Вершецки рит» дефиноване з Одлуками о защити (Одлука о защити предїлох винїмкових прикметох «Вершецки гори», ч. 011-77/2005, «Сл. новини Општини Вершец», ч. 06/05 и Одлука о защити защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит», ч. 011/039/2013, «Сл. новини Општини Вершец», ч. 10/13).

На Слики 1: «Преглядна мапа подруча окремней наменки и зони уплїву на пкремну наменку», дати препатрунок розмесцованя подцалосцох подруча окремней наменки.

За подруче просторних подцалосцох, хтори творя **окремну наменку**, з тим Просторним планом ше дава правила ушореня за:
- директне применьованє Просторного плана;
- директне применьованє Просторного плана з обовязним виробком урбанистичного проєкту;
- виробок одвитуюцого документу на основи напрямкох яки дефиновани з тим Просторним планом;
- применьованє важацих планских документох у компетенциї Городу Вершец з обовязним применьованьом напрямкох и мирами защити яки утвердзени з тим Просторним планом, а спрам Референталней мапи ч. 4. - Мапа запровадзованя.

За подруче окремней намнеки дзе предписане директне применьованє Просторного плана, нє дошлєбодзене кориґованє основней наменки планских документох єдинкох локалней самоуправи.

За директне применьованє Просторного плана и директне применьованє Просторного плана з обовязним виробком урбанистичного проєкту, з Просторним планом дати правила ушореня и правила будованя.

За подруче окремней наменки дзе предписане вирабянє одвитуюцого планского документу на основи напрямкох и условийох и мирох защити яки утвердзени з Просторним планом, з Просторним планом дати правила ушореня и напрямки за виробок одвитуюцого урбанистичного плана. По вирбянє наведзених планох, затримує ше існуюцу реґулацийну линию за наменки яки дефиновани з Просторним планом и применює ше з Просторним планом дефиновани правила будованя. Границa подруча облапеня одвитуюцого планского документу з Просторним планом дата як рамикова, а дефинована є у складзе з процедуру реґуловану зоз Законом о плановаю и вибудови. Зоз виробком одвитуюцого планского документу дошлєбодзени корекциї основней наменки яки дефиновани з Просторним планом, з обовязним применьованьом правилох ушореня, напрямкох и мирох за защиту яки утвердзени з Просторним планом. Тоти плани приноши компететни орґан Гророду Вершец по предходно обезпеченей согласносци компетентного орґану АП Войводини.

За подруче окремней наменки дзе дефиноване применьованє важацих планских документох у кометенциї Городу Вершец з обовязним применьованьом напрямкох и мирох за защиту яки утвердзени з просторним планом, з Просторним планом ше дава напрямки за виробок планских документох у компетенциї Городу Вершец, з правилами ушореня по наменкох яки дефиновани з Просторним планом. Зоз виробком нових планских документох дошлєбодзени корекциї основней наменки зоз применьованьом правилох ушореня, напрямкох и мирох за защиту яки утвердзени з Просторним планом.

За подруче окремней наменки дзе дефиноване вирабянє одвитуюцого планского документу за линийску инфраструктуру цо ма уплїв на окремну наменку у складзе з правилами ушореня з Просторного плана, з Просторним планом дати правила ушореня за виробок одвитуюцого планского документа. Положенє подруча облапеня такого плана ше дефинує у складзе з процедуру яка реґулована зоз Законом о плановаю и вибудови.

За вкупне подруче просторних подцалосцох ПВП «Вершецки гори» и Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит» обовязне директне применьованє Просторного плана за лєсову жем, польопривреду жем и водну жем, а спрам Реферални мапи число 4. «Мапа запровадзованя» и дефинованима урбанистичнима и другима условиями за ушоренє и вибудов транспортней и другей инфраструктурней мрежи, з мирами за защиту и правилами будованя.

Структури будовательней жеми у рамикох подруча окременей наменки ше затрима у існуюцих поверхносцох.

Прецизни граници будовательних подручох населєня и будовательней жеми за викенд зони, комунални поверхносци, вирски обєкти и роботни змисти ше дефинує и запровадзує з одвитуюцу планску документацию у компетенциї Городу Вершец зоз усоглашованьом з правилами ушореня и будованя яки дати з тим Просторним планом.

У подручу окремней наменки нє можлїве формовац нови зони будовательней жеми (окрем будовательней жеми за инфраструктуру) звонка будовательного подруча населєня. Єдино можлїве кориґовац існуюци зони будовательней жеми у змислу усоглашованя з існуюцим станом. Корекцию граници будовательней жеми ше окончи з усоглашованьом важацих планских документох або з виробком нових, хтори у компетенциї Городу Вершец.

1.1.2.1. Правила ушореня у просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори»

За подруче просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори» ше дава правила ушореня за:
- директне применьованє Просторного плана;
- директне применьованє Просторного плана з обовязним виробком урбанистичного проєкту;
- обовязни виробок одвитуюцого планского документу на основи напрямкох и мирох за защиту яки утвердзени з Просторним планом;
- применьованє важацих планских документох Городу Вершец, з обовязним применьованьом напрямкох и мирами защити яки утвердзени з тим Просторним планом, а спрам Реферални мапи число 4. «Мапа запровадзованя».

Тоту просторну подцалосц з найвекшей часци твори лєсова жем, а меншу часц твори будовательна жем (памятнїцки коплекс Вершецки кули, зони хижох за одпочивок, туристично-рекреативни комплекси), польопривредни поверхносци (пасовиска) и водна жем (потоки).

На лєсовей жеми у ПВП «Вершецки гори», пременку наменки ше окончи у складзе зоз Законом о лесох и з планскима ришенями з Просторного плана.

На лєсовей жеми мож будовац:
- обєкти инфраструктури у складзе з важацима планскима документами Городу Вершец, з обовязним примењованьом напрямкох и мирами защити яки утвердзени з тим Просторним планом;
- лєсово драги и обєкти у функциї лєсовей и ловней привреди у складзе з основами ґаздованя з лєсами, ловну основу и другима планскима документами за ґаздованє з лєсами и ловиском (предписане з тим Просторним планом) и
- вилєтнїцки и алпинистични дражки, надкрица и пункти за екстремни/авантуристични спорти.

За потреби вибудови обєктох управячох (обєкти цо наменєни ґаздованю з лєсами, дзивини и витворйованю общехасновитих функцийох лєсох: лєсово хижи, ловарски колїби и обєкти ловней привреди) и за потреби вибудови ловно – туристичних обєктох (ловарска хижа и ловарска вила) важи директне примењованє Просторного плана по датих правилох будованя, з предписанима мирами защити, согласносц управячаи условия компетентного заводу за защиту природи.

За потреби кратшого затримованя нащивительох, нєобходне партерно и пейзажно ушориц видиковци з директним примењованьом Просторного плана по правилох яки дати з тим Просторним планом («Правила будованя за вилєтнїцки и алпинистични дражки, надкрица и пункти за екстремни/авантуристични спорту»). Заградкови мобилияр ше кладзе на шицких локацийох яки дефиновани з планами Управяча у складзе з мирами защити. Мобилияр за заградки хтори служи за одпочивок, кратше зберанє и затримованє нащивительох, уклопиц до природного окруженя и направиц зоз природних материялох.

У рамикох ловискох, на лєсовей жеми мож поставиц дочасово обєкти:
- ловно – технїчни обєкти (кармилїща, солїща, валови, припатрачнїци, чеки итд.) и
- огради пре интензивне триманє, защиту и ловенє дзивини.

На лєсовей жеми мож дзвигац ремизи за защиту дзивини.

У рамикох просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори» ше находза два **туристично-рекреативни комплекси**, яки ше дефинує як **будовательна жем**. За обидва туристично-рекреативни комплекси важи тото: Условия за реконструкцию, адаптацию и санацию иснуюцих обєктох у рамикох комплекса, мож видац директно на основи Просторного плана. Пременка наменки иснуюцих комплксох муши буц у складзе з наменку яка планована з Просторним планом з обовязним виробком проєкту. Вибудов нових обєктох и нових комплексох нє дошелєбодзена без виробку одвитуюцого урбанистичного плана.

Попри туристично рекреативних комплексох будовательну жем твори и три зони хижа за одпочивок. За дефиноване зони хижа за одпочивок ше з тим Просторним планом предписує виробок одвитуюцого планского документу у складзе з напрямками яки дати з тим Просторним планом. Зоз виробком одвитуюцого планского документу дошлєбодзени корекциї основней наменки яки дефиновани з Просторним планом, з обовязним примењованьом мирох за защиту яки утвердзени з Просторним планом.

Зоз тим Просторним планом ше охаби на моци важаци План детальней реґулациї «Вершецки замок», «Сл. новини Општини Вершец», ч. 16/2015). Вименки и дополнєня того ПДР, як и виробок нового ше окончи у складзе з условиями компетентней служби защити природи и защити нєрухомих културних доброх и на основи мирох и условийох за защиту яки предписани з тим Просторним планом.

За дефиноване будовательней жеми за инфраструктуру и комунални змисти обовязни виробок плана детальней реґулациї на основи напрямкох яки утвердзени з тим Просторним планом.

На польопривредней жеми (пасовиска) забранєнє гоч яке будоване обєктох високих будонкох. Дошлєбодзене лєм будованє инфраструктурних обєктох у складзе з условиями з того Просторного плана.

На водней жеми (потоки) дошлєюбодзена лєм вибудов инфраструктурних мрежох и обєктох у складзе з Просторним планом, точка «1.2. Урбанистични и други условия за ушоренє и вибудов поверхносцох и обєктох окремней и другей явней наменки и мрежи транспортней и другей инфраструктури».

1.1.2.2. Правила ушореня просторна подцалосц Защицени бивальнїк «Мали Вершецки рит»

За подруче просторней подцалосци Защицени бивальнїк «Мали Вершецки рит» ше дава правила ушореня за:
- директне применьованє Просторного плана;
- директне применьованє Просторного плана з обовязним виробком урбанистичного проєкту;
- обовязни виробок одвитуюцого урбанистичного плану на основи напрямкох и мирох за защиту яки утвердзени з Просторним планом;
- виробок одвитуюцого планского документу за линийску инфраструктуру у складзе з напрямками и мирами з Просторного плана, а спрам Референталней мапи число 4. «Мапа запровадзованя».

Защицени бивальнїк «Мали Вершецки рит» з подручом ПВП «Вершецки гори» представя основни предмет Просторного плана и простор яки ше з Планом кладзе до функциї защити бивальнїка. Же би ше оможлївело векше интеґрованє мозаичней структури влажних бивальнїкох Малого вершецкого рита до рамикох єдинственей амбиєнтално-функционалней и екологґийней структури, з тим Просторним планом ґе огранїчує вибудов нових змистох.

Затримуюци характер отвореного простору, подруче риту потребне у цо векшей мири повязац зоз систему защиценого подруча ПВП «Вершецки гори» и потребне го ушориц у складзе з мирами защити бивальнїка и екологґийних коридорох яки дефиновани з тим Просторним планом.

Тоту подцалосц твори лєсова жем, водна жем (потоки и канали) и польопривредна жем (друга польопривредна жем).

Простор Малого вершецкого рита ше планує з основну функцию едукациї нащивительох цо подрозумює ушоренє иснуюцих и формованє нових дражкох за пешакох як основней опреми, а кед просторни о морфологґийни характеристики дошлєбодзую мож формовац и бициґлистични дражки, дражки за шедланє и подобне.

Прецизну трасу тих дражкох ше утвердзи по детальним спатраню биотичних и абиотичних характеристикох и просторних можлївосцох тей просторней подцалосци, з виробком одвитуюцих документох з яким ше управя зоз защиценим природним добром.

У рамикох Малого вершецкого рита можлїве вибудовац **визиторски центер** як монтажни обєкт у форми хижи од древа, максималней висини єдней етажи и максималней поверхносци 50 m2, а на основи обезпеченей согласносци и условийох Покраїнского заводу за защиту природи. Ґу визиторскому центру, ше планує ушоренє явней поверхносци. Потребне ушориц сиґурни приступ визиторскому центру и опремиц го з одвитуюцу инфраструктуру.

Моьлїве вибудовац и мрежу дражкох за пешакох и менших монтажних обєктох за едукативни и науково виглєдовацки цилї у рамикох тей подцалосци.

У рамикох тей просторней подцалосци, виключно з условиями и мирами защити природи дошлєбодзена вибудов и ушоренє:
- **поверхносцох за комуникацию** (дражки за пешакох и бициґлистични и драги за отримованє):
  - дражки за пешакох правиц зоз закрицом од стабилизованого материялу (жем);
  - на местох дзе би дражки за пешакох мали буц видзвигнути понад уровня жеми або води, правиц их зоз древа, максималней ширини 1,5 m;
  - драги муша буц у складзе з основу ґаздованя защиценого природного добра, а у функциї основней дїялносци;
- **заградково-архитектонских елементох**: надкрица, павильони, хижи на води (отворени учальнї), защитни колїби, видиковци, и подобни вибудовани монтажни обєкти зоз древа;
  - надкрица и павильони максималней поверхносци 10 m2;
  - хижи на води за едукативно-виглєдовацку диялносц (отворени учальнї) на влажней жеми муша буц виключно на єдним уровню, на висини максимално 1 m понад уровня жеми, максималней поверхносци 30 m2;
  - защитни колїби ше дзвига як защита од дижджу и бурї, капацитету 15-20 нащивительох; кладу ше на местох дзе найвекша концентрация нащивительох;
  - видиковци ше дзвига у форми платформи з яких ше оможлїви припатранє на характеристични амбиєнтални цалосци;
- **обєктох служби за отримованє** яки мож вибудовац у форми хижи на води або колїби з древа, максималней висини єдней етажи, максималней поверхносци 50 m^2.

Зоз цильом отримуюцого хаснованя того подруча, запровадзованя шицких мирох защити и контролованого розвою защиценого природного добра, обезпечиц нєобходну инфраструктуру на принципох хаснованя отримуюцих жридлох енерґиї:
- контролу и отримованє веґетациї коло иснуюцих дражкох з цильом функционалного отримованя мрежи комуникациї;
- унапредзенє стану мрежи комуникациї з поставяньом екологійних материялох;
- покладанє вонкашнєй канализацийней мрежи з приключком на био-дзиру хтора ма функцию и апарати за биологійно аеробне пречисцованє одпадних водох одвитуюцого волумену;
- виробок видзиравених студньох по першу издан, поставянє водоводней инсталациї до студнї и виробок вонкашнєй водоводней мрежи од обєкту упрвяча по студню за довод технїчней води.

На **лєсовей и польопривредней жеми** у рамикох тей подцалосци забранєна гоч яка вибудов обєктох високобудови, окрем того цо наведзене и цо у функциї презентациї и отримованя защиценого природного добра. Дошлєбодзене лєм будованє инфраструктурних обєктох у складзе з условиями з того Просторного плана.

За потреби дефинованя **будовательней жеми за инфраструктуру** (гаци, транспортних драгох) нєобходни виробок плана детальней реґулациї з уважованьом мирох за защиту яки предписани з тим Просторним планом.

На **водней жеми** (потоки и канали) мож запровадзиц активносци и мири за отримованє и унапредзенє водного режиму (основни наменки водней жеми зоз чл. 10. закона о водох), а нє дошлєбодзена вибудов окрем инфраструктурних обєктох. Шицки наведзени активносци мож реализовац з обезпечованьом защити и интеґритету водней жеми, а спарам условийох и мирами защити природи и водних условийох компетентного орґану. Ушоренє потокох и каналу зробиц спрам условийох з того Просторного плана и условийох компетентного орґану водопривреди.

1.1.2.3. Правила ушореня у просторней подцалосци «Зона нєпоштредного уплїву за защицени природни добра»

Тота подцалосц представя контактну зону медзи подцалосц Защицени бивальнїк «Мали Вершецки рит» и подцалосц ПВП «Вершецки гори», як и простор хтори представя моцни елемент яки детерминує характер повязаносци защицених природних доброх з окруженьом.

На часци простору тей подцалосци ше планує преширенє защиценого подруча («Студиї ПВП Вершецки гори – предлог за кладзенє под защиту як защицене подруче II катеґориї», Покраїнски завод за защиту природи, 2018. року).

Же би ше оможлївело моцнєйше интеґрованє до рамикох амбиєнталней структури ширшого подруча, зоз Планом ше тоту подцалосц ушорює як простор прейґ хторого ше препозна елементи природней физиономиї Вершецких горох зоз запровадзованьом мирох контролованого розвою и активносцох.

Подцалосц ше ушорює и як простор з якого ше спатри характеристики аґрарней заднєй часци Вершецких горох яки условени з топоґрафию терену и позицию вилївних потокох и драгох, чийо траси представяю важну вязу населєня у окруженю зоз Городом Вершец.

Попри запровадзованя екологійних коридорох, як вязи медзи двох защицених природних доброх, ушоренє тей подцалосци ше зводзи и на огранїчованє хаснованя польопривредней жеми (насампредз у рамикох винїцарско-овоцарскей зони и очуванє характеристичней отвореносци того типа предїлу и його характеристичних визурох.

За подруче просторней цалосци «Зона нєпоштредного уплїву на защицени природни добра» ше дава правила ушореня за:
- директне примењованє Просторного плана;
- директне примењованє Просторного плана з обовязним виробком урбанистичного проєкту;
- обовязни виробок одвитуюцого урбанистичного плану на основи напрямкох и мирох за защиту яки утвердзени з Просторним планом;
- виробок одвитуюцого планского документу за линийску инфраструктуру у складзе з напрямками и мирами з Просторного плана, а спрам Референталней мапи число 4. «Мапа запровадзованя».

На часци простору тей подцалосци дзе ше планує преширенє защиценого подруча забранєне будованє и дошлєбодзени лєм интервенциї у просторе яки лєм у функциї защити природи.

Тоту подцалосц твори польопривредна жем (винїцарско-овоцарска зона, пасовиска, друга польопривредна жем), лєсова жем, будовательна жем, (будовательни подруча населєня Месич и Мале Штредзиско, зони хижох за одпочивок, поверхносци за комунални змисти, теметови и др.), транспортна и друга инфраструктура, роботни зони).

У тей подцалосци може вибудовац **науково-едукативни комплекс** за хтори нєобходне виробиц одвитуюци плански документ у компетенциї Городу Вершцу и у складзе з мирами защити и напрямками яки дати з тим Просторним планом. Положенє и граници такого комплексу би ше дефиновало з анализами яки би утвердзели найвигоднєйшу локацию за конкретни комплекс. Зоз тим планом ше суґерує виглєдованє локацийох за вибудов националного центру за селекцию Банатскей жовтей пчоли (*Apis melifica banatica*) у районє населєня Марковац. Як простор хтори од винїмкового, стратеґийного значеня за очуванє тей файти пчоли присподобеней екологийним и микроклиматским условийом подровнїни Вершецких горох, препоручує ше розписованє урбанистично-архитектонского конкурсу за пренаходзенє адекватней микролокациї и ушоренє того центру.

На польопривредней жеми тей подцалосци дошлєбодзене будованє лєм у винїцарско-овоцарскей зони и другей польопривредней жеми и то з директним применьованьом Просторного плана. **На польопривредней жеми (пасовиска)** забранєнє гоч яке будованє обєктох високобудованя.

На **лєсовей жеми** тей подцалосци, ше применює правила ушореня и будованя яки дефиновани з тим Просторним планом. На лєсовей жеми у тей подцалосци пременку наменки ше окончи у складзе зоз Законом о лесох и з планскима ришенями з Просторного плана.

На лєсовей жеми може будовац:
- обєкти инфраструктури у складзе з Просторним планом;
- лєсово драги и обєкти у функциї лєсовей и ловней привреди у складзе з основами ґаздованя з лєсами, ловну основу и другима планскима документами за ґаздованє з лєсами и ловиском;
- вилєтнїцки и алпинистични дражки, надкрица и пункти за екстремни/авантуристични спорти.

На будовательней жеми у тей подцалосци дошлєбодзене будованє на тот способ:
- за будовательни подруча населєня и зони хижох за одпочивок ше применює правила ушореня яки дефиновани з планами хтори у компетенциї Городу Вершец з применьованьом мирох за защиту и напрямками яки дефиновани з Просторним планом;
- за роботни зони обовязни виробок плана детальней реґулациї на основи напрямкох яки утвердзени з Просторним планом;
- За потреби дефинованя будовательней жеми за инфраструктуру, дефинованє реґулациї и вибудов нових инфраструктурних змистох, обовязни виробок плана детальней реґулациї на основи напрямкох яки утвердзени з Просторним планом.

Зоз виробком плана детальней реґулациї, а на основи напрямкох за його виробок яки дати з тим Просторним планом, у тей подцалосци ше дефинує будовательну жем за потреби формованя «**Еко-туристичного комплексу**» (поглавє V – 2.1.4. «Напрямки за виробок одвитуюцого урбанистичного плана за туристично-рекреативни комплекс», поднаслов «Напрямки за виробок плана детальней реґулациї за еко-туристични комплекс»).

На водней жеми – потоки, нє дошлєбодзене будованє обєктох. За поток Месич обовязни виробок плана детальней реґулациї на основи напрямкох яки утвердзени з Просторним планом (2.1.13. Напрямки за виробок плана детальней реґулациї «Долїна потоку Месич»). По виробок плана, дошлєбодзене лєм реконструованє транспортних обєктох и преход инфраструктури, а у складзе з условиями з Просторного плана.

1.2. УРБАНИСТИЧНИ И ДРУГИ УСЛОВИЯ ЗА УШОРЕНЄ И ВИБУДОВ ПОВЕРХНОСЦОХ И ОБЄКТОХ ЯВНЕЙ НАМЕНКИ И МРЕЖИ ТРАНСПОРТНЕЙ И ДРУГЕЙ ИНФРАСТРУКТУРИ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

1.2.1. Транспортна инфраструктура

Обєкти явней транспортно-драговей инфраструктури (державни драги у складзе з Уредбу о катеґоризациї державних драгох, існуюца и планована желєзнїцка инфраструктура), як и провадзаци змисти коло драги, ше реконструує/будує на основи условийох зоз принєшеного Просторного плана локалней самоуправи.

Транспортна мрежа
Державни и општински драги ше реконструує/будує на основи условийох – правилох ушореня и будованя з просторних и урбанистичних планох, з притримованьом законскей и под'законскей реґулативи и условийох компетентного подприємства – управяча на предметних явних драгох. Правила ушореня и будованя за вибудов ше утвердзує зоз зробених планох детальней реґулациї, а реконструкцию ше реализує на основи условийох з просторного плана єдинки локалней самоуправи (ПВП Вершец).

Реализацию вибудови/реконструкциї драговей инфраструктури би требало окончиц з уважованьом анализи иснуюцих и перспективних транспортних цекох, як и експлоатацийного стану драгових поверхносцох и других елементох предметних явних драгох.

Желєзнїцка мрежа
Желєзнїцка инфраструктура ше реконструує/будує на основи условийох – правилох ушореня и будованя з просторних и урбанистичних планох, з притримованьом законскей и подзаконскей реґулативи и условийох компетентного подприємства – управяча на предметней инфраструктури. Реализацию вибудови/реконструкциї желєзнїцкей инфраструктури окончиц з уважованьом анализи иснуюцих и перспективних транспортних цекох, як и експлоатацийного стану желєзнїцкей инфраструктури, а на основи условийох з Просторного плана єдинки локалней самоуправи (ПВП Вершец).

Водни транспорт
При вибудови обєктох у рамикох водно-плївней драги ГС ДТД за чийо отримованє и розвой задлужене ЯВП «Води Войводини» Нови Сад, условия вимагац од компетентного орґану водопривреди.

Нєкатеґорована драгова мрежа

Хотарски драги
Вибудов и отримованє у складзе з препорученями и напрямками з просторних планох єдинкох локалней самоуправи.

Лєсово драги
Вибудов и отримованє у складзе з лєсову основу и у складзе з важацим Правилнїком о хасноваю лєсових транспортних драгох Явного подприємства за ґаздованє з лєсами «Сербиялєси» («Службени глашнїк РС», число 96/16, 95/18 – др. предписанє).

Други приступни драги
Вибудов и отримованє у складзе з важацу реґулативу и технїчнима предписанями (SRPS за драги з меншим траспортом). Кед при реализациї тих транспортних капацитетох придзе до потреби за заберанє новей жеми, обовязни виробок одвитуюцей планскей документациї (план детальней реґулациї).

Нємоторни транспорт

Дражки за пешакох и дражки на дильове (по локалитет у рамикох окремней наменки) мож будовац з тима препорученями:
- минимална ширина дражки за пешакох 2 m;
- вибудов кошульки можлїви од доступних материялох (препорученє: жем, каменьови аґреґат, шлюнок и подобне) и зоз сучасних материялох (асфалт и друге). За дїльови и дражки за пешакох обовязна стабилизация кошульки.

Бициґлистични дражки потребне рекоснтруовац/будовац з тима препорученями:
- ширина бициґлистичней дражки 1,5 m (мин. 1,0 m), 2,5 m – двонапрямни транспорт;
- вибудов кошульки з доступних материялох з обовязну стабилизацию, можлїве и применьованє сучасних материялох (асфалт);
- кошулька муши буц ровна, без угинаня и одвитуюцей ношивосци.

1.2.2. Водна и комунална инфраструктура

Пре очуванє и отримованє водних целох поверхносних и под'жемних водох и защитних и других водних обєктох, зопераня погоршованя водного режиму, обезпеченя прецеканя вельких водох и запровадзованя одбрани од вилївох, як и защити животного штредку, уважиц одредби Закона о водох (член 133, 134) хтори обезпечую интеґралне управянє з воднима обєктами и водну жем. Забрану окончованя дїї з члена 133 мож преширић и звонка границох водней жеми, кед би ше з тима дїями загрожело водни режим або водни обєкти.

Коло побрежя каналу ОКМ ГС ДТД Банатска Паланка – Нови Бечей, обезпечиц перманентно преходну и стабилну роботно-инспекцийну дражку ширини минимум 7 m, за преход и роботу механїзациї хтора отримує канал, и у тим пасме забранєне будовац обєкти, садзиц древка, орац и копац жем и окончовац други дії з якима ше губи функцию або загрожує стабилносц обєкту.

Длуж мелиорацийних каналох, звонка будовательного подруча обидвох бокох обезпечиц минимално 10 m шлєбодного простору, прейґ хторого ше будзе отримовац канал (у будовательним подручу тото огранїченє виноши 5 m), односно по водних условийох компетентного орґана , зи у тим поясу забранєне будовац обєкти, садзиц древа, орац и копац жем и окончовац други дії з якима ше нарушує функцию або загрожує стабилносц мелиорацийних каналох за одводньованє и поднїмац дії з якима ше онєможлївює порядне отримованє тих каналох.

У случаю же ше планує поставянє инфраструктури на водней жеми, у експроприяцийним пасме канала, по траси хтора паралелна зоз каналом, плановац инсталацию по линиї експроприяциї канала, односно на минималним одстояню (до 1 m), так же медзисобно, управна оддалєносц медзи трасу инсталациї и рубца побрежя канала будзе минимално 5 m у будовательним подручу и 10 метери у звонкабудовательним подручу.

Под’жемна инфраструктура муши буц укопана минимум 1 m под уровньом терену и димензионована на обтерхованя будовательней механїзациї з яку ше отримує водни обєкт, а хтора идзе по припобрежней часци. Кота терену то кота побрежя у зони роботно инспекцийней дражки.

Шицки евентуални крижаня инсталациї з водоцеком/каналом плановац под углом од 90°.

Транспортни поверхносци ше планує звонка зони експроприяциї каналу. Кед потребна транспортна комуникация-повязованє лївого и правого побрежя каналу, плановац и вибудов препущованя або моста. Технїчне ришенє препущованя або моста муши обезпечиц иснуюци водни режим и отримовац стабилносц дна и зукоси канала.

Водоподмирйованє плановац по условийох компетентного явного комуналного подприємства. Шицки плановани роботи у рамикох зони дзе жридла води муша буц у складзе зоз Законом о водох и Правилнїком о способе одредзованя и отримованя зонох санитарней защити жридлох водоподмирйованя («Службени глашнїк РС», число 92/08).

Там дзе нєт условия за приключованє на явну систему водоподмирйованя, подмирйованє з воду обезпечиц зоз студньох на парцелох хасновательох, а у складзе зоз Законом о водох.

Планска документация муши буц у складзе з общим коцептом каналованя, пречисцованя и диспозициї одпадних водох на уровню општини хтори и рамикох границох облапеня Плана.

Забранєне до водоцекох, пущац гоч яки води, окрем условно чистих атмосферских. Кед ше планує пущанє других одпадних водох до водоцекох муша ше обовязно комплетно пречисциц (предтретман, примарно, секундарно або терциялно), так же задоволюю предписани границни вредносци Уредби о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох до водох и терминами за їх досциговане («Службени глашнїк РС», ч. 67/11, 48/12 и 1/16) и предписани вредносци квалитету ефлуенту же би ше нє погубело отримованє квалитету води рециписнту (II класе води) у складзе з Уредбу о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох на поверхових и под’жемних водох и седименту и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 50/12).

На подручу защиценого природного добра, дзе преглашени режим I ступня защити, диспозицию одпадних водох до поверхових водох окончиц у складзе з режимом предписаного ступня защити на основи Закона о защити природи и Уредби о режимох защити («Службени глашнїк РС», число 31/12) и применїц ступень пречисцованя одпадних водох за чувствительни подруча (терциялни ступень пречисцованя) з яким ше обезпечи отримованє одличного екологґийного статуса рециписнту у складзе з параметрами яки предписани з Уредбу о границних вредносцох заґадзуюцих материйох на поверхових и под’жемних водох и седименту и терминами за їх досциговане («Службени глашнїк РС», чсило 50/12), а з якима ше нє погуби прикмети пре хтори су преглашени за защицене природне добро.

Канализацийну мрежу у населєньох предвидзиц сепаратного типа, насампредз за: условно чисти атмосферски води, забрудзени/олєйовани атмосферски води, санитарно-фекални одпадни води и технологґийно одпадни води. Концепцийне ришенє пречисцованя одпаднох водох може буц з єдним централним ППОВ на уровню општини, або з вецей ППОВ (поєдинєчно за кажде населєнє або ґруповане вецей населєньох).

Шицки обєкти за зберанє и третман атмосферских и одрутних водох муша буц водонєпрепущуюци и защицени од предзераня до под'жемних жридлох и гаварийного вилїваня.

Атмосферски води, чий квалитет одвитує II класи води мож без пречисцованя пущиц до атмосферскей канализациї, околней поверховей, риґол и др., прейґ ушорених випущованьох хтори осуґурани од ерозиї. На месце улїву атмосферских водох плановац улївни будинки хтори зоз ґабаритом нє уходза до прецекового профилу реципиєнту и нє губя стабилносц побрежя реципиєнта. Опрез улїву атмосферских водох до реципиєнту, плановац вибудов за ушедованє и роштеля пре елиминованє нєчистотох.

Плански ришеня у складзе з общим концептом каналованя, прещисцованя и диспозициї одпадних водох.

Випущованє санитарно-фекалних одпадних водох и технолоґийно одпадних водох плановац до городскей (населєнскей) канализацийней мрежи, а потим одвесц на централни ППОВ. Условия и согласносц за приключованє обезпечиц од компетентного ЯКП.

По вибудов явней канализациї, санитарно-фекални одпадни води мож пущац до водонєпрепущуюци септичних дзирох, без упиваюцей студнї, з одвитуюцим предтретманом, на мин. 3,0 m од шицких обєктох и граници парцели, хтори ше периодично пражнї, з анґажованьом компетентного комуналного подприємства.

Зависно од потребох, при заґадзовачу плановац вибудов пошореньох за предтретман технолоґийних одпадних водох, так же їх квалитет задоволює санитарно-технїчни условия за випущованє до явней канализациї, пре пречисцованєна ППОВ, же би ше нє губело роботу пречисцовача, а у складзе з Уредбу о границних вредносцох емисиї заґадзуюцих материйох до води и терминами за їх досцигованє, Прилог 2, Глава III, Таблїчка 1 («Службени глашнїк РС, ч. 67/11, 48/12 и 1/16). Змист чкодлївих и опасних материйох усоглашиц з Уредбу о границних вредносцох приоритетних и приоритетних газардних субстанцох хтори заґадзую поверхово води и терминох за їх досцигованє («Службени глашнїк РС, число 24/14).

1.2.3. Енерґетска инфраструктура

1.2.3.1. Електроенерґетска инфраструктура

У рамикох окремней наменки, у режиму I ступня защити, ше забаранює вибудов електроенерґетичней инфраструктури. У режиму II ступня защити можлїва вибудов под'жемней електроенерґетичней инфраструктури з иснуюцу инфраструктуру, за потреби управяня зоз защиценим подручом. У режиму III ступнї защити, можлїва вибудов под'жемней електроенерґетичней инфраструктури з иснуюцу инфраструктуру, за потреби отримуюцого хаснованя и управяня зоз защиценим подручом, отримованє иснуюцих обєктох и иснуюцих змистох (поверхносцох за туризем, спорт и рекреацию и др.).

Подмирйованє з електричну енерґию нових трошотельох у окремней наменки ше обезпечи з вибудову нєдоставаюцих електроенерґетичних обєктох, под'жемней и дистрибутивней штреднєнапружней и нїзконапружней мрежи и трансформаторних станїцох 20/0,4 kV.

За вибудов и реконструкцию електроенерґетичней мрежи знука бивалїща, муши ше обезпечиц окремни условия защити природи.

У зони екоґийних коридорох применїц окремни технїчно-технолоґийни ришеня яки зопераю колизию и електрокуцию птицох при елетричних дротох нїзкого и штреднього напона. Ношачох изолатора изоловац з пластичнима навлаками, а води означиц же би були обчалїви.

Правила за вибудов под'жемней електроенерґетичней мрежи
- електроенерґетична дистрибутивна мрежа (штреднєнапонска и нїзконапонска) ше будзе будовац под'жемно у транспортних коридорох и з инсуюцу инфраструктуру;
- при под'жемней електроенерґетичней мрежи глїбина покладаня дротох муши буц найменєй 0,8-1 m;
- у коридорох державних драгох дроти яки ше будує паралелно з державну драгу ше муши поставиц минимално 3 m од крайнєй точки крижного профила драги-ножки гаци драги, або вонкашнього боку драгового канала за одводньованє;
- крижанє з драгу окончиц лєм з механїчним дзиравеньом под штредок драги, просто на предметну драгу у предписаней циви;
- защитна цива муши буц поставена през цалу длужину медзи крайнїма точками крищного профила драги, звекшана за по 3 0 m з каждого боку;

- минимална глїбина поставяня дротох и защитней циви (при крижаню з державну драгу) виноши 1,35-1,5 m кед ше мерра од найнїзшей горнєй коти драги по горню коту защитней циви;
- минимална глїбина предметних инсталацийох и защитних цивох спод драгового канала за одводньованє (иснуюцого або планованого) од коти сподку канала по горню коту защитней циви 1,0-1,2 m;
- крижанє планованих инсталацийох оддалїц од крижаня иснуюцих инсталацийох на мин. 10 m;
- нє дошлєбодзенє паралелне водзенє циви за водовод и канализацию спопод або понад енерґетичних дротох;
- хоризонтални розмак цивох водоводу и канализациї од енерґетичного дроту найменєй 0,5 m за дроти 35 kV, односно найменєй 0,4 m за други дроти;
- при крижаню цивох за водовод и канализацию можу буц положени попод або понад енерґетичного дрота на вертикалней блїзкосци найменєй 0,4 m за дроти 35 kV, односно найменєй 0,3 m за други дроти;
- кед нє можлїве посцигнуц сиґурносни розмак на тих местох, енерґетични дрот ше прецагнє през защитну циву, алє и теди розмак нє шме буц менши як 0,3 m;
- на местох крижаня положиц одвитуюци означеня;
- нє дошлєбодзенє паралелне водзенє ґазоводу спопод або понад енерґетичних дротох;
- горизонтални розмак и вертикална блїзкосц при паралелним водзеню и крижаню ґазоводу од енерґетичного дроту муши буц найменєй 0,8 m у населєним месце;
- при крижаню ше цива ґазоводу кладзе попод енерґетичног дроту;
- вертикална блїзкосц при крижаню и горизонтални розмак при паралелним водзеню може буц найменєй 0,3 m, кед ше дрот положи до защитней ПВЦ циви хтора длугока найменєй 0,2 m, з обидвох места крижаня, або по цалей длужини паралелного водзеня;
- на местох крижаня енерґетичних дротох положиц одвитуюци означеня;
- над’жемни часци ґазоводу муша буц оддалєни од слупох далєководу ШН (штреднєнапонских) и НН (нїзконапонских) водох за найменєй висину слупох звекшане за 0,3 m;
- при будованю ґазоводу потребне роботне пасмо формовац на способ же чежки превозки нє преходза прейґ енерґетичного дроту на местох дзе є нє защицени;
- горизонтални розмак енерґетичного дрота од других енерґетичних дротох, як цо то дроти за явне розшвицованє и инсталация за семафори, муши буц найменєй 0,5 m;
- при крижаню енерґетичних дротох, дрот виспого напонского уровня ше кладзе попод дрота нїзшого напонского уровня, з почитованьом глїбини шицких дротох, на вертикалней блїзкосци найменєй 0,4 m;
- на местох крижаня енерґетичних дротох положиц одвитуюци означеня;
- у случаю нєдостаточнєй ширини коридору, медзисобни розмак енерґетичних дротох у истим дильову ше одредзує на основи електричного обтерхованя и нє шме буц менши як 0,07 m при паралелним водзеню, односно 0,2 m при крижаню. Обезпечиц же би ше дроти у рову медзисобно нє дотикали; медзи дротами ше по цалей длужини траси поставя опеку монтированых насатницох на медзисобней блїзкосци 1 m;
- горизонтални розмак елктронского комуникацийного дрота од енерґетичного дрота найменєй 0,5 m за дроти до 20 kV и 1 m за дроти 35 kV;
- при крижаню електронски комуникацийни дрот ше кладзе понад енерґетичног дрота, на вертикалней блїзкосци найменєй 0,5 m;
- кед енерґетични дрот поставени до защитней електропрепущуюцей циви (по цалей длужини паралелного водзеня або найменєй 3 m з обидвох бокох на месце крижаня), а електронски комуникацийни дрот поставени до електронєпрепующуцей циви, блїзкосц муши буц мин. 0,3 m;
- угел крижаня муши буц блїжей 90°, а у населєню найменєй 30°,
- кед угел крижаня менши, енерґетски дрот ше кладзе до челїчней циви;
- на местох крижаня енерґетичних дротох положиц одвитуюци означеня;
- понеже оптични дрот нє чувствителни на уплїви електромаґнетскей природи, блїзскосц оптичного дрота у одношеню на енерґетски дрот условене лєм зоз сиґурносну блїзкосцу пре окончованє роботох;
- забранює ше поставянє шахтох за електронски комуникацийни дроти на траси енерґетского дрота (преход енерґетского дрота през шахт);
- нє дошлєбодзене паралелне водзенє енерґетского дрота попод драги;
- енерґетски дрот поставиц минимално 1 m коло драги.
- при крижаню енерґетских дротох з драгу угел крижаня муши буц блїжей 90°, а найменєй 30°;
- на местох крижаня енерґетского дрота и драги, на концох циви поставиц одвитуюци означеня;
- у водней жеми дроти поставиц у експроприяцийним пасме водоцеку/мелиорацийних каналох по линиї експропријациї, односно на минималней блїзкосци од 1 m од линиї експропријациї, паралелно зоз каналом, на способ же медзисобна управна блїзкосц медзи трасу и рубцом каналу будзе минимум 5 m у будовательним, односно 10 m у звонкабудовательним подручу; глїбина на хторей ше кладзе дроти муши буц минимум 1 m спопод уровню терену;
- угел крижаня електроенерґтских дротох и водоцека/канала муши буц 90°.

Правила за вибудов явного ошвиценя

- У рамикох окремней наменки II и III ступня защити огранїчує ше ошвицованє простору на нєобходне унапрямене ошвиценє обєктох, прижемних поверхносцох и поверхносцох жеми, як и за потреби безпечносци транспортнїцох, туристичних змистох и културно-историйних вредносцох;
- хасновац ошвицуюци цела у складзе з новима технолоґиями розвою и условиями компетентного заводу за защиту природи;
- на бивальнїкох цо защицени и строго защицених файтох од националного значеня яки ше находза звонка будовательних подручох по потреби зменшац висину ошвицуюцих жридлох, применїц защиту з яку ше зопре розсипованє шветлосци ґу нєбу, односно ґу подручох екулоґийней мрежи; унапрямиц шветло ґу транспортнїцох и обєктох, а на окреме чувствительних локацийох применїц белави або желєни фарби шветлосци и огранїчиц тирванє ошвиценя на першу половки ноци;
- на екулоґийних коридорох керовац директне ошвиценє побрежя и примењовац одвитуюци технїчни ришеня защити природних и блїзко природних часцох коридора од уплїву шветлосци, з примењованьом одвитуюцих планских и технїчних ришеньох (зменшану висину шветлосних целох, унапряменосц шветлосних снопох ґу транспортнїцом и обєктом, з примењованьом окремного шветлосного спектру на чувствительних локацийох, огранїченьом тирваня ошвиценя на першу половку ноци и под.). Похасновац защиту з яку ше зопре розсипованє шветлосци ґу нєбу, односно по чувствительних подручох екулоґийней мрежи;
- у защитним пасме екулоґийного коридору, у пасме од 200 m од екулоґийного коридору бивалїща муши ше примєнїц мири защити коридору/бивалїща од уплїву шветлосци.
- ошвиценє поставиц мин. 20 m од побрежя, а оптимална блїзкосц 50 m од побрежя;
- у пасме 50 m од екулоґийного коридору/бивалїща, на будовательней жеми (населєнє, роботни зони, викенд населєнє, туристично рекреативни поверхносци и под.) примєнїц мири защити од уплїву ошвиценя.

Правила за вибудов трафостанїци 20/0,4 kV

- У рамикох окремней наменки, у режиму III ступня защити трафостанїци будовац як монтажно-бетонски або компактни за 20/0,4 kV напружне преношенє, у складзе з важацима законскима предписанями и технїчнима условиями компетентного ЕД подприємства;
- минимална блїзкосц трафостанїци од других обєктох муши буц 3 m;
- монтажно-бетонски трафостанїци ше будує як шлєбодностояци обєкт; можлїве будовац єднїсти (з єдним трансформатором моци до 630 kVA и можлївосцу приключованя до 8 нїзконапонских виводох) и двойнїсти (з двома трансформаторами моци до 630 kVA и можлївосцу приключованя до 16 нїзконапонских виводох);
- за вибудов таких обєктох потребне обезпечиц шлєбодни простор максималних димензийох 4 x 5,5 m за вибудов єднїстей монтажно-бетонскей трафостанїци и шлєбодни простор максималних димензийох 6,5 x 5,5 m за вибудов двойнїстей монтажно-бетонскей трафостанїци;
- дистрибутивни трафостанїци у населєньох будовац у улїчних коридорох як монтажно-бетонски або слупи за 20/0,4 kV напонского преношеня, у складзе з важацима законскима предписанями и технїчнима условиями компетентного ЕД подприємства;
- за поставянє ношацого порталу (порталного слупа) слупней трахсформаторскей станїци, ше муши обезпечиц шлєбодни простор димензийох 5 x 3 m за вибудов фунадаментох за портал и поставянє защитного ужеменя; тоти трансформаторски станїци мож приключиц на под’жемни штреднєнапонски води;
- попри обєктох тих трафостанїцох, обовязне предвидзиц шлєбодни простор за вибудов шлєбодностояцого орману, мерного места за реґистроване потрошеней електричней енерґиї явного ошвицованя.

Условия за реконструкцию над’жемней електроенерґетскей мрежи и обєктох трафостанїци 20/04 kV

- Реконструкцию иснуюцих електроенерґетских водох шицких напонских уровньох и трансформаторских станїцох ше окончи на основитого Просторного плана и условийох компетентних операторох мрежи преношацей и дистрибутивней системи електричней енерґиї, а подрозумює пременку ґабаритох, волумену, положеня або опреми иснуюцого обєкту, як и виводзенє роботох велького обсягу, заменьованє елементох на иснуюцих линийских обєктох у защитним пасме водох/обєктох, з якима ше нє меня їх вкупне функционованє;
- при реконструкциї/обнавяню иснуюцих водох у зонох защиценого подруча, бивалїща защицених файтох и екулоґийних коридорох, як и у пасме 200 m од ґранїцох наведзених просторних цалосцох, применїц окремни технїчно-технолоґийни ришеня цо зопераю колизию и електрокуцию птицох коло електричних слупох нїзкого и штреднього напону.
- за реконструкцию електроенерґетских слупох на бивальнїкох и екулоґийних коридорох потребне обезпечиц окремни условия за защиту природи.

Условия за приключованє на електроенерґетску инфраструктуру

- за приключованє обєктох на дистрибутовну систему вибудовац под'жемни або над'жемни приключок, зоз приключного слупа и орману мерного места (ОММ);
- ОММ муши буц поставени на реґулацийней линиї парцели на хторей ше будує обєкт, ґу улїци, або у будованей огради, тиж на реґулацийней линиї улїци;
- за хасновательох з предвидзену єдночасову моцу до 100 kW приключованє ше окончи з нїзконапонским под'жемним водом директно зоз трансформаторскей станїци;
- за хасновательох з предвидзену єдночасову моцу векшу як 200 kW приключованє ше окончи з трансформаторскей станїци 20/0,4 kV цо планована у рамикох парцели;
- кед вимагана максимална єдночасова моц до 150 kW, за вецей локацийно блїзких або сушедних обєктох у рамикох роботних змистох, приключованє таких трошительох електричней енерґиї ше обезпечи з будованьом диструбитивних трансформаторских станїцох на явней поверхносци або на парцелох другей наменки.

1.2.3.2. Термоенерґетска инфраструктура

У рамикох окремней наменки, у режиму I ступня защити ше забаранює вибудов ґазоводней инфраструктури. У режиму II ступня защити можлїва вибудов ґазоводней инфраструктури з иснуюцу инфраструктуру, за потреби управяня зоз защиценим подручом. У режиму III ступнї защити, можлїва вибудов ґазоводней инфраструктури з иснуюцу инфраструктуру, за потреби отримуюцого хаснованя и управяня зоз защиценим подручом, отримованє иснуюцих обєктох и иснуюцих змистох (поверхносцох за туризем, спорт и рекреацию и др.).

Подмирйованє з природним ґазом нових трошительох у окремней наменки ше обезпечи з вибудову нєдоставаюцей дистрибутивней ґазоводней мрежи и обєктох.

За вибудов и реконструкцию дистрибутивней ґазоводней мрежи знука бивалїща, муши ше обезпечиц окремни условия защити природи.

Правила отримованя, защити, ушореня и будованя за ґазоводи прициску до 16 бари

У населєних местох ґазовод ше по правилу будує у реґулацийним пасме транспортнїцох, у инфраструктурних коридорох.

Таблїчка 11. Минимална дошлєбодзена блїзкосц под'жемних ґазоводох од квартельних обєктох у хторих нєпреривно або дочасово пребува векше число людзох (од блїзшого конца циви по фундамент обєкту)

Роботни прицисок ґазоводу	MOP ≤ 4 bar (m)	4 bar<MOP≤10 bar (m)	10 bar <MOP≤ 16 bar (m)
Ґазовод зоз челїчних цивох	1	2	3
Ґазовод зоз полиетиленских	1	3	-

Блїзкосц дату у таблїчки можинїмково зменшац на минимално 1 m, з применьованьом додатних мирох защити, дзе ше нє шме загрожиц стабилсносц обєкту.

Таблїчка 12. Минимална дошлєбодзена блїзкосц вонкашнього рубца под'жемних челїчних ґазоводох 10 бари < MOP ≤ 16 bar и челїчних и ПЕ ґазоводу 4 bar < MOP ≤ 10 bar з другима ґазовадами, инфраструктурнима и другима обєктами

Инфраструктурни обєкти	Минимална дошлєбодзена	
	Крижанє	Паралелне водзенє
Ґазоводи медзособно	0,2	0,6
Од ґазоводу по водовод и канализацию	0,2	0,4
Од ґазоводу по врацивод и цепловод	0,3	0,5
Од ґазоводу по преходни канал врациводу и цепловоду	0,5	1
Од ґазоводу по нїзконапонски и високонапонски ел. дроти	0,3	0,6
Од ґазоводу по телекомуникацийни дроти	0,3	0,5
Од ґазоводу по резервоар* и други жридла опасносци станїци за подмирйованє з горивом за превожаци средства у драговим транспорту, менши плївни обєкти, менши привредни и спортски воздухоплївы	-	5
Од ґазоводу по жридла опасносци пошореня и обєкти за маґазинованє запалюющих и чечносцох цо горя вкупного капацитету найвецей 3 m3	-	3
Од ґазоводу по шахти и канал	0,2	0,3
Од ґазоводу по високе желєнїдло	-	1,5
* блїзкосц ше мера по ґабарит резервоару		

Таблїчка 13. Минимална дошлєбодзена блїзкосц вонкашнього рубца под’жемних челїчних и ПЕ ґазоводох MOP ≤ 4 bar зоз другима ґазоводами, инфраструктунима и другима обєктами

Инфраструктурни обєкти	Минимална дошлєбодзена	
	Крижанє	Паралелне водженє
Ґазоводи медзособно	0,2	0,4
Од ґазоводу по водовод и канализацию	0,2	0,4
Од ґазоводу по врацивод и цепловод	0,3	0,5
Од ґазоводу по преходни канал врациводу и цепловоду	0,5	1,0
Од ґазоводу по нїзконапонски и високонапонски ел. дроти	0,2	0,4
Од ґазоводу по телекомуникацийни и оптични дроти	0,2	0,4
Од ґазоводу по резервоар* и други жридла опасносци станїци за подмирйованє з горивом за превожаци средства у драговим транспорту, менши пліївни обєкти, менши привредни и спортски воздухоплїви	-	5,0
Од ґазоводу по жридла опасносци пошореня и обєкти за маґазинованє запалюющих и чечносцох цо горя вкупного капацитету найвецей 3 m3	-	3,0
Од ґазоводу по шахти и канал	0,2	0,3
Од ґазоводу по високе желєнїдло	-	1,5
* блїзкосц ше мера по ґабарит резервоару		

Блїзкосц дату у таблїчки мож винїмково зменшац на кратких часцох ґазоводу до 2 m, з применьованьом физичного обезпеченя од очкодованя при познєйших интервенцийох на ґазоводу и предметним воду, алє нє менєй як 0,2 m при паралелним водженю, окрем блїзкосци од ґазоводу по пошоренє и обєкти за маґазинованє запалюющих чечносцох и запалюющих ґазох.

Таблїчка 14. Минималне горизонталне розстоянє под’жемних ґазоводох од над’жемней електромрежи и слупох далєковода

Минималне розстоянє		
Назівни напон	**при крижаню (m)**	**при паралелним водженю (m)**
1 kV ≥ U	1	1
1 kV < U ≤ 20 kV	2	2
20 kV < U ≤ 35 kV	5	10
35 kV < U	10	15

Минималне горизонталне розстоянє ше рахує од фундаментох слупа далєковода, дзе ше нє шме загрожиц стабилносц слупа.

При крижаню, ґазовод ше по правилу поставя понад канализацию. Кед муши исц попод, нєобходне применїц додатни мири пре зоперанє евентуалного предзераня ґаза до канализациї.

Таблїчка 15. Минимални горизонтални розстояня MPC, MC и PC од квартельних обєктох и обєктох у хторих нєпреривно або часточно пребува векше число особох

MOP на уходзе			
Капацитет m_3/h	**MOP ≤ 4 bar**	**4 bar < MOP ≤ 10 bar**	**10 bar < MOP ≤ 16 bar**
по 160	коло обєкту (дзири на обєкту мупа буц звонка зони опасносци)	3 m або коло обєкту (на мур або ґу муру без дзири)	5 m або коло обєкту (на мур або ґу муру без дзири)
од 161 до 1500	3 m або коло обєкту (на мур або ґу муру без дзири)	5,0 m або коло обєкту (на мур або ґу муру без дзири)	8 m
од 1501 до 6000	5 m	8 m	10 m
Под’жемни	1 m	2 m	3 m

Таблїчка 16. Минимални горизонтални розстояня МРС, МС и РС од других обєктох

МОР на уходзе			
Обєкт	**MOP ≤ 4 bar**	**4 bar < MOP ≤ 10 bar**	**10 bar < MOP ≤ 16 bar**
Драга городских транспортних драгох	3 m	5 m	8 m
Општинска драга	3 m	5 m	8 m
Державна драга	8 m	8 m	8 m
Интерни транспортни драги	3 m	3 m	3 m
Явни драги за шейтанє	3 m	5 m	8 m
Жридла опасносци станїци за подмирйованє з горивом за превожаци средства у драговим транспорту, менши плївни обєкти, менши привредни и спортски воздухоплїви	10 m	12 m	15 m
Жридло опасносци пошореньох и обєктох за маґазинованє запалюющих чечносцох и запалюющих ґазох	10 m	12 m	15 m
Трансформаторска станїца	10 m	12 m	15 m
Над'жемни елктроводи	0 bar < MOP ≤ 16 bar:		
	1 kV ≥ U	Висина слупа + 3 m*	
	1 kV < U ≤ 110 kV	Висина слупа + 3 m**	
* алє нє менєй як 10 m; ** алє нє менєй як 15 m; тото розстоянє мож зменшац на 8 m за води при хторих изолация водох механїчна и електрично змоцнєна			

На крижаню ґазоводу з драгу, желєзнїцку драгу, водоцеком, каналом, далєководами називного напону вецей як 35 kV, угел оси ґазоводу ґу тих обєктох муши буц медзи 60° и 90°.

Угел крижаня на местох дзе то технїчно оправдане, дошлєбодзене зменшац на минимално 60°. За виводзенє крижаня ґазоводу з инфраструктурнима обєктами з углом меншим як 60° потребне обезпечиц одвитуюцу согласносц управяча, односно оператора над тима обєктами.

Минимална глїбина укопованя ґазоводу 80 cm кед ше мера од горнього рубца ґазоводу.

Таблїчка 17. Минимална глїбина укопованя челїчних и ПЕ ґазоводох, мерана од горнього рубцу циви, при укрижованю з другима обєктами

Инфраструктурни обєкт	**Минимална глїбина укопованя (cm)**
по сподок одводних каналох драги	100
по горню коту драговей конструкциї драги	135

Од минималней глїбини укопованя цивох мож одступиц пре оправдани причини за тот поступок, дзе ше муши предвидзиц звекшани мири безпечносци, алє на способ же минимална глябина укопованя нє може буц менша як 50 cm.

У зависносци од прициску, защитне пасмо ґазоводу:
1) за ПЕ и челїчни ґазоводи MOP ≤ 4 bar - по 1 m од оси ґазоводу на обидва боки;
2) за челїчни ґазоводи 4 bar < MOP ≤ 10 bar - по 2 m од оси ґазоводу на обидва боки;
3) за ПЕ ґазоводи 4 bar < MOP ≤ 10 bar - по 3 m од оси ґазоводу на обидва боки;
4) за челїчни ґазоводи 10 bar < MOP ≤ 16 bar - по 3 m од оси ґазоводу на обидва боки.

У защитним пасму ґазоводу ше нє шме окончовац роботи и други активносци окрем польопривредних роботох, у глїбини до 0,5 m без одобреня у писаней форми оператера дистрибутивней системи. У защитним пасме ґазоводу забранєне садзиц древа и други рошлїни чийо коренє ма глїбину векшу як 1 m, односно за хтори жем треба обрабяц глїбше як 0,5 m.

У случаю же ше планує поставяц инфраструктури на водней жеми, у експроприяцийним пасме водоцекох/мелиорацийних каналох, по траси хтора паралелна з каналом, инсталацию положиц по линиї експроприяциї, до 1,0 m, так же би медзисобна, управна оддалєносц медзи трасу инсталациї и рубцом побрежя канала була минимално 5,0 m у будовательним подручу и 10,0 метери у звонкабудовательним подручу.

При вибудови ґазоводу крижанє ґазоводу и явних драгох ше окончи у складзе з вимаганями Правилнїка о условийох за нєзавадзану и безпечну дистрибуцию природного ґаза по ґазоводу прициску до 16 bar («Службени глашнїк РС», число 86/15) и условиями управяча явней драги.

Условия за приключованє на термоенерґетску инфраструктуру

Приключованє на дистрибутивну ґазоводну мрежу окончиц у складзе з условиями и согласносцами яки достати од компететного дистрибутера за ґаз и у складзе з одредбами Правилнїка о условийох за нєзавадзану и безпечну дистрибуцию природного ґазу по ґазоводох прициску до 16 bar («Службени глашнїк РС», число 86/15).

1.2.3.3. Хаснованє обновюющих жридлох енерґиї

У рамикох подруча окремней наменки на иснуюцих и планованих обєктох (на закрицох), мож класц соларни колектори и панели яки хасную слункову енерґию за продукцию цеплотней або електричней енерґиї за власни потреби.

На подручу Предїлу «Вершецки гори» ше забранює будованє витроґенераторох и других продукцийних обєктох.

У защитним пасме екоґоґийного коридору, у пасме од 500 m од екоґоґийного коридору/бивалїща ше забранює вибудов витропаркох и поєдинєчних слупох витроґенераторох.

1.2.4. Електронска комуникацийна инфраструктура

У рамикох подруча окремней наменки, у режиму III ступня защити, можлїва вибудов под’жемней електронскей комуникацийней инфраструктури з иснуюцу инфраструктуру, за потреби отримуюцого хаснованя и управяня зоз защиценим подручом, отримованє иснуюцих обєктох и иснуюцих змистох (поверхносцох за туризем, спорт и рекреацию и др.).

За вибудов и реконструкцию електронскей комуникацийней мрежи знука граници дефинованих бивальнїкох муши ше обезпечиц окремни условия защити природи.

Под’жемна електронска комуникацийна мрежа

- Електронска комуникацийна мрежа облапя шицки файти дротох яки ше хаснує за потреби комуникациї (бакарни, коаксиялни, оптични и др);
- електронску комуникацийну мрежу будовац под’жемно у коридорох транспортних драгох;
- глїбина покладаня дротох найменєй 0,8-1,2 m;
- у коридорох державних драгох дроти яки ше будує паралелно з державну драгу ше муши поставиц минимално 3 m од крайнєй точки крижного профила драги-ножки гаци драги, або вонкашнього боку драгового канала за одводньованє;
- крижанє з драгу окончиц лєм з механїчним дзиравеньом под штредок драги, просто на предметну драгу у предписаней защитней циви;
- защитна цива муши буц поставена през цалу длужину медзи крайнїма точками крищного профила драги, звекшана за по 3 0 m з каждого боку;
- минимална глїбина поставяня дротох и защитней циви (при крижаню з державну драгу) виноши 1,35-1,5 m кед ше мера од найнїзшей горнєй коти драги по горню коту защитней циви;
- минимална глїбина предметних инсталацийох и защитних цивох спод драгового канала за одводньованє (иснуюцого або планованого) од коти сподку канала по горню коту защитней циви 1,0-1,2 m;
- крижанє планованих инсталацийох оддалїц од крижаня иснуюцих инсталацийох на мин. 10 m;
- електронску комуникацийну мрежу будовац под’жемно у коридорох транспортних драгох и коло пешацких дражкох, и явних поверхносцох и поверхносцох другей наменки;
- препорученє же би ше при вибудови нових транспортних драгох кладли циви за познєйше прецаговане електронских комуникацийних дротох;
- глїбина покладаня дротох найменєй 0,8-1,2 m при покладаню дротох до дильова, односно 0,3 m, 0,4 m до 0,8 m при покладаню до минидильову и 0,1-0,15 m до микродильова до драги, тротоару;
- кед уж исную траси, нови електронски комуникацийни дроти класц до истих;
- при паралелним водзеню електронских комуникацийних и електроенерґетских дротох до 10 kV найменша оддалєносц 0,5 m, а 1,0 m за дроти напона вецей як 10 kV;
- оддалєносц оптичного дрота и одношеню на енерґетски дрот условене лєм зоз соґурносну оддалєносцу пре окончованє роботох;
- при крижаню найменше вертикалне розстоянє од електроенерґетского дрота муши буц 0,5 m, а угел крижаня коло 90□;
- при крижаню електронско комуникацийного дрота з цивоводом водоводу и канализациї вертикалне розстоянє муши буц найменєй 0,5 m;

- при приближованю и паралелним водзеню електронского комуникацийного дрота з цивами водоводу горизонталне розстоянє муши буц найменєй 0,6 m, односно 0,5 m при приближованю и паралелним водзеню електронского комуникацийного дрота з канализацию;
- при крижаню електронско комуникацийного дрота з цивоводом ґазоводу вертикалне розстоянє муши буц найменєй 0,4 m;
- при приближованю и паралелним водзеню електронского комуникацийного дрота з цивоводом ґазоводу хоризонталне розстоянє муши буц найменєй 0,4-1,5 m, у зависносци од прициску ґазоводу;
- у водней жеми дроти поставиц у експроприяцийним пасме водоцеку/мелиорацийних каналох по линиї експроприяциї, односно на минималней блїзкосци од 1 m од линиї експроприяциї, паралелно зоз каналом, на способ же медзисобна управна блїзкосц медзи трасу и рубцом каналу будзе минимум 5 m у будовательним, односно 10 m у звонкабудовательним подручу, глїбина на хторей ше кладзе дроти муши буц минимум 1 m спопод уровню терену;
- угел крижаня електроенерґетских дротох и водоцека/канала муши буц 90°;
- комутацийни апарати и опрема УПС ше постави до металней шкатули – шлєбодностаци орман на явней поверхносци, у рамикох транспортних коридорох або желєних поверхносцох;
- у складзе з важацим Правилнїком о вимаганю за утвердзованє защитного пасма за електронски комуникацийни мрежи и припадаюци средства, радио-коридору и защитней зони и способу виводзеня роботох при вибудови обєктох («Службени глашнїк РС, число 16/12), знука защитного пасма нє дошлєбодзена вибудов и поставянє обєктох (инфраструктурних инсталацийох) других комуналних подприємствох понад и попод існуюцих под'жемних ЕК дротох або дротовей ЕК канализациї, окрем на местох крижаня, як анї виводзенє роботох хтори можу загрожиц функционованє електронских комуникацийох (ЕК обєктох).
- за потреби оддалєних хасновательох, звонка населєня, мож будовац бездротову (РР) електронска комуникацийна мрежа.

Условия за вибудов обєктох за псотавянє електронскей комуникацийней опреми и апаратох

- апарати за потреби електронских комуникацийох мож будовац у рамикох планованих змистох и других явних поверхносцох, з обезпеченим директним приступом апарату прейґ явних поверхносцох, обезпеченим простором за паркированє и пруключеньом на явну инфраструктуру, або з обезпечованьом окремней явней парцели як явней поверхносци, з обезпеченим приступом апарату, обезпеченим простором за паркированє и приключеньом на явну инфраструктуру;
- рубци бетонских постольох: стояци ИРО (виводно-розводни орман), електронских коуникацийних апаратох: хтори поставени у желєним пасме улїци, муша буц на минималним хоризонталним розстояню у одношеню на трасу будуцих под'жемних инсталацийох, рубца драги, приступних драгох, паркинґ простору и другей твардей защити од 1 m.

Правила за приключенє на електронску комуникацийну мрежу

- з цильом обезпечованя потребох за новима приключками на електронску комуникацийну мрежу и преходом на нову технолоґию розвою у обласци електронских комуникацийох, потребне обезпечиц приступ шицким планованим обєктом прейґ канализациї, од планованей дзири по просторию цо планована за змесценє електронскей комуникацийней опреми знука парцелох хасновательох.

Условия будованя бездротовей ЕК мрежи (РР) и припадаюцих обєктох:

- обєкти за змесценє електронских комуникацийних апаратох фиксней, мобилней комуникацийней мрежи у опреми за РТВ и КДС, мобилних централох, радио-базних станїцох, радио релейних станїцох, як и антени и антенски ношаче, мож поставиц на обєкти у рамикох окремней наменки простору и на існуюци антенски слупи;
- винїмково, кед то потреба, нови слупи мож поставиц лєм з условиями и согласносцу Покраїнского заводу за защиту природи Сербиї.

Условия за реконструкцию електронскей комуникацийней мрежи

- реконструкцию існуюцих електронских комуникацийних водох ше окончи на основи того Просторного плана и условийох компетентних операторох електронскей комуникацийней системи, а подрозумює пременку ґабаритох, волумену, положеня або опреми існуюцого обєкту, як и виводзенє роботох велького обсягу, заменьованє елементох на існуюцих линийских обєктох, з якима ше нє меня їх вкупне функционованє;
- при реконструкциї/обнавяню існуюцих водох у зонох защиценого подруча, бивалїща защицених файтох и екологґийних коридорох, як и у пасме 200 m од границох наведзених просторних цалосцох, применїц окремни технїчно-технолоґийни ришеня цо зопераю колизию и електрокуцию птицох коло електричних слупох нїзкого и штреднього напону;
- за реконструкцию електроенерґетских водох на бивальнїкох и екологґийних коридорох потребне обезпечиц окремни условия за защиту природи.

1.2.5. Правила за дзвиганє защитних пасмох желєнїдла

Формованє защитних пасмох желєнїдла (виттрозащитни и польозащитни) запровадзиц на просторе облапеня Просторного плана у рамикох транспортней и водней инфраструктури и польопривредней жеми. Защитни пасма желєнїдла буду и у функциї защити од витру, защити польопривредней жеми и шацох и защити биолоґийней рижнородносци. За формованє защитних пасмох потребне обезпечиц условия од компетентней институциї за защиту природи.

Условия за формованє защитних пасмох у рамикох транспортней и водней инфраструктури:
- за формованє тих пасмох потребна достаточна ширина реґулациї у рамикох транспортней и водней инфраструктури, а найменша препоручена ширина тих пасмох 5 m;
- планске садзенє желєних пасмох коло постояцих и планованих державних транспортнїцох I и II шора у облапеню Плана, ше ма окончовац у складзе з предїловима характеристиками подруча;
- нє дошлєбодзене правиц полєшени коридор коло самого пасма транспортнїци хтори би прицаговал животиньски файти и звекшал морталитет їх популацийох;
- на местох медзисобного крижаня транспортней и другей инфраструктури, при садзеню защитних пасмох желєнїдла, потребне ше притримовац условийох цо вязани за безпечносц транспорту;
- усоглашиц положенє защитних пасмох желєнїдла з иснуюцу и плановану под'жемну и над'жемну инфраструктуру;
- коло каналу и гацох, защитни пасма формовац звонка пасма яки потребни за їх отримованє.

Условия за формованє защитних пасмох желєнїдла у рамикох польопривредней жеми:
- формованє пасма просековей 10 m ширини (минимум 6 m);
- формованє главних пасмох на напрям як дує витор, а побочних на напрям главних пасмох;
- формованє єдношорних або двошорних пасмох у зони меншей загроженосци од витру, а у зони моцного витру и суши пасма од 3-5 шори од лїсцових файтох автохтоного походзеня;
- формованє пасмох на медзисобней оддалєносци од 30 їх висинох, же би ше витворели ефекти защити од витру, одношеня жеми и шацох у фази нашеня и
- формованє ажурних типох пасмох (з векшим числом дзирох цо розпоредзени по цалим профилу пасма).

Условия за формованє защитних пасмох желєнїдла у складзе з мирами защити природи (на бивальнїкох защицених файтох и коло екологґийних коридорох):
- обезпечиц повязованє лєсових бивальнїкох з дзвиганьом/обнавяньом пасмох високого желєнїдла;
- обезпечиц повязованє сейковитих бивальнїкох з очуваньом иснуюцих лукох и пасовискох коло екологґийного коридору;
- обезпечиц повязованє степских и лєсовостепских бивальнїкох з садзеньом польозащитних пасмох хтори облапяю континуоване пасмо веґетациї трави;
- забранєне садзиц инвазивни файти у просторе екологґийного коридору, а под час ушореня желєних поверхоносцох, одстранїц присутни самошейково єдинки инвазивних файтох;
- обезпечиц цо векши процент (найменєй 50%) автохтони файти плївного подруча (тополї, верби, панонски ясен, брест, лугов дуб итд) хтори нєобходне збогациц зоз черякастима файтами вилївного подруча;
- до 200 метери од коридору/бивальнїка звонка будовательного подруча (польопривредна, лєсова и водна жем) забранєне полєшованє/дзвиганє звонкалєсового желєнїдла у защитней зони сейковито-степских бивальнїкох и травних коридорох.

За формованє защитних пасмох желєнїдла потребне виробиц окремни основи ґаздованя з лєсами и проєктну документацию. Зоз проєктом защитних пасмох желєнїдла, дефиновац просторни розпорядок и типи пасмох, їх ширину, медзисобне розстоянє и конкретни вибор файтох у складзе з условиями бивальнїка. Забранєне примењованє инвазивних файтох, з обезпечованьом найменєй 50% автохтоних файтох пре очуванє биолоґийного диверзитету.

1.3. СТУПЕНЬ КОМУНАЛНЕЙ ОПРЕМЕНОСЦИ БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ЖЕМИ ПО ЦАЛОСЦОХ ХТОРИ ПОТРЕБНИ ЗА ВИДАВАНЄ ЛОКАЦИЙНЕЙ И БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ДОЗВОЛИ

Ступень комуналней опременосци будовательней жеми ше дава за будовательну жем у окремней наменки.

За кажду будовательну парцелу у часци будовательного подруча хтори у окремней наменки (населєня Месич и Мале Штредзиско) обезпечиц условия за приключованє на: транспортнїцу (колски и пешацки приход), водоводну мрежу, канализацийну мрежу, електроенерґетичну мрежу, дистрибутивну ґазоводну мрежу, електронску комуникацийну мрежу (ЕК), а по условийох компетентного подприємства. За потреби видаваня локацийних условийох и будовательней дозволи минимални условия обезпечиц у складзе з важацим планским документом Городу Вершец.

За будовательну парцелу у зони хижох за одпочивок обезпечиц минимално приключок на: транспортну и електроенерґетску инфраструктуру. Кед исную технїчни условия, зону хижох за одпочивок приключиц на канализацийну мрежу у населєню. Док ше нє здобудзе условия за приключованє на локалну або канализацийну мрежу у населєню, фекални одпадни води пущац до водо препущуюцих обєктох за зберанє и третман одпадних водох яки ше будує на истей парцели як и главни обєкт. Подмирйованє з воду нїзшого квалитету обезпечиц з под'жемя зоз залапеньом першого жридла.

За будовательну парцелу комплексу манастира туристично-рекреативного комплексу и дїловного комплексу, обезпечиц условия за приключованє на: транспортнїцу, водоводну мрежу, канализацийну мрежу, електроенерґетичну мрежу, дистрибутивну ґазоводну мрежу, електронску комуникацийну мрежу (ЕК), а по условийох компетентного подприємства.

1.4. УСЛОВИЯ И МИРИ ЗАЩИТИ ПРИРОДНОГО И КУЛТУРНОГО НАШЛЇДСТВА И ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ И ЖИВОТА И ЗДРАВЯ ЛЮДЗОХ

1.4.1. Условия и мири защити и ушореня предїлу

Попри наведзених общих условийох и мирох защити културних и природних доброх, наводзи ше и мири хтори ше одноша на очуванє и унапредзованє специфичней композициї и конфиґурациї структури предїла и защиту вредносцох предїлних елементох як основней идеї ушореня подруча Просторного плана, а одноши ше на простор дефинованих цалосцох и подцалосцох, цале облапенє Просторного плана кед нє визначене иншак:

- огранїчує ше ширења будовательних подручох населєньох до простору окремней наменки;
- забранєне будовац витроелектрарнї и соларни електрарнї на польопривредней, лєсовей и водней жеми, як и мали гидроелектрарнї на водней жеми у подручу окремней наменки;
- Забранєне будовац обєкти хтори нєвигодно уплївую на воздух, води, жем и лєси, з випатрунком, прейґмирним галайком або можлївосцу же би ше на други способ нарушело вредносци характеру предїла, природни и инши вредносци подруча, а окреме амбиєнталней вредносци населєня, нєрухомих културних доброх, ґеоморфолоґийних формацийох и бивальнїкох рошлїнох и животиньох (напр. индустрийни обєкти, маґазини/складища, фарми и др. обєктох) у подручу окремней наменки;
- забранєне меняц морфолоґийни и гидролоґийни прикмети подруча од хторих завиши функционалносц системи водоцека и канала;
- отримовац еколоґийни коридори (и знука будовательних подручох) зоз запровадзованьом континуитету желєних поверхносцох чия структура и наменка потримує функциї коридора;
- забранєни роботи и интервенциї з якима мож спричинїц процес водней ерозиї;
- отримовац нєпостредне окруженє културних доброх, историйни памятнїки и явни студнї, мозаични структури обрабяцей польопривредней и лєсовей жеми, водоцеки и канали и жем коло нїх, поверхносци за рекреацию, транспортну инфраструктуру и др.
- очувац характеристичну отвореносц того типа предїлу и їх других визурох з яких ше спатра памятнїцки комплекс «Вершецка кула»;
- нєобходне очувац влажни забарени подруча и рити.

1.4.2. Условия и мири защити и ушореня природних доброх

1.4.2.1. Защицени подруча

Предїл винїмкових прикметох «Вершецки гори»

У рамикох ПВП «Вершецки гори» и припадаюцей защитней зони потребне запровадзиц мири защити важацого акта о защити. Общи мири защити защиценого подруча тоти:
Обовязне:

- очувац автохтоносц лєсових екосистемох и їх мишаного составу;
- очувац и обновиц ґенетски фонд з обновйованьом потенциялней веґетациї и повтореним уношеньом рошлїнских и животиньских файтох хтори жили на подручу Вершецких горох;
- видвоїц и допатрац нашеньково компоненти автохтоних файтох древох;

- очувац мишани состав лєсових екосистемох зоз значну учасцу старих стеблох хтори источашнє и бивальнїки дробних цицарох як и птицох лєсових голубох;
- обновиц бук (Fagus moesiaca), дуб китайкар (Quercus petraea), дуб сладкарик (Quercus farnetto) и медунїцу (Quercus pubescens) на їх потенциялних бивальнїкох;
- отримовац и очувац луки;
- поставиц штучни гнїзда за птици лєсово голуби и дробних цицарох;
- поставиц штучни гнїзда у Козлуку и штучни хижки за ноцни хватачки;
- очувац репрезентативни ґеолоґийни, ґеоморфолоґийни и гидролоґийни зявеня и форми, биоґеоґрафски прикмети подруча, екосистемски, специйни и ґенетски диверзитет;
- защициц, ушориц и отримовац існуюци жридла;
- окончиц роботи на зопераню ерозиї жеми;
- запровадзиц мониторинґ з цильом провадзеня стану природних вредносцох, їх защити, очуваня и унапредзеня флори и фауни, а окреме защицених рошлїнских и животиньских файтох (природни ридкосци);
- ушориц подруча и вибудовац обєкти пре очуванє, обновенє и унапредзенє природних и културних вредносцох и їх презентацию у зависносци од ступня режиму защити;
- презентовац и популаризовац природни и створени вредносци на подручу Вершецких горох;
- санировац и ревитализовац загрожени и деґрадовани часци Вершецких горох;
- отримуюци розвой туристичних, спортско-рекреативних и других розвойних функцийох при хасноваю природних и културних вредносцох, на способ на яки ше осиґурує защиту и очуванє тих вредносцох, а шицко у складзе зоз ступньом режиму защити;
- у поступку утвердзованя наменки поверхносцох у режиму защити III ступня ограничиц будованє викендицох и викенд-населєньох у складзе з чувствительносцу и капацитетом простору.

Таблїчка 18. Режим защити I (першого) ступня

Забранєне:	- хасновац природни богатства и виключує ше шицки други форми
Дошлєбодзує ше:	- науковиглєдовацку роботу; - контроловану едукацию; - активносци з якима ше зопера деґрадованє и щезованє чувствительних екосистемох по окремних програмох.

Таблїчка 19. Режим защити II (другого) ступня

Дошлєбодзує ше:	- пестовац, обновйовац и ушорйовац лєси по верификованих планох ушорйованя и основох як и з Програму защити, розвою и ушореня Вершецких горох; - санацию и реконструкцию нарушених лєсових екосистемох - видвоїц оглядни поверхносци за обновйованє лєсох пре винаходзенє и вибор оптималних методох обновйованя лєсох и преводзеня з нїзкей до високей форми пестованя; - запровадзиц одховйовацки мири у младих компонентох у поступку обновйованя и ревитализациї и реконструкциї лєсових екосистемох; - потенцировац природне обновйованє лєсових компонентох; - очувац и унапредзовац стан високих лєсох применююци природне обновйованє и благочасно и плановано окончовац мири допатраня и обновйованя лєсох з якима ше обезпечує оптималну структуру и состав лєсох; - преводзиц існуюци вигнанцово лєси до висшей пестованей форми, лєм з автохтонима файтами древох з простору Вершецких горох; - зберац дзиви файти флори и фауни у складзе з Уредбу о кладзеню под контролу хаснованя и обтоку дзивей флори и фауни; - мири и активносци процив фитопаталоґийних и ентомолоґийних хоротох лєсох з применьованьом биолоґийних (селективних) препаратох и под условиями яки дал Завод за защиту природи Сербиї; - заменїц алохтони файти древох з автохтонима файтами по законченим одношеню; - будовац ловно-технїчни и други обєкти з цильом защити и очуваня ловней и иншей фауни Вершецких горох у складзе з Програму защити, розвою и унапредзеня защиценого природного добра; - контроловане напасанє и кошенє на поверхносцох пасовискох; - лови по верификованих планох и основох як и Програми защити и розвою защиценого природного добра Вершецкей гори; - будовац нєкатеґоровани лєсово драги по одобрених и верификованих планох и програмох у складзе з предписанями з якима ше реґулує питаня стратеґийного преценьованя уплїву роботох на животни штредок; - контролисане рушанє нащивительох (вилєтнїкох, алпинистох и др.) з присуством фахового водзача старателя; - контроловано трасировац, будовац, означовац як и отримовац едукативни, алпинистични, вилєтнїцки и други дражки; - ушорйовац локалитети рижних формох гребеньох за туристични наменки, означовац

Забранєне:	- Меняц наменку поверхносцом - преорйовац и полєшовац луки и пасовиска; - напасац домашнї статок окрем на поверхносцох пасовискох; - физично знїщовац гребенї; - рубац постояцу лєсову веґетацию у поясу пречнїку 10 m коло гребеньох; - преход драгом и будвац инфрасруктуру коло грабеньох на оддалєносци хтора менша як 50 m; - гоч яке минированє у нєпостредней околини гребеня (найменша оддалєносц 100 m); - пребуванє и затримованє нащивительох на самим обєкту (на гребеньох);

Таблїчка 20. Режим защити III (трецого) ступня

Дошлєбодзує ше:	- роботи у лєсарстве по верификованых и оверених планох ушореня и основох цо усоглашени з Програму защити, ушореня и хаснованя защиценого природного добра; - санацию и реконструкцию нарушених лєсових екосистемох; - орґанизовану нашенькарску и розсаднїцку продукцию автохтоних файтох древох Вершецких горох; - зберац и класц до обтоку дзиви файти флори и фауни у складзе з Уредбу о кладзеню под контролу хаснованя и обтоку дзивей флори и фауни; - рубац и одстраньовац алохтони файти древа по законченим обходзеню, а исти простор полєшиц з автохтонима файтами древох з простору Вершецких горох; - будовац оградзене ловиско за одхов и лови автохтоних файтох дзивини; - будовац ловно-технїчни обєкти з природного материялу (древа); - розвой туризма з можлївосцу простору хтори усоглашени з Програму защити, ушореня и розвою; - розвой и применьованє спортско-рекреативних активносцох хтори усоглашени з можлївосцу простору; - лови у складзе з ловну основу; - вибудов обєктох (туристичко-рекреативних, здравствено-регабилитацийних, културно-образовних) у складзе зоз Програму защити, ушореня и розвою; - вибудов нєобходней инфраструктури за обєкти хтори наменєни за спортско-туристични активносци и викенд биванє; - уключованє локалного жительства до планованых активносцох з учасцу у вкупним туристичним понукнуцу; - ушоренє вилєтнїцких и спортско-рекреативних просторох у складзе зоз Програму защити, ушореня и розвою природного добра як и у складзе з чувствительносцу и капацитетом простору дзе ше планує реализацию тих активносцох; - вибудов лєсових драгох у складзе зоз штредньорочну Програму защити, ушореня, розвою як и верификованима планами и проєктами хтори усоглашени з предписанями з якима ше реґулує питанє стратеґийного преценьованя уплїву роботох на животни штредок; - контроловане трасованє и ушорйованє алпинистичних и вилєтнїцких дражох и одпочивалїщох;
Забранєне:	- меняц наменку простору; - зберац и хасновац защицени рошлїнски и животиньски файти (природни ридкосци); - експлоатовац минерални и нєминерални сировини; - отверац каменьолами и жичиских каменя и писку; - виводзиц и инши роботи з якима ше може нарушиц природни вредносци и характеристики доброх.

Защицени бивальнїк «Мали вершецки рит»

Таблїчка 21. Режим защити II (другого) ступня

Забранєне:	- будовац нови явни драги; - одстраньовац верхню поверхносц трави з поверхносним пасмом жеми.
Ограничує ше:	- будованє обєктох и инфраструктури, на обєкти за потреби управяня зоз защиценим подручом и отримуюцого напасаня; - напасанє статку, на просторно и часово огранїчени активносци, у складзе з капацитетом и природнима вредносцами; - кошенє, на просторно и часово огранїчени активносци, з применьованьом защитних мирох за флору и фауну; - одстаньовац побрежну, плїваюцу и подводну веґетацию, на потреби ревитализациї и отримованя каналу, з тим же часови розмак медзи чисценьом истого каналу ма буц длугши як 3 роки - рубац автохтони файти древох, на активносци за потреби ревитализациї и зопераня пренамножованя патоґенох;

	- лови, на контролу патоґенох и пренамножованя предаторох; - туризем на просторни, часови и з капацитетом огранїчени активносци, у складзе зоз потребу очуваня природних вредносцох.

Таблїчка 22. Режим защити III (трецого) ступня

Забранєне:	- будовац обєкти за депоноване опасного одпаду и други обєкти з якима би ше могло заґадзиц воздух, воду и жем и загрожиц флору и фауну; - меняц наменку жеми, окрем з цильом управяня и ревитализациї бивальнїкох; - експлоатовац жеми и минерални сировини; - нарушовац и знїщовац поверхносци под веґетацию трави, преорйовац их и установйовац польопривредну продукцию; - уношиц алохтони и инвазивни файти; - шириц поверхносци под засадами древа и черякох, окрем пре ревитализацию бивальнїка; - заменьовац компоненти и ґрупациї автохтоних файтох древох зоз алохтонима; - висушовац и/або загребовац влажни бивальнїки; - ловиц водову пиряту дзивину; - знємирйовац, нєпланскн зберац и знїщовац дзиви животинї; - знїщовац, нєпланскн одстаньовац и зберац дзиви рошлїни и печарки; - рушанє швиньох на оддалєносци хтора векша як 100 метери од салашу; - хемийно и физично заґадзовац, депоновац тварди и чечни одпад и одрутни заґадзени води; - випущовац нєпречисцени одрутни води, як и води з меншим квалитетом яки одвитує II класи; - рушанє превозкох на моторни погон, других превозкох и превозних средствох звонка драгох, дражкох и простору яки за тото наменєни, окрем за службени потреби; - заґадзовац з галайком и шветлом; - роботи и активносци хтори можу мац нєвигодни уплїв на ґеоморфолоґийни, гидролоґийни и педолоґийни характеристики, живи швет, животни штредок; - еколоґийни интеґритет и естетски означеня предїлу.
Огранїчує ше:	- будовнє обєктох и инфраструктури, на обєкти за потреби отримуюцого туризма и рекреациї, управяня з природним добром и отримуюцого напасаня статку; - напасанє статку, на просторно и часово огранїчени активносци, у складзе з капацитетом и природнима вредносцами; - кошенє, на просторно и часово огранїчени активносци, з применьованьом защитних мирох за флору и фауну; - садзенє и рубанє древох и черякох, на отримуюце ґаздованє з лєсами, активносци за потреби ревитализациї, безпечносци нащивительох и зопераня пренамножованя патоґенох; - ошвицованє простору на унапрямене ошвицованє обєктох, прижемних поверхносцох и поверхносцох жеми, як и за потреби безпечносци транспортнїцох, туристичних змистох и културно-историйних вредносцох; - применьованє хемийних средствох на хасновапє штучних гнойох на обрабяцих поверхносцох, а за хемийни средства за защиту рошлїнох зоз согласносцу Министерства;

Мири очуваня и унапредзеня:
- очуванє репрезентативних ґеолоґийних, ґеоморфолоґийних и гидролоґийних зявеньох и прикметох, биоґеоґрафских прикметох подруча, предїлового, екосистемского, специйного и ґенского диверзитету;
- ревитализацию бивальнїкох;
- отримованє каналскей мрежи з хаснованьом биолоґийних методох;
- планске зоперанє и заменьованє инвазивних алохтоних файтох з автохтонима;
- потенцированє природного составу и мишаносци лєсових компонентох;
- реинтродукцию файтох хтори щезли з того подруча;
- мири активней защити фауни (преходи, изолатори, штучни гнїзда и др.);
- отримованє преходносци еколоґийних коридорох;
- мониторинґ природних вредносцох;
- презентацию и популаризацию природних и створених вредносцох;
- розвой туристичного понукнуца и системи управяня з активносцами нащивительох.

На просторе ПВП «Вершецки гори» и у защитней зони, запровадзиц мири защити хтори дати у Плану, хтори ше будзе применьовац по приношеню нового акта о защити за ПВП «Вершецки гори».

Зоз оглядом же у цеку процедура приношеня нового акту о защити Предїлу винїмкових прикметох «Вершецки гори» и же нарис Покраїнскей скупштинскей одлуки о защити ПВП «Вершецки гори» од 3. по 24. септембер 2019. року бул на явним увиду, порушани поступок защити

защиценого подруча и по члену 42. Закона о защити природи («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 91/10, 14/16 и 95/18 – др. закон).

У складзе з тим, зоз Просторним планом ше дефинує простори хтори предложени за преширйованє защиценого подруча за хтори ше дава мири защити по «Студиї защити ПВП «Вершецки гори» – предлог за кладзенє под защиту як защиценого подруча II катеґориї» (Покраїнски завод за защиту природи, 2018. року) по режимох защити хтори дати у тих таблїчкох:

Таблїчка 23. Режим защити I (першого) ступня

Забранєне:	- хасновац природни ресурси будовац обєкти.
Ограничує ше:	- роботи и активносци на науково виглєдованя и провадзенє природних процесох, контроловану нащиву за образовни, рекреативни и общекултурни наменки, як и запровадзованє защитних,санацийних и других нєобходних мирох у случаю огня, елементарних нєпогодох и нєщесцох, зявеня рошлїнских и животиньских хоротох и пренамножованя чкодлївцох, зоз согласносцу Министерства.

Строгу защиту ше запровадзує на защиценим подручу або його часци зоз жридловима або кус вименєнима екосистемами винїмковей и практичней значносци, з яку ше оможлївює процеси природней сукцесиї и очуванє бивальнїкох и животних заєднїцох у условийох дзивини.

Таблїчка 24. Режим защити II (другого) ступня

Забранєне:	- Физично знїщовац и очкодовйовац гребанї, пребуванє и затримованє нащивительох на гребеньох, як и гоч хтори дії з якима би ше загрожел випатрунок гребеньох; - Рубац існуюцу лєсову веґетацию на оддалєносци хтора менша як 10 m од гребеня; - Будовац драги и другу инфраструктуру на оддалєносци хтора менша як 50 m од
Ограничує ше:	- будованє обєктох и инфраструктури, на обєкти за потреби управяня зоз защиценим подручом и отримуюцого напасаня; - Напасанє статку, на просторно и часово ограничени активносци, у складзе з капацитетом и природнима вредносцами; - Кошенє, на просторно и часово ограничени активносци, з применьованьом защитних мирох за флору и фауну; - Одстраньованє побрежней, плївающей и подводней веґетациї, на просторно и часово ограничени за потреби ревитализациї и отримованя каналу, звонка репродуктивного периоду и гибернациї водожемцох и шмикачох и з часовим розмаком медзи двома чисценями истого каналу длужей як 3 роки, окрем у винїмкових ситуацийох з одобреньом компетентного орґана.

Активну защиту ше запровадзує на защиценим подручу або його часци з часточно вименєнима екосистемами велькей науковей и практичней значносци и окреме вреднима предїлами и обєктами ґеонашлїдства. У другим ступню защити мож окончовац управяцки интервенциї з цильом реставрациї, ревитализациї и вкупного унапредзеня защиценого подруча, без пошлїдкох на примарни вредносци їх природних бивальнїкох, популациї, екосистеми, означеня предїлу и обєкти ґеонашлїдства, окончовац традицийонални дїялносци и ограничено хасновац природни ресурси на отримуюци и строго контроловани способ».

Таблїчка 25. Режим защити III (трецого) ступня

Забранєне:	- Меняц наменки простору; - Виводзиц чисти рубаня окрем при файти древох чия технолоґия обновйованя вимага таку форму роботи (баґрем); - Уношиц алохтони рошлїнски и животиньски файти окрем файтох з якима ше ґаздує по існуюцих основох и планох у лєсарстве и ловстве; - Заменьовац компоненти и ґрупациї автохтоних файтох древох з алохтонима; - Калїчиц живи стебла з поставяньом знакох за означованє напряму рушаня, информативних таблох и других знакох; - Будовац наджени енерґетски и други води; - Експлоатовац жеми и минерални сировини; отверац каменьолами и жичиска каменю и писку; - Будовац продукцийни обєкти и одкладац шицки файти одпадних и опасних материйох; - Будовац построєня за хасновань енерґиї витру и инфраструктури з якима би ше загрожело екологийни и предїлово характеристики подруча; - Будовац явни драги; - Хасновац лєсово драги за явни транспорт; - Знїщовац, загребовац, заґадзовац або висушовац водни и влажни бивальнїки; - Очкодовац и знїщовац природни места з надом и поверхносци под веґетацию з траву, полєшовац их, преорйовац и запровадзовац землєдїлство; - Ловиц водову пиряту дзивину; - Рушанє домашнїх швиньох на оддалєносци хтора векша як 100 метери од салашу; - Випущовац нєпречисцену и нєцалком пречисцену одрутну воду; - Рушанє превозком на моторни погон, другим превозком и превозним средством звонка драгох, дражкох и простору яки за тото наменєни, окрем за службени потреби;

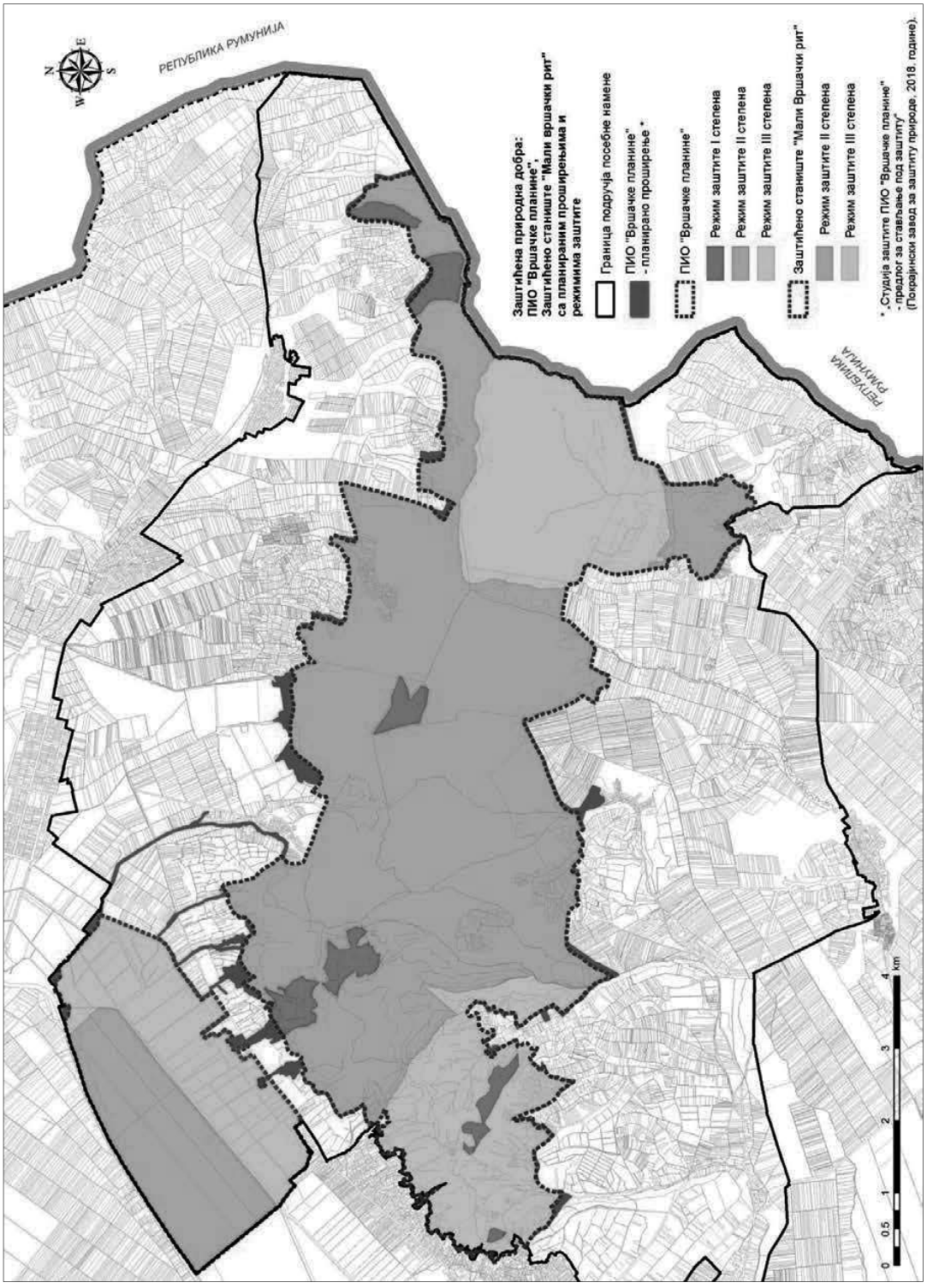
	- Роботи и активносци яки можу мац нєвигодни уплїв на ґеоморфолоґийни, гидролоґийни и педолоґийни характеристики, живи швет, животни штредок, еколоґийни интеґритет и естетски прикмети преділу.
Ограничує ше:	- Будованє обєктох и инфраструктури, на обєкти и инфраструктуру за потреби управяня з природним добром и отримуюцого хаснованя подруча (преважно туризма и рекреациї, лєсарства, напасаня статку и под.); - Формованє новей будовательней жеми, на поверхносци яки нєобходни за вибудов обєктох хтори предвидзени з важацу просторно-планску документацию; - Туристични активносци, на отримуюци форми туризма и рекреациї на за тото ушорених локалитетох, обєктох и дражкох; - Ошвицованє простору, на унапрямене ошвиценє обєктох, прижемних поверхносцох и поверхносцох жеми, туристичних змистох и културно-историйних вредносцох, як и за потреби безпечносци транспорту; - Напасанє статку, на просторно и часово огранїчени активносци, у складзе з капацитетом и природнима вредносцами; - Кошенє, на просторно и часово огранїчени активносци, з применьованьом защитних мирох за флору и фауну; - Садзенє и рубанє древох и черякох, на отримуюце ґаздованє з лєсами и травово бивальнїки, активносци за потреби ревитализациї бивальнїкох и управяня з природним добром; - Безпечносци нащивительох и зопераня пренамножованя паразитох и патоґенох; - Обновйованє и допатранє лєсох, з охабяньом поєдинєчних виважених и сухих стеблох, з охабяньом найменєй 5 старих стеблох автохтоних файтох по гектаре обновеней поверхносци и з фаворизованьом природного и мозаїчного обновйованя; - Применьованє хемийних средствох, на хасновање штучних гнойох на обрабяцих поверхносцох, а за хемийни средства за защиту рошлїнох зоз согласносцу

З тим режимом защити облапени просторни цалосци под векшим уплївом чловека. Основна наменка мирох на тим просторе то очуванє бивальнїкох и преділох и ублаговање околних уплївох з можлївосцу отримуюцого хаснованя лєсох, огранїченого розвою польопривреди, туризма и хаснованя природних доброх.

Мири очуваня и унапредзеня защиценого подруча:

1. Очуванє репрезентативних ґеолоґийних, ґеоморфолоґийних и гидролоґийних зявеньох и прикметох, биоґеоґрафских прикметох подруча, преділового, екосистемского, специйного и ґенского диверзитету;
2. Очуванє и отримованє лукох, пасовискох, влажних и водових бивальнїкох, зоз зопераньом нєвигодней сукцесиї бивальнїкох и потримовку традиционалному, просторно и/або часовому огранїченому кошеню лукох и напасаня статку з очуваньом старих расох;
3. Ревитализация бивальнїкох и унапредзенє функционалносци еколоґийних коридорох;
4. Реинтродукция автохтоних файтох хтори щезли з того подруча;
5. Активни мири защити фауни у форми кармилїщох, преходох и дражкох за животинї, з поставяньом изолаторох, штучних гнїздох, планским уношеньом и допатраньом соснох на микро-локацийох за гнїздзенє и другима мирами;
6. Планске зоперанє и заменьованє инвазивних алохтоних файтох з автохтонима;
7. Очуванє и потенцированє природней мишаносци и составу лєсових екосистемох зоз значну учасцу старих стеблох;
8. Потенцированє природного обновйованя лєсових компонентох;
9. Обновйованє бука (Fagus moesiaca), билого ясена (Fraxinus excelsior) дуба китайкара (Quercus petraea), дуба сладкарика (Quercus farnetto) и медунїци (Quercus pubescens) на потенциялних бивальнїкох з очуваньом їх репрезентативних компонентох;
10. Преводзенє деґрадованих вигнанцових лєсох до висшей пестованей форми лєм з автохтонима файтами древа з простору Вершецких горох;
11. Заменьованє алохтоних файтох древох з автохтонима файтами по законченим рубаню, окрем соснох на микролокацийох за гнїздзенє защицених файтох птицох;
12. Видвойованє оглядних поверхносцох за обновйованє лєсох пре винаходзенє и вибор оптималних методох обновйованя за очуванє биолоґийней рижнородносци;
13. Орґанизованє нашенькарскей и розсаднїцкей продукциї автохтоних файтох древох зоз подруча Вершецких горох;
14. Защита, ушоренє и отримованє иснуюцих жридлох и поїлїщох по потребох унапредзеня бивальнїкох дзивих файтох;
15. Запровадзованє мониторинґу файтох и бивальнїкох пре провадзенє стану и пременкох природних вредносцох, їх защити, очуваня и унапредзеня;
16. Презентация и популаризация природних и створених вредносцох;
17. Розвой туристичного понукнуца и системи управяня з активносцами нащивительох;
18. Контроловане трасованє, будованє, означованє як и отримованє едукативних вилєтнїцких и других дражкох;

19. Ушорйованє подруча и будованє обєктох пре очуванє, обновйованє и унапредзенє природних и културних вредносцох и їх презентації и популаризації у складзе з режимом защити.



Слика 4. Преглядна мапа простору защицених природних доброх ПВП «Вершецки гори», и Защиценого бивальнїка «Мали вершецки рит» з планованима преширенями и режимами защити

1.4.2.2. Бивальнїки защицених и строго защицених файтох

Таблїчка 26. Условия и мири защити на бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори ше находза звонка будовательних подручох

Забранєне:	- мишац наменку и културу поверхносцох (преорйовац поверхносци под природну веґетацию, будовац рибалови и под.), як и меняц морфолоґию терену, окрем пре екулоґийну ревитализацию бивальнїкох, одстаньовац покров з траву з поверхносним пасмом жеми, уношиц инвазивни файти рошлїнох и животиньох, дзвигац соларни и виртроґенератори, отверац поверхносцни копалнї, дочасно або тирвацо одкладац одпад и опасни материї и окончовац инши роботи и активносци хтори можу мац нєвигодни уплїв на животни штредок, екулоґийни интеґритет и функционалносц бивальнїкох, на степских и сейкових бивальнїкох защицених и строго защицених файтох нє дошлєбодзене садзиц високе желєнїдло.
Нєобходне:	- усоглашиц постояци режим водох зоз цилями защити бивальнїкох, обезпечиц отримуюце хасновање поверхносцох з траву бивальнїкох за кошенє и напасанє у складзе з капацитетом бивальнїка (очуванє старих расох и сортох, обновйованє екстензивного статкарства и под), обнавяц лєсово рошлїни автохтоних файтох на одвитуюцих бивальнїкох лукох до 20% закритосци 553-253/2018 парцели, односно по максималну велькосц поєдинєчних поверхносцох до 0,05 ha, усоглашиц плански документи у ґазованю з лєсами з очуваньом защицених файтох прейґ сотрудництва
Обезпечиц окремни условия защити природи за тоти активносци:	- вибудов и реконструкцию инфраструктури и обєктох, плановање рекреативних активносцох; ушоренє водох, роботи на отримованю каналскей мрежи уключуюци и одстраньованє веґетациї и инши мелиорацийни роботи; ґеолоґийни и други виглєдованя; садзенє звонка лєсового желєнїдла; рубанє шора древох, ґрупи стеблох и лєшикох, керченє черякох; палєнє веґетациї лукох, пасовискох и местох оброснутих з надом, як и ревитализацию бивальнїкох, формованє поїскох (копанє дзири, бице новей або обновйованє запущеней студнї), як и за правенє дочасних обєктох.

Таблїчка 27. Условия и мири защити на природних бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори облапени з будовательнима подручами

Забранєне:	- меняц морфолоґийни и гидролоґийни прикмети бивальнїкох, состав и структуру веґетациї; одредзиц наменку иншаку як защитне желєнїдло; окончовац шицки роботи и активносци, окрем екулоґийней едукациї и отримованя бивальнїкох, у складзе зоз характеристиками и капацитетом простору; уношиц инвазивни файти рошлїнох и животиньох, одкладац одпад и опасни материї и окончовац инши роботи и активносци хтори можу мац нєвигодни уплїв на животни штредок, екулоґийни интеґритет и функционалносц бивальнїкох.
Огранїчує ше будованє обєктох на тоти хтори:	- нєобходни за отримуюце хасновање просторней цалосци датого бивальнїка (обєкти статкарства, рибарства) хтори лоцировани у складзе з потребами защити дзивих файтох.
Обезпечиц окремни условия защити природи за:	- шицки активносци на тих подручох, уключуюци и активносци отримованя и/або ушореня просторней цалосци.

1.4.2.3. Екулоґийни коридори и защитни зони екулоґийних коридорох и бивальнїкох

На просторе екулоґийних коридорох применїц мири очуваня и унапредзеня природних и полуприродних елементох.

Общи мири:

- Нє дошлєбодзене пременїц наменку поверхносцом под веґетацию у природном и блїзко-природном стану (луки, пасовиска, места оброснути з надом, итд) як и применїц чисте рубанє лєсових поясох або других файтох желєнїдла з улогу екулоґийних коридорох.
- Обезпечиц повязованє бивальнїкох защицених файтох:
  - лєсових бивальникох зоз садзеньом/обновйованьом поясох високого желєнїдла,
  - сейковитих бивальнїкох з очуваньом иснуюцих лукох и пасовискох коло екулоґийного коридору,
  - степских и лєсовостепских бивальнїкох з садзеньом польозащитних поясох хтори облапяю континуовани пояс веґетациї трави.
- Цегелкованє и будованє побрежйох водоцекох/каналох цо у функциї екулоґийних коридорох:
  - звесц на минимум, з применьованьом екулоґийно вигоднєйших технїчних ришеньох,
  - поцегелковани або бетоновани часци побрежа, окрем пристанїщох, муша мац пояс хтори нагнути до 45°, а структура того поясу ма оможлївиц рушанє животиньом малих и штреднїх димензийох, першенствено под час малих и штреднїх водостойох,
  - под час реконструкциї/отримованя постояцих утвердзеньох на побрежю поцегелковани або бетоновани часци комбиновац з меншима просторами з якима ше ублагує неґативни прикмети вименєней побрежней структури (драпацу поверхносц утвердзеня на побрежю, нагнуце хторе менше як 45%, поверхносц з веґетацию) и на таки способ оможлївиц рушанє файтом през вименєни часци рики,

- поцегелковани або вибудовани часци на кажди 200-300 m (оптимално на 100 m) попретарговац з меншима желєнима поверхносцами хтори состойна часц защитного желєнїдла, надовязац желєни поверхносци медзи штручнима часцами побрежя, односно желєнима поверхносцами хтори формовани при екологґийних типох побрежних будовньох на мрежу желєнїдла на сухей жеми. Тоти желєни острова (длужини даскельо дзешатки метери коло побрежя) тиж нєобходне повязац зоз желєним коридором коло гаци.

- Обезпечиц отвореносц канала/водоцека з улогу екологґийного коридора на цалей длужини (ревитализовац коридори при часцох з цивами) и обезпечиц преходносц з ушореньом желєнїдла у зони черпних станїцох.
- обезпечиц очуванє и порядне отримованє веґетациї з траву на гацох, як часци екологґийного коридора хтори оможлївює миґрацию дробним файтом сухих травових бивальнїкох.
- Обезпечиц окремни условия защити природи за применьованє одвитуюцих технїчних ришеньох з якима ше обезпечує безпечне рушанє животиньом коло екологґийного коридору за виробок технїчней документациї при:
  - реґулациї водоцекох (презезованя меандрох, будованя гацох и утвердзеньох на побрежю, преглїбйованя корита), цегелкованя и будованя побрежя,
  - будованя и/або обновйованя транспортнїцох хтори ше крижаю з екологґийнима коридорами,
  - будованя нових и обновйованя старих мостох.
- Керовац директне ошвиценє побрежя и применьовац одвитуюци технїчни ришеня защити природних и блїзко природних часцох коридора од упливу шветлосци, з применьованьом одвитуюцих планских и технїчних ришеньох (зменшану висину шветлосних целох, унапряменосц шветлосних снопох ґу транспортнїцом и обєктом, з применьованьом окремного шветлосного спектру на чувствительних локацийох, огранїченьом тирваня ошвиценя на першу половку ноци и под). За жридла ноцного ошвиценя керовац модели ошвиценя за директне ошвицованє зоз защиту од розсипаня шветлосци, з якима ше зопера розсипованє шветлосци ґу нєбу, односно ґу чувствительним подручом екологґийней мрежи.
- На будовательней жеми, наменїц цо векшу часц прибрежя часци екологґийного коридора за желєнїдло окремней наменки з улогу очуваня и защити биологґийней рижнородносци:
- очувац пасмо прибрежней веґетациї (вербинки и мочарну веґетацию) на цо векшей длужини побрежя водоцеку/каналу,
- на часцох, дзе ше будовательна жем пресцера у длужини векшей як 500 m, коло предвидзеного континуалного желєного пасма 20-50 m ширини, з планскима документами обезпечиц и блоки защитного желєнїдла на кажди 200-500 m длужини побрежя. Минимална поверхносц тих блокох защитного желєнїдла то 0,1 ha. минимална ширина блока то 20 m,
- Жем каналу/водоцеку би мала мац травову веґетацию у ширини найменєй 5 m (кельо минимална ширина роботно-инспекцийного пасма), а оптимално 6 m на локалних коридорох, а реґионалних коридорох у ширини найменєй 10 m, а оптимално 20 m (у случаю узшого пасма прибрежней жеми од наведзених вредносцох, обезпечиц пасмо з траву по границу водней жеми). Травову веґетацию ше отримує з порядним кошеньом.
- Забранєне узурповац прибрежну жем коридора з преорйованьом, будованьом обєктох и под., сходно члену 133. Закона о водох.
- На часцох екологґийних коридорох звонка будовательних подручох населєня стимуловац за традицийни форми хаснованя простору хтори допринеша ґу очуваню и унапредзеню биодиверзитету.

Окремни мири очуваня функционалносци и преходносци коридорох:

- Под час вибудови и функционованя обєктох чия наменка директно вязана за воду и/або побрежє зопрец ширенє пошлїдкох евентуалного акцидентного вилїваня горива и олєю до екологґийного коридора з поставяньом плївающих зависох на одвитуюцих локацийох. Гориво и олєй хтори ше вилєє на поверхносц води, як и други заґадзуюци материї ше муши позберац у найкратшим можлївим чаше (напр. хаснуюци cansorb). За защиту околних екосистемох од пошлїдкох евентуалней дислерзиї горива на водових поверхносцох предвидзиц одвитуюци хемийно-физични мири и биологґийни мири санациї (по окремних условийох Покраїнского заводу за защиту природи).
- Не дошлєбодзене маґазиноване опасних материйох (резервоари за гориво и подобне) у нєбранєней часци вилївного подруча водоцекох. На просторе екологґийного коридору управянє з одпадом ше будзе окончовац у складзе зоз Законом о управяню з одпадом и другима важацима предписанями.
- У зонох водопривредних обєктох применїц технїчни ришеня з якима ше обезпечує континуитет травовей веґетациї прибрежного поясу и преходносц терену за слабо рухоми дробни животинї.
- Далєководни обєкти и инфраструктуру изоловац и означиц так же би ше зведло на минимум можлївосц електрокуциї (страданя пре вдеренє струї) и колизиї (механїчного вдереня до дротох) лєтацих орґанизмох: ношачи изолаторох изоловац з пластичнима кошульками, изолатори поставиц на ношачи у положеню на долу, а дроти означиц на обачлїви способ.

- Планске садзенє желєних пасмох коло існуюцих и планованих державних транспортнїцох I и II шора у облапеню Просторного плану ше ма окончовац у складзе з предїловима характеристиками подруча:
  - нє дошлєбодзене правиц полєшени коридор коло самого поясу транспортнїци хтори би прицаговал животиньски файти и звекшал морталитет їх популацийох,
  - на степских и сейкових бивальнїкох защицених и строго защицених файтох, нє дошлєбодзене садзиц високе желєнїдло.
- Пре еколоґийну значносц простору, план ожелєньованя ма буц состойна часц планскей и проєктней документациї. Ожелєньованє ше ма окончиц паралелно з вибудову обєктох:
  - Забранєне садзиц инвазивни файти у просторе еколоґийного коридору, а под час ушореня желєних поверхносцох, одстранїц присутни самошейково єдинки инвазивних файтох,
  - обезпечиц цо векши процент (найменєй 50%) автохтони файти пливного подруча (тополї, верби, панонски ясен, брест, лугов дуб итд) хтори нєобходне збогациц зоз черякастима файтами вилївного подруча,
  - обезпечиц порядне отримованє желєних поверхносцох.
- при парцелованю обезпечиц континуитет побрежа з веґетацию у природним або блїзкоприродним стану, у ширини 20-50 m од линиї штреднього водостаю, односно у ширини 10 m при високим побрежю. Тото пасмо прибрежа, попри своєй улоги ключного бивальнїка и еколоґийного коридору, може мац дражку за пешакох.
- З ушореньом дворох и заградох и простору коло нєквартельних обєктох, з дефинованьом правилох ожелєньованя и оддалєносци обєктох од побрежа, як и з дефинованьом типох оградох коло побрежа (забранєне правиц огради хтори нєпреходни за дробни животинї, з применьованьом еколоґийно прилаплївих елементох з отворами хтори векши як 10 cm) обезпечиц преходносц побрежа каналох и водоцекох за дробни животинї. При леґализациї вимагац присподобйованє існуюцих оградох цо у функциї еколоґийного коридору (поцагнуц огради або наменку часцох огради на точкох меджи сушедних парцелох спрам ричного побрежа).
- Урбани змисти потребне розпоредзиц по принципе зонациї, з яку ше одредзує минималну оддалєносц обєктох од еколоґийних коридорох и наменку простору знука зони директного уплїву на коридор:
  - на просторе звонка зонох биваня, забранєне будовац обєкти чия наменка директно нє вязана за побрежє водоцекох зоз функцию еколоґийного коридора на оддалєносци хтора менша як 50 m од побрежя стояцих водох, односно линиї штреднього водостою водоцекох,
  - у зонох биваня, минимална оддалєносц планованих обєктох хтори вимагаю цегелкованє и/або ошвиценє 20 m, а оптимална 50 m од побрежя коридора, односно од побрежя Карашу,
  - побрежє чия часц планована за спортско-рекреативни активносци, можу буц змесцени обєкти вязани за активносци на води (напр. порвазки за чамци або монтажно-демонтажни моли) на таки способ же би ше нє претарговал континуитет коридору, а у поясу вецейповерхового желєнїдла плановац обєкти хтори нє вимагаю штручну подлогу и ошвиценє (напр.

Таблїчка 28. Мири за защитну зону еколоґийних коридорох и бивальнїкох защицених и строго защицених файтох од националней значносци

До 500 метери од коридору/бивальнїка звонка будовательного подруча (польопривредна, лєсова и водна жем, уключуюци и будовательну жем звонка подруча):	- Забранює ше будовац витропарки и поєдинєчни витороґенератори (турбини). - Ограничує ше вибор планских ришеньох на тоти з якима ше обезпечує очуванє характеристикох гидролоґийного режима од хторих завиши функционалносц коридора и обставанє файтох и типи бивальнїкох.
До 200 метери од коридора /бивальнїка	- забраєне садзенє инвазивних файтох.
До 200 метари од коридора/бивальнїка звонка будовательного подруча (польопривредна, лєсова и водна жем):	Ограничує ше вибудов обєктох: • на польопривредни обєкти хтори нєобходни за отримуюце хасноване просторней цалосци датого бивальнїка (обєкти статкарства, рибарства) хтори лоцировани и вибудовани у складзе з потребами защити дзивих файтох и бивальнїкох, • на обєкти у овоцарско-винїцарских зонох. - Ограничує ше вибудов транспортнїцох на тоти чия траса по найкратшей драги преходзи през еколоґийни коридори або комплекси бивальнїкох з векшим числом субєдинкох. - Забранєнє полєшованє/садзенє звонкалєсового желєнїдла у защитней зони
До 50 метара од коридору або бивальнїка ше ограничує вибор планских ришеньох на тоти з якима обезпечени:	- Континуитет желєного тампон поясу медзи простором людских активносцох и коридорох/бивальнїкох у ширини 10 метара при існуюцих обєктох, а 20 метери при планованих обєктох и то у складзе з типом веґетациї коридора/бивальнїка. - Приоритет тих просторох за доставанє инвестицийох за потреби злєпшаня квалитету животного штредку на подручу еколоґийней мрежи.

До 50 метери од коридора або бивальнїка забранює ше:	- Примењовац технїчни ришеня з якима ше формує гладки поверхносци (напр. скло, метал) хтори унапрямени на коридор або на значни бивальнїк. - Розщипковац парцели за потреби формованя будовательней жеми, окрем
До 50 метери од коридору або бивальнїка, звонка будовательного подруча (польопривредна, лєсова и водна жем, уключуюци и будовательну жем звонка будовательного подруча) огранїчує ше вибудов:	- Над'жемней инфраструктури, на часци тих чия траса по найкратшей драги преходзи през екологїйни коридори, бивальнїки або комплекси бивальнїкох з векшим числом субєдинкох. - Обєктох на водопривредни обєкти и на нєобходну инфраструктуру наведзених обєктох.
До 50 метери од коридору або бивальнїка на будовательним подручу (населєнє, роботни зони, викенд-зони, туристично-рекреативни и под.) **огранїчує ше вибудов:**	- Штучних поверхносцох (паркинґ, спортски терени и подобне) на парцели з ушорену желєну поверхносцу з функцию отримованя континуитету желєного пасма коридору або тампон зони бивальнїка. - Транспортнїцох з тварду кошульку за моторни превозки на ушоренє постояцих транспортнїцох населєньох и на приходни драги обєктох (напр. чия наменка вязана за водне цело), з применьованьом технїчних мирох з якима ше обезпечує безпечни преход дробним животиньом и з якима ше зменшує уплїви ошвиценя, галайку и заґадзеня коридора

1.4.2.4. Общи мири защити биодиверзитету

Мири защити биодиверзитету населєньох:

- формовац систему явного желєнїдла и повязац ю зоз просторнима цалосцами од значносци за очуванє биолоґийней рижнородносци у облапеню Просторного плану;
- звекшац процент желєних поверхносцох, числа и рижнородносци постояцих катеґорийох явного желєнїдла и отримовац го у блїзко природним стану;
- учасц автохтоних древенастих файтох треба же би було минимално 20% и оптимално 50%, а применьованє ядлїнових файтох (максимално 20%) огранїчиц лєм на интезивно отримовани желєни поверхносци з наглашену естетичну наменку;
- очувац желєни поверхносци знука квартельних блокох, у зони фамелийного (индивидуалного) и вецейфамелийного биваня и блокох з биваньом як преовладуюцу наменку и повязац их до цалосци;
- при ожелєньованю комплексох, блокох и локацийох яки наменєни за продукцию, дїлованє и услуги, формовац вецей поверхи желєнїдла з цо векшим процентом автохтоних файтох и хасновац прикладнїки еґзорох за хтори потвердзене же ше добре адаптую на дати условия штредку и хтори нє спадаю до катеґориї инвазивних, же би ше обезпечело защиту околного простору од ширења пошлїдкох заґадзованя;
- коло фреквентних городских транспортнїцох формовац и отримовац густи желєни пояс зоз файтох хтори одпорни на аерозаґадзенє, з виразну санитарну функцию штреднього и високого ефекту редукциї галайку у комбинациї з черяками, а паркинґ простори ровномирно закриц з високима лїсцарами;
- керовац применьованє инвазивних файтох под час ушореня желєних поверхносцох и садзеня защитного желєнїдла.

Мере защити биодиверзитету звонка будовательного подруча населєня:

- постояци и плановани поверхносци звонкалєсового желєнїдла повязац до цалосней системи желєнїдла и фокусовац плановане защитного желєнїдла на пременку намени обробених поверхносцох слабшого квалитету (спод 4 класи);
- учасц автохтоних древенастих файтох треба же би була найменєй 50% пре очуванє биодиверзитету аґрарного и урбаного предїлу з одвитуюцу рижнородносцу файтох и физиґномиї, тє. поверховосци древенастей веґетациї защитних пасмох з оглядом же монокултури евроамерицких топольох нє виполнюю функцию защитного желєнїдла;
- керовац хасновање инвазивних файтох.

Забрана хаснованя инвазивних файтох:

У складзе з Конвенцию о биолоґийней рижнородносци, длужни зме зоперац уношенє и контроловац або викерчовац «тоти странски файти хтори загрожую природни екосистеми, бивальнїки або (автохтони) файти».

На подручу Панонского биоґеоґрафского реґиону инвазивни тоти рошлїнски файти: циґанске пирє (*Asclepias syriaca*), ясенолїсцови явор (*Acer negundo*), квашне древо (*Ailantbus glandulosa*), баґренок (*Amorpha fruticosa*), заходна покривочка (*Celtis occidentatis*), дафина (*Eleagnus angustifolia*), пенсилвански шерсцати ясен (*Fraxinus pennsylvanica*), церньовец (*Gledichia triachantos*), жива ограда (*Lycium halimifolium*), пейцлїсцови плющ (*Parthenocissus inserta*), позна сремза (*Prunus serotina*), японска фалопа (*Reynouria syn. Fallopia japonica*), баґрен (*Robinia pseudoacacia*), сибирски брест (*Ulmus pumila*).

1.4.2.5. Ґеолоґийне и палеонтолоґийне нашлїдство

Пренайдзени ґеолоґийни и палеонтолоґийни документи (фосили, минерали, кристали и др.) хтори би могли представяц защицену природну вредносц, пренаходзач длужен приявиц компетентному Министерству у чаше осем дньох по пренаходзеню, и подняц мири защити од знїщованя, очкодованя або крадзи.

1.4.3. Условия и мири защити и ушореня нєрухомих културних доброх

Зоз Просторним планом ше утвердзує условия и мири защити нєрухомих култруних доброх и доброх хтори маю предходну защиту и хтори ше планує за защиту на уровню облапеня Просторного плана:

- очувац иснуюци, характеристични урбани матрици населєня и реґулациї улїцох, площох и паркох;
- очувац иснуюци реґулацийно-будовательни линиї и реґулацийни елементи першобутней мрежи улїцох и блокох (крижни драги з угловима обєктами, крижи, розпяца, парково поверхносци, спомин означеня, локациї старих теметовох), нє дошлєбодзене злучованє вецей парцели пре вибудов векших структурох на реґулацийних линийох старей урбаней матрици;
- очувац висинску виєдначеносц улїцового фронту, новоплановани обєкти усоглашиц з характером амбиєнту у вязи з димензиями, пропорциями, типа вибудови и формованя;
- очувац шор древох и улїцове желєнїдло як состойну часц амбиєнту;
- очувац визури на памятнїки култури, сакрални обєкти и явни памятнїки и спомин означеня у шлєбодним просторе;
- забранєне маґазинованє одпадних и чкодлївих материйох нєпоштредно при културних доброх, як и вибудов индустрийних и обєктох инфраструктури (бензински пумпи, подстанїци, трафо станїци и подобне);
- забранєне поставянє високих антенских пошореньох нєпоштредно при културних доброх и у центру населєня;
- препоручена реавитализация старих винских пиньвица, сновань характеристичних етно цалосцох за тоту територию и уключованє културного нашлїдства до програми културного туризму реґиї;
- За шицки памятнїки култури и добра хтори маю предходну защиту ше применює мири защити по важаци Закону о културних доброх, односно за виводзенє роботох з яки може виволац пременку форми и випатрунку тих доброх або покалїчиц його прикмети, потребне обезпечиц условия за окончованє тих роботох, як и согласносц на проєкт за окончованє истих, од компетентного заводу за защиту памятнїкох култури;
- у зони старого городского ядра Вершцу, хтора у облапеню важацого Плана детальней реґулациї центра Вершцу ше применює мири защити урбаних структурох и мири защити обєктох спрам режиму защити, утвердзеней з Планом;
- за шицки населєни места и подруча за хтори існує важаци Ґенерални плани и Плани детальней реґулациї, ше применює мири защити яки убудовани до важацих планох;
- на простору локалитетох з археолоґийним змистом у случаю окончованя шицких роботох на жеми, а за потреби вибудови, обезпечиц окончованє стаємного археолоґийного надпатрунку Завода за защиту памятнїкох култури у Панчеве о трошку инвеститора;
- кед ше при окончованю будовательних и других роботох наидзе на археолоґийне находзиско або археолоґийни предмети, окончователь роботох длужен такой, без одкладаня претаргнуц роботи и о тим информовац Завод за защиту памятнїкох култури у Панчеве и запровадзиц мири же би ше место нє знїщело, же би ше зачувало на месце и у положеню як є пренайдзене, а шицко у складзе з членом 109. пасус 1. Закона о културних доброх;
- инвеститор ма обовязку благочасово информовац Завод за защиту памятнїкох култури и Панчеве о початку роботох на жеми;
- инвеститор длужен обезпечиц средства за защитни викопованя и виглєдованя, и за чуванє, публикованє и викладанє доброх материялней култури яки пренайдзени при роботох на жеми.

1.4.4. Условия и мири защити живота и здравя людзох

Адекватна имплементация планских ришеньох у обласци защити животного штредку, насампредз препорученя и обовязка виробоку студиї прецени уплїву приєктох на животни штредок, студиї уплївох на здравє людзох и др. и стратеґийних преценох планох на животни штредок, як и запровадзованє мониторинґу параметрох животного штредку и инспекцийни надпатрунок маю важну улогу у очуваню квалитету живота и здравя людзох на подручу у облапеню Просторного плана.

За обєкти з дїялносцами хтори под санитарним надпатрунком (обєюкти дефиновани з членом 8. Закона о санитарним надпатрунку: здравствена дїялносц; дїялносц продукциї и оботоку животних артиклох и предметох за обще хасновaнє; дїялносц явного подмирйованя жительства з воду за пице; погосцительна дїялносц; дїялносц даваня услуги отримованя гиґиєни, допатраня и украшованя твари и цела и нємедицинских естетских интервенцийох, з яки ше губи интеґритет скори; дїялносц социялней защити; воспитно-образовна дїялносц; дїялносц култури, физичней култури, спорту и рекреациї; дїялносц явного транспорту и други обєкти одредзени зоз законом, важа общи условия дефиновани з Правилнїком о общих санитарних условийох яки муша сполнїц обєкти хтори под санитарним надпатрунком («Службени гашнїк РС», число 47/06).

Мири за защиту животного штредку облапяю интеґралне управянє з простором, з чию ше реализацию застанови и зопре неґативни уплїви антропоґених активносцох на животни штредок и здравє людзох.

За построєня и активносци хтори можу мац неґативни уплїв на здравє людзох, животни штредок або материялни добра, файти активносцох и построєня, надпатрунок и други питаня од значносци за зоперанє и контролу заґадзованя животного штредку ше ушорює з условиями и поступком видаваня интеґрованей дозволи яка дефинована зоз Законом о интеґрованим зопераню и контроли заґадзованя животного шредку.

На основи Уредби о утвердзованю Програми динамики подношеня вимаганя за видаванє интеґрованей дозволи («Службени глашнїк РС», число 108/08), утвердзує ше термини у чиїх рамикох ше подноша вимаганя за видаванє интеґрованей дозволи, по файтох активносци и пошореня.

За шицки обєкти хтори можу мац уплїв на животни штредок, компетентни орґан ма предписац виробок студиї преценьованя уплїву на животни штредок у складзе зоз Законом о защити животного штредку, Законом о преценьованю уплїву на животни штредок, Правилнїком о змисту студиї о преценьованю уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 69/05) и Уредбу о утвердзованю Лїстини проєктох за хтори обовязне преценьованє уплїву и Лїстини проєктох за хтори ше може вимагац преценьованє уплїву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 114/08).

1.4.5. Условия и мири защити, ушореня и унапредзеня животного штредку

Под отримуюцим просторним планованьом ше подрозумює, медзи иншим и защиту, ушоренє и унапредзенє животного штредку хторе подрозумює применьованє мирох и активносцох, з чию ше реализацию застанови и зопре неґативни уплїви на животни штредок хтори можу мац дзепоєдни оператере и активносци.

Общи мири защити природних ресурсох

Общи мири защити природних ресурсох ше одноша на:
- водзенє реґистру жридлох заґадзованя животного штредку з боку компетентного орґана локалней самоуправи за роботи защити животного штредку,як часци интеґралного националного реґистру жридлох заґадзованя хтори водзи Аґенция за защиту животного штредку;
- установйованє континуованей контроли и систематичне провадзенє квалитету параметрох животного штредку (воздуху, води, жеми, галайку, нєйонизуюцого зарйованя) з боку овласцених орґанизацийох;
- идентификация и ажуруванє реґистру привредних субєктох - оператерох у нєпостредним окруженю подруча у облапеню Просторного плану, хтори маю обовязку поднєсц Вимаганє за видаванє интеґрованей дозволи у складзе зоз Законом о интеґрованим зопераню и контроли заґадзованя животного штредку и провадзацима подзаконскима актами - кед придзе до вибудови тих обєктох у планским периодзе;
- формованє защитних поясох желєнїдла у рамикох транспортней и водней инфраструктури и польопривредней жеми, з цильом защити од еолскей ерозиї - одношеня поверхносного пасма жеми и шацох у фази нашеня.

Окремни мири защити природних ресурсох

Защиту воздуху ше обезпечи през применьованє тих мирох:
- применьовац одредби Закона о защити воздуху и провадзаци под’законски акти;
- запровадзиц одвитуюци мири защити, односно инсталовац опрему и вивесц одвитуюци технїчни и технолоґийни ришеня, з якима ше обезпечи же би емисия заґадзуюцих материйох до воздуху задовольовала предписани границни вредносци;

- у случаю прекроченя границних вредносцох уровня заґадзуюцих материйох у воздуху, обовязне подняц технїчно-технолоґийни мири або застановиц технолоґийни процес, же би ше концентрациї заґадзуюцих материйох зведло на уровень предписаних вредносцох;
- кед ше погубя пошореня з якима ше обезпечує запровадзованє предписаних мирох защити, або поремеци технолоґийни процес, прецо приходзи до прекроченя границних вредносцох емисиї, ношитель проєкта длужен дефект або поремеценє одстранїц або прилагодзиц роботу ґу новей ситуациї, односно застановиц технолоґийни процес же би ше емисию зведло на дошлєбодзени граници у найкратшим термину;
- при стационарним жридлу заґадзованя, под час чийого ше окончованя дїялносци можу емитовац нєприємни пахи, обовязне примењованє мирох з якима ше редукує пахи, гоч концентрация емитованих материйох у одпадним ґазу спод границней вредносци емисиї;
- субєкт нововибудованого або реконструованого стационарного жридла заґадзованя за хтори нє предписана обовязка видаваня интеґрованей дозволи або виробок студиї о преценьованю уплїву на животни штредок длужен пред пущаньом до роботи обезпечиц дозволу;
- за шицки нови привредни обєкти, як потенциялних заґадзовачох и иснуюцих заґадзовачох, кед нє почитую правило хасновања еколоґийних енерґентох пре задовольованє уровня квалитету воздуху обовязне уградзованє филтерох до коминох;
- окончованє стаємного и/або дочасного мераня/браня прикладнїкох на фиксних локацийох и дочасово мераня на мерних местох яки нє облапени з мрежу мониториґу квалитету воздуху;
- установйованє защитних зонох зоз защитним желєнїдлом коло транспортнїцох у складзе зоз Законом, як миру защити од галайку и аерозаґадзеня;
- дефинованє и других мирох защити квалитету воздуху прейґ поступку преценьованя уплїву на животни штредок.

З цильом **защити водох** (поверхносних и под'жемних) ше запровадзує тоти мири защити:
- забранєнє випущовац одрутни води до поверхносних и поджемних водох, хтори преходза границни вредносци емисиї - квалитет пречисцених ефлуентох муши задовольовац предписани критериюми за пущанє до канализацийней системи населєньох односно остатнього реципиєнта;
- забранєнє випущовац одрутни води хтори прейґмирно термично заґадзени;
- одрутни води индустриї потребно з предтретманом привесц по уровень квалитету яки задоволює санитарно-технїчни условия за випущованє до явней канализациї, односно за пречисцованє на ППОВ;
- черпац одрутну воду з олєйом прейґ сепаратора олєю и масци;
- окончиц биохемийне и механїчне випитованє параметрох квалитету одрутних водох;
- жем и водну поверхносц у подручу защити жридла водоподмирйованя ше муши защициц од нароком або случайного заґадзованя и других уплївох хтори можу нєвигодно дїйствовац на видатносц жридла и здравствену исправносц води, зоз забрану активносцох з якима ше уплївує на пременку квалитету води у водоносних пасмох або поверхносних цекох;
- обовязно очувац квалитет поверхносних и поджемних водох у складзе з вимагану класу;
- контроловац квалитет води за пице (физично-хемийни и микробиолоґийни стандарди) з боку фахових службох на локалним уровню;
- санировац и ревитализовац обєкти и опрему водоводней инфраструктури и будовац нови обєкти у складзе зоз санитарно-технїчнима условиями вибудови и ушореня;
- ришовац подмирйованє жительства з воду у населєньох источашнє з ришованьом питаня одводзеня и третману одрутних водох;
- зберац и евакуовац одрутни води прейґ сепарацийней канализацийней системи (роздвоїц колектори за одрутни води од колекторох за канализацию за дижджовку) за иснуюци и плановани туристични локалитети;
- строго контроловац примењованє хемийних средствох у польопривреди з цильом защити поверхносних и поджемних водох од заґадзованя;
- запровадзоц поступок преценьованя уплїву на животни штредок и виробиц студию у якей ше дефинує и мири у вязи зоз защиту водох (способ одводзеня одрутних водох, третман, и др.);
- злєпшац систематичне меранє и припатранє на квалитет поверхносних водох, з уводзеньом нових такв. системох окремних мерних станїцох (мерних местох) зоз або без континуованей реґистрациї податкох и з резервним (додатним) местом за почасове або ад хок меранє пре подполнєйши увид до квалитету водох;
- розвивац културу жительства о потреби чуваня водних ресурсох.

Защита жеми найузше повязана зоз защиту воздуху и води, бо ше велї заґадзоваче прейґ паданьох, прикринох и пуклїнох у жеми и под. преноша з води до жеми. Окремни условия и мири хтори у функциї защити жеми тоти:
- применїц биорозкладаюци материяли у жимским периодзе за отримованє паркинґох, улїцох и манипулативних площох;

- применьовац мири з якима ше зопре розсипованє и роздувованє пращкастих материйох и одпаду по околини, при манипулованю або дочасним чуваню;
- у случаю вилївaня опасних материйох (горива, машинского олєю и под.), заґадзене пасмо жеми ше муши одстранїц и положиц до амбалажи хтору ше може випражнїц лєм на, за тоту наменку предвидзену локацию. На месце акцидента положиц нове, нєзаґадзене пасмо жеми;
- защициц функцию жеми, зопрец деґрадацию жеми и рекултивовац деґрадовани поверхносци;
- применїц концепт орґанскей польопривреди и заменїц конвенционални методи применьованя хемийних средствох защити аґротехнїчних мирох у польопривреди;
- рекултивовац и ревитализовац шицки поверхносци хтори деґрадовани пре експлоатацию минералних сировинох;
- забранїц стихийне одкладанє одпаду на териториї облапеня Просторного плану и санировац нєушорени одкладалїща одпаду - дзиви депониї, з цильом защити жеми;
- зберац, прерабяц або знїщовац анимални одпад у обєктох хтори наменєни за преробок, обробок або знїщованє труплох животиньох и других одруткох животиньского походзеня у складзе зоз Законом о ветеринарстве;
- зопрец нєпланского претворйованя польопривредней до будовательней жеми, з чим инициpована нєжадана наменка простору.

Защициц жем од потенциялней деґрадациї з обезпеченьом адекватного одводзеня одрутних водох, як и з поднїманьом превентивних мирох при преточованю або преношеню материйох цо маю заґадзуюци характер.

Привредни дружтва, други правни особи и поднїмателє хтори при окончованю дїялносци уплївую або можу уплївовац на квалитет жеми, длужни обезпечиц технїчни мири за зоперанє випущованя заґадзуюцих, чкодлївих и опасних материйох до жеми, провадзиц уплїв своєй дїялносци на квалитет жеми и обезпечиц други мири защити, у складзе зоз Законом о защити жеми и другима законами.

Власнїк або хасновательжеми або построєня чия дїялносц, односно активносц може буц причина заґадзеня и деґрадациї жеми, длужен пред початком окончованя активносци окончиц випитованє квалитету жеми.

Забранєне випущовац и одкладац заґадзуюци, чкодлїви и опасни материї и одрутни води на поверхносц жеми и до жеми. Прикмети жеми мож меняц лєм з цильом злєпшаня квалитету, у складзе з єй наменку.

Други окремни мири защити

Мири и условия защити од галайку єдинка локалней самоуправи утвердзує у складзе зоз Законом о защити од галайку у животним штредку. Обовязки єдинки локалней самоуправи ше одноша на акустичне зоноване на своєй териториї, одредзованє мирох забрани и огранїченьох у складзе зоз Законом, приношенє локалного акцийного плану защити од галайку у животним штредку, обезпеченє и финансованє мониторинґу галайку у животним штредку на своєй териториї и окончованє надпатрунку и контроли применьованя мирох защити од галайку у животним штредку.

З Уредбу о индикаторох галайку, гранїчних вредносцох, методами за оценьованє индикаторох галайку, знємирйованя и чкодлївих ефектох галайку у животним штредку, («Службени глашнїк РС», число 75/10) предписани индикатори галайку у животним штредку, гранїчни вредносци, методи за оценьованє индикаторох галайку, знємирйованє и чкодлїви ефекти галайку на здравє людзох.

По потреби, компетентни орґан може утвердзиц потребу мониторинґу галайку у складзе зоз Правилнїком о методолоґиї за одредзованє акустичних зонох, Законом и важацима под’законскима актами.

Окремни условия и мири защити од галайку за роботни змисти тоти:
- проєктовац и окончиц одвитуюцу звучну защиту, з яку ше обезпечи же би галайк, хтори ше емитує при предписаних условийох хасновaня и отримованя пошореньох и опреми, нє надвисшел предписани гранїчни вредносци;
- по пущаню погону до роботи або при пробней роботи погону окончиц контролне меранє уровня галайку на граници комплексу и окончиц оценьованє ефикасносци применєних мирох защити, при чим ше бере як миродавни критериум за ноц, з оглясом же емитовани галайк нє завиши од часци дня, алє од режиму роботи погону (у случаю же вимарани уровнї галайку преходза дошлєбодзени вредносци, злєпшац звучну изолацию спрам чувствительних и загрожених обєктох).

Концепцию одкладаня комуналного одпаду потребне запровадзиц у складзе з принципами Стратеґиї управяня з одпадом 2010-2020. рок.

Кажди ґенератор одпаду ма обовязку окончиц характеризацию и катеґоризацию одпаду при компетентних орґанизацийох и, у зависносци од його природи, з нїм поступац у складзе зоз законскима предписанями.

Обовязка ґенератора одпаду же би, у складзе зоз Законом о управяню з одпадом и иншима законскима и под'законскима актами, з якима ше нєпостредно реґулує тоту обласц: обезпечиц потребни простор за одкладанє одпаду, обезпечиц потребни условия и опрему за зберанє, класованє и дочасне чуванє рижних одпадних материйох, а секундарни сировини, опасни и други одпад, придац субєкту хтори ма одвитуюцу дозволу за управянє з одпадом (маґазинованє, одкладанє, третман и под.).

Окремни мири и условия тоти:
- комунални одпад потребне зберац и обезпечиц його порядну евакуацию на локацию яку утвердзела комунална служба;
- дочасно маґазиновац евентуално присутни опасни одпад у складзе зоз Законом о управяню з одпадом (одпад муши буц по предписаньох означени и дочасно маґазиновани на предписани способ по його конєчне збриґованє);
- розношенє твардого одпаду зопрец з його систематичним збераньом и депонованьом на за тото ушорени локациї;
- на каждей будовательней парцели обезпечиц окремни простор, так же би ше оможлївел лєгки приступ компетентней служби, як и потребни условия и опрему за зберанє, класованє и дочасне чуванє розличних одпадних материйох, у складзе зоз законом и другима предписанями;
- применьовац общи и окремни санитарни мири яки предвидзени зоз законом и другима предписанями з якима ше ушорює роботи санитарного надпатрунку.

У случаю потреби за простором за селективне зберанє одпаду хтори ше нє може чувац у контейнерох за комунални одпад, обовязка власнїка/хаснователя обезпечиц условия, односно дозволу/согласносц компетентного орґана за потреби ушореня або хасновања наведзеного простору.

Третман одпаду животиньского походзеня запровадзовац у складзе зоз Законом о ветеринарстве, под хторим ше подрозумює нєчкодлїве одстраньованє труплох животиньох и других одруткох животиньского походзеня до обєктох за зберанє, преробок або знїщованє одруткох животиньского походзеня на способ яки нє представя ризик по животинї, людзох або животни штредок.

З оглядом на тото же ше розробок дзепоєдних планских ришеньох будзе окончовац з виробком одвитуюцей планскей документациї, за наведзени плани орґан цо компетентни за їх пририхтованє, може принєсц Одлуку о виробку стратеґийного преценьованя, по критериюмох яки предписани зоз Законом о стратеґийним преценьованю, кед утвердзи же постої можлївосц значних уплївох на животни штредок.

1.4.6. Условия и мири защити од елементарних нєпогодох и акцидентних ситуацийох

Зоз Законом о зменшаню ризикох од катастрофох и управяню з позарядовима ситуациями ше утвердзує конкретни мири и активносци з цильом зопереня и ублаговања пошлїдкох од катастрофох, през План зменшаня ризику од катастрофох и План защити и ратованя.

Мири защити од *трешеня жеми* то адекватни вибор локациї за будованє обєктох, применьованє одвитуюцого будовательного материялу, способ будованя, поверховосц обєктох и др., як и строге почитованє и применьованє важацих будовательно-технїчних предписаньох за вибудов обєктох на сеизмичним подручу. Мири защити од трешеня жеми ше обезпечує и з почитованьом реґулацийних и будовательних линийох, односно з предписану минималну ширину транспортних коридорох и минималну медзисобну оддалєносцу обєктох, же би ше обезпечело шлєбодни преход у случаю руйнованя.

Защиту обєктох *атмосферского пражнєня* ше обезпечи з виводзеньом громобранскей инсталациї складзе з одвитуюцу законску реґулативу.

З Уредбу о утвердзованю локацийох *метеороло̀ґийних и гидроло̀ґийних* станїцох державних мрежох и защитних зонох у околини тих станїцох, як и файти огранїченьох хтори мож запровадзиц у защитних зонох («Службени глашнїк РС», число 34/13), утвердзени защитни зони у околини метеороло̀ґийней и гидроло̀ґийней станїци. Защита зона то простор у околини станїци на хтори ше одноша огранїченя у форми вибудови нових и реконструкциї постояцих обєктох хтори можу погубиц природни атмосферски, односно гидроло̀ґийни процеси.

У околини *метеорологґийних станїцох* ше утвердзує защитни зони у пречнїку 300 m од метеорологґийних станїцох у составе державних мрежох метеорологґийних обсерваторийох, синоптичних станїцох, радиосондажних станїцох, *аеродромских (воздухоплївних) метеорологґийних станїцох,* главних климатологґийних станїцох и климатологґийних станїцох за окремни наменки, главних аґрометеорологґийних станїцох и станїцох за Слунково зарйованє.

Огранїченя у защитних зонох у околини метеорологґийних станїцох ше одноша на:
1) висину обєкта хтори ше дзвига у окруженю *прижемней синоптичней станїци* хтори нє може буц векши як єдна дзешата часц його оддалєносци од метеорологґийного кругу (обєкт висини 6 m може буц дзвитнути на оддалєносци 60 m од метеорологґийного кругу);
2) штучни жридла цеплоти або ровни рефлектуюци поверхносци хтори можу буц жридло цеплоти (бетонски або асфалтни поверхносци, паркинґи за моторни превозки) ше можу правиц на оддалєносци метеорологґийного кругу 100 m або вецей;
3) висину обєкта хтори ше дзвига у окруженю *прижемней синоптичней () станїци* хтори нє може буц векши як єдна седмина часци його оддалєносци од локациї висинскей синоптичней (радиосондажней) станїци (обєкт висини 10 m може буц дзвитнути на оддалєносци 70 m од локациї висинскей синоптичней станїци);
4) висину обєкта хтори ше прави у окруженю *станїци за зарйованє* хтора нє може буц така же би зоз своїм циньом закрила метеорологґийни круг, кед положенє Слунка под углом 5 ступнї або вецей у одношеню на поверхносц жеми, цо єднаке єдней дзешатей часци його оддалєносци од метеорологґийного кругу.

Огранїченя у защитних зонох з предходного наводзеня под 1) и 2) ше одноша на плановане вибудови нових и /або реконструкциї постояцих обєктох, односно плановане виводзеня других роботох хтори можу барз нарушиц природни атмосферски процеси и поняца, у мири у хторей вимерани метеорологґийни податки оступаю од медзинародних стандардох у поглядзе точносци и медзинародней поровноюцосци.

При видаваню согласносци з предходного наводзеня под 1) и 2) ше обезпечує думане компетентного орґана, чия ше станїца находзи у составе державних мрежох метеорологґийних и гидрологґийних станїцох.

Защитна зона у околини *гидрологґийней станїци* поверхносних водох облапя корито рики долуводом од гидрологґийней станїци у длужини яка одвитує дзешецнїстей ширини рики при вельких водох у профилу гидрологґийней станїци.

Огранїченя у защитних зонох у околини гидрологґийних станїцох ше одноша на поднїманє мирох пре зоперанє наступаня чкодлївих пошлїдкох на роботу гидрологґийних станїцох и то при:
- плановаю вибудови нових и реконструкциї постояцих обєктох;
- виводзеню роботох хтори можу нарушиц природни гидрологґийни процеси и поняца;
- виводзеню роботох хтори можу уплївовац на вименку режиму чеку води, транспорт наношеня и ляду або можу загрожиц опрему и инсталациї на гидрологґийней станїци;
- воводзеню роботох з якима ше може очкодовац опрему гидрологґийней станїци и нарушиц природни атмосферски, односно гидрологґийни ацоцеси и з тим значно уплївовац на квалитет, сиґурносц и медзинародну поровнуюцосц гидрологґийних податкох.

Защиту од *каменцу* ше обезпечує з лансирнима (процивкаменцовима) станїцами з хторих ше под час сезони одбрани од каменцу виштрелює процивкаменцово ракети. Защитну зону коло лансирних станїцох, у хторей огранїчене будованє нових и реконструкция постояцих обєктох и виводзенє роботох хтори можу погубиц виштрельованє процивкаменцових ракетох на каменцово хмари, по условийох РГМЗ то 500 m. Вибудов/реконструкцию обєктох, односно окончованє роботох на одстояню меншим як
500 m од лансирней станїци, можливе лєм по обезпечованю окремней согласносци и думаня РГМЗ.

Основни мири защити од *витру* то дендрологґийни мири. Зменшанє ризику и чкоди од бурйових витрох ше витворює зоз садзадзеньом витрозащитного желєнїдла одвитуюцей ширини коло транспортнїцох, каналох и як защита польопривредней жеми.

Подполну защиту од *ерозиї и поточинох* ше у пракси нє може витвориц, та ю нє мож у подполносци елиминовац, алє лєм зменшац чкоду од ерозиї и поточинох. Под санацию ерозиї и ушореньом потичинових цекох ше подрозумює вибудов защитних обєктох, уключуюци и биолоґийни роботи (садзенє и отримованє защитней веґетациї). Под биолоґийнима и биотехнїчнима роботами ше подрозумює шицки роботи хтори директно, з биолоґийнима средствами (полєшованє и садзенє трави) и у комбинациї з меншима технїчнима роботами, доводза до санациї ерозийних процесох.

Мири защити од *огня* облапяю урбанистични и будовательно-технїчни мири защити, у складзе з важацима предписанями. Урбанистични мири защити ше одноша на плановане простору у населєню през урбанистични указателї (наменка поверхносци, индекс завжатосци парцели) и правила вибудови (реґулацийна линия, будовательна линия, висина обєкта, оддалєносц обєкта од сушедних, ширина транспортнїцох, места за паркиране и др.). Будовательно-технїчни мири защити ше одноша на стриктне примењованє предписаньох о вибудови обєктох, електроенерґетских и ґазових построєньох, транспортней инфраструктури, мрежи процивогньових гидрантох и др.

Защиту польопривредней жеми од огня ше окончує з примењованьом мирох защити яки предписую општини, у складзе зоз Законом о польопривредней жеми. Же би ше зменшал ризик од зявеня огня, предвидзене же би ше лєсово компоненти ушорело так же би ше витворело условия за ефикасну просторну защиту, а з окремнима мирами же би ше защицело польопривредну жем.

Условия и мири защити од акцидентних ситуацийох

Як рушаюцу основу за идентификацию чувствительних обєктох ше розпатра оддалєносц минимално 1000 m од границох севесо построєня, односно комплексу, покля ше конєчна прецена ширини чувствительней зони – зони опасносци, одредзує на основи резултата моделованя ефектох нєщесца.

З цильом защити подруча у облапеню Просторного плану, як и ширшей околини, през детальнєйше плановане планских документох нїзшого ряду, потребне з увагу плановац лоцированє и вибудов як нових севесо построєньох/комплексох або модификацию постояцого и його максималних можлївих капацитетох севесо опасних материйох, так и нових будовательних обєктох, уключуюци транспортни напрями, места за явну наменку и населєня у блїзкосци комплекса, дзе локация комплекса або будовательни обєкти можу буц жридло або звекшац ризик або пошлїдки велького нєщесца.

1.4.7. Ушоренє простору од интереса за одбрану жеми

Хасновање и ушоренє простору од интересу за одбрану жеми ушорене у складзе з условиями яки достати од Министерства одбрани Републики Сербиї, хтори убудовани до того просторного плану. У облапеню Просторного плана исную воєни комплекси хтори часц Мастер плана. Мастер план облапя список нєрухомосцох хтори нє нужни за функционованє Войска Сербиї, а хтори ше кладу до функциї обезпечованя нєобходних средствох за запровадзованє реформи системи одбрани и злєпшанє материялного положеня Войска Сербиї. За воєни комплекси: «Месич поток», «Поток Месич Билоцерквова драга», «НХ Жарко Зренянин», «Угел ул. Жарка Зренянина», «Площа Ленїна 3» и «Каменолом», хтори часц Мастер плану, наменка дефинована през тот просторни план. Запровадзованє наменки дефиноване з Просторним планом и вибудов обєктох мож реализовац аж по реґулованю власнїцких одношеньох, у складзе зоз законами яки реґулую тоту обласц, а у поступку пред Републичну дирекцию за маєток Републики Сербиї. Закомплекси яки ше находза у Мастер плану дефиноване же приоритет у поступку преношеня права явней власносци над нєрухомосцами ма єдинка локалней самоуправи на чиєй териториї ше находза и други хаснователє средствох у власносци Републики Сербиї.

Спрам условийох яки достати од Центру за розминованє, у облапеню Просторного плана нє евидентовани случаї системского заґадзованя з минами, касетну муницию або другима нєексплодированима смертельнима средствами.

У складзе з предписанями яки ше одноша на безпечносц и здравє на роботи, на просторе яки облапени з Просторним планом обовязна предходна прецена розику на можлїве исновање нєексплодированых смертельних средствох, маюци у оглядзе факт же ше на подручу Републики Сербиї (та и на подручу Просторного плана) случовали оружийни зраженя у Другей шветовей войни. Пред початком окончованя роботох на жеми, у складзе з резултатами прецени ризику, ше преверює исновање нєексплодированых проєктилох и других опасних предметох и материйох.

2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У РАМИКОХ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

2.1. ОБЩИ ПРАВИЛА БУДОВАНЯ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

Общи правила будованя, хтори важаци за подруче окремней наменки того просторного плана, тоти:

- при проєктованю конструкциї обєкту високобудови ше притримовац нормативох яки дефиновани з Правилнїком о технїчних нормативох за вибудов обєктох високобудови у

сеизмичних подручох за вибудов обєктох на сеизмичним подручу VII-VIII и VIII ступня интензитету ЕМС-98. Тоти сезмични упутства нє можу представяц часц технїчней документациї – вони нє основа за прерахунок у фази виробку проєкту за будовательну дозволу и проєкту за окончованє за обєкти звонка катеґориї и обєкти I катеґориї, а по Правилїнку;
- запровадзиц мири и условия защити природних и других вредносцох, як и животного штредку у складзе з Законом о защити животного штредку и у складзе з Правилнїком о змисту политики превенциї нєщесца и змисту и методолоґиї виробку Звиту о безпечносци и Плана защити од нєщесца;
- кед ше пред абопод час виводзеня будовательних и других роботох на просторе хтори облапени з тим планом наидзе на археолоґийни находзиска або археолоґийни предмети, виводзач роботох длужен такой претаргнуц роботи и о тим обвисциц Завод за защиту памятнїкох култури як и подняц мири же би ше наход нє знїщел або очкодовал и зачувац го на месце и у положеню у хторим є пренайдзени;
- за шицки роботи на обєктох и локалитетох хтори под мирами защити на основи Закона о културних доброх обезпечиц условия и согласносц компетентного заводу за защиту памятнїкох култури;
- кед ше под час роботох пренайдзе ґеолоґийни и палеонтолоґийни документи (фосили, минерали, кристалї и др.) хтори би могли представяц защицену природну вредносц, находзач длужен приявиц компетентному Министерству у чаше осем дньох по пренаходзеню, и подняц мири защити од знїщованя, очкодованя або крадзи;
- при проєктованю и будованю обовязно ше притримовац одредбох Закона о защити од огньох и Закона о запалюющих и средствох цо горя и запалюющих ґазох;
- явни поверхносци и обєкти явней наменки и за явне хасноване, ше муши проєктовац и будовац у складзе зоз Правилнїком о технїчних стандардох планованя, проєктованя и вибудови обєктох, з якима ше осиґурує нєзавадзане рушанє и приступ ґу особом з инвалидитетом, дзецом и старим особом;
- за обєкти з дїялносцами хтори под санитарним надпатрунком (обєкти дефиновани з членом 8. Закона о санитарним надпатрунку: здравствена дїялносц, продукция и оботок животних артиклох и предметох за обще хасноване, явне подмирйоване жительства з воду за пице, погосцительна дїялносц, даване услуги отримованя гиґиєни, допатраня и украшованя твари и цела и нємедицинских естетских интервенцийох, з якима ше губи интеґритет скори, социялна защита, воспитно-образовна дїялносц; дїялносц култури, физичней култури, спорту и рекреациї и явного транспорту, важа общи условия дефиновани з Правилнїком о общих санитарних условийох яки муша сполнїц обєкти хтори под санитарним надпатрунком;
- при будованю квартельних обєктох ше притримовац Правилнїка о минималних технїчних условийох за вибудов квартельох, Правилнїка о условийох и нормативох за проєктованє квартельних будинкох и квартельох. За други обєкти ше притримовац одредбох технїчних предписаньох и условийох яки реґулую конкретну обласц;
- ґаражи будовац у складзе з Правилнїком о технїчних вимаганьох за защиту ґаражох за путнїцки автомобили од огня и експлозиї;
- будовательна парцела по правилу ма форму правоугелнїка або трапезу;
- кед існуюца парцела менша як цо минимално дошлєбодзене, мож затримац існуюцу парцелу, под условийом же задоволєни други условия за вибудов з тим Просторним планом, за конкретну наменку;
- реконструкция и добудов існуюцих обєктох дошелєбодзене з применьованьом правилох за будованє у мири защити яки дефиновани з тим просторним планом;
- винїмково, реконструкцию и добудов мож дошлєбодзиц и кед нє виполнєни условия яки предписани з тим просторним планом, кед же зоз тим обезпечує основни минимални санитарно-гиґиєнски условия за живот (нпр. купатило и санитарни ґузел до 8 m2);
- адаптацию існуюцого обєкту мож дошлєбодзиц у рамикох наменкох и других условийох яки дати з тим просторним планом;
- існуюци, леґално вибудовани обєкти, хтори у провносци з наменку поверхносцох яки утвердзени з тим планом, мож, по приводзенє простору планованей наменки, санировац, адаптовац и реконструовац у склопу існуюцого ґабарита и волумену обєкту, у обсягу яки нєобходни за злєпшанє условийох за живот и роботу;
- за вибудов и ушоренє поверхносцох и обєктох явней наменки, попри общих правилох будованя, ше применює правила яки дефиновани у поглявю IV, у точки «1.2. Урбанистични и други условия за ушоренє и вибудов поверхносцох и обєктох явней наменки и мрежи транспортней и другей инфраструтури подруча окремней наменки», як и правила будованя яки дати з тим просторним планом за зону дзе ше конкретни змист и находзи;
- за шицки обєкти хтори ше находза у защиценим природним добру и у защиценим околїску нєрухомого културного добра, инвеститор обовязни виробиц Студию преценьованя уплїву на животни штредок у складзе з членом 3. Закона о преценьованю уплїву на животни штредок. За други обєкти, инвеститоре длужни у складзе з наведзеним законом и одредбами Уредби о

Утвердзованю Лїстини проєктох за хтори обовязна прецена уплїву и Лїстини проєктох за хтори мож вимагац прецену уплїву на животни штредок, пред подношеньом вимаганя за видаванє одобреня за вибудов обєктох з Лїстини II, явиц ше компетентному орґану за роботи животного штредку. Компетентни орґан одлучи о потреби виробку студиї о Преценьованю уплїву на животни штредок, односно принєше Ришенє о потреби виробку або ошлєбодзованю од виробку студиї;
- на каждей будовательней парцели обезпечиц простор за поставянє контейнерох (кантох) за комунални одпад, як и простор за одпад яки настал при технолоґийним процесу, у складзе з важацима предписанями за зазбероване истого. Бетоновани простор за контейнери на парцели лоцировац так же би ше оможлївел лєгчейши приступ за комунални служби, а у складзе з условиями защити животного штредку;
- за шицко цо нє дефиноване з тим просторним планом, применює ше правила яки дефиновани з Правилнїком о общих правилох за парцелацию, реґулацию и вибудов.

2.2. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ НА ПОЛЬОПРИВРЕДНЕЙ ЖЕМИ

2.2.1. Правила будованя у винїцарско-овоцарскей зони

У винїцарско-овоцарскей зони дошлєбодзене будовац винїцарско-овоцарски хижочки, просториї за змесценє овоци, пиньвицох за напой, студнї, **водонєпрепущуюцого обєкту за зберанє и третман одпадних водох**, на основи того просторного плана, з обезпечованьом тих условийох:
- минимална велькосц парцели на хторей ше будує винїцарско-овоцарска хижочка то 1000,0 m2;
- индекс завжатосци парцели максимално 5% (до индексу ше рахує и транспортни поверхносци). Минимално 95% поверхносци парцели ше муши хасновац як винїца або овоцнїк. Максимална поверхносц за вибудов винїцарско-овоцарскей хижочки 30m2. Максимална поверхосц за вибудов просториї за змесценє овоци и пиньвици за напой 100,0 m2;
- вибудов винїцарско-овоцарскей хижочки, просториї за змесценє овоци и пиньвици за напой дошлєбодзене на минимум 20,0 m од реґулацийней линиї. Вибудов студнї дошлєбодзене на минимум 5,0 m од реґулацийней линиї;
- минимална оддалєносц винїцарско-овоцарскей хижочки, просториї за змесценє овоци и пиньвици за напой од граници сушедней парцели 2,0 m. Вибудов **водонєпрепущаюцого обєкту за зберанє и третман одпадних водох** дошелєбодзене на минимум 3,0 m од граници парцелох и шицких других обєктох;
- максимална поверхносц винїцарско-овоцарскей хижочки то пиньвица - прижемє (По+П). Вибудов пиньвици ше дошлєбодзує лєм кед терен зукосо од приступней транспорнїци и кед то гидротехнїчни условия дошлєбодзую. Висина пиньвици понад терену (Часц блїжей приступней транспортнїци) нє може буц векша як 1,0 m. Дошлєбодзує ше вибудов надкрица, перґолу и то лєм од природних материялох до максимално 30 m2 (нє рахує ше до основних ґабаритох обєкту). Дошлєбодзена вибудов просторийох за змесценє овоци и пиньвици за напой лєм як укопани обєкт, поверховосци пиньвица (По) на мин. 10,0 m од овоцарско-винїцарскей хижочки и сушедного обєкту;
- обєкти мож обкладац лєм зоз природнима материялами;
- обовязна вибудов зукосого закрица. Нагнуце ровнї закрица муши провадзиц пад терену. Дошлєбодзена вибудов облакох на закрицу у ровнїни на закрицу.
- дошлєбодзене поставянє цистерни за воду, процивкаменцовей мрежи, системи за процивмразну защиту и системи за наводньованє. Минимална оддалєносц положеня цистерни за воду на истей оддалєносци як и будовательна линия за винїцарско-овоцарску хижочку;
- дошелєбодзена вибудов трансформаторней станїци за власни потреби на реґулацийней линиї;
- приступ калдерми ґу парцели на хторей ше будує винїцарско-овоцарска хижочка ше муши обезпечиц з явней драги (катеґорованей або нє катеґорованей) ширини минимум 2,5 m. Паркированє превозкох ришиц на власней парцели. Приступ калдерми ґу парцели нє дошлєбодзене бетоновац и подобне. Дошлєбодзене часточне поплочованє (трака за рушанє превозкох) з цеглох, каменьовима коцками и подобне.
- коло винїцарско-овоцарскей хижочки дошлєбодзене ушориц простор за приєм нащивительох, деґустацию вина и полудньове затримованє. У тим случаю, коло винїцарско-овоцарскей хижочки ше муши обезпечиц и адекватни паркинґ простор, димензионовани спрам обчекованого числа нащивительох;
- парцели мож оградзиц лєм зоз живу ограду, максимално високи до 1,0 m. Огради и слупи ше поставя на иснуюцей реґулацийней линиї дзе нє плановани виробок плана детальней реґулациї. У часцох дзе плановани виробок плана детальней реґулациї за потреби преширења транспортного коридору, до виробку тих планох нє дошлєбодзене оградзованє по постояцей реґулацийней линиї. Огради и слупи ше постави на оддалєносци минимум 0,5 m з боку и на задку меджней линиї зоз сушедом.

2.2.2. Правила будованя за туристични змисти у рамикох винїцарско-овоцарскей зони

За туристични и други комплекси (вирски обєкти, польопривредни ґаздовства, винярії, и др.) яки мож формовац на польопривредней жеми у винїцарско-овоцарскей зони, а цо ше одредзи з планами хтори у компетенциї локалней самоуправи, обовязни виробок урбанистичного проєкту за потреби урбанистично-архитектонскей розробки локациї, по будовательних правилох за вибудов и ушоренє яке дефиноване з тим просторним планом и у складзе з условиями познєйше обезпеченима од компетентних орґанизацийох и явних подприємствох у чиєй компетенциї їх видаванє.

Кажди туристични комплекс муши ше инфраструктурно опремиц зоз:
- транспортну инфраструктура:
  - обезпечиц колски, бициґлистични и приступ за пешакох;
  - обезпечиц достаточне число паркинґ поверхносцох за обчековане число нащивительох и занятих (за превозки и бициґли);
  - обезпечиц потребни сервисни транспортнїци, приходи превозком специялней наменки;
  - при вибудови транспортних поверхносцох хасновац материяли хтори найпримеранши очуваню природи и природного амбиєнту;
- з водопривредну инфраструктуру (подмирйованє з воду, одводзенє поверхових атмосферских и одпадних водох, одводзенє фекалних водох окончиц у складзе з условиями защити животного штредку);
- енерґетску инфраструктуру;
- електронску комуникацийну инфраструктуру.

Шицку комуналну инфраструктуру ше муши поробиц под’жемно же би ше зачувало природни штредок.

Обєкти муша шлєбодно стац, обєкти у претаргнутим або нєпретаргнутим шоре. Дїловни дїялносци мож дошлєбодзиц под условийом же нє губя животни штредок. Тарґовина на велько, придукцийни и дїялносци маґазинованя нє дошлєбодзени.

Велькосц парцели муши буц достаточна же би прияла шицки плановани змисти основней наменки, як и провадзаци змисти, як єдна функционална цалосц, з обезпеченьом дошлєбодзеного индексу завжатосци або индексу вибудованосци. Поверхносц будовательней парцели минимално 1500,0 m2, з ширину улїцового фронту минимално 20,0 m. Максимална велькосц парцели у тей зони нє лимитирована.

Обєкти ше будує по будовательну линию або знука поверхоносци яка огранїчена з будовательнима линиями. Предок будовательней линиї поцагнути у одношеню на реґулацийну линию драги / потоку за мин. 5,0 m, з тим же винїмково будовательна може буц иста як реґулацийна линия. Будовательну линию у одношеню на други граници парцели зоз сушедами уцахнуц за мин. 3,0 m, односно 5,0 m кед же нєобходно обезпечиц условия процивогньовей защити.

Индекс завжатосци парцели максимално 20% (до индексу завжатосци ше нє рахує и транспортни поверхносци, отворени спортски терени). У рамикох парцели обезпечиц мин. 60% желєних поверхносцох (до желєних поверхносцох ше нє рахує и отворени спортски терени зоз траву).

Випочитовац максималну дошлєбодзену поверховосц обєкту яка за одредзену наменку обєкту виноши:
- погосцительни, услужни и дїловни обєкти макс. поверховосци П+Пк (прижемє + под’закрице);
- шицки други обєкти макс. поверховосци П (прижемє);
- помоцни обєкти макс. поверховосци (прижемє).

За шицки файти обєктох дошлєбодзена вибудов пиньвици або сутеренскей етажи, кед нє існує завадзанє ґеотехнїчней и гидротехнїчней природи.

Кота прижемя обєкту ше одредзує у одношеню на коту нивелети явней, односно приступней драги, односно ґу нултей коти обєкту (кота защитного тротоару) и то:
- кота прижемя нових обєктох на ровним терену нє може буц нїзша як кота нивелети явней або приступней драги;
- кота прижемя може буц найвецей 1,2 m висша як кота нивелети явней або приступней драги;
- ошвицена висина надбудови етажи под’закрица винши макс. 1,6 m (висина од коти готовей подлоги етажи под’закрица по точку преламаня зукосого закрица).

Медзисобна оддалєносц шлєбодностаяцих обєктох виноши минимално половку висини обєкту з тим же медзисобне розстоянє нє може буц менше як 4,0 m. Вибудув обєктох у шоре (медзисобна оддалєносц обєктох 0,0 m, односно за ширину дилетациї) мож дошлєбодзиц кед задоволєни санитарни, процивогньово и други технїчни условия.

Водонєпрепущуюци обєкт за зберанє и третман одпадних водох лоцирац на парцели на хторей ше будує обєкт, на мин. 3,0 m од граници парцели и других обєктох. Трафостанїци за власни потреби будовац на минимално 3,0 m од других обєктох. Трафостанїцу мож будовац / инсталовац и у рамикох других обєктох, зоз задоволєньом условийох процивогньовей защити.

Комплекси мож огрaдзовац зоз живу - желєну або транспарентну ограду, максималней висини до 1,5 m. Ограда, слупи огради и капури муша буц на истей будовательней парцели яку ше огрaдзує. Дзвери и капуру на огради з улїци нє мож отверац звонка реґулацийней линиї.

Дошлєбодзує ше пребудованє функционалних цалосцох у рамикох будовательней парцели або комплексу, под условийом же висина тей огради нє може буц векша як висина вонкашнєй огради и же обезпечени цек транспорту и условия процивогньовей защити. Тиж, дошлєбодзене и окремне огрaдзованє спортских теренох зоз защитну транспарентну ограду, кед же то вимага файта спортских активносцох, яки ше на нїх запровадзує, у складзе з нормативима за кокретни спорт.

За кажду бдовательну парцелу обезпечиц колски и приход за пешакох. Колски приход ґу парцели минималней ширини 3,5 m з минималним нукашнїм радиюсом круцини 7,0 m. Пешацки приход парцели минималней ширини 1,5 m.

Интерни транспортнїци, транспортно-манипулативни и поверхносци за пешакох знуука комплексу направиц у зависносци од функциї, файти обчекованих превозкох и розполагаюцого простору и зоз шицким апотребнима елементами за комфорне рушанє. У складзе з потребами у комплексу предвидзиц сервисни транспортнїци, як и уход за превозки специялней наменки. Ширина колскей транспортнїци мин. 3,5 m, з нукашнїм радиюсом круцини мин. 5,0 m, односно мин. 7,0 m, там дзе ше обезпечує прецек транспорту пре огньогасну защиту. Коловозну конструкцию интерних транспортнїцох и платоу димензиновац у зависносци од файти превозкох яки ше обчекує. За паркированє превозкох за власни потреби (за занятих, госцох и нащивительох) ше муши у складзе з потребами, обезпечиц потребни паркинґ простор за путнїцки и евентуално други обчековани превозки у рамикох комплексу.

Рамиково ше рахуєєдно паркинґ место на 70 m2 дїловного простору, за погосцительни обєкт єдно паркинґ место на хасновити простор за 10 посцелї, алє ше за конкретни случаї паркинґ димензионує у зависносци од вибраней системи паркированя, файти и велькосци обчекованих превозкох, предпоставеного числа хасновательох и розполагаюцого простору, як и у складзе з важацима предписанями, яки ушорюю конкретни туристични змисти.

Нєобходне предвидзиц и паркинґ места за пркированє превозкох з якима управяю особи з инвалидитетом, а по важацим Правилнїку о технїчних стандардох планованя, проєктованя и вибудови обєкту, з якима ше осиґурує нєзавадзане рушанє и приступ особом з инвалидитетом, дзецом и старим особом («Службени глашнїк РС», число 22/15, член 36).

Паркинґи за бициґли правиц по потреби, з обезпечованьом окремней поверхносци. Ширина дражки за пешакох у рамикох комплексу мин. 1,5 m. При вибудови поверхносцох яки наменєни за явне хасновановє муши ше обезпечиц обовязни елементи за приступ за потенциялних хасновательох.

Поверхносни води з єдней будовательней парцели нє мож унапрямовац ґу другей будовательней парцели. Зоз нивелацию траспортних поверхносцох одвод поверхносних водох ришиц у рамикох парцели на хторей ше будує. Условно чисти поверхносни води з парцели одводзиц з шлєбодним падом з риґолами ґу желєних поверхносцох на парцели.

Обєкти можу буц будовани од гоч якого твардого материялу, яки ше хаснує, на традицийни способ (муровани обєкти) або сучаснєйши способ (од префабрикованих елементох). При формованю обєктох намагац ше запровадзованю гармоничних одношеньох з окруженьом.

У поглядзе архитектонского формованя, при вибераню фарбох и материялу за фасади, усоглашиц шицки обєкти у комплексу медзисобно, на способ же би зоз одвитуюцим партерним ришеньом (поплочованє, ожелєньованє и урбани мобилияр) творели прицагуюцу, атрактивну и гармоничну цалосц.

Опрез главней фасади обєкту (ґу явней поверхносци) можлїве поставяц рекламни тотеми у рамикох желєней або поплочованей поверхносци, так же нє завадза транспорту, макс. висини 10,0 m.

Подмирйованє з воду обезпечиц з дзиравеньом студнї на парцелох або на други способ, у складзе з предписанями. Кед иснує можлївосц, подмирйованє з воду обезпечиц з приключованьом на найблїзшу систему у населєню або реґионалну систему водоподмирйованя.

Реґулованє одпадних водох риших з бетонскима водонєпрепущуюцима **обєктами за зберанє и третман одпадних водох** хтори ше периодично будзе пражнїц з автоцистерну, односно з приключованьом на систему канализацї, кед за тото исную условия. Будованє електроенерґетичней мрежи окончиц по условийох будованя яки дефиновани у поглавю IV, подточка «1.2.3. Енерґетична инфраструктура», поднаслов «Електроенерґетична инфраструктура». Подмирйованє з природним ґазом, кед исную можлївосци, обезпечиц з приключованьом на найблїзшу дистрибутивну мрежу, по условийох и согласносцу компетентного дистрибутера за ґаз.

2.3. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ НА ЛЄСОВЕЙ ЖЕМИ

На лєсовей жеми забранєнє гоч яке будованє обєктох високих будинкох. На иснуюцих обєктох високобудови ше дошлєбодзує интервенциї як цо реконструкция знука иснуюцих хоризонталних и вертикалних ґабаритох обєкту, адаптациї и санюациї, без пременки иснуюцей наменки. Дошлєбодзене лєм будованє инфраструктурних обєктох у складзе з условиями з того Просторного плана.

Условия вибудови на лєсовей жеми дефиновани з Законом о лєсох и важацу основу ґаздованя з лєсами за одредзену єдинку ґаздовства. У лєше и на лєсовей жеми, мож будовац обєкти у складзе з планами за ґаздованє з лєсами и окремним предписаньом з яким ше ушорює обласц дзивини и ловства. Дошлєбодзена вибудов лєсових дражкох яки дефиновани з основу ґаздованя з лєсами.

Реконструкция иснуюцих инфраструктурних мрежох и обєктох дошлєбодзена на основи условийох зоз того просторного плана, а ушоренє простору за потреби спортского-рекреативного комплексу на основи урбанистичного проєкту.

Правила за вибудов обєктох високобудови

У просторних подцалосцох защицених природних доброх и окремней наменки з Просторним планом ше затримує иснуюци леґално вибудовани обєкти (фамелийно квартельни обєкти, хижи за одпочивок, обєкти вибудовани за потреби Управяча и других хасновательох простору, помоцни обєкти и инфраструктурни мрежи и обєкти вибудовани у функциї уж наведзених обєктох). Наведзени обєкти мож отримовац, реконструовац и добудовац лєм за потреби обезпеченя основних минималних санитарно-гиґиєнских условийох за живот або пренаменковац за дїловане яке у функциї презентациї природних и културних вредносцох подруча, односно дошлєбодзене окончовац наведзени роботи на обєкту за потреби Управяча, з обовязну реґулацию одпадних водох з помоцу одвитуюцого пошореня за пречисцованє санитарних водох. При реконструкциї обєктох високобудови дошлєбодзене добудованє бруто поверхносци максимално 8 m^2 пре ушоренє санитарного ґузла. Висину обєкту ше нє шме звекшовац.

На лєсовей жеми знука границох защиценого подруча забранєна вибудов обєктох звонка локациї яки дефиновани з Просторним планом.

Правила за вибудов транспортней и другей инфраструктури

Вибудов транспортней, водпривредней, енерґетичней и ЕК инфраструктурней мрежи на лєсовей жеми дошлєбодзене лєм у коридору иснуюцих драгох по Правилох ушореня яки дефиновани у точки 1.2. «Урбанистични и други условия за ушоренє и вибудов поверхносцох и обєктох окремней и другей явней наменки и мрежи транспортней и другей инфраструктури».

Правила за вилєтнїцки и алпинистични дражки, надкрица и пункти за екстремни/авантуристични спорти

Лоцированє вилєтнїцких и алпинистичних дражкох дошлєбодзене у зони з режимом защити II и III ступня на лєсовей жеми нїяк през лєс, на трасох лєсових драгох и дражкох, з отвераньом нових трасох лєм на нєобходних кратших часцох. Вилєтнїцки и алпинистични дражки ушориц з минималним профилом до 2,0 m и максималним нагнуцом до 30%, на двонапрямних и кружних трасох.

Дражки ушориц за потреби рушаня пешакох, джокейох и алпинистичних бициґлистох, з маркацию и провадзацима обєктами видиковцох и отворених одпочиваліщох, надкритих прикрицох за людзох и коні и менших лаґрох за алпинистични шатри, на атрактивних локацийох блїзко природних и културних вредносцох на подручу Националного парка.

Прикрица и надкрица на вилєтнїцких и алпинистичних дражкох будовац як прижемни рустични обєкти у духу локалней традицийней архитектури, од природних материялох и максимално уклопених до природного преділу.

Пункти за екстремни/авантуристични спорти (алпинизем, шлєбодне пендранє, параґлайдинґ и др.) ше ушорює на одвитуюцих природних локацийох, приступни ґу драги, вилєтнїцких и алпинистичних дражкох.

Правила будованя за обєкти управяча (обєкти яки наменєни за ґаздованє з лєсами, лєсово хижочки, ловарски колїби и обєкти ловней привреди) и за вибудов ловно – туристичних обєктох (ловарска хижа и ловарска вила)

Обєкти мож будовац лєм у зони з режимом защити III ступня або у подцалосци нєпоштредней зони упліву на окремну наменку, алє звонка зони преширйованя защиценого подруча ґу «Студиї защити ППО Вершецки гори – предлог за кладзенє под защиту як защицене подруче II катеґориї» (Покраїнски завод за защиту природи, 2018. рок).

Обєкти дошлєбодзене будовац як прижемни рустични обєкти у духу локалней традицийней архитектури, од природних материялох и максимално уклопених до природного преділу. Максимална поверхносц за вибудов 100 m2. Обєкти муша мац минимални простор за змесценє занятих (односно госцох) и тоалет. Приступ обєкту може буц з явних и лєсових драгох. Подмирйованє з воду можлїве зоз студнї, дзиравеней блїзко обєкту, або з приключованьом на локални водовод, кед за тото існує технїчна можлївосц, а по условийох компетентного дистрибутера.

Одпадни води ришиц на способ же би ше нє загрожело животни штредок, зоз заварту канализацийну систему, випущованьом доводонєпрепущуюцого обекту. Обєкти з енерґию мож подмирйовац з хасновaньом обновйоюцих жридлох енерґиї, а кед ше приключую на линийску енерґетичну мрежу, дошлєбодзене лєм вивесц под'жемни приключок по условийох дистрибутера.

Ловарска колїба муши виполньовац условия яки предписани з Правилнїком о минималних технїчних условийох за вибудов, ушоренє и опреманє ловнотуристичних обєктох и стандардох, условиями и способу даваня и хасновaня услугох ловного туризму («Службени глашнїк РС», число 59/11).

Спортско-рекреативни комплекси на лєсовей жеми

На лєсовей жеми дошлєбодзена вибудов «спортско-рекреативних комплексох», лєм за потреби окончованя спортско-рекреативних и едукативних активносцох и презентациї и защити бивальнїка. У складзе з тим, дошлєбодзене уводзенє тих змистох:

- поверхносци за комуникацию (дражки за пешакох и лєсово драги);
  - дражки за пешакох и трим дражки муша буц од природних (дзиркавих) материялох максималней ширини 1,5 m;
  - дражки плановац кружно або преплєтано и водзиц рахунка же би у исти час повязовали розлични простори и змисти знука лєсового комплексу;
  - дошлєбодзене формованє дражки за рекреативни бициґлизем, максималней ширини 1,5 m;

- заградково-архитектонски елементи (надкрица, хижочки, зоблєкальнї, видиковци, павильони и класи отвореного типу, защитни колїби и подобне од природних материялох);
  - надкрица, хижочки и павильони максималней поверхносци 10 m2;
  - школярски класи отвореного типа максималного капацитету 20-25 нащивительох, вибудовани з древа; школярски класи можи буц у форми амфитеатру;
  - защитни колїби ше дзвига як защита од дижджу и бурї, капацитету 15-20 нащивительох; кладу ше на местох дзе найвекша концентрация нащивительох;

- обєкти (явни тоалет, туши, обєкт служби за отримованє, туристични пункт);
  - дошлєбодзене поставянє меншого древеного обєкту як информативно – туристичного пункту (максималней поверхносци 4 m2);
  - явни тоалет и туши потребне концентровац на єдним месце, нєпоштредно ґу плажи;

- терени за рекреацию (дзецински терени зоз природного материялу, отворени терени за активну и пасивну рекреацию на трави, писку и подобне);
- отворени терени за бависко фодбал, одбойку, бадминтон,... потребне формовац з обезпечованьом минималней опреми (мобилни ґоли, мрежи и подобне);
- мобилияр и опрема (лавки, столи, канти за шмеце, опрема за дзецински терени, елементи визуалней комуникациї – огласни табли и подобне);
- лавки и столи муша буц од природних материялох, поставени на одредзених местох коло дражкох; мож правиц и ґрупациї за шедзенє хтори би були одвитуюци за ґрупи нащивительох;
- ошвиценє и канти за шмеце, тиж, треба же би провадзели дражки и места за шедзенє;

На лєсовей жеми нє дошлєбодзене вибудац спортски терени з материялу хтори нє дзиркави, спортски гали, балони и други обєкти яки подрозумює Закон о спорту («Службени глашнїк РС», число 10/16).

Зоз цильом отримуюцого хаснованя спортско рекреативних комплексох можлїве комплетованє нєобходней технїчней инфраструктури и то:
- контролу и отримованє веґетациї коло иснуюцих дражкох з цильом функционалного отримованя мрежи комуникациї;
- унапредзенє стану мрежи комуникациї з поставяньом екологґийних материялох;
- убудов менших соларних колекторох, односно поставянє одредзеней соларней фотонапруженей системи и ґенераторох же би ше обезпечело достаточне количество енерґиї през рок, а у складзе з предвидзенима стандардами за тоту файту наменки;
- покладанє вонкашнєй канализацийней мрежи з приключком на био-дзиру хтора ма функцию и апарати за биологґийно аеробне пречисцованє одпадних водох одвитуюцого волумену;
- виробок видзиравених студньох 50 m, поставянє водоводней инсталациї до студнї и виробок вонкашнєй водоводней мрежи од обєкту управяча по студню за довод технїчней води;
- вибудов, ушоренє, отримованє чопа води за пице, у складзе з преценєнима потребами и можлївосцами;

Вибудов спортско-рекреативних комплексох ше дошлєбодзує лєм у складзе з условиями защити природних доброх яки дати з тим просторним планом и зоз согласносцу компететного заводу за защиту природи.

2.4. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ НА ВОДНЕЙ ЖЕМИ

Водна жем наменєна за отримованє и унапредзенє водного режиму у складзе зоз Законом о водох, а окреме за:
- вибудов, реконструкцию и санацию водних обєктох,
- отримованє корита водоцека и водних обєктох,
- запровадзованє мирох яки ше одноша на ушоренє водоцекох и защиту чкодлївого дїйства водох, ушоренє и хасновање водох и защиту водох.

Попри за наведзени наменки, водну жем мож хасновац и за: - спорт, рекреацию и туризем, окончованє польопривредней дїялносци и друге предвидзене з членом 10. Закона о водох, дзе ше у шицким муши почитовац забрани и огранїченя з члена 133. истого закона. На водней жеми хтора у рамикох природних доброх, потребне активносци усоглашиц з мирами защити природи, на способ же би ше активносци водопривреди нє огранїчовали.

На водней жеми нє дошлєбодзене гоч яке будованє стаємних обєктох, алє мож без огранїченя хасновац за польопривредну продукцию, плантажни засади (лєси, овоцнїки, винїци), спортски и рекреативни поверхносци, алє без обєктох хтори би могли завадзац розвою системи за защити од водох и запровадзованє мири одбрани (приход будовательней механїзациї, преширйованє иснуюцих гацох при їх дзвиганю, реализацию дренажней системи). На водней жеми хтора у рамикох природних доброх, потребне активносци усоглашиц з мирами защити природи;

Граници и наменку водней жеми нє мож меняц без окремней согласносци ЯВП «Води Войводини». Зоз планску и технїчну документацию предвидзени одвитуюци ришеня з якима ше зопре заґадзенє под’жемних и поверхносних водох, як и пременку иснуюцого режиму води.

Вибудов нових водопривредних обєктох и реконструкцию иснуюцих водопривредних обєктох, як и обєктох у служби истих на иснуюцих каналох (черпаци станїци, брани, трафостанїци и др.), ше окончи на основи Просторного плана, условийох компетентного орґана водопривреди, условийох компетентней иснтитуциї за защиту природи, кед водопривредни обєкти и рамикох цалосци хтори значни за очуванє биолоґийней рижнородносци (защицени подруча, бивальнїки защицених файтох, екололґийни коридори) и других условийох.

Кед потребне дефиновац реґулацию, обовязне виробиц План детальней реґулациї. Вибудов нових каналох ше окончи на основи Плана детальней реґулациї.

Вибудов других обєктох инфраструктури ше окончи на основи просторних планох єдинкох локалних самоуправох з приманьованьом условийох за ушоренє и мирох за защиту природи яки дати зоз тим просторним планом.

2.5. ПРАВИЛА БУДОВАНЯ НА БУДОВАТЕЛЬНЕЙ ЖЕМИ

2.5.1. Правила будованя за зону хижох за одпочивок у подручу окремней наменки

Правила за будованє у зони дзе хижи за одпочивок ше одноша на подцалосц зони нєпоштредного уплїву на защицени природни добра.

У зонох хижох за одпочивок знука защицених природних доброх урбанистични параметрише дефинує з одвитуюцим урбанистичним планом, за хтори предписанеи обовязни виробок.

За вибудов обєктох у зони хижох за одпочивок у подручу окремней наменки, а звонка просторних подцалосцох защицених природних доброх важаци тоти правила будованя:

- дошлєбодзена вибудов лєм єдного главного обєкту и помоцних обєктох у функциї главного обєкту. Пред вибудову окончиц инжинєрскоґеолоґийни-ґеотехнїчни и гидролоґийни виглєдованя ґеолоґийного штредку.
- главни обєкт - хижа за одпичивок и дїловни обєкт з обласци погосцительства (лєм услиги змесценя).
- часц главного обєкту або цали обєкт може буц наменєни дїлованю. Дошлєбодзена дїялносц то погосцительство и то услуги змесценя (хижа, апартман, простория).
- помоцни обєкт то: ґаража за путнїцку превозку, надкрице, ограда, инфраструктурни обєкти (студня, водонєпрепущуюци обєкт за зберанє и третман одпадних водох и др.). На будовательней парцели дошлєбодзена вибудов по єдного помоцного обєкту зоз шицких цо наведзени.
- забранєна вибудов квартельних обєктох, нєспомнутих дїловних и инфраструктурних обєктох, продукцийних и маґазинских обєктох, як и помоцних обєктох коло наведзених обєктох.
- будовательна парцела муши мац обезпечени директни приступ драги хтора явна поверхносц.
- иснуюца катастерска парцела може постац будовательна лєм кед задоволює условия за вибудов обєктох яки утвердзени з Просторним планом.
- у зонох хижох за одпочивок звонка защицених природних доброх важи: парцелация або препарцелация катастерских парцелох, а за потреби формованя новей будовательней парцели, минимална велькосц парцели 1500 m2, а максимална велькосц парцели ше нє условює. При парцелациї або препарцелациї обезпечиц минималну ширину фронту будовательней парцели од 15 m2.
- одступанє од напредок наведзених условийох яки ше одноша на минималну велькосц парцели дошлєбодзене лєм у случаю обєдиньованя иснуюцих катастерских парцелох за потреби формованя будовательней парцели, под условийом же иста задовольоює други условия за вибудов обєктох яки утвердзени з Просторним планом (ширина фронту, приступ явней транспортней поверхносци и др.).
- у иснуюцих зонох хижох за одпочивок у хторих парцелация окончена пред приношеньом того просторного плана, парцела може буц и меншей поверхносци, алє нє менша як 800 m2.
- шицки обєкти ше будує як шлєбодностояци обєкти.
- обєкти ше будує по будовательну линию або знука поверхоносци яка огранїчена з будовательнима линиями. Будовательну линию ше дефинує у одношеню на реґулацийну линию и у одношеню на други граници будовательней парцели на хторей ше будує.
- главни обєкт ше будує на будовательней линиї яка дефинована у одношеню на реґулацийну линию, а помоцни обєкти ше будує споза главного обєкту, у глїбини парцели.
- будовательна линия за главни обєкт на мин. 10 m у одношеню на реґулацийну линию драги.
- у одношеню на граници парцели зоз сушедами будовательну линию за шицки обєкти (окрем за ограду и студню) уцагнуц за минимално 3 m.

- ґаражу будовац на минимално 4 m од главного обєкту. Кед задоволєни процивогньово условия защити ґаражу мож будовац у составе главного обєкту.
- **водонєпрепущуюци обєкт за зберанє и третман одпадних водох** лоцирац на парцели на хторей ше будує обєкт, на мин. 3,0 m од граници парцели и других обєктох.
- максимално дошлєбодзени индекс завжатосци парцели винши 10%.
- максимално дошлєбодзена бруто поверхносц найвекшей основи главного обєкту 150 m^2.

2.5.2. Правила будованя за туристично-рекреативни комплекси у просторней подцалосци ПВП «Вершецки гори»

У туристично-рекреативних комплексох, условия за реконструкцию, адаптацию и санацию иснуюцих обєктох, без пременки иснуюцей наменки, пременки ґабаритох и звекшаня капацитетох за змесценє, мож видац директно. Тоти комплекси мож партерно ушорйовац и опремац зоз спортско-рекреативнима теренами – полиґонами (хтори нє обєкти високобудови) без виробку урбанистичного проєкту. Вибудов нових обєктох високобудови, як и добудов, надобудов и пременка наменки иснуюцих обєктох нє дошлєбодзене без виробку урбанистичного проєкту.

Нє дошлєбодзена пременка наменки комплексу. Главни обєкт може буц: погосцительни обєкт (даванє услуги напою, костираня и змесценя); обєкт наменєни за спорт и рекреацию (отворени и заварти спортско-рекреативни терени и обєкти), дїловни обєкт (предавальнї, аґенциї, салони и други услужни змисти компатибилней наменки), квартельни обєкт и обєкти у комбинациї наменкох хтори спомнути. Помоцни обєкт то: ґаража за власни возни парк, приручни маґазин, надкрица, студнї, огради, трафостанїци и подобне.

Максимална поверхносц обєкту П+2+По. Зоз виробком урбанистичного проєкту дошлєбодзена вибудов и/або добудов обєктох або транспортних поверхносцох под условийом же потребне обезпечиц минимално 40% шлєбодних ожелєнєних поверхносцох у комплексу. Ограадзиц комплекс можлїве лєм зоз транспарентну ограду до 1,5 m висини яка вибудована з природних материялох (древо, жива ограда и подобне).

Зоз виробком урбанистичного проєкту потребне допринєсц квалитативним пременком туристично-рекреативного комплексу и орґанизациї даваня туристичних услугох и їх повязованя з природним окруженьом, а у складзе з поставками и принципами защити вредносци характеру предїла. Зоз тим ше уплївує и на творенє атрактивнєйшого туристичного продукту, яки зоз свою опременосцу и квалитетом услугох оможлївює прилапйованє и пребуванє векшого числа туристох.

У рамикох каждого комплексу минимално потребне:
- вибудовац и реконструовац транспортну и другу инфраструктуру и обезпечиц адекватну комуналну опременосц у домену явного хаснованя (простор за паркированє превозкох, дражки за пешакох и бициґлистох, основну санитарну инфраструктуру , орґанизоване одкладанє одпаду, безпечносни системи, адекватне ошвиценє хторе нє загрожи амбиєнтални вредносци окруженя);
- оможлївиц приступачносц особом з инвалидитетом шицким сервисом комплексу;
- обезпечиц адекватни, явни приступ информацийом о туристичних атракцийох;
- обезпечиц погосцительни змисти присподобени локалитету и характеру комплексу.

Зоз основнима змистами и обовязну минималну опременосцу, у рамикох комплексу ше очекує активованє комплементарних активносцох.

Траспортна вяза двох комплексох представя поверхносц явней наменки за хтору потребне:
- обезпечиц доступносц;
- вибудовац и ясно означиц траси за бициґлистични и/або транспорт за пешакох;
- обезпечиц условия за безпечну бициґлистичну и/або комуникацию за пешакох;
- поставиц сиґнализацию, драгокази и адекватне ошвиценє (окрем кед то нє у процивносци з мирами защити бивальнїка защицених файтох);
- обезпечиц простор за одпочивок, яки будзе комунално опремени (одкладанє одпаду, лавки, надкрица, инфо-табли и подобне).

2.5.3. Правила будованя за манастирски комплекси

За ушоренє иснуюцих манастирских комплексох и вибудов, добудов и реконструкцию обєктох у їх рамикох обовязне примењованє шицких мирох защити яки дефиновани з Просторним планом и тих правилох:

Основни условия:
- Вибудов обєктох дошлєбодзене лєм под условиями компетентного заводу за защиту памянїка култури. Пред вибудову обєкту окончиц инжинєрскоґеолоґийни-ґеотехнїчни и гидролоґийни виглєдованя ґеолоґийного штредку.
- Дошлєбодзена вибудов главних, помоцних и економских обєктох.
- Главни обєкти то церква и ноцнїки.
- Помоцни обєкти то: огради, инфраструктурни обєкти (студня, водомерни шахт, водонєпрепущуюци обєкт за зберанє и третман одпадних водох, трафостанїци и подобне).
- Дошлєбодзена вибудов дїловних и менших продукцийних и маґазинских обєктох, обєктох за потреби монашскей заєднїци и туристичней презентациї.
- Дошлєбодзена добудов главних, помоцних и економских обєктох и реконструкция (обнова) нєдоставаюцих часцох обєкту (и тотална реконструкция обєктох) у функциї манастиру, без загрожованя визурох ориґиналней структури манастира и визурох у одношеню на манастирску церкву.
- У рамикох порти, добудови и надбудови обєктох за хтори утвердзене же маю архитектонску або историйну вредносц, нє дошлєбодзене; дошлєбодзене окончовац лєм адаптацию зоз согласносцу компетентного заводу за защиту памятнїкох култури.
- Обєкти муша шлєбодно стац, обєкти у претаргнутим або нєпретаргнутим шоре.
- Забранєна вибудов квартельних обєктох и нєспомнутих инфраструктурних обєктох, продукцийних и маґазинских обєктох, як и помоцних обєктох коло наведзених обєктох.
- Випитац можлївосц премесцованя манастирских економских и помоцних обєктох звонка узшей зони защити и/або реконструкцию до даєдней другей наменки.
- По условийох защити, обєкти хтори деґрадую простор комплексу з нєадекватну наменку, нєавтентичну форму и материялизацию, реконструовац або склонїц.

Условия за будовательну парцелу, минимална и максимална поверхносц за потреби парцелациї / препарцелациї з цильом формованя будовательней парцели:
- Велькосц будовательней парцели дефинована з границу будовательней жеми комплексу манастира.
- Дошлєбодзена препарцелация з цильом обєдиньованя парцелох.
- Парцелация з цильом щипканя парцелох нє дошлєбодзена.

Положенє обєкту у одношеню нареґулацийну линию, граници будовательней парцели, положенє у одношеню на други обєкти на парцели и у одношеню на обєкти на сушедней парцели:
- Обєкти ше будує по будовательну линию або знука поверхносци яка огранічена з будовательнима линиями.
- Будовательна линия ше поклопює зоз реґулацийну линию.
- Медзисобни розмак шлєбодностаяцих обєктох нє може буц менша як половка висини висшого обєкту.
- Кед задоволєни санитарни, процивогньово и други технїчни условия, обєкти мож будовац на медзосбним розмаку од 0 m.
- Оддалєносц економских обєктох од главних, других обєктох на парцели и студнї, а у складзе зоз санитарно-гиґиєнскима условиями защити животного штредку, тота: обєкту за статок – мин.
  15 m, гной – мин. 25 m, односно 50 m у одношеню на гоч хтори обєкт явней наменки у окруженю. Гноїско ше будує на мин. 1 m од граници економскей часци сушедней парцели под условийом же ше будує оградни мур висини 1 m (же би нє пришло до розсипованя) и же материял з яким ше будує гноїско водонєпрепущуюци.

Найвекши дошлєбодзени индекс завжатосци або вибудованосци будовательней парцели:
- Индекс завжатосци парцели максимално 30% (до индексу завжатосци ше рахує и транспортни поверхносци).
- У комплексу обезпечиц минимални 30% ожелєнєних поверхносцох.

Найвекша дошлєбодзена висина або поверховосц обєкту:
- Главни обєкти ше будує з традицийнима и конкретнима вимаганями монашскей заєднїци, алє не можу буц висши як існуюци главни обєкти, окрем зоз согласносцу компететного заводу за защиту памятнїкох култури.
- Існуюци обєкти мож добудовац и надбудовац лєм зоз согласносцу компетентного заводу за защиту памятнїкох култури.
- Помоцни, економски и други обєкти на парцели максималней поверховосци П (прижемни).

Условия за вибудов других обєктох на истей будовательней парцели: Друга обєкти то:
- капели, споведальнї и други обєкти за потреби окончованя вирскей служби;
- предавальня сувенирох;
- дїловни обєкти (погосцительство, услуги змесценя);

- продукцийни обєкти: менши роботнї (за вибудов традицийного облєчива; обуй; поживи и напою; предметох за потреби вири и вирских обрядох; сушари за овоц, лїковиту и присмачкову рошлїну и подобне);
- рибалови.

Условия и способ приступу парцели и ростору за паркированє превозкох:
- Обезпечиц минимални драгово-пешацки приход комплексу.
- Минимална ширина драгового-пешацкого приходу 3,5 m.

- Знука комплексу обезпечиц: интерни транспортнїци за приход превозкох специялней наменки, транспортно-манипулативни поверхносци зависно од функциї, файти очекованих превозкох и розполагаюцого простору, зоз шицкима потребнима елементами за комфорне рушанє, достаточне число паркинґ поверхносцох за власни потреби и за очековане число нащивительох (за превозки и бициґли), як и поверхносци за пешакох.
- Поверхносци яки наменєни за явне хасноване муша обезпечиц обовязни елементи за приступ за потенциялних хасновательох.
- При вибудови транспортних поверхносцох хасновац материяли хтори найпримеранши очуваню природи и природного амбиєнту.

Инфраструктурна опременосц:
- Подмирйованє з воду обезпечиц з дзиравеньом студнї на парцелох або на други способ, у складзе з предписанями.
- Кед иснує можлївосц, подмирйованє з воду обезпечиц з приключованьом на найблїзшу систему у населєню або реґионалну систему водоподмирйованя.
- Реґулованє одпадних водох ришиц з бетонскима водонєпрепущуюцима **обєктами за зберанє и третман одпадних водох** хтори ше периодично будзе пражнїц з автоцистерну по приключованє на найблїзшу канализацийну мрежу.
- Приключованє обєктох на дистрибутивну електроенерґетичну систему окончиц з под'жемним приключком яки ше состої од приключного воду и орману мерного места (ОММ), а по условийох компететного оператора дистрибутивней системи.
- Приключованє комплексу на дистрибутивну ґазну мрежу окончиц у складзе з условиями дистрибутера.
- Комплекс инфраструктурно опремиц з електронску комуникацийну инфраструктуру.
- Инфраструтуру робиц под'жемно же би ше зачувало културне нашлїдство и природни штредок.

2.6. КРИТЕРИЮМИ З ЯКИМА ШЕ УТВЕРДЗУЄ ЗАБРАНУ БУДОВАНЯ НА ОДРЕДЗЕНИМ ПРОСТОРЕ АБО ЗА ОДРЕДЗЕНИ ФАЙТИ ОБЄКТОХ

2.6.1. Защитни пояс явних драгох

Зони защити явних драгох творя защитне пасмо драги и пасмо контролованей вибудови, яки дефиновани зоз Законом о драгох. Защитне пасмо, з каждого боку явней драги, ма ширину:
1) ДП I шора 20 m,
2) општински драги 5 m.

У защитним пасму коло явней драги звонка населєня, забранєна вибудов будовательних або других обєктох, як и поставянє пошореньох, апаратох и инсталацийох, окрем вибудови транспортних поверхносцох провадзаци змистох явней драги, як и пошореньох, апаратох и инсталацийох хтори ше хаснує за потреби явней драги.

У защитним пасму мож будовац, односно положиц водовод, канализацию, цепловод, желєзнїцку драгу и други подобни обєкт, як и телекомуникацийни и електродроти, инсталациї, пошореня и подобне, по предходно обезпеченей согласносци управяча явней драги.

У пасму контролованей вибудови (хтори истей ширини як и защитне пасмо), дошлєбодзене будовац по селективним принципу, у складзе з принєшенима планами.

2.6.2. Защитни гайзибанске и инфраструктурне пасмо

Защитне гайзибанске пасмо дефиноване зоз Законом о желєзнїци и виноши 100,0 m з обидвох бокох гайзибанскей драги, рахуюци од оси крайнїх коляйох. У защитним желєзнїцким пасму мож будовац обєкти и инфраструктуру по селективним приступу и условийох Управяча у складзе з наведзеним Законом.

Инфраструктурне пасмо представя жемове пасмо з обидвох бокох желєзнїцкей драги, ширини 25 m, кед ше мера од оси крайнїх коляйох хтори функсционално ше хаснує за отримованє и технолоґийни розвой капацитетох инфраструктури.

У инфраструктурним пасме, окрем у зони желєзнїцкого пасма, винїмково може будовац обєкти хтори нє у функциї желєзнїцкого транспорту, а на основи видатей согласносци управяча инфраструктури, яку ше видава у форми ришеня, и кед вибудов тих обєктох предвидзена з урбанистичним планом локалней самоуправи хтора предписує їх защиту и о власним трошку запровадзує предписани мири защити тих обєктох.

2.6.3. Зони защити жридлох водоподмирйованя

На подручох хтори ше хаснує як жридла за подмирйованє з воду за пице и за санитарно-гиґиєнски потреби ше одредзує три зони санитарней защити, и то: ширша зона защити, узша зона защити и зона нєпоштредней защити.

Защитна зона коло жридла дефинована зоз Законом о водох и Правилнїком о способу одредзованя и отримованя зонох санитарней защити жридла водоподмирйованя («Службени глашнїк РС», число 92/08), а през виробок елаборату о зонох санитарней защити жридлох.

Зона нєпоштредней защити (зона I)-Зона I жридла под'жемней води ше формує на простору жридла нєпоштредно коло водооблапеного обєкту.

Зона I жридла под'жемней води ше засадзи з декоративним желєнїдлом и рошлїну цо нє ма глїбоки корень и мож ю хасновац як сенокс. Зона I жридла под'жемней води, дзе нє пребува стаємно занята особа, ше оградзує пре зоперанє нєконтролованого пруступу людзох и животиньох зоз защитну ограду, хтора нє може буц блїзша як 3,0 m од водозалапеного обєкту хтори го окружує.

У зони I нє мож будовац або хасновац обєкти и пошореня, хасновац жем або окончовац други дїялносци, кед то загрожує здравствену исправносц води на жридлу, як и други дїї яки дефиновани з членом 29. Правилнїка.

Узша зона защити (зона II) – У зони II нє мож будовац або хасновац обєкти и пошореня, хасновац жем або окончовац други дїялносци, кед то загрожує здравствену исправносц води на жридлу, як и други дїї яки дефиновани з членом 28. Правилнїка.

Ширша зона защити (зона III) – У зони III нє мож будовац або хасновац обєкти и пошореня, хасновац жем або окончовац други дїялносци, кед то загрожує здравствену исправносц води на жридлу, як и други дїї яки дефиновани з членом 27. Правилнїка.

2.6.4. Зони защити коло водних обєктох (одбрамбених гацох и каналох)

По члену 16. Закона о водох водни обєкти за защиту од вилївох тоти: главни, секундарни и лєтнї гаци з припадаюцима обєктами (брани, черпаци станїци), кейски и одбранєбни мури, розтерховни и латерални канали, як и брани з акумулациями и ретензиями з припадаюцима обєктами за одбрану од вилївох и други обєкти за защиту од вилївох. За злучуюцу часц гаци за одбрану од вилївох ше трима и защитне пасмо з лєсом и защитним желєнїдлом (защитни лєси) у инундацийним подручу, у ширини 50 m коло гаци, одводни канали паралелни зоз гацу у бранєним подручу, на оддалєносци од 10 m до 50 m од ножкох гаци (зависно од характеристикох водоцека и обєкту), як и сервисни драги у бранєним подрупчу за запровадзованє одбрани од вилївох.

За плановане окончованя обєктох и роботох у зони гаци першей одбранєбней линиї предвидзиц таке ушоренє простору и його хасновање з яким ше нє загрожи нормалне функционованє одбранєбней линиї, як и запровадзованє одбрани од вилївох. У зони одбранєбней линиї, з боку хтори ше брані одбранєбней гаци защитна гац широка 50 m, дзе ше ма випочитовац шицки огранїченя яки поставени зоз членом 133. Закона о водох, а за шицки активносци у тим пасме ше муши обезпечиц водни условия компетентного орґану водопривреди.

У зони одбранєбней линиї, з боку хтори ше нє брані одбренєбней гаци почитовац тото:

- у пасме ширини 10 m од нєбранєй ножки гаци охабиц шлєбодни простор за роботно – инспекцийну дражку и преход превозкох и механїзациї служби одбрани од вилївох и запровадзованя одбрани од вилївох;

- нє дошлєбодзене плановац вибудов обєктох хтори предвидзую укопованє до гаци, односно нє дошлєбодзени гоч яки обєкти и роботи з якима би ше могло начкодзиц общей стабилносци и функционалносци гаци як и защитного обєкту од високих водох;
- на високим побрежним терену водоцека, тем дзе нєт гаци, ширина роботно инспекцийних дражкох тиж 10 метери, и на нїх нє дошлєбодзене плановац вибудов обєктох, бо вони предвидзени за преход чєжкей будовательней механїзациї хтора роби на отримованю водних обєктох;
- у инундацийним пасме гаци на оддалєносци од 10 m по 50 m од ножки гаци дзе існує, або плановане защитне пасмо з лєсом и защитним желєнидлом, нє дошлєбодзене плановац вибудов нїяких над'жемних и под'жемних обєктох, и тото пасмо часц одбранєбней линиї;
- зоз членом 133, пасус 1, точка 1 Закона о водох, забранєне на гацох и других водних обєктох, медзи иншим, окончовац и други дїї з якима мож загрожиц стабилносц тих обєктох.

За плановане вибудови обєктох у окончованя роботох у зони мелиорацийних каналох почитовац тото:
- коло побрежя каналу плановац преходну и стабилну роботно-инспекцийну дражку ширини минимум 5 m у будовательним подручу и 10 m у звонкабудовательним подручу, за преход и роботу механїзациї хтора отримує канал. Коло побрежя канала ОКМ Гс ДТД Банатска Паланка – Нови Бечей ше муши обезпечиц нєпреривно преходна и стабилна роботно-инспекцийна дражка за преход механїзациї хтора отримує канал, чия ширина нє шме буц менша як 7 m. У роботно-инспекцийним пасму забранєна вибудов над'жемних обєктох (будинки, шахти, вентили, садзенє древкох, поставянє огради и подобне) и други активносци яки предписани зоз членом 133. Закона о водох.
- у случаю же ше планує поставянє инфраструктури на водней жеми, у експроприяцийним пасме канала, по траси хтора паралелна зоз каналом, плановац инсталацию по линиї експроприяциї канала, односно на минималним одстояню (до 1 m), так же медзисобно, управна оддалєносц медзи трасу инсталациї и рубца побрежя канала будзе минимално 5 m у будовательним подручу и 10 метери у звонкабудовательним подручу;
- под'жемна инфраструктура муши буц укопана минимум 1 m под уровньом терену и димензионована на обтерхованя будовательней механїзациї з яку ше отримує водни обєкт, а хтора идзе по припобрежней часци. Кота терену то кота побрежя у зони роботно инспекцийней дражки;
- шицки евентуални крижаня инсталациї з водоцеком/каналом плановац под углом од 90°;
- транспортни поверхносци ше планує звонка зони експроприяциї каналу. Кед потребна транспортна комуникация-повязованє лївого и правого побрежя каналу, плановац и вибудов препущованя або моста. Технїчне ришенє препущованя або моста муши обезпечиц існуюци водни режим и отримовац стабилносц дна и зукоси каналу;
- обезпечиц таке ушоренє простору и його хасновање з яким ше нє загрожи нормалне функционованє и отримованє каналскей мрежи и шицких водних обєктох, хтори обезпеча шлєбодни препущуюци профил, стабилносц зукоси и дна каналу, як и нєзавадзани преход превозком и механїзациї у зони водних обєктох.

2.6.5. Зона защити електроенерґетских обєктох

Защитне пасмо за над'жемни електроенерґетични води, на обидвох бокох од крайнєй фази преводнїка дефиноване зоз Законом о енерґетики («Службени глашнїк РС», число 145/14) и виноши:
1) за напруженьски уровень од 1 kV до 35 kV:
   - за голи преводнїки 10 m;
   - за слабо изоловани преводнїки 4 m;
   - за самоношаци кабловски снопи 1 m;
2) за напруженьски уровень 35 kV, 15 m;
3) за напруженьски уровень 110 kV, 25 m.

Защитне пасмо за под'жемни води (дроти) виноши:
1) за напруженьски уровень од 1 kV до 35 kV, уключуюци и 35 kV, 1 m;
2) за напруженьски уровень 110 kV, 2 m;
3) за напруженьски уровень вецей як 110 kV, 3 m.

Защитне пасмо за трансформаторски станїци на отвореним виноши:
1) за напруженьски уровень од 1 kV до 35 kV, 10 m;
2) за напруженьски уровень 110 kV и вецей як 110 kV, 30 m.

Кажда вибудов понад або блїзко далєководу напрущеня 110 kV условена зоз: Законом о енерґетики, Законом о плановаю и вибудови, Правилнїком о технїчних нормативох за вибудов над'жмених електроенерґетичних водох назвового напруженя од 1 kV до 400 kV («Службени

новини СФРЮ», число 65/88 и «Службени новини СРЮ», число 18/92), Правилнїком о технїчних нормативох за електроенерґетични пошореня назвового напруженя понад 1000 V («Службени новини СФРЮ», число 4/74), Правилнїком о технїчних нормативох за ужеменє електроенерґетичних пошореньох назвового напруженя понад 1000 V («Службени новини СРЮ», число 61/95), зоз Законом о защити од нєйонизуюцого зарйованя з припадаюцима правилнїками, зоз хторих ше насампредз видвоює: Правилнїк о границох викладаня нєйонизуюцого зарйованя («Службени глашнїк РС», число 104/09) и Правилнїк о жридлох нєйонизуюцих зарйованьох од окремного интересу, файтох жридлох, способу и периоду їх випитованьох («Службени глашнїк РС», число 104/09), SRPS N.C0.105 – Технїчних условийох защити под’жемних металних цивоводох од уплїву електро-енерґетичних пошореньох («Службени новини СФРЮ», число 68/86), SRPS N.C0.101 – Защита телекомуникацийних пошореньох од уплїву електроенерґетичних пошореньох – Защита од опасносци, SRPS N.C0.102 – Защита телекомуникацийних пошореньох од уплїву електроенерґетичних пошореньох – Защита од завадзаня («Службени новини СФРЮ», число 68/86), як и SRPS N.C0.104 – Защита телекомуникацийних пошореньох од уплїву електроенерґетичних пошореньох – уводзенє телекомуникацийних водох до електроенерґетичних пошореньох («Службени новини СФРЮ», число 49/83).

У случаю будованя под або блїзко далєковода, потребна согласносц компетентного оператера преносней системи електричней енерґиї.

Други общи технїчни условия:
- при виводзеню роботох як и познєйше при експлоатованю планованих обєктох, водзиц рахунка же би ше нє губело сиґурносну оддалєносц од 5 m у одношеню на проводнїки далєководу напруженьского уровня 110 kV, односно 7 m у одношеню на проводнїки далєководу напруженьского уровню 400 kV;
- под и блїзко далєководу нє мож садзиц високи древа, хтори ше можу приближиц на менєй як 5 m у одношеню на проводнїки далєководу напруженьского уровня 110 kV, односно нє меней як 7 m у одношеню на проводнїки далєководу напруженьского уровня 400 kV, як и у случаю паданя древа;
- забранєне хасноване пирскачкох и води за заливанє кед иснує можливосц же ше вода приближи на менєй як 5 m од проводнїка далєководу напруженьского уровня 110 kV, односно нє меней як 7 m у одношеню на проводнїки далєководу напруженьского уровня 400 kV;
- забранєне маґазиноване запалююцого материялу у защитним пасме далєковода;
- нїзконапруженьски, телефонски приключок, приключки на кабловску телевизию и други приключки вивесц под’жемно у случаю крижаня з далєководом;
- при виводзеню гоч яких будовательних роботох, нивелациї терену, роботох на жеми и копаня блїзко далєковода, анї на яки способ загрожиц статичку стабилносц слупох далєководу. Терен под далеководом шє нє шме насиповац;
- шицки метални инсталациї (електроинсталациї, зогриванє и подобне) и други метални часци (огради и подобне) муша буц по предписаньох ужемени. Насампредз водзиц рахунка о виєдначованю потенциялу;
- найвистирченши часци цивоводу през хтори ше пуща флуид муша буц оддалєни найменєй 30 m од найвистирченших часцох далєководу под напруженьом.

2.6.6. Зона защити коридорох електронских комуникацийних системох вязох

Защита телекомуникацийних коридорох, и вибудов инфраструктурних и других обєктох блїзко елктронских комуникацийних коридорох муши буц у складзе з Правилнїком о вимаганьох за утвердзованє защитного пасма за електронски комуникацийни мрежи и припадаюцих средствох радио-коридору и защитней зони о способу виводзеня роботох при вибудови обєктох («Службени глашнїк РС», число 16/12).

2.6.7. Зона защити термоенерґетскей инфраструктури

Правила защити за ґазоводи прициску вецей як 16 бари

Пасмо ширшей защити ґазоводу –защитне пасмо ґазоводу 13, пасмо ширини 400 m (по 200 m з обидвох бокох од ґазоводу, рахуюци од оси ґазоводу), дзе и други обєкти уплївую на сиґурносц ґазоводу, алє и наспак, ґазовод уплївує на други обєкти у окруженю.

13 У складзе з Правилнїком о условийох за нєзавадзани и безпечни транспорт природного ґазу прейґ ґазоводу з прициском векшим як 16bar.

Таблїчка 29. Ширина защитного пасма населєних будинкох, у зависносци од прициску и пречнїка ґазоводу

Роботни прицисок ґазоводу	Прицисок 16 до 55 bar (m)
Пречнїк ґазоводу до DN 150	30
Пречнїк ґазоводу понад DN 150 до DN 500	30

У защитним пасме населєних будинкох ширини 30 m на лїво и на право од оси ґазоводу, по будованю ґазоводу, нє мож будовац будинки наменєни за биванє або пребуванє людзох, без огляду на коефициєнт сиґурносци з яким ґазовод вибудовани и без огляду на тото до якей катеґориї пасмо ґазоводу положене.

Таблїчка 30. Ширина експлоатацийного пасма ґазоводу у зависносци од прициску и пречнїку ґазоводу

Роботни прицисок ґазоводу	Прицисок 16 до 55 bar (m)
Пречнїк ґазоводу до DN 150	10
Пречнїк ґазоводу понад DN 150 до DN 500	12

Вредносц зоз таблїчки представя вкупну ширину експлоатацийного пасма так же ше по єдна половка датей вредносци пресцера на обидва боки оси ґазоводу.

У експлоатацийним пасме ґазоводу мож будовац лєм обєкти хтори у функциї ґазоводу.

У експлоатацийним пасме ґазоводу нє мож окончовац роботи и други активносци (поставянє трансформаторских станїцох, под'жемних и над'жемних резервоарох, стаємних камп местох, превозкох за кампованє, контейнери, маґазинованє силираней поживи и чежкотранспортних материялох, як и поставянє огради з фундаментом и подобне), окрем польопривредних роботох глїбини до 0,5 m, без одобреня у писаней форми оператора транспортней системи.

У експлоатацийним пасму ґазоводу забранєне садзиц древа и други рошлїни чийо коренє ма глїбину векшу як 1 m, односно за хтори жем треба обрабяц глїбше як 0,5 m.

Вибудов нових обєктох нє шме загрожиц стабилносц, безпечносц и сиґурну роботу ґазоводу.

Таблїчка 31. Минималне розстоянє вонкашнього рубцу под'жемних ґазоводох од других обєктох або обєкатох хтори паралелни зоз ґазоводом

Роботни прицисок ґазоводу	Прицисок 16 ДО 55 bar (m)	
Пречнїк ґазоводу	**DN ≤150**	**150<DN≤ 500**
Нєкатеґоровани драги (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового	1	2
Општински драги (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового пасма)	5	5
Державни драги II шора (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового	5	5
Державни драги I шора, окрем автодрагох (рахуюци од вонкашнього рубцу жемового	10	10
Под'жемни линийски инфраструктурни обєкти (рахуюци од вонкашнього рубцу	0,5	1

Правила защити за ґазоводи прициску до 16 бари

У зависносци од прициску, защитне пасмо дистрибутивного ґазоводу:
1) за ПЕ и челїчни ґазоводи МОР ≤ 4 bar - по 1 m од оси ґазоводу на обидва боки;
2) за челїчни ґазоводи 4 bar < МОР ≤ 10 bar - по 2 m од оси ґазоводу на обидва боки;
3) за ПЕ ґазоводи 4 bar < МОР ≤ 10 bar - по 3 m од оси ґазоводу на обидва боки;
4) за челїчни ґазоводи 10 bar < МОР ≤ 16 bar - по 3 m од оси ґазоводу на обидва боки.

У защитним пасму ґазоводу ше нє шме окончовац роботи и други активносци окрем польопривредних роботох глїбини до 0,5 m без одобреня у писаней форми оператера дистрибутивней системи. У защитним пасму ґазоводу забранєне садзиц древа и други рошлїни чийо коренє ма глїбину векшу як 1 m, односно за хтори жем треба обрабяц глїбше як 0,5 m.

Крижанє ґазоводу и явних драгох ше окончи у складзе з вимаганями Правилнїка о условийох за нєзавадзану и безпечну дистрибуцию природного ґаза по ґазоводу прициску до 16 bar («Службени глашнїк РС», число 86/15) и условиями управяча явней драги.

2.6.8. Зона защити коло процивкаменцових станїцох

Зоз Законом о одбрани од каменцу запровадзена защитна зона коло лансирних (процивкаменцових) станїцох (500 m) дзе огранїчена вибудов нових и реконструкция иснуюцих обєктох, як и виводзенє роботох хтори можу завадзац виштрельованю ракетлох на каменцово хмари. Вибудов нових обєктох на оддалєносци хтора менша як 500 m од лансирних станїцох Центра за одбарну од каменцу можлїва лєм по обезпечованю окремней согласносци и думаня РХМЗ.

2.6.9. Зона защити строго защицених и защицених файтох и екологґийних коридорох зоз защитнима зонами

На бивальнїкох защицених и строго защицених файтох хтори ше находза звонка будовательного подруча, як и на природних бивальнїкох хтори облапени з будовательним подручом, забранєне меняц наменку и културу поверхносци. Потребне обезпечиц окремни условия защити природи за шицки активносци, уключуюци и активносци отримованя и/або отримованя просторней цалосци.

У поглавйох 1.4.2.3. «Екологґийни коридори и защитни зони екологґийних коридорох и бивальнїкох» дати условия и мири защити, як и параметри на основи яких ше утвердзує огранїченє и забрану будованя.

V ИМПЛЕМЕНТАЦИЯ

1. ИНСТИТУЦИОНАЛНИ РАМИК ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ И УЧАШНЇКИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЇ

Имплементация Просторного плана, представя процес применьованя и запровадзованя цильох и ришеньох яки утвердзени з Просторним планом. Реализация того процесу вимага дефиноване системи управяня з просторним розвойом (у рамикох актуалного законодавства и институционалного амбиєнта), утвердзоване потребних активносцох, мирох и инструментох за имплементацию, утвердзоване приоритетох у имплементациї, як и утвердзоване учашнїкох у процесу имплементациї и їх обовязкох, овласценьох и одвичательносцох.

Управянє з просторним розвойом ше снує на постояцей системи управяня у Републики Сербиї и подрозумює координовани актовносци рижних уровньох орґанох державней управи у процесу хаснованя, ушореня, розвою и защити планского подруча:
- державни уровень – ресорни министерства Влади Републики Сербиї;
- покраїнски уровень – ресорни покраїнски секретарияти и Покраїнска влада и
- уровень локалних самоуправох – ресорни оддзелєня и служби Городу Вершец.

Управянє з просторним розвойом представя процес приношеня одлукох хтори ше снує на реализациї цильох и ришеньох яки утвердзени зоз Просторним планом, дзе приоритет маю функциї и змисти од заєднїцкей явней значносци. Примарну одвичательносц за реализацию тих змистох маю наведзени орґани державней управи.

Окреме значне запровадзиц защиту природних и културних вредносцох, як и ушоренє локалитетох цо су у функциї розвою едукативних, спортско рекреативних и туристичних активносцох, як и усоглашованє шицких активносцох у рамикох окремней наменки простору з мирами яки предписани з тим просторним планом.

Маюци у оглядзе вимаганя защити и отримуюцого розвою, а сходно националному законодавству, секторским стратеґийним документом и почитованю конвенцийох, предложени рамик применьованя Просторного плана як подруча на хторим запровадзени мири защити вредносци характеру предїла, културних и природних доброх.

Управянє зоз защиту, ушореньом и розвойом простору у складзе з планскима ришенями и правилами яки утвердзени з Просторним планом подрозумює:
- формованє бази податкох о просторе и Просторним плану, у функциї хаснованя, мониторинґу и оцени запровадзованя, дополньованя и иновированя планских комцепцийох защити и розвою подруча. На таки способ створя ше предусловия за формованє ГИС бази податкох «Предїлу Вершецки гори»: у першей фази ше окончи анализу доступних податкох зоз Просторного плану и податкох з якима розполага компетентни завод за защиту памятнїкох култури и Покраїнски завод за защиту природи, управяч защицених подручох, Город Вершец и др; у другей фази ше формує єдинствена просторна база податкох з конверзию диґиталних податкох до єдинственей системи податкох о просторе хтора би мала задаток обезпечиц тирвацу информатичну потримовку за пририхтованє, приношенє и запровадзованє планских документох и проєктних задаткох;
- унапредзенє институционално – орґанизацийней потримовки, з цильом обезпечованя институционалней координациї медзи овласценима подприємствами за хасновање и защиту нєрухомих културних доброх, защиту природних доброх и природи (ґаздованє з польопривредну и лєсову жему, ґаздованє з лєсами, ґаздованє з водами);
- управянє з туристичнима локациями и поєдинєчнима туристичнима атракциями;
- запровадзованє висшого уровня партнерства медзи явним и приватним секторе.

Державни орґани, у складзе зоз своїм уровньом, овласценями, обовязками и одвичательносцами, муша буц координаторе планованих активносцох и актерох у процесу имплементациї. Активносци шицких уровньох управяня муша буц медзисобно усоглашени.

2. НАПРЯМКИ ЗА ЗАПРОВАДЗОВАНЄ ПЛАНУ

У складзе зоз Законом о плановаю и вибудови, Просторни план ше запровадзує у подручу окремней наменки:
1) директно, за поверхносци дефиновани як окремна наменка, з видаваньом локацийних условийох, з виробком проєкту препарцелациї и парцелациї и урбанистичного проєкту (Референтна мапа число 4.: «Мапа запровадзованя») и
2) з дальшим планским розробком, виробком одвитуюцого урбанистичного плана, ґу напрямком за запровадзованє Просторного плана.

Запровадзованє Просторного плана у подручу уплїву на окремну наменку (Реферална мапа число 4: Мапа запровадзованя), и реализує ше през:
- применьованє планских документох Городу Вершец з обовязним применьованьом напрямкох и мирами защити яки утвердзени з тим просторним планом;
- директне применьованє других просторних планох подруча окремней наменки.

З тим просторним планом дефиновани ушоренє, хасновање и защита подруча окремней наменки «Предїлу Вершецки гори», хтори обовязни убудовац их при виробку просторнопланскей и урбанистичней документациї при облапеню Просторного плана.

Правила ушореня, будованя и хаснованя подруча окремней наменки ше будзе запровадзовац согласно з ришенями з того просторного плану и обовязуюци су за виробок просторних и урбанистичних планох нїзшого гиєрархийного уровня.

По приношенє нових просторнопланских документох будзе ше применьовац важаци плани єдинкох локалних самоуправох з применьованьом мирох защити яки дати з тим просторним планом, односно условия за вибудов у часци зони уплїву на окремну наменку ше видава у складзе з важацим просторним, односно урбанисичним планом, з применьованьом мирох защити яки дефиновани з тим просторним планом.

2.1. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК ПЛАНОХ У ПОДРУЧУ ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

З тим просторним планом за часци окремней наменки ше предписує:
- виробку плану детальней реґулациї, там дзе нєобходне дефиновац будовательну жем, дзе нєобходне розгранїчиц явну од иншей будовательней жеми, односно дефиновац додатни мири защити и ушореня простору, и
- усоглашованє планох у компетенциї Городу Вершцу з напрямками яки дати з тим просторним планом за окремну наменку.

2.1.1. Напрямки за виробок одвитуюцого урбанистичного плану за инфраструктуру и комунални змисти

За потреби дефинованя або прешireня будовательней жеми за инфраструктуру, односно комунални змисти у подручу окремней наменки (комплекс темотовох, емисийного обєкту, и др.), за потреби реґулациї явних поверхносцох и способе обезпеченя приступу комплексу, дефинованє способу опреманя з инфраструктуру, як и за потреби вибудови нових обєктох або звекшанє иснуюцих капацитетох нєобходне виробиц одвитуюци урбанистични план, по напрямкох з Просторного плана и у складзе з условиями яки обезпечени од компетентного завода за защиту, як и других орґанизацийох и явних подприємствох у чиєй компетенциї видаванє условийох. Границa подруча облапеня ше дефинує у складзе з конкретнима вимаганями и у складзе з процедуру яка реґулована зоз Законом о плановаю и вибудови.

Индекс завжатосци ше дефинує з виробком одвитуюцого урбанистичного плана. Условиє же би ше обезпечело минимално 30% шлєбодни желєни поверхносци. Висина обєкту у складзе з вимаганями за окончованє кокретней комуналней дїялносци за хтору ше вирабя одвитуюци урбанистични план. Зоз планом ше дефинує инфраструктурни мрежи и обєкти у складзе з очекованима капацитетами трошеня (инфраструктурну мрежу правиц лєм под’жемно).

2.1.2. Напрямки за вибудов одвитуюцого урбанистичного плану за приступни драги и други транспортни драги у окремней наменки

За потреби дефинованя будовательней жеми за инфраструктуру (приступна драга, бициґлистична дражка и други транспортни коридори), за потреби дефинованя новей реґулациї и вибудов шицких планованих змистох знука истей, обовязни виробок одвитуюцого урбанистичного плана на основи напрямкох яки утвердзени з Просторним планом.

Напрямки за реализацию приступних драгох виходза зоз законскей и под’законскей реґулативи, як и з технїчних предписаньох и препорученьох.

Формованє траси бициґлистично пешацких дражкох у подручу окремней наменки можлїве и їх вибудов и трасованє ше дефинує през плански документи яки у компетенциї локалней самоуправи.

2.1.3. Напрямки за вибудов одвитуюцого урбанистичного плану за комплекс манастира и комплексу вирского обєкта

За потреби дефинованя новей або преширйованє існуюцей будовательней жеми за комплекс манастирох, за потреби реґулациї явних поверхносцох (приступней драги, потоку и подобне), способу обезпеченя приступу комплексу манастирох (и другим змистом у окруженю), дефинованя способу опреманя з туристичну инфраструктуру, дефинованя додатних мирох за защиту и презентацию подруча, як и за потреби вибудови нових обєктох и орґанизованє нових змистох за потреби манастирскей заєднїци, обовязне виробиц одвитуюци урбанистични план. Границу подруча облапеня ше дефинує у складзе з конкретнима вимаганями и у складзе з процедуру яка реґулована зоз Законом о плановаю и вибудови, зоз спатраньом зони защити и защиценей околини манастира.

Напрямки за вибудов одвитуюцого урбанистичного плана за вибудов нового манастирского комплексу або преширйованє існуюцого тоти:

- Вибудов обєктох дошлєбодзене лєм под условиями компетентного заводу за защиту памянїка култури. Пред вибудову обєкту окончиц инжинєрскоґеолоґийни-ґеотехнїчни и гидролоґийни виглєдованя ґеолоґийного штредку.
- Дошлєбодзена вибудов главних, помоцних и економских обєктох.
- Главни обєкти то церква и ноцнїки.
- Помоцни обєкти то: огради, инфраструктурни обєкти (студня, водомерни шахт, водонєпрепущуюци обєкт за зберанє и третман одпадних водох, трафостанїци и подобне).
- Дошлєбодзена вибудов дїловних и менших продукцийних и маґазинских обєктох, обєктох за потреби монашскей заєднїци и туристичней презентациї.
- Дошлєбодзена добудов главних, помоцних и економских обєктох и реконструкция (обнова) нєдоставаюцих часцох обєкту (и тотална реконструкция обєктох) у функциї манастиру, без загрожованя визурох ориґиналней структури манастира и визурох у одношеню на манастирску церкву.
- У рамикох порти, добудови и надбудови обєктох за хтори утвердзене же маю архитектонску або историйну вредносц, нє дошлєбодзене; дошлєбодзене окончовац лєм адаптацию зоз согласносцу компетентного заводу за защиту памятнїкох култури.
- Обєкти муша шлєбодно стац, обєкти у претаргнутим або нєпретаргнутим шоре.
- Забранєна вибудов квартельних обєктох и нєспомнутих инфраструктурних обєктох, продукцийних и маґазинских обєктох, як и помоцних обєктох коло наведзених обєктох.
- Випитац можлївосц премесцованя манастирских економских и помоцних обєктох звонка узшей зони защити и/або реконструкцию до даєдней другей наменки.
- По условийох защити, обєкти хтори деґрадую простор комплексу з нєадекватну наменку, нєавтентичну форму и материялизацию, реконструовац або склонїц.

Знука манастирских комплексох обезпечиц условия за окончованє провадзаци дїялносцох монашскей заєднїци (дїялносц библиотеки, виставу музейней скарбнїци, етнолоґийней роботнї и подобне), а цо нє будзе нєґативно уплївовац на презентацию нєрухомого културного добра.

За шицки приступни драги до манастирского комплексу обезпечиц одвитуюцу ширини коридору у складзе з законску и под’законску реґулативу, як и технїчнима предписанями и препорученями.

Зоз вирабяньом одвитуюцого урбанистичного плана обезпечиц приключованє планованих обєктох на комуналну, енерґетичну и ЕК инфраструктуру, як и опреманє манастирского комплексу з исту.

2.1.4. Напрамки за виробок одвитуюцого урбанистичного плану за туристично-рекреативни комплекс

За потреби дефинованя пренаменки існуюцей будовательней жеми у рамикох зони хижох за одпочивок або другей будовательней жеми дефинованей з важацим планским документом до туристично-рекреативного комплексу, за явни потреби реґулациї явних поверхносцох (приступней драги, потоку и подобне), способу обезпечованя приступу туристично-рекреативному комплексу, дефинованя способу опреманя з туристичну инфраструктуру, дефинованя додатних мирох за защиту и презентацию подруча, як и за потреби вибудови нових обєктох и орґанизованє нових змистох або звекшанє існуюцих капацитетох, нєобходне виробиц одвитуюци урбанистични план, по напрямкох з Просторного плана и у складзе з условиями яки обезпечени од компетентних заводох за защиту, од других компетентних орґанох и других орґанизацийох у чиєй компетенциї видаванє условийох.

З Просторнием планом дата прелиминарна граница подруча облапеня одвитуюцого урбанистичного плана, а граница подруча облапеня ше дефинує у складзе з конкретнима вимаганями и у складзе з процедуру яка реґулована зоз Законом о плановаю и вибудови.

При виробку одвитуюцого урбанистичного плана обовязне применьованє шицких мирох защити яки дефиновани з Просторним планом.

З вирабяньом одвитуюцого урбанистичного плана дефиновац условия за ушоренє и вибудов:
- отворених просторох за прилапйованє очековано числа нащивительох (колско-манипулативни и паркинґ поверхносци, бициґлистични и дражки за пешакох, площи, лєтнї бини, видиковци и подобне);
- спортско-рекреативних теренох: отворених, по потреби и завартих, як окремни обєкти або провадзаци змист погосцительному обєкту;
- погосцительних обєктох за змесценє и погосцительних обєктох за костиранє и напой, з надпомнуцом же дошлєбодзена вибудов погосцительних обєктох лєм кед одводзенє одпадних водох и дочасове одкладанє комуналного одпаду ришене на адекватни способ;
- инфраструктурни мрежи и обєкти у складзе з очекованима капацитетами трошеня (инфраструктурну мрежу правиц лєм под'жемно).

Максимална поверхносц главних обєктох П+1+Пк (прижемє + єден поверх + под'закрице) односно, максимално П + 2 (прижемє + два поверхи). Вибудов пинївицких, сутеренских етажох дошлєбодзене лєм кед нє иснує завадзаня ґеотехнїчней и гидритехнїчней природи. При плановаю обєктох водзиц рахунка же би ше маскимално випочитовала конфиґурация терену, односно пад терену муши провадзиц и ґарадичова вибудов обєкту. Препоручує ше вибудов зукосих закрицох зоз ровнїнами яки провазда пад терену, алє дошлєбодзене и вибудов ровних желєних закрицох, обезпечиц минимално 40% шлєбодни желєни поверхносци.

За паркированє превозкох за власни потреби (за занятих и хасновательох услуги) ше муши, у складзе з потребами, обезпечиц потребни паркинґ простор за путнїцки и други очековани превозки у рамикох комплексу.

Напрямки за виробок плана детальней реґулациї за еко-туристични комплекс

За потреби формованя еко-туристичного комплексу на просторе катастерских парцелох число 22853, 22854, 22857, 2255, 22856, 22864, 22865, 22858, 22866, 22868, 22869, 22867, К.О. Вершец, обовязне виробиц план детальней реґулациї з яким ше прецизно дефинує будовательну жем.

З вирабяньом одвитуюцого урбанистичного плана дефиновац условия за ушоренє и вибудов:
- отворених просторох за прилапйованє очековано числа нащивительох (колско-манипулативни и паркинґ поверхносци, бициґлистични и дражки за пешакох, площи, лєтнї бини, видиковци и подобне);
- спортско-рекреативних теренох и базену: отворених, по потреби и завартих, як окремни обєкти або провадзаци змист погосцительному обєкту;
- погосцительних обєктох за змесценє и погосцительних обєктох за костиранє и напой, з надпомнуцом же дошлєбодзена вибудов погосцительних обєктох лєм кед одводзенє одпадних водох и дочасове одкладанє комуналного одпаду ришене на адекватни способ;
- инфраструктурни мрежи и обєкти у складзе з очекованима капацитетами трошеня (инфраструктурну мрежу правиц лєм под'жемно).

Зоз вирабяньом планского документу обовязне превипитованє наменки поверхносцох и дефинованє будовательней жеми у рамикох комплексу, як и дефинованє урбанистичних параметрох яки специфични за тот комплекс у складзе зоз тим:
- Максимална поверховосц обєкту П+ПК;
- дефинованє обовязки приступу комплексу прейґ явней транспортней поверхносци к.п. число 22859/1 або 22859/2;
- минимална оддалєносц будовательней линиї од реґулациї явней транспортней поверхносци прейґ якей ше приступи комплексу 25 m;
- найвекши дошлєбодзени индекс завжатосци будовательного комплексу 25%;
- вибудов обєктох, їх материялизация, форма, медзисобни одношеня, як и вкупни гаракатер еко-туристичного комплексу муши буц у складзе зоз сучасну интерпретацию архитектури поднєбя яка допринєше вредносцом характеру предїлу и да додатну вредносц хасноваю схилох Вершецких горох.

2.1.5. Напрямки за виробок одвитуюцого урбанистичного плану за обєкти ловного туризма на лєсовей жеми

За потреби вибудови обєктох ловного туризму: ловарски хижи и ловарски вили и дефинованя

будовательней жеми, на лєсовей жеми, за потреби реґулациї явних поверхносцох (приступней драги, потоку и подобне), способу обезпечованя приступу, дефинованя способу опреманя з туристичну инфраструктуру, дефинованя додатних мирох за защиту и презентацию подруча, нєобходне вирабянє одвитуюцого урбанистичного плану, по напрямкох зоз Просторного плану и у складзе з условиями хтори обезпечени од компететних заводох за защиту, як и других орґанизацийох и явних подприємствох у чиєй компетенциї видаванє условийох.

Границa подруча облапеня одвитуюцого урбанистичного плана ше дефинує у складзе з конкретнима вимаганями и у складзе з процедуру яка реґулована зоз Законом о плановаю и вибудови.

У складзе з виказаним вимаганьом за кажду поєдинєчну локацию з вирабяньом одвитуюцого урбанистичного плана дефиновац условия за ушоренє и вибудов:
- обєктох ловного туризму, максималней поверховосци П + Пк (прижемє + под'закрице); вибудов пиньвицкей етажи дошлєбодзен лєм кед нє існує завадзанє ґеотехнїчней и гидротехнїчней природи;
- отворених просторох звонка ловного туризму (колско-манипулативни и паркинґ поверхносци, дражки за пешакох и площи, тераси и загради, простор за роштиль и котлїк, терен за оспособйованє псох, полиґони за штрелянє на голуби зоз глїни и подобне);
- завартих просторох звонка обєкту ловного туризму (простор за змесценє ловарских псох и подобне);
- инфраструктурни мрежи и обєкти у складзе з очекованима капацитетами трошеня (инфраструктурну мрежу правиц лєм под'жемно).

Вибудов обєктох ловного туризму дошлєбодзене лєм кед одводзенє одпадних водох и дочасове одкладанє комуналного одпаду мож ришиц у складзе з условиями защити природи и животного штредку.

З вирабяньом одвитуюцого урбанистичного плану випочитовац условия яки дати з Правилнїком о минималних технїчних условийох за вибудов, ушоренє и опреманє ловнотуристичних обєктох и стандардох, условийох и способе даваня и хаснованя услугох ловного туризма («Службени глашнїк РС», число 56/11).

2.1.6. Напрямки за виробок плана детальней реґулациї «Долїна потоку Месич»

Защитне пасмо и напрямки за виробок плана детальней реґулациї «Долїна потоку Месич»:
- за лоцированє обєкту у зони потоку у пасме ширини минимално 10,0 m меране од рубца побрежя потоку (меране просто на осовину потоку) нє дошлєбодзене будовац над'жемни обєкти, поставяц огради, нови транспортнїци и подобне, а под'жемни обєкти муша буц укопани мин. 1 m и подношиц обтерхованя чежкей будовательней механїзациї;
- предвидзує ше защитни пасма коло ярку ширини 3 m з обидвох бокох, меране од горнього рубцу ярку;
- цегелкованє и вибудов побрежя звесц на найнужнєйши минимум;
- структура поверхносци побрежя потоку муши обезпечиц рушанє животиньох штреднїх и малих димензийох;
- керовац директне ошвицованє потоку.
- защитне пасмо потоку широке найменєй 4 m (оптимално 8 m) потребне же би мало веґетацию з трави яку ше отримує з порядним кошеньом;
- на просторе звонка зонох биваня, забранєне будовац обєкти чия наменка директно нє вязана за побрежє водоцекох зоз функцию екологґийного коридора на оддалєносци хтора менша як 50 m од побрежя стояцих водох, односно линиї штреднього водостою водоцекох;
- у зонох биваня, минимална оддалєносц планованих обєктох хтори вимагаю цегелкованє и/або ошвиценє 20 m, оптимална 50 m од побрежя коридора.

Ушоренє лєсовей жеми коло потоку Месич примарно муши буц у функциї защити екологґийного коридору, усоглашене з мирами ушореня водоцеку и з амбиєнтално-естетичнима вредносцами з цильом повязованя лєсох ПВП «Вершецки гори» и населєня Месич з явним желєним поверхносцами Городу Вершец. Потребне цо вецей затримац існуюцу веґетацию. Зависно од ширини пасма, можлїви типи засаду автохтоней веґетециї тоти: поєдинєчни (солитерни) древка у комбинациї з гущаву, вецей шори древох, древенасто-черясти ґрупациї и/або континуални масиви лїсцово древенастих и черястих файтох.

Зоз планом детальней реґулациї потоку Месич, попри водного цеку, лєсовей и польоприврeдней жеми (зона защити потоку), облапиц ширше пасмо яке уключи и простор транспортнїци – Вершец – Месич. Зоз Планом детальней реґулациї интеґрално реґуловац и ушориц вкупни простор долїни водоцеку як мултифункционални – екологґийни, туристични и инфраструктурни коридор. При виробку того плану ше применює важаци плански ришеня з мирами защити яки предписани з тим просторним планом.

При вирабяню плана детальней реґулациї обезпечиц минималну ширину коридору 10,0 m. У коридору драги або потока обезпечиц минимални условия за пешацко-бициґлистичну дражку.

Транспортни поверхносци будовац зоз тима препорученями:
- минимална ширина дражки за пешакох 2,0 m;
- минимална ширина драги 6 m;
- терховносц драги за штреднє чежки транспорт (обтерхованє мин. 60 kN по осовини).
- минимална ширина бициґлистичней дражки 1,5 m (у винїмкових случайох минимално 1,0 m), 2,5 m – двонапрямни транспорт.

При вирабяню плана детальней реґулациї плановац ушорени станїци, склонїска, видиковци и друге.

2.1.7. Напрямки за виробок одвитуюцого документу за науково-едукативни комплекси

У просторней подцалосци «Нєпоштредна зона уплїву за защицени природни добра» мож будовац науково-едукативни комплекси. Зоз вирабяньом одвитуюцого планского документу, потребне дефиновац будовательну жем за вибудов комплексу, як и правила ушореня и будованя, способу обезпечованя приступу комплексу и його инфраструктурного опреманя, як и дефинованя додатних мирох за защиту и презентацию подруча, а по напрямкох зоз того просторного плана и у складзе з условиями яки ше обезпечи од компетентних орґанизацийох и явних подприємсзвох у чиєй компетенциї їх видаванє.

Як простор хтори од винїмкового, стратеґийного значеня за очуванє банатскей жовтей пчоли присподобеней екологийним и микроклиматским условийом подровнїни Вершецких горох, за вибудов науково-виглєдовацкого центру и защиту тей файти пчоли, препоручує ше розписованє урбанистично-архитектонского конкурсу за пренаходзенє адекватней микролокациї и ушоренє того центру.

Зоз планом детальней реґулациї дефиновац поверхносц будовательней жеми з условиями за вибудов тих змистох:
- главни обєкт науково-едукативного центра з нєобходнима просториями у складзе з характером комплексу;
- помоцни обєкти за отримованє и змесценє опреми;
- обєкти за змесценє нащивительох и роботнїкох (з часцу яка присподобена за пребуванє дзецох и зоз провадзацима змистами – погосцителни обєкт за костиранє и напой);
- провадзацих обєктох (фамелийни квартелни обєкт – квартель за чувара комплексу);
- инфраструктурних обєктох.

При вирабяню плана детальней реґулациї обовязно ше притримовац тих условийох:
- обезпечиц мин. 40% желєних поверхносцох;
- Максимална поверховосц По/Су+П+1+Пк (пиньвица/сутерен+прижемє+поверх+под’закрице); будованє етажи пиньвици або сутерену дошлєбодзене лєм кед нєт завадзаня ґеотехнїчней и гидротехнїчней природи.

2.1.8. Общи напрямки за виробок планских документох у компетенциї Городу Вершец у подручу окремней наменки

Шицки плански документи у компетенциї Городу Вершец, яки ше находза часточно або у цалосци, муши ше усоглашиц з планским ришенями яки дати з Просторним планом.

З вирабяньом планского документу, а хтори у облапеню окремней наменки, муши ше випочитовац условия яки дати з Просторним планом у вязи защити «Предилу Вершеци гори»:
- зоз вирабяньом планских документох з якима ше дефинує будовательне подруче населєня: Масеч и Мале Штредзиско, кориґовац будовательну жем у будовательним подручу населєня и дефиновац го по парцели у складзе з условиями и мирами защити з Просторного плана;
- муши ше випочитовац условия и мири защити яки дати з Просторним планом у вязи защити подруча дефинованих як бивальнїки защицених и строго защицених файтох;
- муши ше випочитовац условия и мири защити яки дати з Просторним планом у вязи защити нєрухомих културних доброх и доброх под предходну защиту;
- забранєне будовац витроелектрарнї и соларни електрарнї на подручу окремней наменки;
- дошлєбодзене будовац продукцийни енерґетски обєкти на обновйоюци жридла енерґиї лєм за власни потреби з обовязним вирабяньом одвитуюцей технїчней документациї;

- за потреби дефинованя будовательней жеми за инфраструктуру (приступна драга), за потреби дефинованя новей реґулациї и вибудов шицких планованих змистох знука истей, обовязни виробок одвитуюцого урбанистичного плана на основи напрямкох яки утвердзени з Просторним планом. Напрямки за реализацию приступних драгох виходза зоз законскей и под'законскей реґулативи, як и з технїчних предписаньох и препорученьох;
- компатибилни наменки у зони хижох за одпочивок, хтори у «Нєпоштредней зони уплїву на защицени природни добра», тоти: погосцительни обєкти, спортско-рекреативни обєкти, обєкти явних службох, дїловни обєкти зоз цихима услужнима дїялносцами (сервис за бициґли, тарґовина на мало и подобне), як и продукцийни и маґазински обєкти за потреби малих родуковательох чия продукция вязана за презентацию и промоцию «Предїлох Вершецки гори» и у процесу продукциї хасную лєгки терховни превозки – ЛТП. Зоз вирабяньом планского документу дошлєбодзене пренаменковац часц зони хижох за одпочивок зновка защиценого подруча до даєдней з наведзених компатибилних наменкох лєм кед ше на адекватни способ риши условия защити животного штредку. Зоз запровадзованьом нових змистох до зони хижох за одпочивок ше нє шме губиц основну наменку «зона хижох за одпочивок». У зонох хижох за одпочивок зоз вирабяньом планского документу ЄЛС дефиновац коридори явних траспортних поверхносцох, минималней ширини 8 m, и у тих рамикох дефиновац способ инфраструктурного опреманя за потреби планованих змистох. При парцелациї и препарцелациї у тей зони, а за потреби формованя новей будовательней парцели, минимална велькосц парцели 1000 m2. У случаю реализациї комплексу апартманского типа, при формованю будовательней парцели у рамикох комплексу минимална велькосц 750 m2. При парцелациї и препарцелациї плановане приватней приступней драги ширини минимално 2,5 m дошлєбодзене лєм за єдну парцелу. Максимална поверховосц обєкту П+1+Пк. Вибудов пинївицких и сутеренскей етажи дошлєбодзене лєм кед нє иснує завадзаня ґеотехнїчней и гидротехнїчней природи. На будовательней парцели обезпечиц минимално 40% желєних поверхносцох;
- за потоки у населєньох за хтори нє утвердзена реґулация обовязне вирабянє планского документу на основи напрямкох яки утвердзени з Просторним планом;
- очувац визуални коридори ґу гором и нєрухомих културних доброх з контролу вибудови компетентней служби за защиту памятнїкох културе и защити природи у шицких насельох и будовательних зонох.

2.2. НАПРЯМКИ ЗА ЗАПРОВАДЗОВАНЄ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ У «ЗОНИ УПЛЇВУ НА ОКРЕМНУ НАМЕНКУ» - ПОДРУЧЕ ЗВОНКА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ

2.2.1. Напрямки за виробок планских документох чийо приношенє у компетенциї Городу Вершец звонка подруча окремней наменки

Шицки плански документи Городу Вершец, хтори у цалосци або з часци у «Зони уплїву на окремну наменку» – подручу звонка окремней наменки, ше муши усоглашиц з пласнкима ришенями яки дати у Просторним плану, у часци яка ше одноши на:

- бивальнїки защицених и строго защицених файтох, яки дати у Реферални мапи число 3. «Защита природних доброх»;
- Условия защити од елементарних нєпогодох, технїчно-технолоґийних нєщесцох и орґанизованє просторох од интереса за одбрану жеми, дати:
  1) на ґрафичним прилогу 3.3. «Природни ресурси и защита животного штредку»;
  2) У Правилох ушореня, у точки 1.4.6. «Условия и мири защити од елементарних нєпогодох и технїчно-технолоґийних нєщесцох» и у точки 1.4.7. «Ушоренє простору од интереса за одбрану жеми»;
- защиту од ерозиї, вилївох у поточних и ричних долїнох, з можлївосцу вибудови одвитуюцих водних обєктох (микроакумулациї, ретензиї), з обовязним виробоком адекватних студийох, анализох и адекватней технїчей документациї у складзе зоз законом;
- Очувац визуални коридори ґу гором и нєрухомих културних доброх з контролу вибудови компетентней служби за защиту памятнїкох културе и защити природи у Городу Вершец и коло державних драгох.

У рамикох зони уплїву на окремну наменку, обовязне примењованє тих напрямкох яки дефиновани з Просторним планом:

- муши ше випочитовац шицки условия и мири защити вредносци характеру предїлу, културного нашлїдства, природи и защити животного штредку яки дефиновани з Просторним планом;
- дошлєбодзене меняц основну наменку поверхносцох звонка границох просторних подцалосцох окремней наменки лєм кед ше зоз тима вименками нє губи окремна наменка и дефиновани мири защити;
- дошлєбодзене будовац продукцийни енерґетски обєкти на обновйоюци жридла енерґиї лєм за власни потреби з обовязним вирабяньом одвитуюцей технїчней документациї;

- з планскима ришенями злєпшац доступносц и приступ у смислу обезпечованя алтернативних транспортних напрямкох медзи населєнями, туристичнима локалитетами, планованьом системи одпочивалїщох и видиковцох з планованьом злєпшаня услуги и опреми;
- з планским ришеньом злєпшац условия за вибудов обєктох за потреби задовольованя услугох з обласци явних услугох (водоподмирйованє, одводзенє и пречисцованє одпадних водох, зазбероване одпаду, подмирйованє з енерґию и итд.);
- за потреби интерпретациї и афирмациї «Предїлу Вершецки гори» и защити рухомих и нєрухомих културних доброх, обезпечиц условия за окончованє музейней дїялносци, односно образованє дифузного музею;
- плановац реґулацию и ушоренє водоцекох и вилївних потокох у складзе з условиями защити Покраїнского заводу за защиту природи и водних условийох;
- За шицки плански документи, ґу вимаганю за условия од компетентного заводу за защиту памятнїкох култури, нєобходне вимагац и условия за очуванє визуєлних вредносци характеру предїлу Вершецки гори (визури и подобне).
- обезпечиц даванє ловнотуристичних услугох;
- плановац ушоренє видиковцох, панорамских драгох (шедланє, превоженє з фиякером, ушоренє приватних обєктох за плївбу по каналу ДТД), обєкти за розпатранє природних вредносцох, обєкти за одпочивок и кратше/длугше затримованє туристох, обєкти за авантуристични активносци;

2.2.2. Препоруки за виробок окремних студийох, планох и проєктох

Концепция и орґанизация системи явних поверхносцох у рамикох окремней наменки, ше реализує насампредз на основи мирох и условийох яки утвердзени з тим просторним планом. Препоручує ше континуоване провадзенє стану на просторе облапеня Просторного плана, насампредз існуюцих лєсох и винїцох и їх валоризация, як и стану животного штредку. У тим контексту, з цильом защити и унапредзеня квалитету животного штредку, як и дзвиганя уровня свидомосци о значеню природних и клтурно-историйних вредносцох вкупного простору, з предметним Просторним планом ше предклада виробок тих документох:

- студиї уплїву вибудови инфраструктурних коридорох на структуру и препознати вредносци защицених природнихх доброх (нпр. планована гайзибанска драга през защицени бивальнїк «Мали вершеци рит»;
- виглєдованє можлївосцох формованя «желєного пасма коло вилївних потокох у форми плантажох лїсцарских файтох цо швидко рошню (хтори би мали економску оправданосц);
- студия можлївосци запровадзованя и применьованя системи за пречисцованє одпадних водох прейґ рошлїнох (Wetland и подобне), яка би ше, насампредз одношела на простори планованих акумулацийох;
- студия можлївосци запровадзованя и применьованя отримуюцей системи зазберованя атмосферских водох з биотехнїчнима дїями у Малим вершецким риту (SUDS - sustainable drainage system), за яким би ше змешало прицисок на рецептори атмосферскей води;
- виглєдованє локацийох за вибудов националного центру за селекцию **Банатскей жовтей пчоли (Apis melifica banatica)** у районє населєня Марковац. Як простор хтори од винїмкового, стратеґийного значеня за очуванє тей файти пчоли присподобеней екологґийним и микроклиматским условийом подровнїни Вершецких горох, препоручує ше розписованє урбанистично-архитектонского конкурсу за пренаходзенє адекватней микролокациї и ушоренє того центру;
- студия поставяня явних памятнїкох и спомин означеньох на подручу Плана;
- студия анализи простору за запровадзованє пешацко-бициґлистичних вязох хтори повяжу населєня процивних бокох Вершецких горох;
- студия оправданосци вибудови бициґлистично-пешацкей дражки коло ДД II шора число 126 од Вершцу по Стражу, з яку ше одредзело капацитет и способ реализациї наведзеней дражки, а хтора будзе предмет планского документу яки у компетенциї Городу Вершец.

3. ПРИОРИТЕТНИ ПЛАНСКИ РИШЕНЯ И ПРОЄКТИ

Плански ришеня яки з Просторним планом указани у складзе з цилями просторного розвою по обласцох, ше одноша насампредз на подруче окремней наменки, а з нїх ґенеровани штири ґрупи приоритетних активносцох:

1. Защита вредносцох характеру предїлу, природних и културних доброх;
2. Формованє єдинственого защиценого подруча «Предїл Вершецких горох» з умрежену систему туристичних локацийох и комплетованє змистох туристичного понукнуца;
3. Вибудов нових и ушоренє існуюцих змистох спорту и рекреациї и специялизованих центрох (нпр. Националного центру за селекцию Банатскей жовтей пчоли и подобне);
4. Розвой инфраструктурней системи и активносцох на унапредзеню животного штредку.

Приоритетни активносци на имплементациї Просторного плана ше утвердзує за период по 2025. рок. Приоритетни активносци ше утвердзує по обласцох од стратеґийного значеня за подруче окремней наменки.

Приоритетни активносци 1: **ЗАЩИТА ВРЕДНОСЦОХ ХАРАКТЕРУ ПРЕДЇЛУ, ПРИРОДНИХ И КУЛТУРНИХ ДОБРОХ**
- Запровадзованє граници окремней наменки и просторних подцалосцох през катастерски операт;
- Институционализация «Предїлу Вершецки гори» през запровадзованє совиту (повереніцтва) за управянє з активносцами на утвердзеним подручу;
- Усоглашованє планох управяня зоз защиценима природнима и културнима добрами з одредбами зоз Просторного плана;
- Рестаурация ориґиналного випатрунку, стилских характеристикох, декоративних елементох и автентичного колориту одредзеного числа ключних обєктох народного будовательства у населєньох на рубцу Вершецких горох;
- Орґанизованє дифузного музею;
- Запровадзованє защити природного нашлїдства у складзе з мирами защити природи у поступку ушореня планованих локалитетох на просторох хтори значни за очуванє биодиверзитету;
- Ушоренє «Долїни потоку Месич»;
- Санация и рекултивация деґрадованих просторох у защицених подручох и населєньох у подручу окремней наменки;
- Виробок планох за ґаздованє з лєсами и **звекшанє поверхносцох под лєсами** у складзе зоз планскима мирами защити, ушореня и хаснованя поверхносцох;
- Формованє защитних пасмох желєнїдла у складзе з условиями защити природи;
- Виробок и реализация програмох **розвою наукових и образовних функцийох у защицених природних доброх** (насампредз у рамикох Малого вершецкого риту);
- Виробок програмох презентациї и популаризациї «Предїлу Вершецки гори» и запровадзованє активносцох на формованю «бренда» хтори препознати;
- Поставянє дисперзивних обєктох у функциї защити и презентациї (интерпретациї) вредносци предїлу;
- Усоглашованє або виробок нового **Просторного плана Городу Вершец;**

Приоритетни активносци 2: **ФОРМОВАНЄ УМРЕЖЕНЕЙ СИСТЕМИ ТУРИСТИЧНИХ ЛОКАЦИЙОХ И КОМПЛЕТОВАНЄ ЗМИСТОХ ТУРИСТИЧНОГО ПОНУКНУЦА**
- Ушоренє иснуюцей туристичней инфраструктури и фомованє новей (у складзе з Просторним планом). **Приоритет ма вибудов визиторских центрох** у населєньох зоз туристично-информацийним центром ицентром за прилапйованє туристох;
- Обезпечиц змисти и минималну инфраструктурну опременосц туристично-рекреативних комплексох зоз тим планом;
- Функционалне интеґрованє умреженей системи туристичних локацийох «Предїлу Вершецки гори» до єдинственого понукнуца;
- Поставянє системи туристичней сиґнализациї;

Приоритетни активносци 3: **ВИБУДОВ И УШОРЕНЄ НОВИХ ЗМИСТОХ СПОРТУ И РЕКРЕАЦИЇ**

- **Виробок технїчней документациї и ушоренє:**
  - туристично-рекреативних комплексох у ПВП Вершецки гори и
  - змистох яки дефиновани зоз Просторним планом у рамикох подцалосци «Нєпоштредна зона упливу на защицени природни добра»;
  - Пренаходзенє адекватней локациї за вибудов «Центру за селекцию Банатскей жовтей пчоли».

- **Ушоренє мрежи дражкох за пешакох у подручу окремней наменки** и їх опреманє у складзе з пропозициями за ушоренє алпинистичних дражкох.

Приоритетни активносци 4: **РОЗВОЙ ИНФРАСТРУКТУРНЕЙ СИСТЕМИ И АКТИВНОСЦОХ НА УНАПРЕДЗЕНЮ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ**
- Унапредзенє **локалних реґистрох жридлох яки заґадзую** животни штредок
- **Орґанизованє одкладаня комуналного одпаду**;
- **Модернизация транспортней мрежи** и трасованє, вибудов и означованє бициґлистичних дражкох;
- **Ушоренє и стабилизация**защити нєкатеґорованих драгох;
- **Реґулация вилївних водоцекох**;
- **Виробок програми защити воздуху** од заґадзовачох у населєньох;
- **Виробок прецени упливу на дефиновани вредносци предїлу**, природу и животни штредок шицких приоритетних проєктох;

4. МИРИ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЮ

Управянє зоз защиту, розвойом, ушореньом и хаснованьом подруча яке облапя Просторни план, фундаментоване на розвойно-управяцких документох (програми и плани), жридла финансованя, стимулативних политикох, институционалней потримовки, информатичней, промотерно-маркетинґскей, виглєдовацкей и других потримовкох.

Розвой, ушоренє, хаснованє и защита простору у облапеню Просторного плана, односно реализацию планских ришеньох ше фундаментує на инструментох за имплементацию Просторного плана, яки ше базує на:
- економско-финансийних мирох;
- одвитуюцей институционалней потримовки;
- нормативних мирох (вирабяню одвитуюцих планских документох и програмох);
- информатичней потримовки.

Економско финансийни мири и институционална потримовка

Жридла финансованя за розвой планского подруча будзе завишиц од файти приоритетних проєктох яки ше реализує и уровню компетенцийох.

Основни линиї финансованя буду буджетни средства републичного, покраїнского и локалного уровню, кредитна средства фондох и банкох, як и учасц у розличних програмох прейґранїчного и реґионалного сотруднїцтва з цильом хаснованя средствох зоз предприступних иструктурних розвойних фондох (Instrument for Pre-accession Assistance-IPA). Финансийно-економски мири подрозумию и учасц Городу Вершец, як и општинох у окруженю у реализациї реґионалних проєктох. Жридла за финансованє приоритетних проєктох просторного ушореня, ше обезпечи, попри буджету и зоз других жридлох финансованя яки засновани на явно-приватним партнерстве.

Институцийна потримовка ше одноши на **активну учасц шицких субєктох** хтори наведзени як учашнїки у имплементациї того просторного плана.

Длугорочни модел можлївого управяня з простором и финансованє розвойних проєктох хтори директно уплївую на афирмацию «Предїлу Вершецки гори» (комунална и инфраструктрна опременосц туристичних локацийох и дражкох (коридорох), приступачносц, вирабянє промотивного материялу, сиґнализация и друге) мож реализовац з **формованьом управяча** (поверенїцства) хтори би розполагал и з фондом за розвой «Предїлу Вершецких горох».

Нормативни мири

У складзе з напрямками за запровадзованє Просторного плана, приоритетна вибудов планох детальней реґулациї и урбанистичних проєктох цо су у компетенциї локалней самоуправи. За имплементацию планских ришеньох цо ше одноша на туризем потребне ажурованє мастер плана розвою туризма у Вершцу и його усоглашованє з ришенями яки дати з тим просторним планом. У змислу усоглашованя розвою розличних секторох з планскима ришенями, нєобходне вирабянє програмох управяня за «Предїли Вершецки гори».

Проєктни задаток, динамика вирабяня и способ финансованя наведзених документох ше утвердзи през сотруднїцтво компетентних локалних, покраїнских и републичних орґанох управи, компететних орґанизацийох и институцийох яки ше стараю о планованю и ушореню простору, защити животного штредку, защити природного и културного нашлїдства, як и компетентних комуналних подприємствох.

Информатична потримовка

провазднє и координацию активносцох на реализациї Просторного плана потребне обезпечиц през одвитуюцу информацийну систему з яку потребне, попри провадзеня запровадзованя мирох защити, ушореня и хаснованя подруча, оможлївиц обєдинєне провадзенє туристичного понукнуца, як и провадзенє комплементарних, секторских активносцох. На таки ше способ оможлївює перманентну прецену вкупних ефектох защити и розвою подруча, як и евентуалне приношенє корективних одлукох, у одношеню на прилапени плански ришеня.

Б) ҐРАФИЧНА ЧАСЦ

В) ПРИЛОГ

Список законох од значносци за виробок Просторного плану

Релевантни законски и под'законски акти:

- Закона о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13-УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20);
- Правилнїк о змисту, способе и поступку виробку документох просторного и урбанистичного планованя («Службени глашнїк РС», число 32/19);
- Закон о защити природи («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 91/10 – виправка, 14/16 и 95/18 – др. закон);
- Закон о култури («Службени глашнїк РС», число 72/09, 13/16, 30/16 - виправка и 6/20);
- Закон о културних доброх («Службени глашнїк РС», число 71/94, 52/2011 – др. закон, 52/2011 – др. закон, 99/11 – др. закон и 6/20)
- Закон о реґионалним розвою («Службени глашнїк РС», число 51/09, 30/10 и 89/15 – др. закон);
- Закон о териториялней орґанизациї Републики Сербиї («Службени глашнїк РС», число 129/07, 18/16, 47/18 и 9/20 – др. закон;
- Закон о державней премери и катастру («Службени глашнїк РС», число 72/09, 18/10, 65/13, 15/15 – УС, 96/15, 113/17 – др. закон, 27/18 – др. закон и 9/20 – др. закон);
- Закон о поступку уписованя до катастру нєрухомосцох и водох («Службени глашнїк РС», число 41/18, 95/18, 31/19 и 15/20);
- Закон о локалней самоуправи («Службени глашнїк РС», число 129/07, 83/14 – др. закон, 101/16 и 47/18);
- Закон о утвердзованю компетенцийох Автономней Покраїни Войводини («Службени глашнїк РС», число 99/09 и 67/13 – УС);
- Закон о явних службох («Службени глашнїк РС», число 42/91, 71/94 и 79/05 – др. закон и 83/14 – др. закон);
- Закон о експроприяциї («Службени глашнїк РС», число 53/95, 23/01 – СУС, «Службени новини СРЮ», число 16/01 – СУС и «Службени глашнїк РС», число 20/09 и 55/13-УС);
- Закон о польопривредней жеми («Службени глашнїк РС», число 62/06, 65/08 – др. закон, 41/09, 112/15, 80/17 и 95/18 – др. закон);
- Закон о статкарстве («Службени глашнїк РС» , число 41/09, 93/12 и 14/16);
- Закон о ветеринарстве («Службени глашнїк РС», число 91/05, 30/10, 93/12 и 17/19 – др. закон;
- Закон о добробути животиньох («Службени глашнїк РС», число 41/09);
- Закон о лєсох («Службени глашнїк РС», число 30/10, 93/12, 89/15 и 95/18 – др. закон;
- Закон о лєсох («Службени глашнїк РС», число 46/91, 83/92, 53/93 – др. закон, 54/93, 60/93 – виправка, 67/93 – др. закон, 48/94 – др. закон, 54/96, 101/05 – др. закон, престал важиц окрем одредбох члена 9. по 20.);
- Закон о защити и отримуюцим хасноваю рибного фонду («Службени глашнїк РС», число 128/14 и 95/18 – др. закон);
- Закон о водох («Службени глашнїк РС», число 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др закон);
- Закон о водох («Службени глашнїк РС», число 46/91, 53/93, 53/93 – др. закон, 67/93 – др. закон, 48/94 – др. закон,54/96, 101/05 – др. закон, престал важиц окрем одредбох члена 81. по 96.);
- Закон о туризме («Службени глашнїк РС», число 17/19);
- Закон о погосцительстве («Службени глашнїк РС», число 17/19);
- Закон о спорту („Службени глашнїк РС", число 10/16);
- Закон о рударстве и ґеолоґийних виглєдованьох («Службени глашнїк РС», число 101/15 и 95/18 – др. закон);
- Закон о драгох («Службени глашнїк РС», число 41/18 и 95/18 - др. закон);
- Закон о безпечносци транспорту на драгох («Службени глашнїк РС», число 41/09, 53/10, 101/11, 32/13 – УС, 55/14, 96/15 – др. закон, 9/16 – УС, 24/18, 41/18, 41/18 – др. закон, 87/18 и 23/19);
- Закон о желєзнїци («Службени глашнїк РС», число 41/18);
- Закон о безпечносци и интероперабилносци желєзнїцох («Службени глашнїк РС», число 104/13, 66/15 – др. закон, 92/15 и 113/17, престал важиц окрем члена 78. пасус 1. точка 5) подточка (1));
- Закон о интероперабилносци гайзибанскей системи («Службени глашнїк РС», число 41/18, окрем одредбох члена 11. пасус 6. и 7, члена 15. пасус 2, члена 17. пасус 19. точка 1), члена 19. пасус. 5. и 6, члена 20. пасус 2, члена 30. пасус 4. и члена 33. яки ше применює од дня приступаня Републики Сербиї до Европскей униї);
- Закон о енерґетики («Службени глашнїк РС», число 145/18 и 95/18 – др. закон);
- Закон о енерґетики («Службени глашнїк РС», число 57/11, 80/11 – виправка, 93/12 и 124/12, престал важиц окрем одредбох члена 13. пасус 1. точка 6) и пасус 2. у часци хтора ше одноши на точку 6) и член 14. пасус 2.);
- Закон о електронских комуникацийох («Службени глашнїк РС», число 44/10, 60/13 – УС, 62/14 и 95/18 – др. закон;

- Закон о защити животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04, 36/09, и 36/09 – др. закон, 72/09 – др. закон, 43/11 – УС, 14/16, 76/18 и 95/18 – др. закон);
- Закон о интеґрованим зопераню и контроли заґадзованя животного штредку («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 25/15);
- Закон о стратеґийним преценьованю упліву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10);
- Закон преценьованю уплїв на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 36/09);
- Закон о защити воздуху («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 10/13);
- Закон о защити од галайку у животним штредку («Службени глашнїк РС», число 36/09 и 88/10);
- Закон о защити жеми («Службени глашнїк РС», число 112/15);
- Закона о здравственей защити («Службени глашнїк РС», число 25/19, окрем одредби члена 115. пасус 1. точка 2) того закона, яку ше применює з виходзеньом 36 мешаци од дня кед ступел на моц тот закон);
- Закон о защити од нєйонизуюцого зарйованя («Службени глашнїк РС», , число 36/09);
- Закон о управяню з одпадом («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 – др. закон;
- Закон о биоцидних продуктох («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 92/11 и 25/15);
- Закон о хемикалийох («Службени глашнїк РС», число 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15);
- Закон о цивоводним транспорту ґазовитих и чечних угльоводонїкох и дистрибуциї ґазовитих угльоводонїкох («Службени глашнїк РС», число 104/09),
- Закон о експлозивних материйох, запалюющих чечносцох и ґазох («Службени глашнїк РС», число 44/77, 45/85 и 18/89 и «Службени глашнїк РС», число 53/93, 67/93, 48/94, 101/05 – др. закон и 54/15 – др. закон; пестала важиц у часци з яку ше ушорює обласц запалюющих и горивних чечносцох и запалюющих ґазох);
- Закона о зменшаню ризикох од катастрофох и управяня з позарядовима ситуациями («Службени глашнїк РС», число 87/18);
- Закона о транспорту опасней терхи («Службени глашнїк РС», число 88/10), чл. 37. яки ше предлужує примєньовац на транспорт опасней терхи у воздушним транспорту, член 66 – 73, члена 84. пасус 1. точка 17) и точка 24) – 32) и пасус 2, члена 87. пасус 1. точка 3) и точка 11) – 21) и пасус 2, як и члена 89. точка 20) и точка 34) – 53);
- Закон о транспорту опасней роби («Службени глашнїк РС», число 104/16, 83/18 и 95/18 – др. закон и 10/19 – др. закон);
- Закон о одбрани («Службени глашнїк РС», число 116/07, 88/09, 88/09 – др. закон, 104/09 – др. закон, 10/15 и 36/18);
- Закон о защити од огня («Службени глашнїк РС», число 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18 – др. закон;
- Закон о одбрани од каменцу («Службени глашнїк РС», число 54/15);
- Уредба о класификациї водох («Службени глашнїк СРС», число 5/68);
- Уредба о границних вредносцох емисийох заґадзуюцих материйох до водох и терминох за їх посциговане («Службени глашнїк СРС», число 67/11, 48/12 и 1/16);
- Уредба о екологґийней мрежи («Службени глашнїк РС», число 102/10);
- Уредба о режимох защити («Службени глашнїк РС», число 31/12);
- Уредба о утвердзованю локацийох метеороґийних и гидроґийних станїцох державних мрежох и защитних зонох у околини тих станїцох, як и файти огранїченьох хтори мож запровадзиц у защитних зонох («Службени глашнїк РС», число 34/13);
- Уредба о границних вредносцох заґадзуюцих материйох до поверхносних и под'жемних водох и седиментох и терминох за їх досциговане («Службени глашнїк РС», число 50/12) и др.

328.

На основи члена 31. алинея 2. и 5, а у вязи зоз членом 27. точка 1. Статута Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 20/14) и члена 46. пасус 1. Закона о плановаю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20),

Скупштина Автономней Покраїни Войводини, на схадзки хтора отримана 25. фебруара 2021. року, принєсла

ПОКРАЇНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ О ВИРОБКУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ЗА ПОДСИСТЕМУ ЗА НАВОДНЬОВАНЄ «ТЕЛЕЧКА» З ЕЛЕМЕНТАМИ ЗА ДИРЕКТНЕ ЗАПРОВАДЗОВАНЄ

Член 1.

Приступа ше ґу виробку Просторного плану подруча окремней наменки за подсистему за наводньованє «Телечка» з елементами за директне запровадзованє (у дальшим тексту: Просторни план).

Член 2.

Утвердзує ше рамикову границу облапеня Просторного плану, а конєчну границу облапеня Просторного плану ше дефинує з Нарисом Просторного плану.

Подруче хторе облапене з рамикову границу Просторного плану, облапя тоти цали катастерски општини у тих єдинкох локалней самоуправи:

Город Зомбор
- КО Зомбор 2, КО Кляїчево, КО Чонопля и КО Телечка;
- Општина Бачка Тополя
- КО Стара Моравица, КО Горня Роґатица и КО Байша;
- Општина Кула
- КО Сивец и КО Липар.

Поверхносц подруча хторе облапене з рамикову границу облапеня Просторного плану виноши коло 87.296 ha.

Рамикова граница Просторного плану дата на ґрафичним приказу, хтори состойна часц тей одлуки.

Член 3.

Условия и напрямки хтори значни за виробок Просторного плану облапени у планских документох висшого ряду:
- Закону о Просторним плану Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок («Службени глашнїк РС», число 88/10);
- Одлуки о приношеню Регионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11);

зоз планским документом истого уровня хтори може мац уплїв на виробок Просторного плану:
- Уредби о утвердзованю Просторного плану подруча окремней наменки системи продуктоводу през Републику Сербию (Зомбор – Нови Сад – Панчево – Беоґрад – Смедерево – Ягодина – Ниш) («Службени глашнїк РС», число 19/11),

як и у стратеґийно-розвойним документу хтори значни за розвой АПВ – Водопривредней основи Републики Сербиї («Службени глашнїк РС», число 11/02).

Просторни план ше будзе сновац на планскей, студийней, технїчней и другей документациї, як резултатох потерашнїх виглєдованьох.

У складзе з наведзенима документами, у рамикох концепциї наводньованя жеми плановане же би ше цале подруче Сиверней Бачкей подмирйовало з воду з вецей жридлох и то зоз ДТД каналу, рики Тиси и з часци з нукашнїх водох.

Регионална система «Сиверна Бачка» подзелєна на седем подсистеми. Єдна з тих подсистемох то и регионална подсистема «Телечка» у хторей ше наводньованє польопривредней жеми найменєй розвивало, а хтора облапя заліваци системи на територийох єдинкох локалней самоуправи: Зомбор, Бачка Тополя и Кула.

За виробок Просторного плану ше будзе хасновац топоґрафски и катастерско-топоґрафски подлоги, дигитални катастерски плани и дигитални орто-фото плани як и други подлоги за хтори ше утвердзи же су нєобходни за виробок Просторного плану.

Член 4.

Плановане, хасноване, ушорене и защиту простору у облапеню Просторного плану, т.є. планску вибудов каналох и шицких обєктох на нїх ше будзе сновац на тих принципох: спатраню природних и створених условийох и вредносцох, защити животного штредку и отримуюцого хаснованя подруча, защити природних ресурсох и доброх, биодиверзитету цалого подруча, защити здравя людзох.

Член 5.

Визия ушореня планского подруча то отримуюце функционованє регионалней подсистеми «Телечка» у составе Регионалней системи «Сиверна Бачка», же би ше оможлївело адекватне наводньованє (одводньованє) обрабяцей польопривредней жеми з цильом лєпшей и квалитетнєйшей польопривредней продукциї, а з почитованьом просторних, екологийних, дружтвених и економских принципох.

Цилї планованя, хаснованя, ушореня и защити планского подруча тоти: приводзенє жеми ґу планованей наменки; реализация планованих змистох; вибудов планованих змистох у складзе з основнима принципами отримуюцого розвою, под чим ше подрозумює защиту и отримуюце хасноване природних ресурсох и животного штредку з почитованьом постояцих капацитетох животного штредку на розпатраним подручу; прилагодзованє простору ґу глобалним потребом; координованє и усоглашованє интересох явного и приватного сектору; олєґчованє и пошвидшованє процесу реализациї планованих змистох, а з тим и просперитету поєдинцох, општини и ширшей заєднїци.

Член 6.

Под концепцийним рамиком планованя, хаснованя, ушореня и защити планского подруча ше подрозумює оптималне хасноване постояцих потенциялох подруча, редефинованє планованих наменкох, защиту подруча и усоглашованє з потребами хасновательох простору.

Структуру основних наменкох простору и хаснованя жеми у облапеню Просторного плану буду твориц обєкти подсистеми за наводньованє (канали): главни канал, пумпни станїци, обєкти на каналу, акумулациї.

Член 7.

Ефективни термин за виробок Нарису Просторного плану то 6 (шейсц) мешаци по доручованю Обрабячови Звиту о окончених вчасним явним увиду, катастерско-топоґрафского плану з ажурованим станом у катастерским операту, податкох з проєктно-технїчней документациї хтора потребна за детални розробок и обезпечованю условийох од компетентних орґанох и орґанизацийох.

Член 8.

Средства за виробок Плану обезпечує ЯВП «Води Войводини», Нови Сад, Булевар Михайла Пупина число 25.

Член 9.

Нарис Просторного плану будзе виложени на явни увид хтори

будзе тирвац 30 днї у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку, Нови Сад, Городзе Зомбор и општинох Кула и Бачка Тополя.

Член 10.

Состойна часц тей одлуки то Одлука о виробку стратеґийного преценьованя упливу Просторного плану подруча окремней наменки за подсистему за наводньованє «Телечка» з елементами за директне запровадзованє на животни штредок.

Звит о стратеґийним преценьованю упливу Просторного плану подруча окремней наменки за подсистему за наводньованє «Телечка» з елементами за директне запровадзованє на животни штредок состойна часц Документацийней основи Просторного плану.

Член 11.

Ношитель виробку Просторного плану то Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад, Булевар Михайла Пупина число 16.

Член 12.

Обрабяч Просторного плану то Явне подприємство за просторне и урбанистичне плановане и проєктованє «Завод за урбанизем Войводини» Нови Сад, Желєзнїцка число 6/III.

Член 13.

Орґани, орґанизациї и явни подприємства хтори овласцени утвердзовац окремни условия за защиту и ушоренє простору и будов обєктох у фази виробку плана, длужни по вимаганю ношителя виробку планского документа, у чаше 15 дньох по приманю вимаганя, доручиц шицки вимагани податки, без надополнєня.

Винїмково ше може поступац у чаше 30 дньох по приманю вимаганя, з обгрунтованьом компетентного орґана, односно орґанизациї за нєпоступанє у наведзеним термину.

Член 14.

Просторни план будзе составени у 10 (дзешец) прикладнїкох у аналоґней и 10 (дзешец) прикладнїкох у дигиталней форми. Просторни план ше будзе чувац подписани у аналоґней и у дигиталней форми, и то: у Министерстве будовательства, транспорту и инфраструктури (єден прикладнїк), у Скупштини Автономней Покраїни Войводини (єден прикладнїк), у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку (два прикладнїки), у Городзе Зомбор (єден прикладнїк), у општини Кула (єден прикладнїк), у општини Бачка Тополя (єден прикладнїк), у архиви Инвеститора (два прикладнїки), и у архиви Обрабяча (єден прикладнїк).

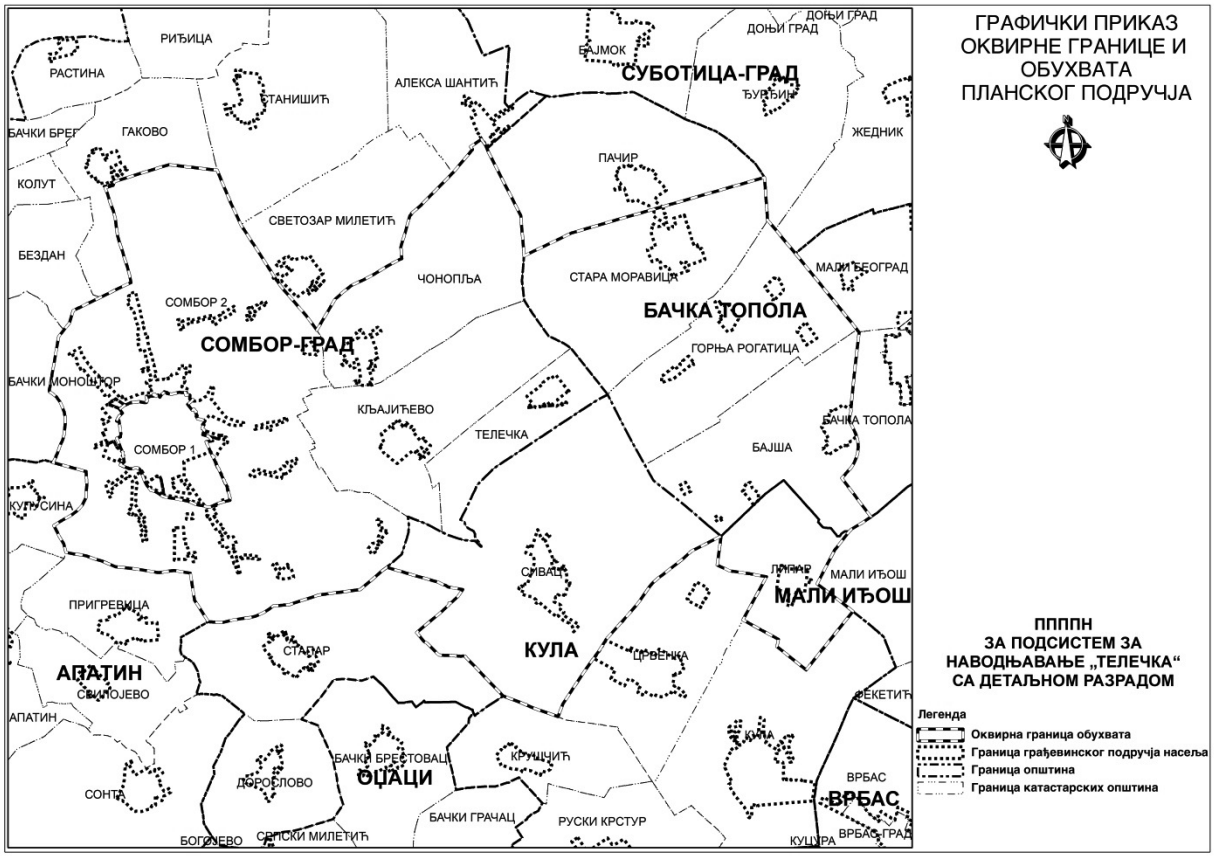
Член 15.

Тота одлука ступа на моц осми дзень по обявйованю у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

101 Число: 35-1/2021-01
Нови Сад, 25. фебруара 2021. року

ПРЕДСИДАТЕЛЬ
СКУПШТИНИ АП ВОЙВОДИНИ,
Иштван Пастор, с.р.



На основи члена 9. пасус 1. и 5. Закона о стратеґийним преценьованю упліву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10), члена 39. Покраїнскей скупштинскей одлуки о покраїнскей управи («Службени новини АПВ», число 37/2014, 54/2014 – друге предписанє и 37/2016, 29/2017 и 24/2019), Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад, приноши

ОДЛУКУ
О ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ЗА ПОДСИСТЕМУ ЗА НАВОДНЬОВАНЄ «ТЕЛЕЧКА» З ЕЛЕМЕНТАМИ ЗА ДИРЕКТНЕ ЗАПРОВАДЗОВАНЄ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Член 1.

Приступа ше ґу виробку Стратеґийного преценьованя упліву Просторного плану подруча окремней наменки за подсистему за наводньованє «Телечка» з елементами за директне запровадзованє на животни штредок (у дальшим тексту: Стратеґийне преценьованє).

Член 2.

Причини за окончованє Стратеґийного преценьованя тоти:
- спатранє, преценьованє и утвердзованє можлївих значних упліївох на животни штредок на просторе хтори облапени зоз Просторним планом;
- потреба же би ше при плановаю просторного розвою подруча хторе облапене зоз Просторним планом спатрело стратеґийни питаня защити животного штредку, у складзе з критериюмами зоз члена 6. Закона о стратеґийним преценьованю упліву на животни штредок, предкладало мири хтори потребне подняц же би ше евентуални значни упліви на животни штредок зопарло, одстранєло або зменшало на минимум.

Член 3.

У рамикох Стратеґийного преценьованя ше будзе розпатрац тоти питаня и проблеми у обласци защити животного штредку:
- значносц Просторного плану з аспекту защити животного штредку у контексту отримуюцого розвою планского подруча;
- дефинованє мирох за защиту и отримуюце хасноване природних вредносцох през защиту преділу и защицених подручох;
- очуванє културного и природного нашлїдства на подручу Просторного плану, прейг дефинованя одвитуюцих планских ришеньох;
- уплїв існуюцих и планованих инфраструктурних обєктох и других створених вредносцох з аспекту защити животного штредку на планским подручу;
- запровадзованє мониторинґ системи за провадзенє стану квалитету факторох животного штредку.

Окрем тих питаньох, зоз стратеґийним преценьованьом буду облапени и други питаня хтори можу мац уплїв на животни штредок провадзеного подруча.

Член 4.

Звит о стратеґийним преценьованю, як документ з яким ше описує, вреднує и преценює можлїви значни упліви на животни штредок яки можу настац з имплементацию Просторного плану и одредзує мири за зменшанє неґативних упліївох на животни штредок, будзе облапяц:

1. РУШАЮЦИ ОСНОВИ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ
   - кратки приказ змистох цильох Просторного плану,
   - релевантни плански и други документи,
   - кратку анализу и оценьованє існуюцого стану животного штредку,
   - характеристики животного штредку у обласцох за хтори існує можлївосц же буду виложени ґу значному упліву,
   - питаня и проблеми защити животного штредку хтори розпатрани у Стратеґийним преценьованю,
   - приказ вариянтних ришеньох хтори ше одноша на защиту животного штредку у Просторним плану,
   - резултати консултацийох зоз заинтересованима орґанами и организациями;
2. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ И ВИБОР ИНДИКАТОРОХ
   - общи и окремни цилї Стратеґийного преценьованя,
   - индикатори Стратеґийного преценьованя;
3. ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ ПЛАНСКИХ РИШЕНЬОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК З ОПИСОМ МИРОХ ЯКИ ПРЕДВИДЗЕНИ ЗА ЗМЕНШАНЄ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ
   - преценьованє упліву вариянтних ришеньох на животни штредок,
   - обгрунтованє вибору найвигоднєйшого вариянтного ришеня,
   - преценьованє упліву Просторного плану на животни штредок з описом мирох за зменшанє неґативних упліївох на животни штредок,
   - приказ способу на основи хторого при преценьованю упліву вжати до огляду фактори животного штредку,
   - преценьованє упліву планских ришеньох у одношеню на: вироятносц, интензитет, зложеносц/реверзибилносц, часову и просторну димензию, кумулативну и синерґийну природу упліву;
4. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНИХ ПРЕЦЕНЬОВАНЬОХ НА НЇЗШИХ ГИЄРАРХИЙНИХ УРОВНЬОХ И ПРОЦЕНЬОВАНЄ УПЛЇВУ ПРОЄКТОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК
5. ПРОГРАМУ ПРОВАДЗЕНЯ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ
   - опис цильох плану,
   - индикатори за провадзенє стану животного штредку,
   - права и обовязки компетентних орґанох,
   - поступанє у случаю зявеня нєочекованих неґативних упліївох;
6. ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ И ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ
7. ПРИКАЗ СПОСОБУ ОДЛУЧОВАНЯ
8. ЗАКЛЮЧЕНЯ (НЄТЕХНЇЧНИ РЕЗИМЕ)
9. ДРУГИ ПОДАТКИ ХТОРИ ЗНАЧНИ ЗА СТРАТЕҐИЙНЕ ПРЕЦЕНЬОВАНЄ
10. ЛИТЕРАТУРУ

Член 5.

За ношителя виробку Звиту о стратеґийним преценьованю упліву Просторного плану подруча окремней наменки за подсистему за наводньованє «Телечка» з елементами за директне запровадзованє на животни штредок ше одредзує Явне подприємство за просторне и урбанистичне плановане и проєктованє «Завод за урбанизем Войводини» Нови Сад, Желєзнїцка число 6/III.

Виробок Стратеґийного преценьованя и Звиту о стратеґийним преценьованю упліву Просторного плану на животни штредок будзе провадзиц динамику виробку Нарису Просторного плану.

Ефективни термин за виробок Звиту о стратеґийним преценьованю упліву Просторного плану на животни штредок то 6 (шейсц) мешаци по доручованю Обрабячови Звиту о окончениим вчасним явним увиду до Плану, адекватних катастерско-топоґрафских

планох, доручованю податкох и документациї хтори значни за виробок Просторного плану и Звиту о стратеґийним преценьованю упліву и нєобходних условийох од овласцених орґанох, орґанизацийох и подприємствох хтори значни за виробок Просторного плану и Звиту о стратеґийним и преценьованю упліву.

Член 6.

Учасц заинтересованих органох и организацийох и явносци у поступку виробку и розпатраня Звиту о стратеґийним преценьованю упліву обезпечує Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад.

Оглашованє викладаня на явни увид Звиту о стратеґийним преценьованю запровадзує и обезпечує Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад, источашнє з оглашованьом викладаня на явни увид Нарису Просторного плану, з податками о чаше и месце викладаня на явни увид, способе на яки заинтересовани правни и физични особи можу доручиц зауваги, чаше и месце отримованя явней розправи, як и други информациї хтори од значносци за явни увид.

Член 7.

Средства за виробок Звиту о стратеґийним преценьованю упліву Просторного плану подруча окремней наменки за подсистему за наводньованє «Телечка» з елементами за директне запровадзованє на животни штредок ше обезпечує з буджету ЯВП «Води Войводини», Нови Сад.

Член 8.

Тоту одлуку обявиц у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

Число: 140-501-166/2021-01
Датум: 14.1.2021. року

Покраїнски секретар,
Владимир Ґалич, с.р.

329.

На основи члена 31. алинея 2. и 5, а у вязи зоз членом 27. точка 1. Статута Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 20/14) и члена 46. пасус 1. Закона о планованю и вибудови («Службени глашнїк РС», число 72/09, 81/09 – виправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20),

Скупштина Автономней Покраїни Войводини, на схадзки хтора отримана 25. фебруара 2021. року, принєсла

ПОКРАЇНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ
О ВИРОБКУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ЗА ВИБУДОВ ҐАЦИ ПРИ НАСЕЛЄНЮ КУПИНОВО З ЕЛЕМЕНТАМИ ЗА ДИРЕКТНЕ ЗАПРОВАДЗОВАНЄ

Член 1.

Приступа ше ґу виробку Просторного плану подруча окремней наменки за вибудов ґаци при населєню Купиново з елементами за директне запровадзованє (у дальшим тексту: Просторни план).

Член 2.

Утвердзує ше рамикову границу обсягу Просторного плану, а конєчну границу облапеня Просторного плану ше дефинує з Нарисом Просторного плану.

Опис рамиковей граници облапеня Просторного плану почина на тромеджи катастерских парцелох число 3726, 3663 у катастерскей општини Купиново и граници катастерскей општини Купиново и катастерскей општини Прогар. Од тей тромеджи граница идзе на юг и провадзи границу катастерскей општини Купиново по преламованє меджи катастерскей парцели число 3631 у катастерскей општини Купиново и граници катастерскей општини Купиново и катастерскей општини Скела.

После тей точки граница ше ламе и идзе на сиверозаход, презуюци катастерску парцелу число 3631, а потим предлужує на сиверозаход и сиверовосток, провадзаци заходну меджу катастерских парцелох число 2987, 2990, 2986, 2997, 3003/2, 3003/1, 3000, 3664/1 по преламованє меджи катастерскей парцели 3664/1, а потим ше ламе и идзе на восток, презуюци катастерску парцелу число 3664/1 по тромеджу катастерских парцелох 3664/1, 218 и 148.

Од тей тромеджи граница ше ламе и идзе на юг, провадзаци восточну меджу катастерскей парцели 3664/1, по тромеджу катастерских парцелох число 3664/1, 1480 и 3664/3.

Од тей тромеджи граница ше ламе и идзе на восток и сиверовосток, провадзаци сиверни меджи катастерских парцелох число 3664/3, 3664/5, 3664/8, 3664/9, 3664/10, 3664/11, 3664/12, 3664/13, 3664/14, 3664/15, 3664/16, 3664/17, 3664/18, 3664/19, 3664/20, 3664/21, 3664/22, 3664/23, 3664/25, 3664/26, 3664/27, 3664/28, 3664/29, 3664/30, 3664/31, 3664/32, 3664/33, 3664/34, 3664/35, 36634/36, 3664/37, 3664/38, 3664/39, 3664/40, 3664/41, 3664/42, 3664/43, 3664/44, 3664/45, 3664/46, 3664/47, 3664/48, 3664/49, 3664/50, 3664/51, 3664/52, 3664/53, 3664/54, 3664/55, 3664/56, 3664/57, 3664/58, 3664/59, 3664/60, 3664/61, 3664/62, 3664/63, 3664/64, 3664/65, 3664/66, 3664/67, 3664/68, 3664/69, 3664/70, 3664/71, 3664/72, 3664/73, 3664/74, 3664/75, 3664/76, 3664/77, 3664/78, 3664/79, 3664/80, 3664/81, по штиромеджу катастерских парцелох 3664/81, 784, 1608 и 3664/82.

Од тей штиромеджи граница предлужує на сиверовосток, провадзаци заходни меджи катастерских парцелох число 3664/82, 2918, 3660, потим презує катастерску парцелу число 3739 и ламе ше на сиверозаход, провадзаци сиверовосточну меджу катастерскей парцели 3739 по тромеджу катастерских парцелох число 3739, 2662 и 3663.

Од тей тромеджи граница предлужує на сиверозаход, презуюци катастерску парцелу число 3663, а потим ше преламує и идзе на сиверовосток, провадзаци сиверозаходну меджу катастерскей парцели число 3663 по тромеджу катастерских парцелох число 3726, 3663 у катастерскей општини Купиново и граници катастерскей општини Купиново и катастерскей општини Прогар, по початну точку опису.

Поверхносц подруча хторе облапене з рамикову границу облапеня Просторного плану виноши коло 15,45 km^2.

Рамикова граница Просторного плану дата на графичним приказу, хтори состойна часц тей одлуки.

Член 3.

Условия и напрямки хтори значни за виробок Просторного плану, облапени у планских документох висшого ряду:

- Закону о Просторним плану Републики Сербиї од 2010. по 2020. рок («Службени глашнїк РС», число 88/10);
- Одлуки о приношеню Регионалного просторного плану Автономней Покраїни Войводини («Службени новини АПВ», число 22/11).

У складзе з наведзенима документами, у рамикох концепциї защити водних ресурсох ше видвоює защиту од водох, хтору ше снує на:

- одбрани од вилївох з комбинацию гидротехнїчних и орґанизацийних мирох;
- гидротехнїчних мирох, хтори облапяю пасивни (линийни защитни системи) и активни мири защити (з реализацию водоакумулацийох), мири защити од вилївох у случаю акцидентох на водопривредних обєктох;

– орґанизацийних мирох, насампредз з твореньом условийох за планске ушоренє населєньох (зопераньом вибудови нових урбаних, привредних и инфраструктурних змистох у зонох хтори загрожени од вилївох), з регулацию рикох и ушорйованьом побрежйох у зони населєньох по принципох урбаней регулациї, ушореньом водних режимох з управяньом з акумулациями, и др.;
– з рационалним и вецейнаменковим хасноваьом водох (плївба, рекреативни и туристични активносци, порибйованє и под.);
– з утвердзованьом правилох запровадзованя других системох у зонох хтори загрожени од вилївох з цильом контролованя можлївих чкодох на основох отримуюцого хасноваьа водох.

Просторни план ше будзе сновац на планскей, студийней, технічней и другей документациї як резултат потерашнїх виглєдованьох.

За виробок Просторного плану ше будзе хасновац топоґрафски и катастерско-топоґрафски подлоги, дигитални катастерски плани и дигитални орто-фото плани, як и други подлоги за хтори ше укаже же су нєобходни за виробок Просторного плану.

Член 4.

Плановане, хасноване, ушоренє и защиту простору у облапеню Просторного плану ше будзе сновац на принципох защити животного штредку и отримуюцого хасноваьа подруча, твореню вигоднєйших условийох защити природних ресурсох и доброх, биодиверзитету цалого подруча, защити здравя людзох, розвою водопривреди.

Член 5.

Визия и длугорочни циль розвою подруча Просторного плану ше одноши на аспекти просторного розвою хтори у вязи з вибудову и реконструкцию защитних обєктох од вельких водох на лївим побрежю Сави при населєню Купиново. Зоз вибудову и реконструкцию гаци ше допринєше ґу отримуюцому управяню з побрежйом рики Сави и защити од сторочних водох.

З виробком и запровадзованьом того просторного плану ше витвори просторни и други условия за гидротехнічни роботи на вибудови новей и надвисшованю існуюцей гаци, под чим ше подрозумює и усоглашованє мирох защити природи и творенє нових ришеньох просторного розвою населєного места Купиново, як и способ хасноваьа часци Специялного резервату природи «Обедска бара».

Член 6.

Концепцийни рамик планованя, хасноваьа и защити планского подруча ше снує на обезпечованю условийох за формованє, отримованє и хасноване одвитуюцей гаци на часци коло лївого побрежа рики Сави у катастерскей општини Купиново.

Зоз планованьом, адекватним регулованьом и контролованим хасноваьом простору установеней одбранєбней линиї гаци ше очекує рационалну орґанизацию подруча инфраструктурного коридору и його усоглашованє з можлївосцами мултифункционалного хасноваьа у домену защити природи и потребох социялного и економского розвою.

Член 7.

Ефективни термин за виробок Нарису Просторного плану то 6 (шейсц) мешаци по доручованю обрабячови Звиту о окончем вчасним явним увиду Плана, адекватних катастерско-топоґрафских планох, доручованя податкох и документациї хтора значна за виробок Просторного плану и Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву и нєобходних условийох од овласцених орґанох, организацийох и подприємствох хтори значни за виробок Просторного плану и Звиту о стратеґийним преценьованю уплїву.

Член 8.

Средства за виробок Просторного плану ше обезпечує з буджету ЯВП «Води Войводини», Нови Сад.

Член 9.

Нарис Просторного плану будзе виложени на явни увид 30 днї у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку, Нови Сад и у општини Печинци.

Член 10.

Состойна часц тей одлуки то и Одлука о виробку стратеґийного преценьованя уплїву Просторного плану подруча окремней наменки за вибудов гаци при населєню Купиново з елементами за директне запровадзованє на животни штредок.

Звит о стратеґийним преценьованю уплїву Просторного плану подруча окремней наменки за вибудов гаци при населєню Купиново з елементами за директне запровадзованє на животни штредок состойна часц Документацийней основи Просторного плану.

Член 11.

Ношитель виробку Просторного плану то Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад, Булевар Михайла Пупина число 16.

Член 12.

Обрабяч Просторного плану то Явне подприємство за просторне и урбанистичне плановане и проєктоване «Завод за урбанизем Войводини» Нови Сад, Желєзнїцка число 6/III.

Член 13.

Орґани, орґанизациї и явни подприємства, хтори овласцени утвердзовац окремни условия за защиту и ушоренє простору и вибудов обєктох у фази виробку плана, длужни по вимаганю ношителя виробку планского документа, у чаше 15 дньох по приманю вимаганя, доручиц шицки вимагани податки, без надополнєня.

Винїмково, условия и шицки розполагаюци податки мож уступиц у чаше 30 дньох з обґрунтованьом компетентного орґана, односно орґанизациї за нєпоступанє у наведзеним термину.

Член 14.

Просторни план будзе составени у 8 (осем) прикладнїкох у аналоґней и 8 (осем) прикладнїкох у дигиталней форми. Просторни план ше будзе чувац подписани у аналоґней и дигиталней форми, и то: у Министерстве будовательства, транспорту и инфраструктури (єден прикладнїк), у Скупштини АП Войводини (єден прикладнїк), у Покраїнским секретарияту за урбанизем и защиту животного штредку (два прикладнїки), у општини Печинци (єден прикладнїк), у архиви Инвеститора (два прикладнїки) и у архиви Обрабяча (єден прикладнїк).

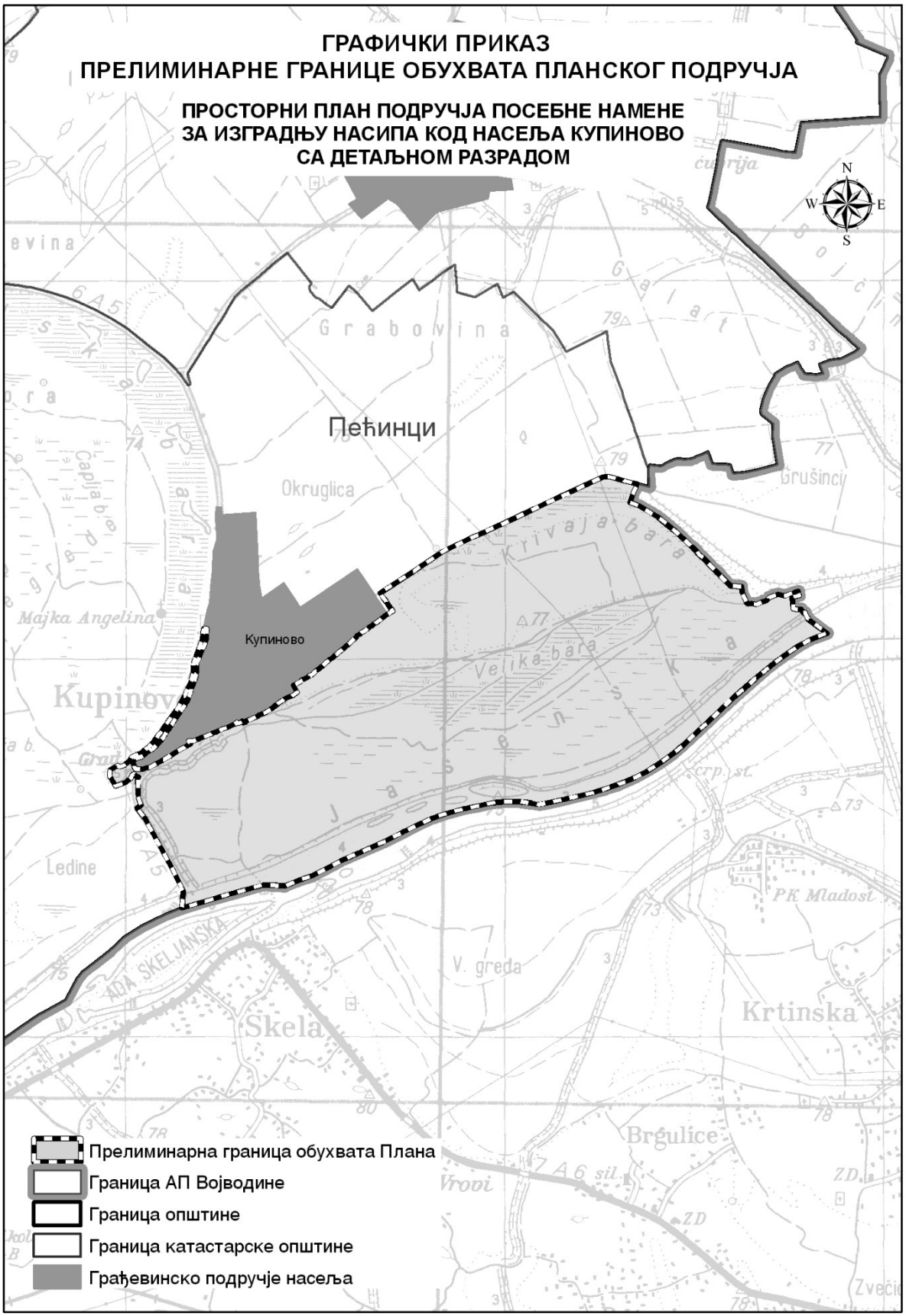
Член 15.

Тота одлука ступа на моц осми дзень по обявйованю у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ

101 Число: 35-1/2020-01
Нови Сад, 25. фебруара 2020. року

ПРЕДСИДАТЕЛЬ
СКУПШТИНИ АП ВОЙВОДИНИ,
Иштван Пастор, с.р.


ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ
ПРЕЛИМИНАРНЕ ГРАНИЦЕ ОБУХВАТА ПЛАНСКОГ ПОДРУЧЈА
ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ
ЗА ИЗГРАДЊУ НАСИПА КОД НАСЕЉА КУПИНОВО
СА ДЕТАЉНОМ РАЗРАДОМ
N
W
E
S
Пећинци
Купиново
Prelиминарна граница обухвата Плана
Граница АП Војводине
Граница општине
Граница катастарске општине
Грађевинско подручје насеља

На основи члена 9. пасус 1. и 5. Закона о стратеґийним преценьованю упліву на животни штредок («Службени глашнїк РС», число 135/04 и 88/10), члена 39. Покраїнскей скупштинскей одлуки о покраїнскей управи («Службени новини АПВ», число 37/2014, 54/2014 – друге предписанє, 37/2016, 29/2017, 24/2019), Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад, приноши

ОДЛУКУ
О ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ УПЛЇВУ ПРОСТОРНОГО ПЛАНУ ПОДРУЧА ОКРЕМНЕЙ НАМЕНКИ ЗА ВИБУДОВ ҐАЦИ ПРИ НАСЕЛЄНЮ КУПИНОВО З ЕЛЕМЕНТАМИ ЗА ДИРЕКТНЕ ЗАПРОВАДЗОВАНЄ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК

Член 1.

Приступа ше ґу виробку Стратеґийного преценьованя упліву Просторного плану подруча окремней наменки за вибудов ґаци при населєню Купиново з елементами за директне запровадзованє на животни штредок (у дальшим тексту: Стратеґийне преценьованє).

Член 2.

Причини за окончованє Стратеґийного преценьованя тоти:
- спатранє, преценьованє и утвердзованє можлївих значних уплївох на животни штредок на просторе хтори облапени зоз Просторним планом;
- потреба же би ше при плановању просторного розвою подруча хторе облапене зоз Просторним планом спатрело стратеґийни питаня защити животного штредку, у складзе зоз критериюмами зоз члена 6. Закона о стратеґийним преценьованю упліву на животни штредок, предложело мири яки потребне подняц же би ше евентуални значни уплїви на животни штредок зопарло, одстранєло або зменшало на минимум.

Член 3.

У рамикох Стратеґийного преценьованя ше будзе розпатрац тоти питаня и проблеми у обласци защити животного штредку:
- значносц Просторного плану з аспекту защити животного штредку у контексту отримуюцого розвою планского подруча;
- дефинованє мирох за защиту и отримуюце хасновање природних вредносцох прейг защити предїлу и защицених подручох;
- очуванє културного и природного нашлїдства на подручу Просторного плану, прейг дефинованя одвитуюцих планских ришеньох;
- уплїв існуюцих и планованих инфраструктурних обєктох и других створених вредносцох з аспекту защити животного штредку на планским подручу;
- запровадзованє мониторинґ системи за провадзенє стану квалитету факторох животного штредку.

Окрем тих питаньох, зоз стратеґийним преценьованьом буду облапени и други питаня хтори можу мац уплїв на животни штредок того подруча.

Член 4.

Звит о стратеґийним преценьованю, як документ з яким ше описує, вреднує и преценює можлїви значни уплїви на животни штредок хтори можу настац з имплементацию Просторного плану и одредзує мири за зменшанє неґативних уплївох на животни штредок, будзе облапяц:

1. РУШАЮЦИ ОСНОВИ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ
   - кратки приказ змисту цильох Просторного плану,
   - релевантни плански и други документи,
   - кратку анализу и оцену постояцого стану животного штредку,
   - характеристики животного штредку у обласцох за хтори існує можлївосц же буду виложени ґу значному упліву,
   - питаня и проблеми защити животного штредку хтори розпатрани у Стратеґийним преценьованю,
   - приказ вариянтних ришеньох хтори ше одноша на защиту животного штредку у Просторним плану,
   - резултати консултацийох зоз заинтересованима орґанами и организациями.
2. ОБЩИ И ОКРЕМНИ ЦИЛЇ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ И ВИБОР ИНДИКАТОРОХ
   - общи и окремни цилї Стратеґийного преценьованя,
   - индикатори Стратеґийного преценьованя.
3. ПРЕЦЕНЬОВАНЄ МОЖЛЇВИХ УПЛЇВОХ ПЛАНСКИХ РИШЕНЬОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК З ОПИСОМ МИРОХ ЯКИ ПРЕДВИДЗЕНИ ЗА ЗМЕНШАНЄ НЕҐАТИВНИХ УПЛЇВОХ
   - преценьованє упліву вариянтних ришеньох на животни штредок,
   - обгрунтованє вибору найвигоднєйшого вариянтного ришеня,
   - преценьованє упліву Просторного плану на животни штредок з описом мирох за зменшанє неґативних уплївох на животни штредок,
   - приказ способу на основи якого при преценьованю упліву вжати до огляду фактори животного штредку,
   - преценьованє упліву планских ришеньох у одношеню на: вироятносц, интензитет, зложеносц/реверзибилносц, часову и просторну димензию, кумулативну и синерґийну природу упліву.
4. НАПРЯМКИ ЗА ВИРОБОК СТРАТЕҐИЙНИХ ПРЕЦЕНЬОВАНЬОХ НА НЇЗШИХ ГИЄРАРХИЙНИХ УРОВНЬОХ И ПРЕЦЕНЬОВАНЄ УПЛЇВОХ ПРОЄКТОХ НА ЖИВОТНИ ШТРЕДОК
5. ПРОҐРАМУ ПРОВАДЗЕНЯ СТАНУ ЖИВОТНОГО ШТРЕДКУ
   - опис цильох плану,
   - индикатори за провадзенє стану животного штредку,
   - права и обовязки компетентних орґанох,
   - поступанє у случаю зявеня нєочекованих неґативних уплївох.
6. ПРИКАЗ ХАСНОВАНЕЙ МЕТОДОЛОҐИЇ И ЧЕЖКОСЦИ ПРИ ВИРОБКУ СТРАТЕҐИЙНОГО ПРЕЦЕНЬОВАНЯ
7. ПРИКАЗ СПОСОБУ ОДЛУЧОВАНЯ
8. ЗАКЛЮЧЕНЯ (НЄТЕХНЇЧНИ РЕЗИМЕ)
9. ДРУҐИ ПОДАТКИ ХТОРИ ЗНАЧНИ ЗА СТРАТЕҐИЙНЕ ПРЕЦЕНЬОВАНЄ
10. ЛИТЕРАТУРУ

Член 5.

Як ношителя виробку Звиту о стратеґийним преценьованю упліву Просторного плану подруча окремней наменки за вибудов ґаци при населєню Купиново з елементами за директне запровадзованє на животни штредок ше одредзує Явне подприємство за просторне и урбанистичне плановање и проєктованє «Завод за урбанизем Войводини» Нови Сад, Желєзнїцка число 6/111.

Виробок Стратеґийного преценьованя и Звиту о стратеґийним преценьованю упліву Просторного плану на животни штредок будзе провадзиц динамику виробку Нарису Просторного плану.

Ефективни термин за виробок Звиту о стратеґийним преценьованю упліву Просторного плану на животни штредок то 6 (шейсц) мешаци по доручованю Обрабячови Звиту о окончењм вчас-

ним явним увиду Плану, адекватних катастерско-топографских планох, доручованя податкох и документациї яки значни за виробок Просторного плану и Звиту о стратегийним преценьованю упливу и нєобходних условийох од овласцених орґанох, орґанизацийох и подприємствох хтори значни за виробок Просторного плану и Звиту о стратегийним преценьованю упливу.

Член 6.

Учасц заинтересованих органох и организацийох и явносци у поступку виробку и розпатраня Звиту о стратегийним преценьованю упливу обезпечує Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад.

Оглашованє даваня на явни увид Звиту о стратегийним преценьованю упливу запровадзує и обезпечує Покраїнски секретарият за урбанизем и защиту животного штредку Нови Сад, источашнє з оглашованьом викладаня на явни увид Нарису Просторного плану, зоз податками о чаше и месце викладаня на явни увид, способе на яки заинтересовани правни и физични особи можу доручиц зауваги, чаше и месце отримованя явней розправи, як и други информациї хтори значни за явни увид.

Член 7.

Средства за виробок Звиту о стратегийним преценьованю упливу Просторного плану подруча окремней наменки за вибудовгаци при населєню Купиново з елементами за директне запровадзованє на животни штредок ше обезпечує з буджету ЯВП «Води Войводини», Нови Сад.

Член 8.

Тоту одлуку обявиц у «Службених новинох Автономней Покраїни Войводини».

Число: 140-501-1052/2020-01
Датум: 20.11.2020. року

Покраїнски секретар,
Владимир Ґалич, с.р.

Надпомнуце:

У тих «Службених новинох АПВ» ше нє обявює Окремну часц, у складзе зоз членом 5. пасус 2. Покраїнскей скупштинскей одлуки о обявйованю предписаньох и других актох («Службени новини АПВ», число 54/14, 29/17 и 12/18).

З М И С Т

Редни број	Предмет	Страна
	ОБЩА ЧАСЦ	
	СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ	
323.	Покраїнска скупштинска одлука о додзельованю буджетних средствох за финансованє и софинансованє програмних активносцох и проєктох у области високого образованя, студентского стандарду и науковоиглєдовацкей дїялносци у Автономней Покраїни Войводини;	413
324.	Покраїнска скупштинска одлука о задлужованю за финансованє капиталних инвестицийних розходох;	414
325.	Покраїнска скупштинска одлука о вименки Покраїнскей скупштинскей одлуки о задлужованю за финансованє капиталних инвестицийних розходох;	415
326.	Покраїнска скупштинска одлука о приношеню Просторного плану подруча окремней наменки ревитализациї Каналу Бегей;	415
327.	Покраїнска скупштинска одлука о приношеню Просторного плану подруча окремней наменки преділу «Вершецки гори»;	634
328.	Покраїнска скупштинска одлука о виробку Просторного плану подруча окремней наменки за подсистему за наводньованє «Телечка» з елементами за директне запровадзованє;	888
329.	Покраїнска скупштинска одлука о виробку Просторного плану подруча окремней наменки за вибудов гаци при населєню Купиново з елементами за директне запровадзованє.	891
	ОКРЕМНА ЧАСЦ	
	СКУПШТИНА АВТОНОМНЕЙ ПОКРАЇНИ ВОЙВОДИНИ	
330.	Одлука о даваню согласносци на Штредньорочну програму защити природних доброх за период 2021-2030. рок;	
331.	Одлука о даваню согласносци на Закончуюци рахунок Фонду за даванє помоци вибеженцом, вигнатим и розселєним особом за 2019. рок;	
332.	Одлука о вименки Одлуки о виборе предсидателя и членох Одбору административни и мандатни питаня Скупштини Автономней Покраїни Войводини;	
333.	Одлука о преставаню мандата посланїка у Скупштини Автономней Покраїни Войводини;	
334.	Одлука о преставаню мандата посланїка у Скупштини Автономней Покраїни Войводини;	
335.	Одлука о преставаню мандата посланїка у Скупштини Автономней Покраїни Войводини;	
336.	Одлука о потвердзованю мандата посланїка у Скупштини Автономней Покраїни Войводини;	
337.	Одлука о потвердзованю мандата посланїка у Скупштини Автономней Покраїни Войводини;	
338.	Одлука о потвердзованю мандата посланїка у Скупштини Автономней Покраїни Войводини;	
339.	Одлука о преставаню мандата члена Совиту Польопривредного факултету у Новим Садзе;	
340.	Одлука о мененованю члена Совиту Польопривредного факултету у Новим Садзе;	
341.	Одлука о мененованю члена Совиту Технологийного факултету у Новим Садзе;	
342.	Одлука о мененованю члена Совиту Универзитету у Новим Садзе;	
343.	Одлука о преставаню функциї заменїка предсидателя, членох и секретара Покраїнскей виберанковей комисиї и їх заменїкох;	
344.	Одлука о мененованю предсидателя, членох и секретара Покраїнскей виберанковей комисиї и їх заменїкох.	

ОГЛАШОВАНЄ СТРАЦЕНИХ ДОКУМЕНТОХ ЗА НЄВАЖАЦИ: 250 динари

Уплацованє на рахунок ч. 340-15329-18/поволанка на ч. 13/Д.о.о. Мадяр Со Кфт. Нови Сад, Войводи Мишича ч. 1

Текст оглашки, з потвердзеньом о уплацованю (прикладнїк або фотокопию уплатнїци) посилац на адресу:

„Службени новини АПВ” Д.о.о. Мадяр Со Кфт, Войводи Мишича ч. 1, Нови Сад

Видаватель: Покраїнски секретарият за образованє, предписаня, управу и национални меншини – национални заєднїци

Одвичательни редактор: Дияна Катона Тел. 021- 487 44 27.

Друкує: Д.о.о. Мадяр Со Кфт. Друкарня ФОРУМ, Войводи Мишича ч. 1, Нови Сад, Телефони; Редакция 064 805 5142, Служба предплати: 021 557 304, Оддзелєнє за оглашки: 021 457 633, е-маил: sl.listapv@magyarszo.rs