

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ОПШТИНА БЕЧЕЈ

ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА
ПРОСТОРНИ ПЛАН ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ



ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ - НОВИ САД



Е - 2436

ОДГОВОРНИ ПЛАНЕР

Весна Просеница, дипл.инж.арх.

ДИРЕКТОР

Владимир Зеленовић, дипл.инж.маш.



ДИРЕКТОР

Звонимир Станков, дипл.ек.

Нови Сад, април 2012. год.

САДРЖАЈ

1. Одлука о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи
2. Извод из Плана вишег реда
3. Услови добијени од надлежних институција за потребе усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи
4. Подлоге и подаци за потребе усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи
5. Записници, мишљења, извештаји на Нацрт и сагласност на Извештај о стратешкој процени утицаја ППО Бечеј на животну средину
6. Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину
7. Одлука о доношењу Просторног плана општине Бечеј

1. Одлука о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи

На основу члана 216. став 2. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09 и 81/09 - исправка) и члана 31. став 1. тачка 5. Статута општине Бечеј ("Службени лист општине Бечеј", број 13/08), Скупштина општине Бечеј, по прибављеном мишљењу Комисије за планове, на XX седници одржаној 10.12.2009. године, доноси

О Д Л У К У О УСКЛАЂИВАЊУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ СА ЗАКОНОМ О ПЛАНИРАЊУ И ИЗГРАДЊИ

Члан 1.

Приступа се усклађивању Просторног плана општине Бечеј ("Службени лист општине Бечеј", број 9/09) са одредбама Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09 и 81/09 - исправка) (у даљем тексту: усклађивање Просторног плана општине).

Члан 2.

Циљ усклађивања Просторног плана општине је усаглашавање смерница за развој делатности и намену површина као и усаглашавање услова за одрживи и равномерни развој на територији општине Бечеј.

Члан 3.

Границе планског подручја су утврђене границама катастарских општина Бечеј, Бачко Градиште, Бачко Петрово Село, Милешево и Радичевић.

Члан 4.

Садржина Просторног плана општине се усклађује са чланом 20. став 1. од тачке 1—17. Закона о планирању и изградњи.

Члан 5.

Усклађивање Просторног плана општине ће се извршити до марта 2011. године.

Члан 6.

Средства за усклађивање Просторног плана општине, обезбедиће се из буџета општине Бечеј.

Члан 7.

Потребно је приступити усклађивању Стратешке процене утицаја на животну средину са Законом о планирању и изградњи.

Усклађивање Стратешке процене утицаја на животну средину уступа се ЈП „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка бр. 6/ III.

Рок за усклађивање Стратешке процене утицаја на животну средину је март 2011. године.

Члан 8.

О излагању на јавни увид усаглашеног Просторног плана општине стара се Одељење за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине општинске управе општине Бечеј.

Место одржавања јавног увида је општинска управа општине Бечеј, Одељење за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине, канцеларија број 51.

Члан 9.

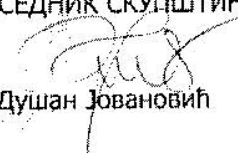
Усклађивање Просторног плана општине уступа се ЈП „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка бр. 6/ III.

Члан 10.

Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном листу општине Бечеј".

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
СКУПШТИНА ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ
Број: I 011-235/2009
Дана: 10.12.2009. године
Б Е Ч Е Ј

ПРЕДСЕДНИК СКУПШТИНЕ


Душан Јовановић

Општинска управа Бечеј, Општине Бечеј на основу члана 9. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину („Службени гласник Републике Србије“ број: 135/2004) члана 52. став 1. тачка 5. Закона о локалној самоуправи („Службени гласник Републике Србије“ број: 129/2007) и члана 11. став 1. тачка 5. Одлуке о општинској управи општине Бечеј („Службени лист општине Бечеј“ број: 16/2008) донела је

Р Е Ш Е Њ Е

о приступању изради Стратешке процене утицаја на животну средину у поступку усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи

I

Приступа се изради Стратешке процене утицаја на животну средину (у даљем тексту: стратешка процена) у поступку усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи (у даљем тексту :План).

II

Границе планског подручја су утврђене границама катастарских општина Бечеј, Бачко Градиште, Бачко Петрово Село, Милешево и Радичевић.

Стратешком проценом утицаја на животну средину утврђују се конкретне мере заштите којима ће се обезбедити заштита животне средине и унапређивање одрживог развоја сагледавањем свих промена у просторно-функционалној организацији простора.

III

У оквиру стратешке процене утицаја Плана на животну средину разматраће се постојеће стање животне средине на подручју обухваћеног планом, значај и карактеристике плана, карактеристике утицаја планираних садржаја на микро и макролокацији и друга питања и проблеми заштите животне средине у складу са критеријумима за одређивање могућих значајних утицаја плана на животну средину. Неопходно је сагледати утицај планираних садржаја кроз следећа питања и проблеме који су везани за заштиту животне средине:

-значај Плана на заштиту животне средине и одрживи развој,

-основни проблеми заштите животне средине и могућности утицаја плана на разне области и делове животне средине,

-степен утицаја који План може имати и на друге планове

-степен којим се Планом успоставља оквир за остваривање пројеката у погледу локације за које је предвидјена израда урбанистичког пројекта

-карактеристике утицаја Плана на животу средину нарочито у погледу вероватноће, интензитета, сложености, реверзибилности, временске и просторне димензије, кумулативне синергије природе утицаја ризика по људско здравље и животну средину, деловања на области природне важности.

Стратешком проценом утицаја на животну средину неће се разматрати прекогранични утицаји на животну средину.

IV

Извештај о стратешком процени утицаја на животну средину обухвата следеће обавезне елементе:

1. полазне основе
2. опште и посебне циљеве стратешке процене и избор индикатора
3. процену могућих утицаја са описом мера предвиђених за смањење негативних утицаја
4. смернице за израду стратешких процена утицаја на планове на нижим хијерархијским нивоима и процене утицаја на животну средину
5. програм праћења стања животне средине у току спровођења Плана
6. приказ коришћене методологије и тешкоће у изради Стратешке процене утицаја на животну средину
7. приказ начина одлучивања и начина на који су питања животне средине укључена у План, опис разлога одлучујућих за избор Плана са аспекта варијантних решења и приказ начина на који су питања животне средине укључена у План
8. закључке до којих се дошло током израде извештаја о стратешкој процени представљене на начин разумљив јавности .

У оквиру полазних основа стратешке процене утврдиће се постојеће стање и квалитет чинилаца животне средине (ваздух, земљиште, бука) у границама плана.

V

Носилац израде Извештаја о стратешкој процени утицаја на животну средину је Јавно предузеће „Завод за урбанизам Војводине“ из Новог Сада, Железничка број 6/III.

Рок за израду Извештаја о стратешкој процени утицаја на животну средину је одређен Одлуком о усклађивања Просторног плана општине Бечеј, „Службени лист општине Бечеј“ број: 14/2009). са Законом о планирању и изградњи ..

VI

Општинска управа општине Бечеј, путем Одељења за урбанизам, градјевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине, обезбеђује учешће заинтересованих органа и организација и јавности на начин да се излагање на јавни увид Нацрт Плана и Извештаја о стратешком процени истовремено оглашава у дневном и локалном листу, при чему се оглашавају подаци о времену и месту излагања Нацрта Плана и Извештаја о стратешкој процени на јавни увид, начин на који заинтересована правна и физичка лица могу доставити примедбе о времену и месту одржавања јавне расправе, као и друге информације које су од значаја за јавни увид.

VII

Средства за израду Стратешке процене утицаја на животну средину обезбеђују се у буџету општине Бечеј.

VIII

Ово Решење саставни је део Одлуке о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи („Службени лист општине Бечеј“ број: 14/2009).

IX

Ово Решење објавити у „Службеном листу општине Бечеј“.

Образложење

На основу Одлуке о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи („Службени лист општине Бечеј“ број: 14/2009) предвиђена је обавеза израде стратешке процене утицаја на животну средину.

На основу члана 5. став 1. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину („Службени гласник Републике Србије“ број: 135/2004) прописано је да се стратешка процена врши за планове, програме и основе у области просторног и урбанистичког планирања или коришћења земљишта, пољопривреде, шумарства, рибарства, ловства, енергетике, индустрије, саобраћаја, управљања отпадом, управљања водама, телекомуникација, туризма, очувања природних станишта и дивље флоре и фауне, којима се успоставља оквир за одобравање будућих развојних пројеката одређених прописима којима се уређује процена утицаја на животну средину.

У члану 9. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину утврђена је надлежност органа за доношење решења и садржина.

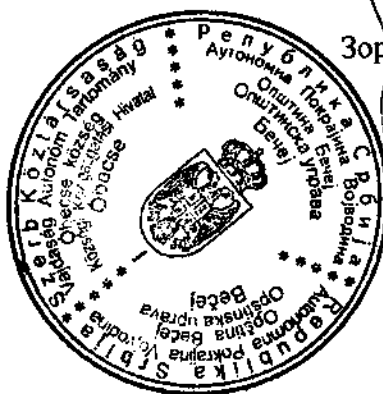
Сагласно наведеном, одлучено је као у изреци Решења.

УПУТСТВО О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ: Ово Решење је коначно и против њега није допуштена жалба, већ се тужбом може покренути управни спор пред Управним судом у Новом Саду у року од 30 дана од дана достављања .

НАЧЕЛНИК ОПШТИНСКЕ УПРАВЕ

Зоран Ковач, дипл.правник

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
Општинска управа
Број: IV 02 30-134/2010
Дана: 18.10.201. године
Б е ч е ј



2. Извод из Плана вишег реда

ИЗВОД ИЗ ПП РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

Демографија

Основни циљ демографског развоја Републике Србије је ублажавање негативних тенденција које би се остварило кроз пораст нивоа плодности и позитиван миграциони биланс и достизање нивоа простог обнављања становништва (стационарне популације) у дужем временском периоду.

Привреда

Основни циљ привредног развоја је јачање позиције и привредне конкурентности Србије и њених регионалних целина на принципима одрживог развоја и веће територијалне кохезије.

Концепција привредног развоја се заснива на следећим пропозицијама:

- неопходно је убрзање реформских процеса;
- привредни развој мора да се заснива на повећању продуктивности и много већем расту производње различитих сектора. Индустрија треба да преузме улогу генератора развоја. За развој индустрије и укупан привредни развој неопходно је подићи конкурентност, а то значи напуштање развоја заснованог на коришћењу компаративних предности у јефтеном и мање квалификованом раду и природним ресурсима. Развој мора бити заснован на технолошкој ревитализацији, на конкурентној производњи са потпуном интеграцијом најсавременијих технолошких решења, уз заштиту и очување животне средине.
- Србија/Војводина мора значајно да повећа постојећи низак и неефикасан иновациони потенцијал.

Основни циљ развоја индустрије је опоравак, повећање секторске и територијалне конкурентности и запослености обезбеђењем повољних општинских, инфраструктурних и просторних услова, као и њена равномернија просторна дистрибуција усклађена са потенцијалом регионалних, урбаних и руралних подручја, захтевима климатских промена и смањења притиска на ресурсе.

Пољопривреда

Основни циљ управљања просторном дистрибуцијом и организацијом пољопривреде је остваривање одговарајућег обима и асортимана сигурне понуде квалитетне хране и сировина за развој конкурентне прерађивачке индустрије, у складу са територијално хетерогеним природним и социо-економским погодностима и ограничењима.

На тој основи утврђују се одређени оперативни циљеви:

- унапредити продуктивност примарне пољопривредне производње промовисањем технолошког прогреса и оптимизирањем односа између земљишта, материјалних улагања и људског рада;
- повећати економски допринос примарне пољопривредне производње регионалном развоју, подршком подизању одговарајућих прерађивачких капацитета;
- обезбедити подршку пословном организовању пољопривредних газдинстава и других актера руралне економије.

Општина Бечеј лоцирана је у Јужнобачком округу, у равничарском подручју, у пољопривредном региону I.

Регион I обухвата руралне општине у Војводини. Има повољне земљишне и климатске услове, претежно задовољавајући демографски потенцијал, капитално интензивну пољопривредну производњу, добру инфраструктуру и повезаност са прерађивачком индустријом.

Јужнобачка област, у оквирима равничарског подручја, као водећу грану тржишне производње у пољопривреди има ратарство као главну производњу, а свињарство и живинарство као комплементарну производњу.

Као посебно усмерење ужег подручја у овој области, намеће се виноградарство, али оно за Бечеј није од већег значаја.

Управљање шумама

Основни циљ управљања шумама у шумским подручјима је одрживо (трајно) газдовање шумама, што подразумева управљање и коришћење шума и шумског земљишта на такав начин и у таквом степену, да се очува биодиверзитет, а продуктивност, обнављање, виталност и потенцијал шума да се доведу на ниво којим би се задовољиле одговарајуће еколошке, економске и социјалне потребе, како на локалном, тако и на националном нивоу, водећи рачуна да се при том не угрозе и оштете неки други екосистеми.

Захтеви одрживог управљања могу се испунити само ако се обезбеде одређене претпоставке, а оне обухватају следеће оперативне циљеве:

- Унапређивање стања шума;
- Повећање површина под шумом (пошумљавањем);
- Задовољавање одговарајућих еколошких, економских и социјалних функција шума;
- Међугенерациска и унутаргенерациска равноправност у односу на вишенаменско коришћење шума.

План оптималне шумовитости за територију Јужно-бачког региона до 2014. године износи 12,2 %.

Одрживо ловно газдовање подразумева газдовање ресурсима популација дивљачи на начин и у обиму којим се трајно одржава и унапређује виталност популације дивљачи, производна способност станишта и биолошка разноврсност, чиме се постиже испуњавање еколошких економских, и социјалних функција ловства одржавајући њихов потенцијал ради задовољења потреба и тежњи садашњих и будућих генерација.

Оперативни циљеви узгоја дивљачи и развоја ловства су:

- Значајно повећање бројности популација ситне дивљачи;
- Повећање бројности крупне дивљачи, нарочито аутохтоних и економски највреднијих врста;
- Побољшање структуре (полне и старосне) популација крупне дивљачи и побољшање квалитета трофеја;
- Очување ретких и угрожених врста ловне дивљачи и остале фауне (соколови, орлови, роде и др).

Територија општине Бечеј на основу рејонирање станишта основних врста дивљачи и просторно функционалног размештаја ловно узгојних центара на територији АП Војвадина, припада подручју на коме је заступљена крупна и ниска дивљач.

Функционално урбано подручје

Функционално урбано подручје, према ЕСПОН класификацији, представља променљив простор који обухвата морфолошко урбано подручје (МУП) града/насеља и његово шире окружење које генерише радну снагу града на 45-минутној дистанци од места становања.

Основни циљ у овој области је детерминисање, организовање и умрежавање функционалних урбаних подручја као основе за уравнотежен развој Републике Србије.

На основу анализе могућности интегрисања простора Републике Србије у неки од постојећих подручја утица градова предпостављена је категоризација функционалних урбаних подручја, на основу које ће 2020. године у Републици бити један европски мега 3 центар, два ФУП-а међународног значаја, затим ФУП-ови државног и регионалног значаја.

Према моделу функционалних урбаних подручја Републике Србије 2020. године Бечеј се налази у ФУП-у међународног значаја, чији је центар Нови Сад.

Полазећи од постојећег стања у мрежи насеља и потреба будућег одрживог и територијално хомогеног (уравнотеженог) развоја извршена је функционално-хијерархијска структура центара на нивоу Републике Србије према којој је Бечеј дефинисан као локални (општински) урбани центар.

Просторни план РС је извршио поделу нивоа урбанизованости општина, од општина и градова највишег степена урбанизације до руралних општина. Општина Бечеј је сврстана у категорију рурално/урбаних општина, чија је карактеристика нижи степен урбанизације са већим градским центрима, у којима изразито доминира аграрна производња. То се, на територији Војводине, јасно уочава у зони уз реку Тису, где су, поред Бечеја, наведене и општине Кањижа, Нови Кнежевац, Ада и Сента.

Јавне службе

Концепција просторне организације и дистрибуције јавних служби – јавне службе, односно услуге од јавног интереса, класификују се у две групе:

- Основне услуге којима се остварују социјалне и културна права гарантована Уставом: основно/обавезно образовање (укључујући и предшколско васпитање) и основна здравствена заштита. Основне услуге за све категорије становништва се, по правилу, организују у месту становања.
- Услуге вишег ранга (средње, више и високо образовање, болничка и специјализована здравствена заштита, одређени видови социјалне заштите осетљивих друштвених група, активности и услуге у области културе, као и активности спорта и рекреације) се, по правилу, организују у градским насељима са већим бројем становника и већом густином насељености.

Доступност ових услуга за грађане из сеоских насеља се обезбеђује повећањем гравитационог подручја установе (ђачки/студентски домови и интернати, приватан смештај, мањи стационарни центри и др.). Други начин је употреба мобилних услуга којима се повећава понуда и побољшава квалитет услуге у насељима која су дефицитарна у обезбеђењу основних услуга и чији број и концентрација нису довољни да обезбеде рационалност организовања сталне и класично (стационарно) организоване службе. Свако насеље би за потребе обављања ових активности требало да има одговарајући објекат као мали мултифункционални центар.

Саобраћај

Простор општине Бечеј ће бити опслужен са три вида саобраћаја. Концепција се заснива на развоју путног саобраћаја и путне инфраструктуре као приоритета економског и социјалног развоја, кроз:

- Реализацију пројеката који стимулишу развој путне мреже ради повезивања са окружењем и повезивања унутар Републике Србије;
- Реализацију пројеката који стимулишу управљање у саобраћају;
- Развој јавног и приватног партнерства код планирања, изградње и експлоатације саобраћајних мрежа;
- Рехабилитацију и реконструкцију мреже регионалног и општинског карактера;
- Стандардизацију и модернизацију саобраћајног путног система (путног саобраћаја и путне инфраструктуре), односно прилагођавање европским стандардима;

- Формирање квалитетних база података о саобраћајним токовима и путној инфраструктури;
- Подстицање квалитетног институционалног управљања пројектном документацијом, путевима и припадајућом техничком опремом пута.

Концепција развоја саобраћаја предвиђа (после 2014 год.) дефинисање активности на путном правцу Сомбор (веза са Мађарском и Хрватском) - Врбас (веза са коридором ХБ) - Кикинда (веза са Румунијом) (Р-101, М-3).

На већ изграђеним деоницама државних путних праваца потребно је спровести рехабилитацију и реконструкцију, које подразумева скуп мера (интервенција) у циљу подизања нивоа квалитета саобраћајнице и подизања нивоа саобраћајне услуге, у складу са утврђеним рангом пута. На планираним трасама (коридорима) извршиће се доградња и изградња.

Планиран је развој **железничке инфраструктуре** кроз ревитализацију, реконструкцију, изградњу и модернизацију (савремена СС, ТК и друга опрема), са циљем да се при дефинисању реконструкције траса максимално задрже постојећи коридори у којима су формиране просторне целине и садржаји, са минимумом неопходног заузимања новог земљишта. Пруге на посматраном простору потребно је ревитализовати у складу са приоритетним потребама и могућностима финансирања.

У домену **водног саобраћаја** планира се интезивније коришћење реке Тисе као пловног пута при превозу свих врста роба, уз интегрално повезивање са осталим видовима саобраћаја. Планирају се активности при реализацији прихватних објеката научичког туризма, као и активности на повећању броја пристајања у оквиру путничког пристаништа.

Водопривреда

Основни циљ у области водопривреде је оптимизација система водопривредне инфраструктуре и усклађивање развоја водопривредних система са циљевима очувања животне средине и других корисника простора.

На јединственом водопривредном простору Србије развијају се две класе водопривредних система: (а) регионални системи за снабдевање водом насеља; (б) речни системи - у оквиру којих се реализују објекти и мере за интегрално коришћење, уређење и заштиту вода. Дугорочна стратегија водоснабдевања у Војводини се заснива на формирању више регионалних система за водоснабдевање који се ослањају на акумулационе просторе површинских вода и заштићена изворишта подземних вода. Из њих ће се снабдевати највећи број насеља, као и они технолошки процеси у којима је неопходна вода највишег квалитета.

Општина Бечеј припада Бачком регионалном систему (извориште: алувиони и воде Дунава; насеља и општине које снабдева: Апатин, Сомбор, Оџаци, Бач, Кула, Мали Иђош, Бачка Топола, Врбас, Бечеј.

Речне системе чине објекти за уређење водних режима, акумулације, хидроелектране, ретензије за ублажавање великих вода, каналски системи са уставама, постројења за пречишћавање отпадних вода, захвати воде за разне технолошке потребе и наводњавање. Општина Бечеј припада Бачком речном систему (кључне постојеће акумулације и објекти: Бачки ХС ДТД, ХС Северна Бачка, ППОВ; кључне нове акумулације и објекти: обнова и повећање проточности, ХЕ Северна Бачка, ППОВ).

Енергетика и енергетска инфраструктура

Развој **енергетике**, у циљу достизања вишег нивоа социо-економског развоја, ићи ће у смеру усклађивања са привредно-економским развојем, односно усклађивања развоја енергетских производних сектора са секторима потрошње.

Концепција развоја енергетике заснована је на следећим принципима:

- Одрживи развој подразумева рационализацију, ограничење потрошње;
- Смањење губитака и подизање нивоа енергетске ефикасности производње, транспорта, дистрибуције и коришћења енергије на свим нивоима;
- Смањење негативних утицаја на животну средину подразумева модернизацију енергетских објеката укључујући ревитализацију и технолошко унапређење, тј. замена садашњих технологија новим технологијама уз обавезну примену савремених технологија/уређаја за заштиту животне средине у циљу достизања стандарда ЕУ и норми дефинисаним међународним споразумима (Кјото протокол, међународни споразуми, Директива ЕУ и др.).

Основни приоритет је технолошка модернизација свих енергетских објеката, инфраструктурних система и извора, у свим секторима (нафте, гаса, сектор електроенергетике са преносним системом и дистрибутивним системом).

Преносна мрежа ће се развијати у складу са Стратегијом развоја енергетике РС до 2015. год. односно развојним документима ЕМС-а. Поред технолошке модернизације објеката, развој електроенергетске преносне мреже условљен је и обезбеђивањем нове преносне мреже, услед растуће потрошње, потребно је приступити изградњи прикључака 110 kV за кориснике преносног система, изградњи трансформаторских станица 110/x kV и замени великих трансформатора снаге 110 kV новим јединицама. Концепција изградње преносне мреже је у директној вези са изградњом обновљивих извора енергије, растућим потребама, као и интерконекцији са суседним подручјима и учешћем у Регионалном тржишту електричне енергије југоисточне Европе.

Развој **дистрибутивне мреже** одвијаће се у складу са Стратегијом развоја енергетике до 2015. год, Програмом остваривања Стратегије и Средњорочним плановима надлежног предузећа ЈП ЕПС-а, односно Привредног друштва за дистрибуцију електричне енергије "Електровојводина". Предвиђа се потпуни прелазак на 20kV напонски ниво, тј. прелазак са тростепене трансформације 110/35/10(20)kV на двостепену трансформацију 110/20kV, чиме ће бити обухваћена реконструкција свих трафостаница 110/35 kV на 110/20 kV. Трафостанице 35/20 kV, односно 35/10 kV реконструисаће се у разводна 20 kV чворишта, а 10 kV мрежу и припадајуће дистрибутивне трафостанице 10/0,4 kV потребно је реконструисати за рад на 20 kV.

У наредном планском периоду потребно је стимулисати развој и коришћење **обновљивих извора енергије**, чиме ће се знатно утицати на побољшање животног стандарда и заштиту и очување природне и животне средине.

Такође, за остваривање циља да се повећа учешће произведене енергије из обновљивих извора енергије, у концепцији развоја енергетике, неопходно је остварити међусекторско повезивање енергетике и пољопривреде, шумарства и индустрије, као једног значајног, потенцијалног испоручиоца и произвођача биоенергије на подручју Војводине (енергетске биљке, отпад са фарми, брзорастуће шуме, индустријски продукти).

Развој и унапређење **електронских комуникација** реализоваће се у складу са просторно-функционалном територијализацијом Републике, а на основу утврђених планова развоја појединих оператера. Ради ефикаснијег и бржег развоја, као и ангажовања свих потенцијалних извора финансирања, приступиће се потпуној дигитализацији система електронских комуникација, обезбеђењу универзалног сервиса сваком домаћинству, обезбеђењу широкопојасног приступа мрежи сваком привредном субјекту, државним установама, организацијама и грађанима,

обезбеђењу најмање једаног мобилног прикључак сваком грађанину, обезбеђењу доступности најмање седам радио-ТВ канала, у дигиталном облику, до сваког становника, потпуна замена аналогне комуникације, као и дигиталне из старије генерације, доградњи постојеће мреже магистралних оптичких каблова, а по потреби и реконструкцији постојећих релација.

Минералне сировине

Основни циљ у овој области је строго контролисано, планско, одрживо и економично коришћење минералних сировина и подземних вода, уз адекватне мере заштите, како би се постигла конкурентност на домаћем и светском тржишту.

Да би се то постигло, утврђују се следећи оперативни циљеви:

- стимулисање детаљних геолошких истраживања и отварања малих погона за експлоатацију, пре свега геолошких ресурса, који се употребљавају као грађевински материјали;
- подршка програмима коришћења техногених сировина, као замене природних материјала;
- спречавање непланског коришћења минералних сировина (нпр. песак и шљунак) и подземних вода;
- систематично искоришћавање термалних и минералних вода, као извора обновљиве енергије и као фактора у развоју бањског туризма.

Заштита и унапређење животне средине

Обзиром да заштита и унапређење животне средине представља основу уравнотеженог развоја, коришћења и уређења простора Републике Србије, основни циљеви у овој области су заустављање даље деградације и превентивна заштита од свих планираних активности које могу угрозити постојећи квалитет природне и животне средине, уз санацију и ревитализацију угрожених подручја.

Планом су утврђене 4 категорије загађености по зонама и у том контексту су дефинисана решења, мере и приоритети очувања и унапређења животне средине.

Општина Бечеј се налази у II категорији – подручје угрожене животне средине (локалитети са повременим прекорачењем граничних вредности, субурбане зоне насеља најугроженијих подручја из I категорије, сеоска и викенд насеља, туристичке зоне са прекомерним оптерећењем простора, подручја експлоатације минералних сировина, државни путеви I и II реда, железничке пруге, велике фарме, зоне интензивне пољопривреде, аеродроми, речна пристаништа, водотоци III класе) са мањим утицајима на човека, живи свет и квалитет живота. За ова подручја треба спречити даљу деградацију и обезбедити побољшање постојећег стања, како би се умањила деградираност животне средине као ограничавајућег фактора развоја. Потребно је одредити најадекватнији начин коришћења природних ресурса и простора са циљем очувања природних вредности и унапређења животне средине.

Просторним планом Републике Србије дефинисана је неопходност удруживања општина ради заједничког управљања отпадом, чиме ће се успоставити систем регионалних центара за управљање отпадом. Регионални принцип обухвата сакупљање отпада, изградњу регионалних депонија капацитета за најмање 20 година, сепарацију рециклабилног отпада, изградњу трансфер станица, као и изградњу постројења за компостирање. Истовремено, неопходно је радити на санацији постојећих званичних одлагалишта отпада, које представљају ризик по животну средину и израдити регионалне и локалне планове управљања отпадом, којима ће бити дефинисано управљање отпадом, у складу са Стратегијом управљања отпадом.

ППРС је дефинисано и да је на територији АП Војводине неопходно изградити регионално складиште опасног отпада у Средњебанатској области.

Отпад животињског порекла, нарочито отпад из кланица, према ППРС, на територији АП Војводине третираће се у постројењима за третман отпада животињског порекла отвореног типа.

За рециклажу грађевинског отпада и отпада од рушења ће се одредити посебне локације на нивоу локалних самоуправа.

Заштита и уређење предела

Основни циљ заштите, уређења и развоја предела Србије су разноврсни, високо квалитетни и адекватно коришћени предели и физички уређена, за живот и боравак пријатна рурална и урбана насеља и градови, развијеног идентитета, заснованог на поштовању и афирмацији природних и културних вредности.

Природне пределе је у планским решењима и плановима управљања потребно заштитити, тј. обезбедити заштиту структуре предела и несметано функционисање природних процеса, заштиту биодиверзитета, као и очување и успостављање еколошких мрежа.

Развој руралних предела, који су и најзаступљенији, заснива се на уважавању њиховог специфичног предеоног карактера, затечених вредности и капацитета предела.

Развој урбаних предела се заснива на чињеници да су изложени бројним и конфликтним притисцима развоја, али и да поседују значај за квалитет живота становништва.

Биодиверзитет и заштита и одрживо коришћење природног наслеђа

Основни циљ и принципи даљег развоја у односу на биодиверзитет је одрживо коришћење биолошких ресурса.

Концепција развоја заштите биодиверзитета ће се заснивати на:

- Заштити биодиверзитета кроз систем заштите природе у оквиру заштићених природних добара;
- Заштити великог броја појединачних дивљих биљних и животињских врста;
- Успостављању тзв. "еколошких мрежа" (Пан-европска еколошка мрежа Natura 2000 и EMERALD мрежа);
- Идентификацији станишта међународног значаја.

У планском периоду статус проглашеног заштићеног подручја задржава Стара Тиса код Бисерног острва, а планира се и проглашење и нових заштићених подручја.

Непокретна културна добра

Основни циљ развоја и заштите непокретних културних добара је да се културно наслеђе дефинише као развојни ресурс, заштити, уреди и користи на начин који ће допринети успостављању регионалног и локалног идентитета у складу са европским стандардима заштите. Посебну пажњу захтевају заштићене целине старих градских језгара, подручја концентрације објеката средњовековног духовног и световног наслеђа, археолошких налазишта из праисторије и римског периода и др.

Природне непогоде и технолошки удеси

Обезбеђење услова за ефикасан просторни развој и очување људских живота и материјалних добара је основи циљ заштите од природних непогода и технолошких удеса. У том смислу, неопходно је створити добро организоване и опремљене службе које ће моћи да успешно раде на превенцији од ових катастрофа, као и на одбрани и отклањању последица, уколико се јаве.

Основни циљ усаглашавања просторног развоја са потребама одбране је стварање просторних услова који ће у потпуности одговарати потребама система одбране, ради сигурног функционисања у условима угрожавања безбедности.

ИЗВОД ИЗ РПП АПВ

Становништво

Основни циљ демографског развоја АП Војводине је стационарно становништво, тј. становништво у коме ће следеће генерације бити исте величине као и постојеће, уз прилагођавање очекиваним демографским променама.

Бржи привредни развој и радикалне мере популационе политике треба да успоре и ублаже неповољне демографске трендове, односно присуство негативних природних, миграционих и структурних демографских процеса у АП Војводини.

Организација јавних служби

Предшколско образовање и васпитање: Објекти за децу јасленог узраста су знатно заступљенији у градовима и насељима градског карактера, што је у директној вези са радним обавезама мајки. Овакав тренд ће се задржати и у наредном планском периоду, па се, као циљ поставља обухват око 30% од укупног броја деце јасленог узраста.

Деца узраста од 3-7 година треба да буду у потпуности обухваћена предшколским васпитањем и образовањем. Остварење овог циља подразумева обезбеђење адекватног простора и стручног кадра у свим општинама Покрајине.

Основно образовање и васпитање: Активности у области основног образовања треба да буду усмерене на улагање у обнову и модернизацију објеката, инфраструктурно опремање у складу са новим тенденцијама. Потребно је обезбедити довољно слободног, неизграђеног простора, за формирање школског дворишта са уређеним отвореним игралиштима, која могу да буду двоенаменска – за потребе одвијања наставног програма физичког васпитања, али и за остало становништво, усклађено временски са одвијањем наставе.

Важно је сагледати потребе мањих насеља у смислу формирања предшколских одељења у склопу објекта основне школе, простора за продужени боравак деце, или других саржаја, у складу са идејом о формирању школе као центра културног живота села.

Средњошколско образовање: За средње школе, као и за основне, потребна су додатна средства за уређење и опремање, како би се настава одржавала на савремени начин и у адекватним условима. Недостатак услова за наставу физичке културе и недостатак слободне површине по ученику је још више изражен него код основних школа.

Здравствена заштита: Побољшање услуга на нивоу примарне здравствене заштите у малим срединама подразумева осавремењавање постојећих објеката и, нарочито, мотивисање стручног кадра за рад у мањим и неразвијеним срединама. У подручјима ниске густине насељености коришћење мобилних услуга може да побољша здравствену заштиту. Апотеке и ветеринарске станице су садржаји свих нивоа насеља.

За обезбеђење услуга у овој области на вишем нивоу здравствене заштите (секундарни или терцијарни ниво) неопходно је обезбедити добру саобраћајну повезаност (путну мрежу и јавни превоз), како би сви становници могли да користе здравствене услуге које су заступљене само у већим центрима.

Социјална заштита: Све општине у АП Војводини ће и даље имати центре за социјални рад, преко којих се врши и смештај деце и омладине без родитељског старања и деце ометене у породичним приликама у хранитељске породице, затим деце ометене у развоју и деце са поремећајима у понашању, као и друге врсте услуга у овој области.

Домове за старе, или други облик бриге о старима, треба да имају сва насеља. Посебно је важно да се брига о старима обезбеди у мањим насељима, где не постоји, односно није лако доступна служба социјалне, па ни здравствене заштите.

Култура

Богата и разграната мрежа јавних установа културе у Војводини се задржава (архиви, музеји, заводи за културу, библиотеке, галерије, позоришта, заводи за заштиту споменика културе и др.), уз даље унапређење садржаја, а акценат се, у наредном периоду, ставља на повећавање доступности њихових услуга свима, па и онима из најудаљенијих места.

Физичка култура (спорт)

У Војводини налази велики број мањих сеских насеља, школски спортски терени и објекти треба да су у функцији и за остало становништво. Поред школских комплекса, свако насеље ће имати уређен отворени терен за фудбал и мале спортове (кошарка, одбојка, рукомет), што у већини насеља подразумева невелика додатна улагања, имајући у виду да неуређени терени постоје скоро у свим насељима у Војводини. Спортске хале са универзалном салом (величина рукометног игралишта) и уређене отворене спортске терене треба да имају сва насеља са више од 10 000 становника.

Привреда

Основни циљ развоја привреде је јачање позиције и привредне конкурентности Војводине на принципима одрживог развоја и веће територијалне кохезије.

У складу са потребом убрзаног развоја АП Војводине у области привреде неопходно је:

- реструктурирање привреде у циљу стварања конкурентне привреде;
- изградња модерне привредне и пословне инфраструктуре;
- стварање повољне инвестиционе климе за привлачење страних инвестиција;
- усклађивање образовног система са потребама привредног развоја;
- подршка малим и средњим предузећима и предузетницима;
- подршка увођењу нових технологија и увођењу технолошких иновација.

У избору основних праваца развоја предност се даје оним делатностима код којих расположиви ресурси, тржишни услови и технички напредак омогућавају бржи развој, уз коришћење компаративних предности подручја на коме је лоцирана привредна делатност и примену одговарајуће технологије и процеса производње како би се негативни утицаји на животну средину свели на минимум (загађење ваздуха, земљишта, воде) и обезбедила енергетска ефикасност. Пољопривредни и енергетски потенцијали ће и у наредном периоду бити од примарног значаја за укупан привредни развој, а туризам ће повећати улогу у будућем развоју привреде, с обзиром на, до сада, недовољно искоришћене ресурсе. Од посебног значаја је развој агроиндустрије и производње хране у Војводини као једног ослонаца њеног технолошког и економског развоја.

Према концепцији просторне организације и структуре индустрије у АП Војводини општина Бечеј се налазе у коридору развоја регионалног значаја (Сомбор-Врбас-Бечеј-Кикинда), што ствара значајне развојне могућности у наредном периоду (са перспективом да центар општине постане привредни центар III ранга). У општини Бечеј планиране су индустријске зоне и индустријски паркови.

Туризам

Простор општине Бечеј, у односу на издвојене туристичке дестинације, налази се у оквиру туристичке дестинације Доње Потисје. Основни циљ развоја туризма је одрживи развој туризма, уз сарадњу приватног, јавног и невладиног сектора.

Остали циљеви су:

- изградња и одржавање одговарајуће туристичке инфраструктуре,
- повезивање туристичког сектора са комплементарним делатностима,
- подизање свести локалног становништва о значају туризма.

За даљи развој туризма на подручју општине Бечеј од посебног значаја је и пловни пут Тиса и канал ХС ДТД са развојеним наутичким туризмом, села и салаши за развој руралног туризма, културни идентитет – богато културно наслеђе Бечеја (дворац Дунђерских). Такође, у погледу бањских капацитета на простору Општине је планирана комерцијална бања у насељу Бечеј.

Рурални развој

Као основни циљ је дефинисано очување биолошке виталности руралних подручја кроз повећање квалитета живота, обнову и развој економског нивоа. У том смислу концепција руралног развоја заснована је на даљем развоју и одрживој експлоатацији ресурса основних привредних грана (пољопривреда), а на другој страни диверсификацији руралне економије и афирмацији "мекших" развојних фактора (туризам, рекреација).

Саобраћај

Регионални просторни план АП Војводине је утврдио концепцију развоја саобраћајне инфраструктуре кроз успостављање - системско формирање (путна мрежа државних путева II реда, регионалне и локалне пруге, национални пловни путеви, луке и објекти, регионални аеродром) интегрисаног саобраћајног система који ће имати основну улогу међуопштинског, регионалног и субрегионалног повезивања, као и трансграничну сарадњу региона са обе стране границе.

Осим планских активности која су дата и у ППРС-е (активности на путном правцу, Сомбор (веза са Мађарском и Хрватском) - Врбас (веза са коридором Х6) - Кикинда (веза са Румунијом) (Р-101, М-3), предвиђене су и активности на изградњи појединих делова постојеће регионалне мреже у периоду после 2015 год. Такође предвиђене су и активности на пројектовању и изградњи обилазница око насеља као сегмената постојећих путних праваца: ДП бр.3 и бр.122 око Бечеја - у периоду до 2015 год.

Кроз општински простор пролази међународна бицикличка стаза – цикло коридор 11¹ (EuroVelo - европска мрежа бицикличких рута: рута 11 (уз Тису), као и национална бицикличка стаза уз канал ОКМ ХС ДТД, Бечеј-Богојево. За развој бицикличког саобраћаја посебно су погодна подручја у заштићеним природним целинама (национални парк, специјални резервати природе и др).

У оквиру развоја железничког саобраћаја планира се реконструкција, модернизација, као и перспективна прекатегоризација (локалне у регионалне) пружних праваца: Бечеј – Врбас– Сомбор, Нови Сад – станица Подбара, (у наставку изградња пруге Темерин-Бечеј, као дела Потиске магистрале).

Планске активности из ППРС-а из домена водног саобраћаја су кроз Регионални просторни план АП Војводине надограђене са класификацијом лука, где су у оквиру обухвата ППО-е утврђени локална лука и пристаниште Бечеј, као и прихватни објекат наутичког туризма у зони Бечеја.

¹ Cap du nord - Les lacs finlandais - Helsinki - Tallin - Tartu - Vilnius - Varsovie - Cracovie - Kosice - Belgrade - Skopje - Thessaloniki - Athens

Предложени су логистички центри у односу на позицију у саобраћајној мрежи, међународни значај, регионалне центре, погранични појас, субрегионални ниво и као такав у обухвату ППО Бечеј је предвиђен развијени локални центар (тачке прикупљања), Бечеј-Нови Бечеј.

Регионалним просторним планом АПВ су предложена чворишта ваздушних терминала у односу на позицију у саобраћајној мрежи, регионални систем ваздушних пристаништа, првенствено за путнички саобраћај мањих авиокомпанија. Планирану мрежу објеката ваздушног саобраћаја употпуњује спортски аеродром Бечеј (Фантаст).

Водопривредна инфраструктура

Општи циљ у области водопривредне инфраструктуре је уређење, заштита и коришћење интегралних водопривредних система и усклађивање са заштитом животне средине и осталим корисницима у простору, ради заштите вода и заштите од вода.

Оперативни циљеви су усаглашавање и хармонизација законских и институционалних основа у свим областима водопривреде са захтевима директива ЕУ о водама, спровођење мера контроле емисије из расутих и других извора загађења са циљем побољшања квалитета воде у водотоцима, ревитализација и реконструкција система за одвођење унутрашњих атмосферских вода са пољопривредних и других површина, изградња и ревитализација регионалних система (Бачка, Банат и Срем) за обезбеђење воде за наводњавање, технолошке потребе индустрије и друге садржаје, доградња, реконструкција и ревитализација хидросистема ДТД, изградња, реконструкција и санација објеката за одбрану од спољних вода, одбрана од поплава.

Енергетика и енергетска инфраструктура

Електроенергетска инфраструктура: Предвиђа се потпуни прелазак на 20kV напонски ниво, тј. прелазак са тростепене трансформације 110/35/10(20)kV на двостепену трансформацију 110/20kV, чиме ће бити обухваћена реконструкција свих трафостаница 110/35 kV на 110/20 kV. Трафостанице 35/20 kV, односно 35/10 kV реконструисаће се у разводна 20 kV чворишта, а 10 kV мрежу и припадајуће дистрибутивне трафостанице 10/0,4 kV потребно је реконструисати за рад на 20 kV.

За плански период предвиђен је пораст потрошње електричне енергије са просечном годишњом стопом раста од 1,8%, што изискује повећање капацитета постојећих трафостаница, где је то могуће, као и обезбеђење нових капацитета.

У складу са овим планирана је изградња нове трафостанице ТС 110/20kV прикључног 110 kV вода до постојећег далековода 110kV Бечеј-Нови Бечеј, као 110 kV вода за повезивање са суседним конзумом ТС 110/20 kV "Ада".

Остале трафостанице 20/110 kV за прикључење енергетских производних објеката на обновљиве изворе енергије, за потребе великих потрошача и ТС 110/20 kV ће се градити у складу са плановима развоја електродистрибутивних предузећа.

Обновљиви извори енергије: Процењује се да би на подручју АП Војводине у наредном десетогодишњем периоду учешће неконвенционалних енергетских извора у укупној потрошњи могло да достигне око 20%.

Потенцијална енергија добијена из биомасе је најзначајнији енергетски потенцијал обновљивих извора на простору Војводине с обзиром на заступљеност пољопривредног и шумског подручја, односно заступљеност ресурса остатака ратарске и шумске производње.

Повећање удела малих хидроенергетских потенцијала је могуће на хидросистему Дунав - Тиса – Дунав и водотоку Тиси, где би се мале хидроелектране градиле у склопу постојећих устава.

Електронске комуникације и електронска комуникациона инфраструктура

У циљу достизања једног од главног покретача снага нове економије која се карактерише фузијом ICT и њихових примена, електронске комуникације се морају развијати као савремени систем, уз употребу најсавремених медијума преноса, потпуну дигитализацију свих система електронских комуникација и уз обезбеђење довољно капацитета, равномерног развоја и целокупне покривености простора уз обезбеђивање подједнаке доступности свим оператерима.

Оптички каблови, у складу са плановима развоја надлежног предузећа за телекомуникације планирани су на следећим релацијама: Бечеј –Темерин, Бечеј-Нови Бечеј, Бечеј-Жабал, Бечеј-Ада,Бечеј-Бачка Топола, Милешево-Србобран и Бечеј –Радичевић.

Концепција и план развоја *поштанског саобраћаја*, заснована је на основним циљевима и обухвата пружање универзалне поштанске услуге, развој тржишта поштанских услуга, унапређивање квалитета поштанских услуга, сигурност и безбедност.

Животна средина, предели, природна добра

Заштита животне средине

У контексту заштите и унапређења животне средине неопходно је зауставити даљу деградацију и вршити превенцију, санацију и ревитализацију угрожених подручја.

Планом су утврђене 4 категорије загађености по зонама и у том контексту су дефинисана решења, мере и приоритети очувања и унапређења животне средине.

Општина Бечеј се налази у II категорији – подручје угрожене животне средине, у којем је неопходно обезбедити унапређење постојећег стања, уз адекватан начин коришћења природних ресурса и простора. У насељима је потребно унапредити комуналну инфраструктуру, повећати квантум зелених површина, са правилном просторном дистрибуцијом и организацијом, повећати спортско-рекреативне садржаје, адекватно одлагати комунални отпад и др. На пољопривредном земљишту би требало вршити контролисану примену хемијских средстава заштите биљака и агро-мера. Истраживања и експлоатацију минералних сировина је могуће реализовати само уз примену адекватних мера заштите животне средине.

У области управљања отпадом дефинисана је неопходност удруживања општина, у складу са одредбама Стратегије управљања отпадом и ППРС, ради заједничког управљања отпадом чиме ће се успоставити систем регионалних центара за управљање отпадом.

Процена утицаја планова и програма на животну средину представљају значајан основ за планирање мера заштите животне средине. Кроз инструменте процене утицаја (СПУ за планове и програме, ПУ за пројекте) вршиће се интегрисање заштите животне средине у секторе планирања, пројектовања и изградње.

Природна добра

На територији АП Војводине, у планском периоду, статус *проглашених заштићених подручја* задржава, између осталих и СП "Дрворед храстова код Бачког Петровог Села".

У планском периоду планира се *укидање статуса заштићених подручја* за СП "Питоми орах у воћњаку код Бечеја", СП "Храст лужњак".

На основу претходних истраживања и валоризације, биће дефинисани статус, просторни обухват и режими заштите, за подручје Горње и Доње Тисе. Бечејски рибњак спада у *Међународно значајна подручје за птице (IBA)* и у утврђена еколошки значајна подручја.

Еколошка мрежа Републике Србије и начин управљања утврђена је Уредбом о еколошкој мрежи 2010. године и обухвата међусобно повезана утврђена еколошки значајна подручја и еколошке коридоре у складу са законом. У саставу наведене еколошке мреже, утврђено је на територији АП Војводине 20 еколошки значајних подручја и 12 еколошких коридора од међународног значаја. *Утврђени еколошки коридори од међународног значаја су, између осталих и Тиса и њен обалски појас са насипом, укључујући заштићена подручја ПП "Стара Тиса код Бисерног острва"* као и подручја предвиђена/резервисана за заштиту: Горња Тиса и Доња Тиса.

У заштићеним подручјима нису дозвољене активности и радње којима се угрожава изворност биљног и животињског света, хидрографске, геоморфолошке, геолошке, културне и пејсажне вредности, осим радњи којима се одржава или успоставља природна равнотежа и остварују функције природног добра, сагласно утврђеном режиму заштите и његовом значају.

У подручјима у поступку заштите, подручјима у поступку валоризације и подручјима планираним за заштиту, могу се планирати активности и садржаји у складу са мерама заштите станишта заштићених и строго заштићених врста од националног значаја.

Културна добра

Просторни развој у области културног наслеђа се мора гледати много шире него као до сада, када се ова област сводила само на утврђивање непокретних културних добара, а њихова заштита и презентација се веома спора реализовала. Полазећи од тога да је културно наслеђе развојни ресурс, на основу истраживања и валоризације културног наслеђа у Републици Србији, које је обавио Републички завод за заштиту споменика културе, предложено је и шире сагледавање културног наслеђа у виду културних подручја и културних предела (културно-пејзажних целина).

Историјски град Бечеј је сврстан у групу културно-пејзажних целина, заједно са другим центрима општина у Војводини, који имају старо централно језгро (Сомбор, Зрењанин, Вршац, Кикинда и сл.)

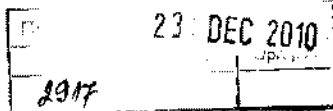
3. Услови добијени од надлежних институција за потребе усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи



JP ZAVOD ZA URBANIZAM
VOJVODINE

Železnička 6/III
Novi Sad

ИП. ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ



DIREKCIJA ZA INFRASTRUKTURU
I OPERACIONU PODRŠKU
Sektor za investicionu izgradnju objekata

Vaš broj:

Naš broj: I-20-3-4-2/13274/uzn

Datum:

21. 12. 2010

21 DEU 2010

Predmet: **Uslovi za izradu izmena i dopuna, kao i usklađivanja prostornog plana opštine Beočin**

Shodno Vašem zahtevu broj 2734/7 od 06.12.2010. godine (zaveden kod Nas pod brojem I-20-3-4-2/10/12857/UJ od 09.12.2010), za izdavanje **Prethodnih uslova za izradu izmena i dopuna, kao i usklađivanja Prostornog plana opštine Beočin sa Zakonom o planiranju i izgradnji**, obaveštavamo Vas da NIS-Naftagas nema svojih objekata i ne planira istražne radove na predmetnom području.

Prilog:

- Zahtev broj 2734/7 od 06.12.2010. godine.
- Dopis br I-20-3-4-2/12969/IN od 14.12.2010. godine.
- Dopis br I-20-3-1-3/13118/IN od 16.12.2010. godine.
- CD

S poštovanjem,

Direktor
Sektora za investicionu izgradnju objekata

Dušan Vojnović



Direktor
Direkcije za infrastrukturu i operativnu podršku

Srdan Dragišić

Dostaviti:

1. Naslovu sa prilogom
2. Sektoru za investicionu izgradnju objekata
3. Arhivi



ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ

НО:

28 07 2011

Број: 03-275/2
Датум: 27.7.2011.

1341/1 2.класиф.ср

Решавајући по Захтеву ЈП Завод за урбанизам Војводине бр. 342/1 од 21.2.2011., Покрајински завод за заштиту природе на основу члана 192. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 30/2010) и чланова 9. и 102. став 1. тачка 10. Закона о заштити природе („Сл. гласник Републике Србије” бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010 – исправка), доноси

РЕШЕЊЕ

1. У обухвату Просторног плана општине Бечеј налазе се следеће просторне целине од значаја за очување биолошке разноврсности:

1.1. заштићена подручја:

1.1.1. Парк природе (ПП) „Стара Тиса код Бисерног острва” заштићен Одлуком СО Бечеј о заштити ПП „Стара Тиса код Бисерног острва” бр. I 011 - 32/2008 од 19.03.2008 („Сл. лист општине Бечеј” бр. 1/2008).

1.1.2. Споменик природе (СП) „Дрворед хрстова код Бачког Петровог Села” заштићен Решењем СО Бечеј о заштити СП „Дрворед хрстова код Бачког Петровог Села” бр. 321-14/74-04 („Службени лист општине Бечеј”, бр. 2/75);

1.2. подручја у поступку заштите:

1.2.1. Бељанска бара - подручје предложено за ПП.

1.3. подручја планирана за заштиту:

1.3.1. Горња Тиса - подручје које обухвата станишта заштићених и строго заштићених врста од националног значаја NBC06с,d „Стара Тиса са Медењачом”;

1.4. подручја од међународног значаја за очување биолошке разноврсности:

1.4.1. Бечејски рибњак RS003IBA – подручје од међународног значаја за птице (IBA - Important Bird Area) издвојено по строгим критеријумима IBA пројекта чији је носилац међународна организација *Bird Life International*;

1.5. станишта заштићених и строго заштићених врста од националног значаја и типови станишта:

1.5.1. ознака: ВЕС01, назив: „Рибњак Бечеј”, тип станишта: ободна вегетација водених система, рибњак

1.5.2. ознака: ВЕС02, назив: „Чик доњи ток”, тип станишта: акумулације, ливаде, ободна вегетација водених система, хигрофилне шуме и жбуње.

1.5.3. ознака: **NBC06c,d**, назив: „Стара Тиса са Медењачом“, тип станишта: мочваре и ритови, екстензивне агрокултуре, рурални мозаици, ободна вегетација водених система,

регистрована у бази података завода у складу са критеријумима *Правилника о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива* Број 110-00-18/2009-03 од 20.1.20010. („Сл. гласник РС“, бр. 5/2010).

1.6. еколошки значајна подручја еколошке мреже Републике Србије:

1.6.1. Бечејски рибњак - еколошки значајно подручје бр. 7 утврђено *Уредбом о еколошкој мрежи* 05 број 110-9411/2010-3 од 24.12.2010. („Сл. гласник РС“ бр. 102/2010) које обухвата део ИВА подручја Бечејски рибњак;

1.7. еколошки коридори:

1.7.1. Тиса и њен обалски појас - еколошки коридор од међународног значаја утврђен *Уредбом о еколошкој мрежи*;

1.7.2.: Чикер и пловни делови основне каналске мреже ХС ДТД и њихов обалски појас – регионални еколошки коридори;

1.7.3. мелиоративни канали лесних долина повезаних са Бељанском баром представљају локалне еколошке коридоре.

2. У заштићеним подручјима спровести мере заштите на основу акта о заштити.

3. Садржаје и активности у простору подручја у поступку заштите Бељанска бара, предложеног за парк природе, планирати у складу са следећим мерама заштите:

3.1. На подручју Бељанска бара, предложеном за ПП, забрањено је: мењати намену површина, осим у циљу заштите и развоја заштићеног подручја; проширити грађевинску зону насеља и градити нове објекте осим за потребе заштите, управљања и одрживог коришћења заштићеног подручја; спровођење мелиоративних активности које нарушавају природну динамику водног режима; упуштање вода испод II (II мезосапробне) класе квалитета у реципијент; уношење алохтоних врста; уношење инвазивних врста; промена морфологије терена; експлоатација земље и минералних сировина; изградња обалоутврда; отварање дивљих плажа; привредни риболов; непланско порибљавање вода; употреба свих недозвољених средстава за лов рибе (креч, хлор, конопља, експлозив, струја, мреже, плин и др.); улов угрожених врста риба (лињак, златни караш и др.); лов рибе у доба мреста; улов матичних јединки рибе веће репродуктивне вредности: шаран 6 kg, смуђ 6 kg, штука 5 kg; лов младих, полно незрелих или тек сазрелих риба; изградња рибњака; паљење биљног покривача - вегетације; уклањање флотантне, субмерзне, и приобалне вегетације осим у циљу заштите и развоја заштићеног подручја; кошење тешком механизацијом; употреба хемијских средстава, осим у циљу активне заштите заштићеног подручја, у складу са законом; орање њива до руба корита баре; узнемиравање птица,

посебно у периоду гнежђења (1. април –31. јул). подизање ветрозаштитног зеленила које није у циљу заштите заштићеног подручја; сакупљање свих развојних облика органских врста; уништавање, кидање или на други начин пустошење дивље флоре, односно уништавати и разарати њена станишта; узнемиравање, злостављање, озлеђивање и уништавање дивље фауне и разарарање њених станишта, загађивање буком већом од 45 децибела и светлошћу; привремено и трајно одлагање свих врста опасних и отпадних материја, као и транспорт опасног отпада; претакање и депоновање горива; асфалтирање постојећих путева и изградња нових.

3.2. Мере унапређења и очувања: реконструкција водног режима у циљу ревитализације простора и повећања биодиверзитета; санација и реконструкција хидротехничких објеката; измуљивање и уклањање вегетације по посебним пројектима; коришћење воде у складу са расположивим водним ресурсом; усмеравање структуре и сукцесије природне вегетације; еколошка рестаурација деградираних станишта; формирање и одржавање биофилтера на месту улива бочних канала; формирање ветрозаштитних појасева аутохтоним врстама у складу са интересима очувања биодиверзитета и примена других противерозионих мера; сузбијање инвазивних и алохтоних врста; научно-истраживачки рад; мониторинг врста и станишта; мере управљања популацијама строго заштићених и заштићених врста; очување квалитета воде; контролисано сечење трске; контролисано кошење; рекреативни риболов; обавеза примене заштитних мера за фауну током кошења; едукација корисника простора ради усклађивања њихове активности са потребама очувања строго заштићених и заштићених врста; подизање свести код локалног становништва и органа управе о природној рањивости терена; реконструкција салаша;

3.3. У оквиру подручја са режимом заштите II степена издвојене су две целине дуж корита и обала Бељанске बारे. Прва целина полази од 3. окна са тресетним стаништем барске папрати и острвима за гнежђење птица. Наставља коритом обухватајући увале код Парошког салаша са воденим заслањеним стаништима, одакле се пружа преко Гајинове Ђуприје и у луку меандра наставља коритом потпуно обраслим трстиком све до Маркове Ђуприје. Друга целина је у луку меандра који омеђује унутрашњи простор потеса Мали Јарош. Обухвата водена и мочварна станишта са фрагментима влажних станишта континенталних слатина. У овом делу меандра се улива канал, преко кога се бара снабдева водом из Великог бачког канала;

3.3.1. забрањено је: лов од 1. априла до 31. јула, осим санитарног; кретање чамцима; приступ посетиоцима у периоду од 1. априла до 31. јула без пратње чуварске службе; све активности на удаљености мањој од 100 m од гнездеће колоније чапљи; окупљање и одржавање манифестација;

3.3.2. мере унапређења и очувања: туризам под посебним условима: осматрање вршити само са за то предвиђених места (осматрачница), прилаз местима за осматрање мора се одвијати утврђеном и уређеном

стазом, очување природних плодишта аутохтоних врста риба; ограничити појединачне дневне улове са циљем очувања и унапређења рибљег фонда; водити дневник улова (спортски риболовци, рибочуварска служба, стараоц);

3.4. режим заштите III степена се спроводи на делу заштићеног подручја са делимично измењеним и/или измењеним екосистемима од научног и практичног значаја. У овом степену заштите могуће је селективно и ограничено коришћење природних ресурса, управљачке интервенције у циљу рестаурације, ревитализације и укупног унапређења природног добра, одрживо коришћење, очување традиционалних делатности локалног становништва, селективно и ограничено коришћење природних ресурса и простора уз потребну инфраструктуру и другу изградњу усклађене са вредностима, потенцијалима и капацитетима и потребама заштићеног простора, члан 35 Закона о заштити природе. Ово подручје обухвата три просторне целине у Парку природе, које су под већим утицајем човека, а основна сврха заштите је очување станишта и предела и ублажавања околних утицаја, уз могућност ограниченог развоја туризма и одрживог коришћења природних вредности. Прва целина простире се од Ђуприје код ушћа у Велики бачки канал, преко 1. и 2. окна у којима су наглашени утицаји људске активности, до половине 3. окна, где је на обали изграђен највећи туристички објекат на Бељанској бари. Друга просторна целина обухвата део корита који је у близини насеља Радичевић, уз пут Србобран - Бечеј и делове корита у близини напушеног колосека пруге, са пространим трстицима. Трећој просторној целини припада преостали део корита, узводно од Боткиних салаша, до границе заштићеног подручја;

3.4.1. забрањено је: коришћење чамаца који нису на електро погон и других пловила на моторни погон (скутера, глисера, скијање на води и сл.);

3.4.2. мере унапређења и очувања: уређење пунктова за потребе презентације заштићеног подручја, едукације, туризма и рекреације, уређење туристичких и рекреационих стаза; коришћење пловила на начин који не угрожава животну средину; лов према ловној основи.

3.5. Заштитна зона:

3.5.1. забрањено је формирање грађевинске зоне ван грађевинског реона; изградња саобраћајница вишег реда (државни пут I и II реда); одлагање опасног отпада и изградња депонија за одлагање комуналног отпада на простору заштитне зоне, као и у зони хидролошког утицаја на угрожене екосистеме; директно упуштање отпадних вода у каналску мрежу заштићеног подручја, као и упуштање воде испод II (β) мезосапробне) класе квалитета; уносити инвазивне врсте; изводити радове који негативно утичу на хидролошки режим заштићеног подручја; изводити радове који нарушавају еколошки или визуелни интегритет подручја; обнављање објеката (салаши) и инфраструктуре без претходно прибављених услова заштите природе;

3.5.2. Мере унапређења и очувања: подизање заштитног зеленог појаса према објектима из урбаног окружења, развој одрживих видова туризма и

пољопривредне производње, у складу са природним карактеристикама и осетљивошћу простора, организовано праћење квалитета земљишта, воде и ваздуха, решавање проблема неконтролисаног одлагања отпада и санирање простора под сметлиштима (уклањање присутног отпада, регенерација земљишта), заштита водних ресурса од других видова загађења и њихове неконтролисане експлоатације, унапређивање постојећих и формирање нових еколошких коридора, примена одговарајућих техничких решења за очување функционалности еколошких коридора, измуљивање и уклањање вегетације по посебним пројектима, формирање еколошке мреже природних и природоликних површина и повезивање регионалне мреже са подручјима "Натура 2000" исте гео-биолошке целине.

4. На стаништима заштићених и строго заштићених врста од националног значаја:

4.1. забрањено је: мењати намену површина (осим у циљу еколошке ревитализације станишта), преоравати површине под природном вегетацијом, уклањати травни покривач са површинским слојем земљишта, подизати ветрогенераторе, градити рибњаке, отворати површинске копове, мењати морфологију терена, привремено или трајно одлагати отпад и опасне материје, уносити инвазивне врсте биљака и животиња (списак врста у Образложењу);

4.2. неопходно је: ускладити постојећи режим вода са циљевима заштите станишта, обезбедити одрживо коришћење травних површина станишта за кошење и испашу у складу са капацитетом станишта (очување старих раса и сорти, обнова екстензивног сточарства и сл.), обнављати шумарке аутохтоних врста на одговарајућим ливадским стаништима до 20% покривности по парцели, односно до максималне величине појединачних површина до 0,05 ha, ускладити планске документе у газдовању шумама са очувањем заштићених врста путем сарадње корисника шума и Завода;

4.3. прибавити посебне услове заштите природе за следеће активности: изградња и реконструкција инфраструктуре и објеката, планирање рекреативних активности; уређење вода и остали мелиорациони радови; геолошка и друга истраживања; подизање ваншумског зеленила, сеча дрвореда, група стабала и шумица, крчење жбуња, паљење вегетације ливада, пашњака и трстика, као и ревитализацију станишта; формирање појилишта (копање јаме, бушење новог или обнављање запушеног бунара), као и за подизање привремених објеката (надстрешнице и сл.).

5. Очувати и унапредити природне и полуприродне елементе еколошких коридора:

5.1. није дозвољена промена намена површина под природном и полуприродном вегетацијом (ливаде, пашњаци, тршћаци итд.) као и чиста сеча шумских појасева или других врста зеленила са улогом еколошких коридора;

5.2. обезбедити повезивање шумских станишта заштићених врста подизањем/обнављањем појасева високог зеленила;

5.3. стимулисати традиционалне видове коришћења простора који доприносе очувању и унапређењу биодиверзитета на простору еколошких коридора ван грађевинских подручја насеља.

6. Очувати природни и блиско-природни изглед и облик обала и корита еколошких коридора у што већој мери

6.1. очувати природни и блиско-природни изглед и облик обала и корита еколошких коридора у што већој мери, поплочавање и изградњу обала свести на најнеопходнији минимум, обезбедити отвореност водотока/канала по целој својој дужини (одстранити постојеће цевоводе) и прибавити посебне услове заштите природе од овог завода за израду техничке документације регулације водотока, поплочавања и изградње обала, изградње или обнављања мостова и фреквентних саобраћајница;

6.2. поплочавање и изградњу обала свести на најнеопходнији минимум. Поплочане или изграђене деонице на сваких 200-300 m (оптимално на 100 m) прекидати мањим зеленим површинама које су саставни део заштитног зеленила. Поплочани или бетонирани делови обале не могу бити стрмији од 45%, изузев пристана, а структура њихове површине треба да омогућује кретање животиња малих и средњих димензија;

6.3. током поправке/реконструкције постојећих обалоутврда прекидати их мањим просторима који ублажавају негативне особине измењене обалне структуре (грубо храпава површина обалоутврде, нагиб мањи од 45% и мала оаза природне вегетације) и на тај начин омогућити кретање врста кроз измењене деонице реке;

6.4. обезбедити отвореност канала/водотока по целој дужини (одстранити постојеће цевоводе);

6.5. испод мостова као и на местима укрштања државних путева вишег реда са еколошким коридорима, предвидети посебне пролазе и прелазе за животиње приликом изградње или реконструкције наведених објеката;

6.6. избегавати директно осветљење обале и применити одговарајућа техничка решења у складу са еколошком функцијом локације (тип и усмереност светлосних извора, минимално осветљење) у складу са потребама јавних површина;

6.7. прибавити посебне услове заштите природе од овог завода за израду техничке документације регулације водотока, поплочавања и изградње обала, изградње или обнављања мостова и саобраћајница и пројектовања јавне расвете.

7. Урбане садржаје распоредити по принципу зонације којом се одређује минимална удаљеност објеката од еколошких коридора и намена простора унутар зоне директног утицаја на коридор:

7.1. на простору изван зоне становања, забрањена је изградња објеката чија намена није директно везана за обалу водотока са функцијом

еколошког коридора на растојању мањем од 50 m од обале стајаћих вода, односно линије средњег водостаја водотока;

7.2. у зонама становања, минимална удаљеност планираних објеката који захтевају поплочавање и/или осветљење је 20 m а оптимална 50 m од обале коридора;

7.3. уз обалу чији је део планиран за спортско-рекреативне активности, могу бити смештени објекти везани за активности на води (нпр. привез за чамце или монтажано-демонтажни молови) на тај начин да не прекидају континуитет коридора, а у појасу вишеспратног зеленила планирати објекте који не захтевају вештачку подлогу и осветљење (нпр. трим стаза, дечије игралиште, уређена зелена површина);

7.4. у простору еколошког коридора и зони непосредног утицаја ширине до 200 m од коридора, забрањено је одлагање отпада и свих врста опасних материја, складиштење опасних материја (резервоари горива и сл.) и нерегуларно одлагање отпада.

8. Успостављањем континуитета зелених површина чија структура подржава функције еколошког коридора, очувати и унапредити вегетацију приобаља еколошких коридора:

8.1. уређењем континуираног појаса вишеспратног заштитног зеленила, очувати појас приобалне вегетације (врбака и мочварне вегетације) на што већој дужини обале водотока и обезбедити што већи проценат (најмање 50%) аутохтоних врста плавног који је неопходно обогатити жбунастим врстама;

8.2. заштитни појас канала (у ширини од најмање 4 m, оптимално 8 m код мелиоративних канала, у ширини од 10 m код пловних канала и уз Чик) треба да има травну вегетацију која се одржава редовним кошењем и која не може бити засенчена дрворедом. Забрањено је узурпирати заштитни појас коридора преораванњем, изградњом објеката и сл.;

8.3. обезбедити очување и редовно одржавање травне вегетације насипа, као део еколошког коридора који омогућује миграцију ситним врстама сувих травних станишта;

8.4. у грађевинском подручју, наменити приобаље деонице еколошког коридора за зеленило посебне намене са улогом очувања и заштите биолошке разноврсности а урбане садржаје потребно је распоредити по принципу зонације;

8.5. забрањено је сађење инвазивних врста (списак врста у Образложењу), а током уређења зелених површина, одстранити присутне самоникле јединке инвазивних врста и обезбедити редовно одржавање зелених површина.

9. Приликом подизања пољозаштитног зеленила са улогом вишефункционалног пуфер појаса, потребно је:

9.1. постојеће и планиране површине ваншумског зеленила повезати у целовит систем зеленила и фокусирати планирање заштитног зеленила на промену намене обрадивих површина слабијег квалитета (испод 4. класе);

9.2. учешће аутохтоних дрвенстих врста треба да буде најмање 50% ради очувања биодиверзитета аграрног и урбаног предела уз одговарајућу разноврсност врста и физиогномије, тј. спратовности дрвенасте вегетације заштитних појасева будући да монокултуре евроамеричких топола не испуњавају функције заштитног зеленила.

10. Концепом озелењавања насељених места, формирати систем јавног зеленила и повезати га са просторним целинама од значаја за очување биолошке разноврсности у обухвату Плана, повећати проценат зелених површина, броја и разноврсности постојећих категорија јавног зеленила и одржавати га у блиско природном стању и избегавати примену инвазивних врста током уређења зелених површина и подизања заштитног зеленила;

11. Решење инфраструктуре подручја Плана (пре свега канализационе, планирање изградње система за пречишћавање отпадних вода, континуално побољшање методологије управљања чврстим отпадом и сл.) усагласити са свим важећим прописима како би се обезбедила заштита земљишта, воде и ваздуха.

12. Прибавити посебне услове заштите природе од овог завода приликом укрупњавања пољопривредног земљишта и пројектовања зелених појасева уз постојеће и планиране државне путеве и пруге.

13. Пронађена геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност, налазач је дужан да пријави надлежном Министарству у року од осам дана од дана проналаска, и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе.

14. Саставни је део овог решења, и дат је у Прилогу, графички приказ просторних целина од значаја за очување и заштиту биолошке разноврсности подручја Плана.

Образложење

ЈП Завод за урбанизам Војводине обратио се Покрајинском заводу за заштиту природе Захтевом бр. 342/1 од 21.2.2011. за издавање услова заштите природе за потребе усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 УС и 24/11). На основу увида у Регистар заштићених природних добара који води овај Завод, утврђено је да се на подручју Плана налазе два заштићена подручја, подручје у поступку заштите, ИВА подручје, три станишта заштићених и строго заштићених врста од националног значаја, еколошки значајно подручје и еколошки коридор од међународног значаја еколошке мреже Републике Србије, два регионална еколошка коридора и већи број локалних еколошких коридора.

Општина Бечеј припада подручју интензивне пољопривреде, у којем су остаци природних станишта очувани само уз водотокове. Бројне врсте птица, водоземаца и гмизаваца значајне за очување биодиверзитета, насељавају вештачка или знатнио измењена влажна станишта, због чега замочварене деонице Чика, а и мелиоративни канали са приобалном појасом вегетације представљају изузетно вредна влажна станишта Бачког лесног платоа.

Чланом 15. **Закона о заштити природе** (у даљем тексту закон), заштита врста се „остварује спровођењем мера и активности на очувању самих врста, њихових популација и станишта, екосистема и коридора који их повезују“, а у складу са чланом 16., заштита станишта врши се „спровођењем мера и активности на заштити и очувању природе, одрживом коришћењу природних ресурса и заштићених природних добара, планирањем и уређењем простора.“ На основу чланова 4., 36., 71. и 72., „...Дивље врсте које су угрожене или могу постати угрожене, које имају посебан значај са генетичког, еколошког, екосистемског, научног, здравственог, економског и другог аспекта, штите се као строго заштићене дивље врсте или заштићене дивље врсте... Повољно стање дивљих врста обезбеђује се заштитом њихових станишта и заштитним мерама за поједине врсте... а очување дивљих врста и њихових станишта саставни је део мера и услова заштите природе из члана 9. закона...“.

У складу са Чланом 4, став 17 **Закона о заштити природе**, река Тиса је еколошки коридор од међународног значаја, која обезбеђује комуникацију између изолованих станишта Бачке и Баната међусобно и са коридором Дунава. Истовремено представља станиште и миграторни пут бројним врстама које су заштићене у складу са **Правилником о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива**. Међу мерама заштите и очувања строго заштићених и заштићених дивљих врста, на првом месту се наводи заштита станишта. Приобална вегетација представља станиште бројним заштићеним врстама инсеката (нпр. *Zerynthia pollyxena*, *Papilio machaon*), водоземаца (*Lissotriton vulgaris*, *Bufo viridis*, *Hyla arborea*, *Rana dalmatina*) и гмизаваца (*Emys orbicularis*, *Natrix natrix*). У приобалним шумарцима врба и топола гнезди већи број заштићених дупљашица (нпр. сенице и сове) а на влажним ливадама редовно се хране чапље и роде (*Ciconia ciconia*, *Ixobrychus minutus*, *Nycticorax nycticorax*, *Egretta garzetta*, *Ardea cinerea*, *A. purpurea* итд.). На списку су слепи мишеви (све врсте су строго заштићене), а од сисара треба споменути видру (*Lutra lutra*), хермелин (*Mustela erminea*). На списку заштићених врста се налазе и угрожени сисари аграрног предела, као што су јеж (*Erinaceus roumanicus*), ровчице (*Soricidae*) и кртица (*Talpa europaea*), мале звери као што су пасица (*Mustela nivalis*), јазавац (*Meles meles*), твор (*Mustela putorius*) и већи број слепих мишева. Њиве су хранидбена база птичјим врстама заштићених као природне реткости: бела рода, чапље, еја мочварица (*Circus aeruginosus*), мали сврачак (*Lanius corullio*) итд. Наведене врсте су везане за отворене типове станишта (степска, ливадска и мочварна) а у мањој или већој мери користе и

обрађене површине током свог животног циклуса.

Као повољно станиште линеарног облика које се надовезује на простор будућег заштићеног добра ПП "Беланска бара", а преко Беланске баре на међународни еколошки коридор реке Тисе, мелиоративни канали у лесним долинама имају пресудни значај у очувању биодиверзитета аграрног предела. Канали усмеравају кретање дивљих врста у простору и обезбеђују коридор за сезонске миграције, због чега их сматрамо локалним еколошким коридорима.

Изграђени делови обале еколошког коридора смањују проходност коридора представљајући баријеру за одређене врсте, а негативни ефекти изграђених делова обале умногоме зависе од примењених техничких решења (тип обалоутврде, осветљеност, саобраћајна инфраструктура, проценат зеленила), као и од дужине измењене деонице. Извори светлосног зрачења угрожавају популације ноћних животиња јер функционишу као светлосне клопке, а такође стресно утичу на фауну у близини саобраћајница. У складу са чланом 80. **закона**, саобраћајнице, хидрографевински и други објекти чијом се изградњом пресецају уобичајени коридори миграција дивљих животиња, "...граде се на начин којим се умањују негативни ефекти и применом посебних конструкцијских и техничко-технолошких решења на самим објектима и у њиховој околини..." а чланом 81. **закона** забрањује се "...коришћење јаких светлосних извора (рекламни ротирајући рефлектори, ласери и слично) усмерених ка небу осим уколико се они користе за потребе безбедности и контроле ваздушног саобраћаја.". Водотоци/канали са улогом еколошких коридора треба да пролазе кроз урбане зоне у облику уређених зелених површина а урбане садржаје потребно је распоредити по принципу зонације којом се одређује минимална удаљеност објеката од еколошких коридора и намена простора унутар зоне директног утицаја на коридор. Зонирањем простора могуће је обезбедити функционисање коридора приобаља, чија ће се структура мењати ширењем урбаних садржаја.

Тренутно, пре картирања станишта Србије, Завод располаже само прелиминарним подацима о просторном распореду типова станишта подручја Плана, чије очување и унапређење је предвиђено **Правилником о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување** Број 110-00-61/2010-01 од 18.5.2010. („Сл. гласник РС“, бр. 35/2010).

Чланом 4. **закона**, „еколошка мрежа је скуп функционално повезаних или просторно блиских еколошки значајних подручја, која биогеографском заступљеношћу и репрезентативношћу значајно доприносе очувању биолошке разноврсности. Заштита еколошке мреже, на основу члана 6. **уредбе**, којом су утврђена еколошки значајна подручја и еколошки коридори од међународног значаја, .. обезбеђује се спровођењем прописаних мера заштите ради очувања биолошке и предеоне разноврсности, одрживог

коришћења и обнављања природних ресурса и добара и унапређења заштићених подручја, типова станишта и станишта дивљих врста у складу са законом којим се уређује заштита природе, и другим прописима, као и актима о проглашењу заштићених подручја и међународним уговорима (Прилог 3. **уредбе**). Мере заштите еколошке мреже односе се на правна лица и физичка лица која користе природне вредности и обављају активности и радове, у складу са законом којим се уређује заштита природе. На подручју еколошке мреже примењују се мере, методе и техничко-технолошка решења са циљем очувања повољног стања еколошки значајних подручја и унапређивања нарушеног стања делова еколошке мреже." Зоналним распоредом урбано-руралних садржаја и применом одговарајућих техничко-технолошких и других решења елиминисати или ублажити негативне утицаје на живи свет. Изван зоне становања насеља забрањена је изградња објеката чија намена није директно везана за воду на растојању мањем од 50 m од обале стајаћих вода, односно линије средњег водостаја водотока. На местима укрштања еколошких коридора са елементима инфраструктурних система који формирају баријере за миграцију врста, обезбедити техничко-технолошка решења за неометано кретање дивљих врста. Чланом 9. **уредбе** је прописано да просторни и урбанистички планови, програми и основе коришћења природних ресурса морају бити усаглашени са плановима управљања делова еколошке мреже и овом уредбом, а чланом 13. да ће Завод у сарадњи са Републичким геодетским заводом идентификовати границе делова еколошке мреже у року од две године од дана ступања на снагу уредбе.

Чланом 5., став 7 **закона** изражено је начело непосредне примене међународних закона којим „државни органи и органи аутономне покрајине и органи јединице локалне самоуправе, организације и институције, као и друга правна лица, предузетници и физичка лица, при вршењу својих послова и задатака непосредно примењују општеприхваћена правила међународног права и потврђене међународне уговоре као саставни део правног система.“.

На основу Закона о потврђивању **Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта** ("Сл. гласник РС - Међународни уговори", бр. 102/2007 од 7.11.2007. године), у политици планирања и развојној политици, у обавези смо посветити посебну пажњу заштити области које су од значаја за миграторне врсте наведене у Додацима II и III (Члан 4.). На основу Закона о потврђивању **Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта**, у политици планирања и развојној политици, у обавези смо посветити посебну пажњу заштити области које су од значаја за миграторне врсте наведене у Додацима II и III (Члан 4.). Поред значајног броја птичјих врста, на списковима ове конвенције се налазе и врсте чији опстанак зависи од очуваности плавног подручја, односно приобалне вегетације Тисе, нпр. тисин цвет (*Palingenia longicauda*), видра (*Lutra lutra*), мочварна корњача (*Emys orbicularis*) и неколико врста жаба (*Pelobates fuscus*, *Bufo viridis*, *Hyla arborea*, *Rana dalmatina*) и мрмољака (*Triturus cristatus*, *Triturus dobrogicus*).

За време пролећне миграције ситне врсте користе обалу или плитке делове поплавне зоне да би избегли струјање реке код високих водостаја. Очување биодиверзитета природних и културних предела условљено је задовољавајућим квалитетом средине (квалитет воде) и очуваност приобалног појаса. Конвенцијом су обухваћене и врсте аграрних подручја: све врсте бубоједа (*Soricidae*) међу којима су и ровчице и јеж, све врсте слепих мишева (*Chiroptera*), гуштери (*Lacerta viridis*, *Lacerta agilis*) и неколико врста жаба (*Bufo viridis*, *Hyla arborea*, *Bombina bombina*), а од гмизаваца рибарица (*Natrix tessellata*) и барска корњача (*Emys orbicularis*). У Потисју и у тршћацима каналске мреже редовно се јавља и видра (*Lutra lutra*). Наведене врсте користе приобаље водотокова и мелиоративних канала као миграторни коридор приликом сезонских миграција или са циљем проналазка нових територија.

Конвенција о биолошкој разноврсности ("Сл. лист СРЈ - Међународни уговори", бр. 11/2001) у Члану 8. указује на потребу регулисања или управљања „биолошким ресурсима важним за очување биолошке разноврсности у оквиру или ван заштићених подручја, у циљу њиховог очувања и одрживог коришћења”.

Неопходно је подизање високог заштитног зеленила око насеља према обрадивим површинама ради спречавања загађења насеља од еолске ерозије и ношених честица пестицида. Острва зеленила омогућавају опстанак угрожених врста међу којима су и заштићене врсте птица грабљивица, сисара, појединих водоземаца и гмизаваца, а зелени појасеви имају и улогу ремизе за ловну дивљач и обезбеђују гнездилиште птицама певачицама које се хране на пољопривредним површинама.

Заштита биодиверзитета насељених места заснива се на стварању и одржавању јавних зелених површина. Формирање система зелених површина насеља веома доприноси повезивању природне средине са урбаним простором а долази и до просторног разграничавања функција које могу негативно утицати једна на другу. Велике поплочане и/или бетониране површине у грађевинском подручју као и сами грађевински објекти јачају ефекат неповољних климатских карактеристика околине (ниске вредности влажности ваздуха, повећан алbedo обрађених површина, присуство прашине у ваздуху и сл.). Повећањем индекса заузетости грађевинских парцела подручја Плана, смањује се проценат постојећег јавног зеленила што за последицу има погоршање квалитета ваздуха, а додатним озелењавањем побољшава се квалитет ваздуха, снижавају температуре у летњем делу године због способности биљака да апсорбују и рефлектују сунчево зрачење, спречавају се ерозија тла изазвана кишом и ветром и брзо отицање атмосферских падавина, смањује се бука од саобраћаја. Под локалним климатским условима, лишћари имају значајан допринос у унапређењу квалитета ваздуха и побољшању климатских карактеристика урбаних површина.

Чланом 18. **закона** „...Очување биолошке и предеоне разноврсности станишта унутар агроекосистема и других неаутономних и полуаутономних

екосистема спроводи се првенствено очувањем и заштитом рубних станишта, живица, међа, појединачних стабала, групе стабала, бара и ливадских појасева, као и других екосистема са очуваном или депримираном измењеном дрвенастом, жбунастом, ливадском или мочварном вегетацијом. Приликом укрупњавања пољопривредног земљишта мора се водити рачуна о очувању постојећих и стварању нових рубних станишта ради обезбеђења биолошке и преоне разноврсности екосистема.”.

Због педолошких и климатских особина лесног платоа, општина је сиромашна зеленим површинама. Острва зеленила унутар предела омогућавају опстанак угрожених врста птица (грабљивице, сове и сл.) и сисара (бубоједи) који припадају строго заштићеним врстама. Обезбеђују гнездилиште птицама певачицама које се хране на пољопривредним површинама. Подизање зелених заштитних површина пружа услове великом броју врста чија се станишта смањују услед нестанка салаша и на тај начин се спречава опадање биодиверзитета подручја. Формирање пољозаштитних појасева доприноси смањењу негативних утицаја еолске ерозије на обрадивим површинама и може допринети развоју ловног подручја. Усмерено уређење предела у правцу побољшања квалитета ловишта у складу је са међународним стандардима заштите природе. Мерама заштите и уређења простора, кроз намену површине и план парцелације обезбедити одговарајући проценат зелених површина.

Планско подизање зелених појасева уз постојеће и планиране трасе државних саобраћајница у обухвату Плана треба да се одвија у сарадњи са биолозима и стручњацима заштите природе. Приликом изоловања простора уз прометне саобраћајнице унутар пољопривредног окружења, потребно је узети у обзир специфичности локалних биљних заједница и избегавати садњу врста са јестивим плодовима. Повољна структура вегетације и плодови заштитног појаса привлаче животињске врсте и доводе до повећања морталитета неких популација услед страдања на путу. Зелени појас коридора високофреквентних саобраћајница може функционисати по типу станишта "клопке" и угрожавати опстанак заштићених и строго заштићених дивљих врста, нарочито птице грабљивице.

У складу са Конвенцијом о биолошкој разноврсности, дужни смо да спречавамо уношење и контролишемо или искорењујемо „оне стране врсте које које угрожавају природне екосистеме, станишта или (аутохтоне) врсте”. На нашим подручјима сматрају се инвазивним следеће

- **биљне врсте:** циганско перје (*Asclepias syriaca*), јасенолисни јавор (*Acer negundo*), кисело дрво (*Ailanthus glandulosa*), багремац (*Amorpha fruticosa*), западни копривић (*Celtis occidentalis*), дафина (*Eleagnus angustifolia*), пенсилвански длакави јасен (*Fraxinus pennsylvanica*), трновац (*Gledichia triachantos*), жива ограда (*Lycium halimifolium*), петолисни бршљан (*Parthenocissus inserta*), касна сремза (*Prunus serotina*), јапанска фалопија (*Reynouria syn. Fallopia japonica*), багрем (*Robinia pseudoacacia*), сибирски брест (*Ulmus pumila*).

- **рибље врсте:** бабушка (*Carassius auratus gibelio*), сунчаница (*Lepomis gibbosus*), цверглан односно терпан или браон амерички сомић (*Ictalurus nebulosus*), црни патуљаста амерички сомић (*Ictalurus melas*), амурски чебачок или брадавичарка (*Pseudorasbora parva*), амурски спавач (*Percocottus glenii*), великоусти бас (*Micropterus salmoides*), све врсте рода - *Neogobius* и краткокљуну шилце (*Syngnathus abaste*) сиви толстолобик (*Arystichthys nobilis*) и бели толстолобик (*Hypophthalmichthys molitrix*), амур (*Ctenopharingodon idella*).

Чланом 23. **закона**, „Заштита геолошке разноврсности при коришћењу и уређењу простора остварује се спровођењем мера очувања природе, геолошких и палеонтолошких докумената, као и објеката генаслеђа ...”, а на основу члана 37. **закона**, забрањено је „...сакупљање и/или уништавање покретних природних докумената као и уништавање или оштећивање њихових налазишта.”.

Чланом 55. **Закона о планирању и изградњи** одређено је да локацијска дозвола мора да садржи све услове и податке потребне за израду главног пројекта, а између осталог и правила грађења и “друге услове у складу са посебним законима”. С тим у вези, потребно је прибавити посебне услове заштите природе за издавање локацијских дозвола за грађење и реконструкцију објеката који се налазе у простору станишта заштићених и строго заштићених врста и еколошких коридора или зоне непосредног утицаја на еколошке коридоре, како би услови заштите природе постали део техничке документације на основу које се добија грађевинска дозвола.

Водно земљиште се, према члану 10. **Закона о водама** („Сл. гласник РС”, бр. 30/2010), користи на начин којим се не утиче штетно на воде и приобални екосистем и не ограничавају права других, и то за изградњу водних објеката и постављање уређаја намењених уређењу водотока и других вода, одржавање корита водотока и водних објеката, спровођење мера заштите вода, спровођење заштите од штетног дејства вода и остале намене, утврђене законом о водама.

Принцип интегралне заштите животне средине је дефинисан Чланом 21. **Закона о заштити животне средине** (“Сл. гласник РС”, бр. 135/2004 и 36/2009): “Заштита природних вредности остварује се спровођењем мера за очување њиховог квалитета, количина и резерви, као и природних процеса, односно њихове међузависности и природне равнотеже у целини”. Очување биодиверзитета природних и културних предела условљено је задовољавајућем квалитетом средине у ширем окружењу природних станишта. У циљу заштите квалитета животне средине, поштовати следеће законске захтеве (чл. 9.):

- свака активност мора бити планирана и спроведена на начин којим проузрокује најмању могућу промену у животној средини,

- начело предострожности остварује се проценом утицаја на животну средину и коришћењем најбољих расположивих и доступних технологија, техника и опреме,
- природне вредности користе се под условима и на начин којима се обезбеђује очување вредности геодиверзитета, биодиверзитета, заштићених природних добара и предела,
- непостојање пуне научне поузданости не може бити разлог за непредузимање мера спречавања деградације животне средине у случају могућих или постојећих значајних утицаја на животну средину.

У вези са коришћењем простора, у Члану 19. Закона о заштити животне средине се наводи да се „развојним и просторним планом утврђују зоне изградње на одређеним локацијама зависно од капацитета животне средине и степена оптерећења, као и циљева изградње унутар одређених делова на тим локацијама“. Члан 33. прецизира да „уређење простора, коришћење природних ресурса и добара одређено просторним и урбанистичким плановима и другим плановима заснива се на обавези да се, између осталог, обезбеди заштита и несметано остваривање функција заштићених природних добара са њиховом заштићеном околином и у највећој могућој мери очувају станишта дивљих биљних и животињских врста и њихове заједнице“.

ПРИЛОГ: Просторне целине од значаја за очување биолошке и геолошке разноврсности (графички приказ и шејп фајл)

Поука о правном леку:

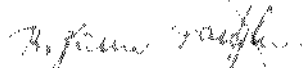
Против Решења се може изјавити жалба Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине у року од 15 дана од дана достављања Решења преко Покрајинског завода за заштиту природе.

Решено у Покрајинском заводу за заштиту природе под бројем 03-275/2 од 27.7.2011.

Достављено:

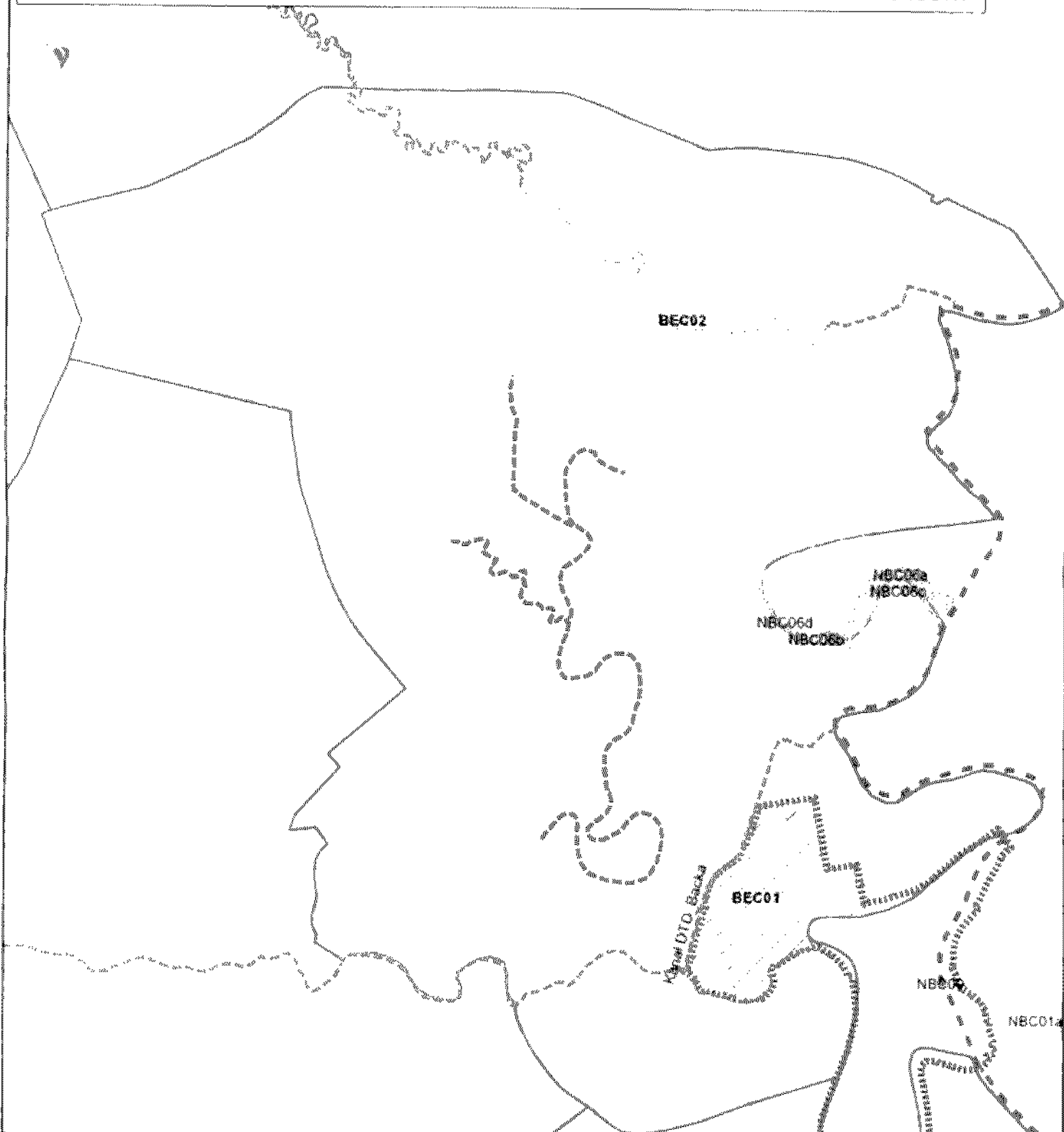
- ЈП Завод за урбанизам Војводине, Железничка 6/III, Нови Сад,
- архиви,
- документацији

Директор:


др Биљана Пањковић

ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ ЗА ППО БЕЧЕЈ

ОПШТИНА БЕЧЕЈ: ПРОСТОРНЕ ЦЕЛИНЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ОЧУВАЊЕ БИОЛОШКЕ РАЗНОВРСНОСТИ



Легенда:

- Подручја од меѓународног значаја:
- 5. Бечејски рибњак – ИВА подручје
- Станишта дивљих врста од националног значаја
- BEC01, BEC02, NBC06c,d
- Еколошки значајна подручја
- Бечејски рибњак
- Еколошки коридори
- Тиса и њен обалски појас - еколошки коридори од меѓународног значаја
- Чикер, ОКМ ХС ДТД и њихов обалски појас - регионални еколошки коридори
- мелиоративни канали лесних долина повезаних са Бељанском баром – локални еколошки коридори





ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ ЗА ППО БЕЧЕЈ

ОПШТИНА БЕЧЕЈ: ПРОСТОРНЕ ЦЕЛИНЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ОЧУВАЊЕ БИОЛОШКЕ РАЗНОВРСНОСТИ



Легенда:

Заштићена подручја

-  1. Парк природе (ПП) „Стара Тиса код Бисерног острва“;
-  2. Споменик природе (СП) „Дрворед хрстова код Бачког Петровог Села“;
- Подручја у поступку заштите
-  3. Бељанска бара - подручје предложено за ПП,
- Подручја планирана за заштиту:
-  4. Горња Тиса - подручје које обухвата станишта дивљих врста NBC06c,d „Стара Тиса са Медењачом“;



JAVNO PREDUZEĆE

VODOKANAL

BEČEŽ



21220 Bečež Danila Kiša 8/a tel/fax: 021/6912-931, 021/6912-930 www.vodokanal-becej.rs E-mail: vodokanal@stcable.net

Voda! Veza koja uvek teče, jeftino i zdravo piće, koje iz bečejske slavine stiže.

Broj: 1090

Datum: 21.12.2011.

ИП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено:	21.12.2011	
Број	Против	Орг. јзб.
2311/2		

**JP ZAVOD ZA
URBANIZAM VOJVODINE
ŽELEZNIČKA 6/III
21000 NOVI SAD
(n/r Tanja Topo)**

PREDMET: PODACI ZA IZVEŠTAJ O STRATEŠKOJ PROCENI UTICAJA PPO BEČEŽ NA ŽIVOTNU SREDINU

Vezano za Vaš zahtev za određenim podacima, neophodnim za izradu Izveštaja o strateškoj proceni PPO Bečež na životnu sredinu, dostavljamo sledeće:

1. Karakteristike sirove vode iz bunara:

- na izvorištu Bečež aktivno je 14 bunara, dubine oko 130 m, iz kojih se crpi sirova bunarska voda karakteristična po povišenom sadržaju metana do 55 NI/m³, amonijaka do 2 mg/l, ortofosfata 0,4 mg/l, povišene mutnoće, graničnom sadržaju arsena od 0,015 mg/l i gvožđa od 0,35 mg/l, srednje ukupne tvrdoće oko 14 °dH.
- u naseljenim mestima opštine Bečež vodosnabdevanje je organizovano iz zasebnih bunara različitih dubina, bez formiranih izvorišta, od kojih neki kaptiraju „belu vodu“, a neki artersku, termo-mineralnu - „žutu“ vodu, karakterističnu po povišenom sadržaju organskih materija (do 100 mg/l), visokoj provodljivosti (do 2500 μS/cm), amonijaka (do 33 mg/l), gvožđa (do 0,40 mg/l), arsena (do 0,033 mg/l).

2. Kvalitet vode za piće:

- u javnom vodovodu u Bečežu voda zadovoljava zahteve važećeg Pravilnika o higijenskoj ispravnosti vode za piće (Sl. list SRJ 42/98 i 44/99), i u pogledu mikrobiološke ispravnosti i fizičko-hemijskih karakteristika, te je voda ispravna u 99% ispitivanih uzoraka. U Bečežu je u funkciji Stanica za kondicioniranje vode za piće (Fabrika vode) od 1987. godine, u kojoj se procesom degazacije, uklanjanja gvožđa, arsena i ostalih metala, amonijaka i dezinfekcijom gasovitim hlorom omogućuje postizanje zahtevanog kvaliteta vode za piće.
- u naseljenim mestima opštine Bečež kvalitet vode u javnim vodovodima je različit i varira u smislu mikrobiološke ispravnosti, ali ne zadovoljava zahteve Pravilnika o higijenskoj ispravnosti vode za piće (Sl. list SRJ 42/98 i 44/99) po fizičko-hemijskim karakteristikama. Sirova voda se dezinfikuje pomoću natrijum-hipohlorita, kontinualno ili diskontinualno, bez prethodnog kondicioniranja, što je razlog odstupanja od zahtevanog kvaliteta.

3. Industrijske otpadne vode predstavljaju manji deo sakupljenih i prečišćenih otpadnih voda na Postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda u Bečežu, koje je u funkciji od

1989. godine. Kapacitet PPOV je 7750 m³/dan, odnosno 50.000 ES, ali je iskorišćenost na nivou od maksimalno 40%, zbog nedovoljne izgrađenosti kanalizacione mreže, nedovoljne priključenosti, opadanja broja stanovnika i prestanka rada mnogih privrednih subjekata. Sa gašenjem industrijske proizvodnje u poslednjih 20 godina, u sistem javne kanalizacije uliva se otpadna voda fabrike „Sojaprotein“ na nivou od oko 350 m³/dan, koja uglavnom zadovoljava zahteve Pravilnika o kvalitetu otpadne vode koja se može upuštati u javnu kanalizaciju otpadnih voda (Sl. list Opštine Bečej, br. 05/2011). Ponekad se uočavaju odstupanja u sadržaju ulja, sulfida, azota, deterdženata. U toku je usklađivanje ovog Pravilnika sa Uredbom o GVE zagađujućih materija u vode i rokovima za njihovo dostizanje (Sl. glasnik RS br. 67/2011)

4. U cilju zaštite površinskih i podzemnih voda inicirano je donošenje nedostajućih i izmena postojećih Opštinskih Odluka i Pravilnika, tako da je ova oblast regulisana putem:

- Odluka o snabdevanju vodom
- Pravilnik o tehničkim uslovima za priključenje na javni vodovod
- Odluka o javnoj kanalizaciji otpadnih voda
- Pravilnik o tehničkim uslovima za priključenje objekata na javnu kanalizaciju otpadnih voda
- Pravilnika o kvalitetu otpadne vode koja se može upuštati u javnu kanalizaciju otpadnih voda
- Odluka o javnoj atmosferskoj kanalizaciji
- Pravilnik o tehničkim uslovima za priključenje objekata na javnu kanalizaciju atmosferskih voda

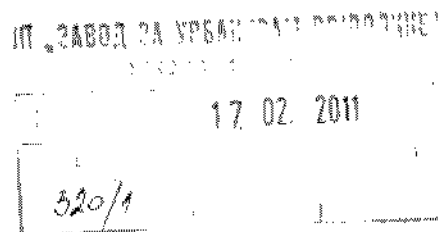
Takođe, JP „Vodokanal“ je zajedno sa lokalnom samoupravom regulisao ispuštanje otpadnih voda, iscrpljenih iz septičkih jama putem fekalnih cisterni privatnih preduzetnika, na strogo određenim mestima, kako bi se sprečilo ispuštanje u otvorene kanale, u Mrtvu Tisu i na poljoprivredno zemljište. Ovi šahtovi su obuhvaćeni video-nadzorom, te se vodi evidencija o ispuštenim količinama, koje se odvođe do PPOV i tamo prečišćavaju, do ispunjenja tehničkih uslova za priključenja domaćinstava na sistem javne kanalizacije i dok se ne obezbede tehnički uslovi za prijem ovih otpadnih voda direktno na PPOV.

Ukoliko su potrebni dodatni podaci, ili pojašnjenja, molim da se obratite Tehničkom direktoru, Mr Svetlani Karabaš, 063 536 082.

Direktor JP „Vodokanal“ Bečej
Galus Žolt

4. Подлоге и подаци за потребе усклађивања
Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
Општинска управа Бечеј
Одељење за урбанизам, грађевинарство,
комуналне послове и заштиту животне средине
Одсек заштите животне средине
и просторног планирања
Број: IV – 02 35-4/2011
Дана: 09. фебруара 2011.године
Б Е Ч Е Ј



Handwritten notes:
1. 17. 02. 2011.
320/1
17. 02.
2011

ИП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ

**Нови Сад
Железничка 6/III**

Предмет: Достављање подлога и података за потребе усклађивања Просторног плана општине Бечеј са законом о планирању и изградњи

На основу вашег дописа од 01. фебруара 2011. године, којим нам на основу члана 4. Уговора о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи тражите одговарајуће подлоге (у складу са чланом 32. став 3. Закона о планирању и изградњи, „Службени гласник РС”, број 72/09 и 81/09 исправка и члана 9. и члана 10. Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената, „Службени гласник РС”, број 31/10 и 69/10), могу вас известити, да су подлоге добијене од РГЗ-а достављене „Дирекцији за изградњу Бечеја”, 08. фебруара 2011. године.

С поштовањем,





ЈП



ДИРЕКЦИЈА ЗА ИЗГРАДЊУ БЕЧЕЈ

21.02.2011

29/1

Broj:

Datum: 18.02.2011. godine

Handwritten notes:
Za...
...
...

JP Zavod za urbanizam Vojvodine
Novi Sad
Železnička 6/III

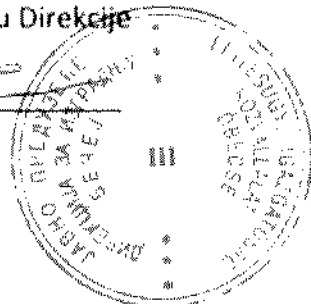
PREDMET: Dostava DVD-a za potrade izrade usklađivanja PPO Bečeј

Za potrade usklađivanja Prostornig plana opštine Bečeј prosleđujemo Vam DVD-e sa detaljnim listovima koji su nam od strane Opštine dostavljene, a Opštini je na zahtev dostavio podloge RGZ iz Bečeја. Ukupno Vam prosleđujemo 6 (šest) DVD-a.

Za urbanističku službu Direkcije

Handwritten signature: Kuti

Kuti Imre, dig



Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
Општинска управа Бечеј
Одељење за урбанизам, грађевинарство,
комуналне послове и заштиту животне средине
Одсек заштите животне средине
и просторног планирања
Број: IV 02 35-4/11
Дана: 09. март 2011. године

ЈП „Завод за урбанизам Војводине“
Железничка 6/III
21000 Нови Сад

Предмет: Захтев за дефинисање техничких недостатака ради исправке подлога за потребе усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи

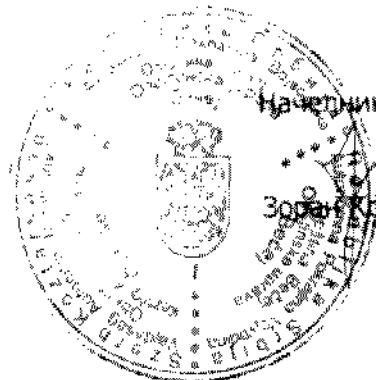
Дана 26. фебруара 2011. године доставили сте Допис за исправку достављених подлога за потребе усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи. Како сте нагласили да је прегледом достављених подлога уочин одређен број техничких недостатака и неусклађености са законом о државном премеру и катастру ("Службени гласник РС", број 72/09 и 18/10) и правилником о плановима и картама ("Службени гласник РС", број 27/2000).

Молимо Вас да нам прецизирате недостатке, које сте уочили, у достављеним подлогама, у што краћем року а најкасније до петка 11. марта 2011. године до 12 часова, путем email-а nacelnik@becsej.rs, да би смо могли исте проследити РГЗ служби непокретности Бечеј на поступање и добијања подлога које ће те као обрађивачи моћи употреби за усклађивање Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи.

С поштовањем,

Шеф Одсека:


мр Бојана Божић



Начелник општинске управе:

Зоран Крвач дипл правник

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
Општинска управа Бечеј
Одељење за урбанизам, грађевинарство,
комуналне послове и заштиту животне средине
Одсек заштите животне средине
и просторног планирања
Број: IV 02 35-4/11
Дана: 25. март 2011. године

ДИРЕКЦИЈА ЗА ИЗГРАДЊУ
Бечеј
KÖZSÉG IGAZGATÓSÁG KOZVÁLLALAJAT
Obecse
2011
2011.03.25

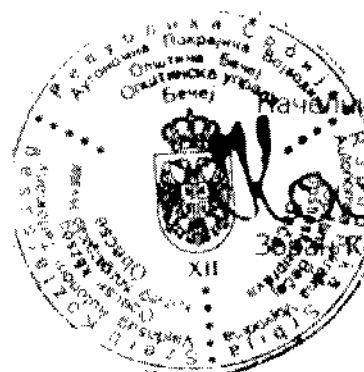
ЈП „Дирекција за изградњу” Бечеј
директор Звонко Станков
Уроша Предића 3 Бечеј

Предмет: Достава копија растеризованог векторског оригинала планова катастра непокретности на пет дискова

На основу примедби ЈП „Завода за урбанизам Војводине” Нови Сад у вези са катастарским подлогама за усклађивање Просторног плана општине Бечеј, са законом о планирању и изградњи, достављамо Вам копије растеризованог векторског оригинала планова катастра непокретности на пет дискова, које смо добили од Републичког геодетског завода, Служба за катастар непокретности Бечеј

Достављају се следећи подаци катастра непокретности:

- За К.о. Б.П.Село размере 1:1000 планови катастра непокретности број 56-83, укупно 28 листова детаља.
- За К.о. Б.П.Село размере 1:1000 планови катастра водова број 56-83, укупно 28 листова детаља.
- За К.о. Б. П. Село размере 1:2500 планови катастра непокретности број 18-55, укупно 55 листова детаља.
- За К.о. Радичевић размере 1:1000 планови катастра непокретности број 56-83, укупно 28 листова детаља.
- За К.о. Радичевић размере 1:2500 планови катастра непокретности број 1-16, укупно 16 листова детаља.
- За К.о. Милешево размере 1:1000 планови катастра непокретности број 22-33, укупно 12 листова детаља.
- За К.о. Милешево размере 1:2500 планови катастра непокретности број 1-21, укупно 21 листова детаља.



Начелник општинске управе:

Kovacs Zoltan
Звонко Ковач дипл. правник



ДИРЕКЦИЈА ЗА ИЗГРАДЊУ БЕЧЕЖ

ЈП ДИРЕКЦИЈА ЗА ИЗГРАДЊУ БЕЧЕЖ

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Broj: 2011
Datum: 28. 03. 2011. godine


Примљено:	30. 03. 2011
Број:	5/2011
Број:	29/13

JP Zavod za urbanizam Vojvodine
Novi Sad
Železnička 6/III

PREDMET: Dostava DVD-a za potrebe izrade usklađivanja PPO Bečež

Za potrebe usklađivanja Prostornig plana opštine Bečež prosleđujemo Vam DVD-e sa detaljnim listovima koji su nam od strane Opštine dostavljene, a Opštini je na zahtev dostavio podloge RGZ iz Bečeža. Ukupno Vam prosleđujemo 5 (pet) DVD-a. DVD-i su dostavljeni nakon zahteva Zavoda od 10. 03. 2011., pod brojem 29/13 za dopunu zahteva za ispravkom dostavljenih podloga za potrebe usklađivanja PPO Bečež.

Za urbanističku službu Direkcije


Kuti Imre, dig

Usklađivanje PPO Bečeja



SR 780.000 14.000.0000 1014.1.1.1 100000

JP ДИРЕКЦИЈА ЗА ИЗГРАДЊУ БЕЧЕЈ

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“

NOVI SAD

Примљено	05.04.2011
Број	
29/23	7CD.9

Broj: 3701

Datum: 04. 04. 2011. godine

JP Zavod za urbanizam Vojvodine
Novi Sad
Železnička 6/III

PREDMET: Dostava DVD-a za potrebe izrade usklađivanja PPO Bečeja

Za potrebe usklađivanja Prostornog plana opštine Bečeja prosleđujemo Vam DVD-e sa digitalnim ortofoto podlogama koji su nam od strane Opštine dostavljeni, a Opštini je na zahtev dostavio podloge RGZ iz Bečeja. Ukupno Vam prosleđujemo 7 (sedam) DVD-a.

Za urbanističku službu Direkcije

Kuti Imre, dig

5. Записници, мишљења, извештаји на Нацрт и сагласност на Извештај о стратешкој процени утицаја ППО Бечеј на животну средину

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
СКУПШТИНА ОПШТИНА БЕЧЕЈ
КОМИСИЈА ЗА ПЛАНОВЕ
Број: I 06-131/2011
Дана: 09.12.2011. године
Б Е Ч Е Ј

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено:	15. 12. 2011	
Број	Прилог	Орг. јед.
2264/1		

ЈП завод ...
Весна Просеница

- Просеница
- Торо Т.
- гмз

ЗАПИСНИК

Са V седнице Комисије за планове Општине Бечеј, одржане 09.12.2011. године, са почетком у 10,00 часова, у малој сали Општине Бечеј, Трг Ослобођења бр. 2, Бечеј.

Седници Комисије за планове присуствују председник Комисије Срђан Глигорић, чланови Комисије Триполски Андреа, Кути Имре, Раде Аврамов, Горан Милутиновић и мр Фехер Ласло, Представници обрађивача из ЈП „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад: Весна Просеница, Лана Исаков и Милан Жижић, Шеф Одсека за комуналне послове, саобраћај и заштиту животне средине мр Бојана Божић, Шеф одсека за урбанизам и грађевинарство Кош Иштван, као и Секретар Комисије за планове Давид Скакић.

Седници Комисије за планове не присуствује члан Гордана Ђилас, из оправданих разлога.

За седницу једногласно је утврђен измењен и допуњен следећи

Дневни ред:

1. Усвајање Записника са IV седнице Комисије за планове општине Бечеј, одржане 20.06.2011. године,
2. Давање мишљења на Нацрт Просторног плана општине Бечеј,
3. Давање мишљења на Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину,
4. Разно

Тачка 1.

Усвајање Записника са седнице IV седнице Комисије за планове Општине Бечеј, одржане 20.06.2011. године

Једногласно је усвојен Записник са IV седнице Комисије за планове Општине Бечеј, одржане 20.06.2011. године.

Тачка 2.

Давање мишљења на Нацрт Просторног плана општине Бечеј

Непосредно пре почетка седнице Комисије за планове, ЈП „Дирекција за изградњу општине Бечеј“ доставља примедбе на Нацрт Просторног плана општине Бечеј.

ПРИМЕДБЕ

-ГРАФИЧКИ ДЕО ПЛАНА (по насељима)

БАЧКО ГРАДИШТЕ

основна намена површина и саобраћај

1. уцртати непокретна културна добра
2. у легенди поред шрафуре за велики канал додати и ВАГАН
3. исправити боју главне насељске саобраћајнице у легенди из црне у сиву (као на карти)
4. економије ван граница грађевинског реона унети у легенду – то нису радне зоне
5. ускладити шрафуру за ПЛАНИРАНО ИЗВОРИШТЕ у легенди са шрафуром на карти

подела на јавно земљиште и претежне намене

6. ускладити шрафуру за ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ – ОБИЛАЗНИЦЕ на карти и у легенди – на карти је јако слабо видљиво

БАЧКО ПЕТРОВО СЕЛО

Основна намена површина и саобраћај

7. уцртати непокретна културна добра
8. обележити малу зарду на карти шрафуром на КОМПЛЕКС ОСНОВНЕ ШКОЛЕ И ПРЕДШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ
9. изузети робну кућу из површине обележене као КОМПЛЕКС ОСНОВНЕ ШКОЛЕ И ПРЕДШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ у зони центра насеља
10. обележити и парохију у зони центра насеља поред католичке цркве одговарајућом шрафуром
11. додати у легенди поред шрафуре за Тису и реку Чик
12. економије ван граница грађевинског реона унети у легенду – то нису радне зоне
13. унети на карту економије на северу и западу насеља
14. додати у легенду границу зоне центра насеља
15. површина обележена као СТАНОВАЊЕ СА РАДОМ на северу насеља да буде транспарентна (као и другде на карти)

подела на јавно земљиште и претежне намене

16. ускладити шрафуру за ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ – ОБИЛАЗНИЦЕ на карти и у легенди – слабо је видљиво

МИЛЕШЕВО

основна намена површина и саобраћај

17. променити у легенди ИЗВОРИШТЕ у ВОДОЗАХВАТ
18. променити у легенди ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕРАДУ ВОДЕ у БУНАРИ

ПОЉАНИЦА

основна намена површина и саобраћај

19. избацити СТАНОВАЊЕ СА РАДОМ из легенде – не постоји на карти
20. у оквиру печата променити назив насеља из ПОЉАНИЦЕ у ПОЉАНИЦА

21. шрафуре у источном делу насеља да буду транспарентне

РАЧИЧЕВИЋ

основна намена површина и саобраћај

22. учртати непокретна културна добра
23. у легенди уместо ЗЕЛЕНА ПИЈАЦА уписати ПАРК
24. површине обележене као ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО западно и северозападно од центра насеља променити у шрафуру ПАРК
25. диференцирати постојећу и планирану радну зону (само парцела 69/2 је постојећа радна зона)

ДЕТАЉИ УРБАНИСТИЧКЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

РАДИЧЕВИЋ

26. ГРАНИЦЕ ДЕЛОВА НАСЕЉА У КОЈИМА СЕ ОВИМ ПЛАНОМ СПРОВОДИ НОВА РЕГУЛАЦИЈА да се означе видљивије (граница и број)
 27. у увећаним детаљима смањити величину бројева тачака
 28. ускладити бројеве тачака граница грађевинског реона на шему са бројевима тачака граница грађевинског реона на карти са поделом земљишта на јавне и претежне намене
28. ДАТИ ДЕТАЉЕ УРБАНИСТИЧКЕ РЕГУЛАЦИЈЕ И ЗА НАСЕЉА:
- БАЧКО ГРАДИШТЕ
 - МИЛЕШЕВО
 - ПОЉАНИЦА

Обрађивач сагласан са примедбама.

Такође, непосредно пре почетка седнице Комисије за планове, Одељење за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине општине Бечеј доставља Мишљење на Нацрт Просторног плана општине Бечеј.

МИШЉЕЊЕ

Одсек за урбанизам и грађевинарство Одељења за урбанизам и грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине општинске управе Бечеј, је пажљиво размотрио предложени нацрт Просторног плана општине Бечеј и утврдио да су нека питања у вези регулације остала отворена па би предложили да се те недоречености отклоне или пак разјасне.

Такво питање је питање грађења објеката пољопривредне производње у зонама центра насеља (тачка 1.5. Правила уређења у насељима за која плански докуменат садржи шематски приказ уређења, тачка 1.5.1. Концепција уређења карактеристичних грађевинских зона или карактеристичних целина одређених планом према морфолошким, планским, обликованим и другим карактеристикама) предлаже се да се тексту дода да је у зони центра насеља забрањена градња објеката пољопривреде и сточарства: обора, кошева за кукуруз, штала, кокошињаца.

Друго питање је постављање бежичне електрокомуникационе мреже и припадајућих објеката. Код постављања мобилне радиотелефоније, антена и антенских стубова треба дефинисати минимална растојања од производних погона, минималну удаљеност од границе зоне радне делатности, минималну удаљеност од границе комплекса школа вртића дома здравља и старачких домова. Предлаже се да се јасно одреди да у зонама центра насеља где су смештени објекти јавне намене, као и месних заједница не могу постављати уређаји овакве врсте, већ да се њихово постављање ограничи на периферне зоне насеља. (по могућству дати предлог коридора дефинисаног улицама).

У тачки 2.1.3. Стакленици и пластеници у Правилима грађења – није дефинисан стакленик и пластеник као ни разлика између ових објеката (мисли се описана максимална површина, висина стрехе, конструкција начин облагања зидова и крова) ово из разлога што је издавање одобрења регулисано у члану 145 Закона о планирању и изградњи а на жалост исти предметни објекти нису обухваћени у члану 144 истог Закона па је потребан ближи опис како би се исто регулисано приликом издавања одобрења за постављење таквих објеката.

Обликовање крова – у тачки 2.4.3. поднаслов Највећа дозвољена спратност објеката: одређен је максимални нагиб крова од 33° што је по оцени органа апсурд јер залази у личне афинитете, ако се мисли задржати амбијентална архитектура „војвођанска“- ако се сме рећи, она свакако трпи па и захтева веће нагибе кровних равни, а с обзиром на количину падавина у јединици времена нити раван кров, а нити кров са неадекватним нагибом не може квалитетно да евакуише атмосфериле са кровне равни, па се предлаже да се ово ограничење брише.

Након уводног излагања обрађивача чланови Комисије и присутни истичу следеће примедбе:

1. Кути Имре истиче примедбе у свему у складу са писмено израђеним примедбама, достављеним на седници.

* Представник обрађивача прихвата ове примедбе.

2. Горан Милутиновић истиче следеће примедбе:

- Регионални план Војводине треба споменути и на почетку текстуалног дела Нацрта,
- Нису третиране економије на картама Бачког Петровог Села и Бачког Градишта,
- Да се не помиње зона код вођарско, виноградарско, повртарског уређења правила грађења,
- Направити разлику између термина вински подрум и винарија,

* Представник обрађивача прихвата примедбе.

3. мр Фехер Ласло истиче примедбе:

- исправити словне грешке на страни 149. и другде,
- на страни 156. тачка 4.3. у делу где се наводе субјекти који врше имплементацију овог плана треба додати: ЈКП КОМУНАЛАЦ БЕЧЕЈ, обзиром да исти управља Парком природе »Стара Тиса« код Бисерног острва.

* Представник обрађивача прихвата примедбе.

4. Кош Иштван истиче примедбе у свему са писменим примедбама достављеним на седници.

* Представник обрађивача прихвата примедбе.

5. мр Бојана Божић истиче следеће примедбе:

- Страна 12. термин „Јодна Бања“ треба променити у термин „Комерцијална бања“,
- Страна 99. код текста „израда Плана управљања комуналним отпадом“ треба исправити у тексту „регионални план управљања отпадом за регион...“ у „Локални план управљања отпадом општине Бечеј за период 2011-2020“,
- У складу са Законом о заштити од буке у животној средини (члан 11.) неопходно је дефинисати минималне или максималне нивое буке у зонама становања у текстуалном делу.

* Представник обрађивача прихвата примедбе.

Представници једног и другог обрађивача се обавезују да у року од 15 дана, од дана добијања Записника поступе по примедбама и доставе тако измењен Нацрт Одељењу за

урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине општине Бечеј, а које се обавезује да изврши контролу да ли су обрађивачи поступили у складу са примедбама.

Обавезује се Одељење за урбанизам да објави јавни увид у средствима јавног информисања (Дневник, Magyar Szó, Бечејски дани, Бечејски мозаик, на сајту Општине Бечеј www.becelj.rs) са тим да јавни увид почиње тећи од 09.01.2012. године и траје до 08.02.2012. године у просторијама, канцеларији Одељења за урбанизам у времену од 09,00 до 13,00 часова.

Заказује се јавна седница Комисије за планове за разматрање примедби на Нацрт Просторног плана општине Бечеј за петак 17.II 2012. године са почетком у 12,00 часова у Великој сали Општине Бечеј, Трг Ослобођења бр.2.

Нејавна седница на којој ће Комисија донети Одлуку поводом примедби, биће одржана исти дан након завршетка јавне седнице.

Комисија је једногласно усвојила горе наведене Одлуке.

Комисија једногласно даје позитивно мишљење на Нацрт просторног плана општине Бечеј уз наведене примедбе.

Тачка 3.

Давање мишљења на Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину

Комисија једногласно доноси следећу Одлуку: мр Бојана Божић придружује се Комисији за планове у својству придруженог члана за разматрање Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину.

Комисија једногласно доноси следећу Одлуку: Овлашћује се мр Бојана Божић да у року од два дана од пријема овог Записника прикупи примедбе на Нацрт Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину и достави их обрађивачу.

Обавезује се обрађивач да у року од 15 дана поступи по примедбама и врати исправљен Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину, а Одељење за урбанизам се обавезује да изврши контролу да ли обрађивач поступио по примедбама, те да Извештај упути на јавни увид заједно са Нацртом просторног плана општине Бечеј, у свему у складу са Одлуком о упућивању на јавни увид просторног плана општине Бечеј донетој у оквиру 2. тачке дневног реда данашње седнице.

Седница је завршена у 12,37 часова.

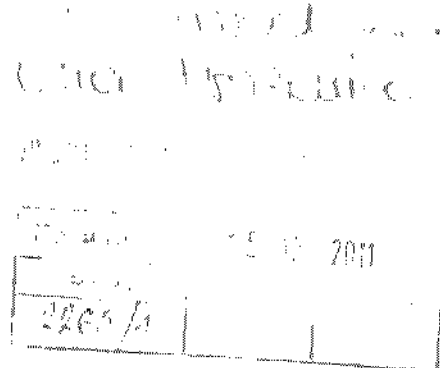
За тачност,
Секретар Комисије
Агнеш Шарановић



Председник Комисије,

Срђан Глигорић

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
СКУПШТИНА ОПШТИНА БЕЧЕЈ
КОМИСИЈА ЗА ПЛАНОВЕ ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ
Број: I 06-131/2011
Дана: 09.12.2011. године
Б Е Ч Е Ј



На основу члана 49. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС”, бр.72/2009, 81/2009, 64/2010 и 24/2011) и члана 58. Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Сл. Гласник РС”, бр. 31/2010 и 69/2010) Комисија за планове Општине Бечеј, је на седници одржаној дана 09.12.2011. године, усвојила:

ИЗВЕШТАЈ
о извршеној стручној контроли
Нацрта Просторног плана општине Бечеј и Извештаја о стратешкој процени утицаја
Просторног плана општине Бечеј на животну средину

I

Комисија за планове Општине Бечеј је, на својој V седници, једногласно донела Закључак којим **даје позитивно мишљење** на Нацрт Просторног плана општине Бечеј и Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину, уз потребну обавезну корекцију Нацрта Просторног плана општине Бечеј од стране обрађивача:

ГРАФИЧКИ ДЕО ПЛАНА (по насељима)

БАЧКО ГРАДИШТЕ

основна намена површина и саобраћај

- уцртати непокретна културна добра;
- у легенди поред шрафуре за велики канал додати и ВАГАН;
- исправити боју главне насељске саобраћајнице у легенди из црне у сиву (као на карти);
- економије ван граница грађевинског реона унети у легенду – то нису радне зоне;
- ускладити шрафуру за ПЛАНИРАНО ИЗВОРИШТЕ у легенди са шрафуром на карти;

подела на јавно земљиште и претежне намене

- ускладити шрафуру за ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ – ОБИЛАЗНИЦЕ на карти и у легенди – на карти је јако слабо видљиво;

БАЧКО ПЕТРОВО СЕЛО

основна намена површина и саобраћај

- уцртати непокретна културна добра;
- обележити малу зарду на карти шрафуром за КОМПЛЕКС ОСНОВНЕ ШКОЛЕ И ПРЕДШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ;
- изузети робну кућу из површине обележене као КОМПЛЕКС ОСНОВНЕ ШКОЛЕ И ПРЕДШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ у зони центра насеља;
- обележити и парохију у зони центра насеља поред католичке цркве од оварајућом шрафуром;
- додати у легенди поред шрафуре за Тису и реку Чик;
- економије ван граница грађевинског реона унети у легенду – то нису радне зоне;
- унети на карту економије на северу и западу насеља;
- додати у легенду границу зоне центра насеља;
- површина обележена као СТАНОВАЊЕ СА РАДОМ на северу насеља да буде транспарентна (као и другде на карти);

подела на јавно земљиште и претежне намене

- ускладити шрафуру за ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ – ОБИЛАЗНИЦЕ на карти и у легенди – на карти је јако слабо видљиво;

МИЛЕШЕВО

основна намена површина и саобраћај

- променити у легенди ИЗВОРИШТЕ у ВОДОЗАХВАТ;
- променити у легенди ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРERAДУ ВОДЕ у БУНАРИ;

ПОЉАНИЦА

основна намена површина и саобраћај

- избацити СТАНОВАЊЕ СА РАДОМ из легенде – не постоји на карти;
- у оквиру печата променити назив насеља из ПОЉАРИЦЕ у ПОЉАНИЦА;
- шрафуре у источном делу насеља да буду транспарентне;

РАДИЧЕВИЋ

основна намена површина и саобраћај

- уцртати непокретна културна добра;
- у легенди уместо ЗЕЛЕНА ПИЈАЦА уписати ПАРК;
- површине обележене као ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО западно и северозападно од центра насеља променити у шрафуру ПАРК;
- диференцирати постојећу и планирану радну зону (само парцела 69/2 је постојећа радна зона);

ДЕТАЉИ УРБАНИСТИЧКЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

РАДИЧЕВИЋ

- ГРАНИЦЕ ДЕЛОВА НАСЕЉА У КОЈИМА СЕ ОВИМ ПЛАНОМ СПРОВОДИ НОВА РЕГУЛАЦИЈА да се означе видљивије (граница и број);
- у увећаним детаљима смањити величину бројева тачака;
- ускладити бројеве тачака граница грађевинског реона на шеми са бројевима тачака граница грађевинског реона на карти са поделом земљишта на јавне и претежне намене;

ДАТИ ДЕТАЉЕ УРБАНИСТИЧКЕ РЕГУЛАЦИЈЕ И ЗА НАСЕЉА

-БАЧКО ГРАДИШТЕ;
-МИЛЕШЕВО И
-ПОЉАНИЦА.

У ТЕКСТУАЛНОМ ДЕЛУ :

- да се не помиње термин зона код воћарско, виноградарско повртарског уређења правила грађења;
- да се направи разлика између термина вински подрум и винарија;
- да се Регионални просторни план Аутономне Покрајине Војводине уврсти као правни основ и на почетку текстуалног дела Нацрта Просторног плана општине Бечеј, страна 3.;
- предлаже се да се у тексту дода да је у зони центра насеља забрањена градња објеката пољопривреде и сточарства: обора, кошева за кукуруз, штала, кокошињаца.....;

- код постављања мобилне телефоније, антена и антенских стубова треба дефинисати минимална растојања од производних погона, минималну удаљеност од границе зоне радне делатности, минималну удаљеност од границе комплекса школа, дечијих вртића, дома здравља и старачких домова. Предлаже се да се јасно одреди да у зонама центра насеља где су смештени овакви објекти јавне намене, као и објекти месних заједница не могу постављати уређаји овакве врсте, већ да се њихово постављање ограничи на периферне зоне насеља (ако је могуће дати предлог коридора дефинисаног улицама);
- у тачки 2.1.3. Стакленици и пластеници у Правилима грађења – није дефинисан појам стакленика и пластеника као ни разлика између ових објеката (максимална површина, висина стрехе, конструкција, начин облагања зидова и крова и сл.) па је потребан ближи опис истих (битно приликом издавања одобрења за постављање таквих објеката);
- Обликовање крова - у тачки 2.4.3. поднаслов Највећа дозвољена спратност објеката: одређен је максимални нагиб крова од 33 , ако се мисли задржати амбијентална архитектура „војвођанска“, она свакако трпи и захтева веће нагибе кровних равни, а са обзиром на количину падавина у јединици времена, нити раван кров, нити кров са неадекватним нагибом не може квалитетно да евакуише атмосфералије са кровне равни, па се предлаже да се ово ограничење брише;
- на страни 12. термин „Јодна Бања“ треба ускладити са терминима у постојећој планској документацији;
- на страни 99. код текста израда плана управљања комуналним отпадом...треба исправити у текст Регионални план управљања отпадом и Локални план управљања отпадом општине Бечеј 2011-2020;
- у складу са Законом о заштити од буке у животној средини неопходно је дефинисати максималне нивое буке по зонама : становање, радна зона...(у текстуално, делу);
- исправити словне грешке на страни 149. и другде,
- на страни 156. тачка 4.3. у делу где се наводе субјекти који врше имплементацију овог плана треба додати: ЈКП КОМУНАЛАЦ БЕЧЕЈ, обзиром да исти управља Парком природе »Стара Тиса« код Бисерног острва.

II

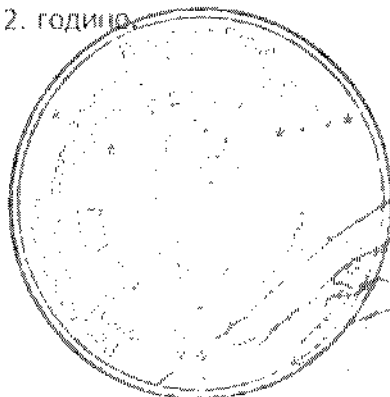
Седници Комисије за планове Општине Бечеј одржаној дана 09.12.2011. године су присуствовали Председник Комисије Срђан Глигорић, чланови Триполски Андреа, Кући Имре, Горан Милутиновић и мр Ласло Фехер; представници обрађивача Весна Просеница са сарадницима, Шеф Одсека заштите животне средине и просторног планирања мр Бојана Божић, Шеф Одсека за урбанизам и грађевинарство Кош Иштван и секретар Комисије за планове Давид Скакић.

III

Комисија за планове општине Бечеј сматра да је поступак израде Нацрта Просторног плана општине Бечеј и Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину, спроведен у складу са Законом о планирању и изградњи, подзаконским актима и правилима струке. Налаже се обрађивачу да поступи по примедбама и сугестијама чланова Комисије и у року од 15 дана изврши потребну, обавезну корекцију Нацрта Просторног плана општине Бечеј и Одељењу за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине Општинске управе Бечеј да достави на проверу. Примедбе на Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину биће директно достављене обрађивачу по којима је неопходно поступити. Након провере усклађени Нацрт Просторног плана општине Бечеј и Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину упуће на јавни увид у периоду од 09.01.2012. године до 08.02.2012. године.

СЕКРЕТАР КОМИСИЈЕ

Давид Скакић



ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ

Срђан Глигорић

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
СКУПШТИНА ОПШТИНА БЕЧЕЈ
КОМИСИЈА ЗА ПЛАНОВЕ
Број: I 06-14/2012
Дана: 01.03.2012. године
Б Е Ч Е Ј

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено: 07.03.2012		
Број	Грнаог	Орг. јед.
410/П		

ЗАПИСНИК

Са VIII седнице **ЈАВНИ ДЕО** Комисије за планове Општине Бечеј, одржане 01.03.2012. године, са почетком у 11,00 часова, у малој сали Општине Бечеј, Трг Ослобођења бр. 2, Бечеј.

Седници Комисије за планове присуствују председник Комисије Срђан Глигорић, чланови Комисије Триполски Андреа, Кути Имре, Раде Аврамов, мр Ласло Фехер и Горан Милутиновић, представници обрађивача испред ЈП Завод за урбанизам Војводине Весна Просеница, Лана Исаков и Милан Жижић и представник обрађивача испред ЈП Дирекција за изградњу Бечеј Андреа Говедарица, шеф Одсека заштите животне средине и просторног планирања мр Бојана Божић, шеф Одсека за урбанизам и грађевинарство Кош Иштван, подносиоци примедби: представници Месне заједнице Милешево Пећанац Радомир и Вуксић Душанка, представник Месне заједнице Радичевић Предраг Спасић, представник ЈП Телеком Србија Олга Варга Силберхолц као и подносиоци примедби Петар Ђекић и Марко Ђапић и Секретар Комисије за планове Давид Скакић.

За седницу једногласно је утврђен следећи

Дневни ред:

1. Јавни увид у Примедбе на Нацрт Просторног плана Општине Бечеј и Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана Општине Бечеј на животну средину

Тачка 1.

Јавни увид у Примедбе на Нацрт Просторног плана Општине Бечеј и Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана Општине Бечеј на животну средину

Подносилац примедбе: Кош Иштван, Бечеј, Севера Ђуркића 4е, примљено и заведено под бројем IV 02 350-4/2012.

Примедба број 1.

У одељку 2.5. "Правила грађења на грађевинском земљишту" ван грађевинског подручја насеља нису обухваћени радни комплекси пољопривреде (чување, складиштење и прерада пољопривредних производ), салаши, објекти сточарске производње, као и објекти пратеће прерађивачке индустрије. Предлаже се да се и ови објекти обухвате Просторним планом, јер је реч о руралном подручју.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Набројани пољопривредни објекти су обрађени у поглављу 2.1. "Правила грађења на пољопривредном земљишту", јер није обавезно да се за изградњу пољопривредних објеката и салаша проглашава грађевинско земљиште.

Изградња прерађивачких индустријских капацитета је планирана у оквиру радних зона у грађевинским подручјима насеља. Ради очувања квалитетног пољопривредног земљишта није предвиђено формирање радних зона ван грађевинских подручја насеља.

Усмено образложење обрађивача дато на самој седници Комисије: Они салаше који су већ заведени као грађевинско земљиште, за изградњу и уређење на тим салашима важе услови дати за салаше под тачком 2.5 „правила грађења на грађевинском земљишту“.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Подносилац примедби: Месна заједница ПОЉАНИЦА заведена под бројем IV 02 024-4/2012.

Примедба број 2.

КО БЕЧЕЈ

На парцелама број 17060, 17061, 17066, 17067, 17069, 17070, 17071, 17129, 17130, 17132 и 17133 су активна пољопривредна имања, која се налазе скоро у самом центру насеља уз асфалтни пут за Бечеј, имају јавну електричну енергију и водовод, значи, имају услова да буду обухваћени планираним грађевинским подручјем.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Парцеле својим позицијама не чине функционално обједињен простор, којим се насељено место дефинише. Како су углавном у питању пољопривредна домаћинства – салаше, не постоји никаква сметња за њиховом егзистенцијом и развојем, у складу са правилима грађења датим за изградњу на пољопривредном земљишту.

Подносилац примедби није присутан на јавној седници.

Примедба број 3.

КО БАЧКО ПЕТРОВО СЕЛО

На парцелама број 11529, 11530, 11532, 11533, 11534, 11535, 11771, 11772, 11773, 11774, 12029, 12030, 12032, 12033 су изграђени салаше и куће, имају струју и воду. Становници се активно баве пољопривредном производњом и туризмом.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Напомињемо да је парцела 11771 већ у грађевинском подручју насеља.

Образложење: Парцеле својим позицијама не чине функционално обједињен простор, којим се насељено место дефинише. Како су углавном у питању пољопривредна домаћинства – салаше, не постоји никаква сметња за њиховом егзистенцијом и развојем, у складу са правилима грађења датим за изградњу на пољопривредном земљишту.

Подносилац примедби није присутан на јавној седници.

Примедба број 4.

КО БАЧКО ПЕТРОВО СЕЛО

Парцеле број 11578, 11579, 11580, 11581 и 11582 наменити радној зони. Поменуте парцеле нису за обрађивање. И данас се види да су ту постојали објекти и јаме од бивше циглане. Парцеле су државна својина.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедби није присутан на јавној седници.

Примедба број 5.

КО БАЧКО ПЕТРОВО СЕЛО

Парцела број 14595 је пут, треба да буде обухваћена целом ширином и дужином за саобраћај, јер се налази уз парцеле које су намењене радној зони.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Предметна парцела је атарски пут и не постоји сметња да се и даље користи за прилаз садржајима у ванграђевинском подручју.

Подносилац примедби није присутан на јавној седници.

Подносилац примедби: Председник Савета МЗ МИЛЕШЕВО заведено под бројем IV 02 350-9/2012

Примедба број 6.

Стављамо примедбу да на вашем шематском приказу није уцртана постојеће пијаца у улици Вука Караџића у Милешеву.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Предметна пијаца се налази у коридору улице, где није могуће обезбедити одговарајуће услове за функционисање пијаце. Постојећи начин коришћења простора може да има статус привременог коришћења на јавној површини.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 7.

На вашем новом шематском приказу, десна страна улице 12. Октобар, поред државног пута II реда бр. 108 Бечеј-Бачка Топола, померена је граница грађевинског подручја уз сам пут, а ту се налази више од 10 кућа које су биле у граници грађевинског подручја у предходном плану. Захтевамо да се граница помери како је нацртано на карти.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата. Предлажемо да се простор намени становању са радом.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 8.

Тражимо да се у насељу Дрљан, у Пролетерској улици одреди место за пијацу.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 9.

Улица Моше Пијаде у Милешеву – тражимо да се врати претходна граница грађевинског подручја.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Подносилац примедби: Предраг Спасић, МЗ РАДИЧЕВИЋ, заведена под бројем IV 02 350-8/2012

Примедба број 10.

На графичком прилогу нису учртани бунари – један активни и два чија је изградња у току.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 11.

На карти где су обележене промене у грађевинском подручју замењене су зоне бр. 2 и бр. 4.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 12.

У насељеном месту Радичевић не постоји апотека нити ветеринарска станица.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 13.

Да ли постоји могућност да насељено место Радичевић добије још две зоне становања са радом, а у оквиру постојећег грађевинског подручја?

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 14.

У графичком прилогу нацрта плана није означена постојећа централа у улици Милоша Бугарског бб у Бечеју.

Одговор: Примедба се не прихвата.

Став Обрађивача: На графичком прилогу симболом је представљен објект поште и телефонска централа у оквиру истог објекта. Остале телефонске централе и истурени претплатнички степени биће предмет Плана генералне регулације насеља Бечеј.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 15.

У делу 1.1., део који се односи на електронске комуникације и електронску комуникациону инфраструктуру, у другом пасусу набројане су планиране релације оптичких каблова, при чему нису све релације приказане на графичком прилогу (Бечеј - Ада, Бечеј - Жабал, Бечеј - Темерин, Милешево - Србобран). Поред ових релација потребно је предвидети коридоре и дуж других путних праваца између насеља. Такође додати и да је планирана изградња оптичких каблова потребних за повезивање нових локација мултисервисних приступних уређаја, за потребе повезивања базних станица мобилне телефоније и за потребе повезивање локација корисника.

Одговор: Примедба се прихвата, с тим да ће се допуна текста "планирана изградња оптичких каблова потребних за повезивање нових локација мултисервисних приступних уређаја, за потребе повезивања базних станица мобилне телефоније и за потребе повезивање локација корисника" додати у тачки 6.4. Електронска комуникациона инфраструктура, јер се у тачки 1.1. Електронске комуникације и електронска комуникациона инфраструктура текст односи на извод из РП АП Војводине и исти се неће допуњавати.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 16.

У делу 6.4. који се односи на развој електронске комуникационе инфраструктуре предлажемо следећу измену у другом пасусу: текст "осим проширењем главних комутационих система и путем инсталирања истурених претплатничких степена." Заменили следећим текстом: "постављањем нових телекомуникационих уређаја и проширењем постојећих који су лоцирани у постојећим објектима и постављањем мултисервисних приступних уређаја, и друге телекомуникационе опреме у *indoor* или *outdoor* кабинетете."

Одговор: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Примедба број 17.

У делу 1.6.5. који се односи на услове за изградњу електронске комуникационе инфраструктуре предлажемо да се у условима грађења бежичне ЕК мреже (РР) и припадајућих објеката у услову "У централним деловима насеља као носаче антена користити постојеће антенске стубове" дода "и објекте".

Одговор: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Подносилац примедби: ПЕТАР ЂЕКИЋ, Бачко Градиште, Светомира Младеновића бб, заведена под бројем IV 02 501-17/2012 (под делом: питања, коментари, похвале)

Примедба број 18.

1. Границе обухвата Плана још увек нису, али у односу на усвојени просторни план јесу правилније извучене у смислу цепања парцела, када се зна како би се парцеле требале цепати (Општина плаћа сва настала цепања на граници граница обухвата);

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата

Образложење: Обрађивач сматра да се не ради о примедби

2. Граница обухвата на потезу Ћирпанове улице (уз Православно гробље) је сужена у односу на усвојени просторни План, а на том потезу су никли пољопривредни објекти за складиштење житарица (силоси, вага, подно складиште);

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата

Образложење: Обрађивач сматра да не треба цепати велику парцелу. Пољопривредна производња која се тамо одвија може се наставити.

3. На потезу изнад Православног гробља – крај улице: постоји група објеката са десне стране пута који су изостављени из обухвата и Цироков салаш.

Став Обрађивача: Примедба се делимично прихвата.

Образложење: Обухватају се стамбени објекти.

4. „БАГ-ДЕКО“ је у другом покушају евидентиран (у односи на просторни План)

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

5. Економија „БАГ“-а више не постоји, тамо је сада већи ОТПАД од оног званичног – мислим да се на том терену треба предвидјети радна зона.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Обрађивач сматра да ово није примедба.

6. На излазу из Градишта према Бечеју евидентирани су „Багови“ објекти са десне стране, а са леве стране силоси и сточна фарма – такође у другом покушају;
ПРЕДЛОГ – зашто резервисани простор за тиху делатност не превидимо уздуж Бечејског пута са десне стране све до „Коштанице“ и асфалтног пута према „Каменом мосту“ и са

леве стране иза парцеле које је предвиђено за бунаре – иза се налази неколико општинских парцела – већ постоји укључење на пут Бечеј – Нови Сад;

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Због санитарне заштитне зоне будућег планираног водозавата Бачког Градишта.

7. Пољанице, непотребно смањење обухвата, а имамо неколико обухвата у усвојеним границама. Евентуална Индустијска зона има простора на државном земљишту.

Став Обрађивача: Већ прихваћено код примедбе 4. МЗ Пољаница.

8. Радичевић – непостојање плана интервенције у простору у случају евентуалних поплава, (не знам да ли постоји), постојећа индустријска зона?;

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Обрађивач сматра се не ради о примедби.

9. Милешево – обрисана већ евидентирана зелена пијаца, а постоји сагласност и за нову;

Став Обрађивача: Примедба већ прихваћено код примедбе 6. и 8.

10. Санација Ботре – значајнија обрада унутар стратешке;

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Обрађивач сматра да није примедба на просторни план Општине Бечеј.

11. Петрово Село – проширење Индустијске зоне, да ли је довољно?

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Обрађивач сматра се не ради о примедби.

12. У Бачком Градишту имамо ситуацију да су приватне парцеле (пре Жељезничке рампе – пружни прелаз) претворене у радну зону са становањем, али сличан принцип није предвиђен у Ћирпановој улици.

Став Обрађивача: Одговор већ дат под алинејом 2.

13. У Бачком Градишту је зона посебне намене претворена у становање са радом.

Став Обрађивача: Одговор већ дат под алинејом 2.

Подносилац примедби: Марко Ђапић, Бечеј, Змај Јовина 210, заведена под бројем IV 02 501-15/2012

Примедба број 1.

На страни 19. Извештаја о СПУ Плана на животну средину у 2. пасусу пише да се прикупи 195 м³ отпада у растреситом стању. Треба назначити у ком временском периоду се прикупи та количина отпада.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Образложење: Биће додата констатације да је просечна дневна количина прикупљеног комуналног отпада у растреситом стању 195 м³.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Подносилац примедби: Телеком Србије, Београд, Таковска 2, Дирекција за технику ИЈ Нови Сад, заведена под бројем IV 02 350-1/2012

Примедба број 2.

У Извештају о стратешкој процени утицаја Просторног плана Општине Бечеј на животну средину предлажемо следеће измене: у погледу постојећег стања, у делу 3.7 у последњем пасусу „за потребу система ГСМ Мреже...” избрисати „ГСМ” и у процени могућих утицаја плана на животну средину у делу 5 на крају 12. пасуса додати „и објекте” (иста измена као у делу 1.6.5. у нацрту Просторног плана).

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Подносилац примедби: ПЕТАР ЂЕКИЋ, Бачко Градиште, Светомира Младеновића бб, заведена под бројем IV 02 501-17/2012 (под делом: питања, коментари, похвале)

Примедба број 3.

Санација Ботре – значајнија обрада унутар Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана Општине Бечеј на животну средину.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Образложење: Из локалног Плана управљања отпадом Општине Бечеј, додата је констатација да је препорука да се за постојећу локацију уради нови пројекат санације (страна 51).

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Јавна седница завршена у 12,30 минута.

За тачност:
Технички Секретар Комисије
Агнеш Шарановић



Председник Комисије,
Срђан Глигорић

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
СКУПШТИНА ОПШТИНА БЕЧЕЈ
КОМИСИЈА ЗА ПЛАНОВЕ
Број: I.06-14/2012
Дана: 01.03.2012. године
Б Е Ч Е Ј

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

Примљено:	07.03.2012	
Број	Прилог	Орг. јед.
4/1/1		

ЗАПИСНИК

Са VIII седнице **НЕЈАВНИ ДЕО** Комисије за планове Општине Бечеј, одржане 01.03.2012. године, са почетком у 12,41 часова, у малој сали Општине Бечеј, Трг Ослобођења бр. 2, Бечеј.

Седници Комисије за планове присуствују председник Комисије Срђан Глигорић, чланови Комисије Триполски Андреа, Кути Имре, Раде Аврамов, мр Ласло Фехер и Горан Милутиновић, шеф Одсека заштите животне средине и просторног планирања мр Бојана Божић, шеф Одсека за урбанизам и грађевинарство Кош Иштван и Секретар Комисије за планове Давид Скакић.

За **НЕЈАВНИ ДЕО** седнице је утврђен следећи

ДНЕВНИ РЕД

1. Усвајање Записника са VII седнице Комисије за планове општине Бечеј, одржане 24.02.2012. године,
2. Доношење Закључка по поднетим примедбама и сачињавање Извештаја на Просторни план Општине Бечеј о Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана Општине Бечеј на животну средину

Тачка 1.

Усвајање Записника са VII седнице Комисије за планове општине Бечеј, одржане 24.02.2012. године

Једногласно је усвојен Записник са VII седнице Комисије за планове општине Бечеј одржане 24.02.2012. године.

Тачка 2.

Доношење Закључка по поднетим примедбама и сачињавање Извештаја на Просторни план Општине Бечеј о Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана Општине Бечеј на животну средину

Подносилац примедбе: Кош Иштван, Бечеј, Севера Ђуркића 4е,
примљено и заведено под бројем IV 02 350-4/2012.

Примедба број 1.

У одељку 2.5. "Правила грађења на грађевинском земљишту" ван грађевинског подручја насеља нису обухваћени радни комплекси пољопривреде (чување, складиштење и прерада пољопривредних производ), салаши, објекти сточарске производње, као и објекти пратеће прерађивачке индустрије. Предлаже се да се и ови објекти обухвате Просторним планом, јер је реч о руралном подручју.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Набројани пољопривредни објекти су обрађени у поглављу 2.1. "Правила грађења на пољопривредном земљишту", јер није обавезно да се за изградњу пољопривредних објеката и салаша проглашава грађевинско земљиште.

Изградња прерађивачких индустријских капацитета је планирана у оквиру радних зона у грађевинским подручјима насеља. Ради очувања квалитетног пољопривредног земљишта није предвиђено формирање радних зона ван грађевинских подручја насеља.

Усмено образложење обрађивача дато на самој седници Комисије: Они салаша који су већ заведени као грађевинско земљиште, за изградњу и уређење на тим салашима важе услови дати за салаше под тачком 2.5 „правила грађења на грађевинском земљишту“.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Подносилац примедби: Месна заједница ПОЉАНИЦА заведена под бројем IV 02 024-4/2012.

Примедба број 2.

КО БЕЧЕЈ

На парцелама број 17060, 17061, 17066, 17067, 17069, 17070, 17071, 17129, 17130, 17132 и 17133 су активна пољопривредна имања, која се налазе скоро у самом центру насеља уз асфалтни пут за Бечеј, имају јавну електричну енергију и водовод, значи, имају услова да буду обухваћени планираним грађевинским подручјем.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Парцеле својим позицијама не чине функционално обједињен простор, којим се насељено место дефинише. Како су углавном у питању пољопривредна домаћинства – салаша, не постоји никаква сметња за њиховом егзистенцијом и развојем, у складу са правилима грађења датим за изградњу на пољопривредном земљишту.

Подносилац примедби није присутан на јавној седници.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 3.

КО БАЧКО ПЕТРОВО СЕЛО

На парцелама број 11529, 11530, 11532, 11533, 11534, 11535, 11771, 11772, 11773, 11774, 12029, 12030, 12032, 12033 су изграђени салаша и куће, имају струју и воду. Становници се активно баве пољопривредном производњом и туризмом.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Напомињемо да је парцела 11771 већ у грађевинском подручју насеља.

Образложење: Парцеле својим позицијама не чине функционално обједињен простор, којим се насељено место дефинише. Како су углавном у питању

пољопривредна домаћинства – салаши, не постоји никаква сметња за њиховом егзистенцијом и развојем, у складу са правилима грађења датим за изградњу на пољопривредном земљишту.

Подносилац примедби није присутан на јавној седници.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 4.

КО БАЧКО ПЕТРОВО СЕЛО

Парцеле број 11578, 11579, 11580, 11581 и 11582 наменити радној зони. Поменуте парцеле нису за обрађивање. И данас се види да су ту постојали објекти и јама од бивше циглане. Парцеле су државна својина.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедби није присутан на јавној седници.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 5.

КО БАЧКО ПЕТРОВО СЕЛО

Парцела број 14595 је пут, треба да буде обухваћена целом ширином и дужином за саобраћај, јер се налази уз парцеле које су намењене радној зони.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Предметна парцела је атарски пут и не постоји сметња да се и даље користи за прилаз садржајима у ванграђевинском подручју.

Подносилац примедби није присутан на јавној седници.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Подносилац примедби: Председник Савета МЗ МИЛЕШЕВО заведено под бројем IV 02 350-9/2012

Примедба број 6.

Стављамо примедбу да на вашем шематском приказу није уцртана постојеће пијаца у улици Вука Караџића у Милешеву.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Предметна пијаца се налази у коридору улице, где није могуће обезбедити одговарајуће услове за функционисање пијаце. Постојећи начин коришћења простора може да има статус привременог коришћења на јавној површини.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 7.

На вашем новом шематском приказу, десна страна улице 12. Октобар, поред државног пута II реда бр. 108 Бечеј-Бачка Топола, померена је граница грађевинског подручја уз сам пут, а ту се налази више од 10 кућа које су биле у граници грађевинског подручја у предходном плану. Захтевамо да се граница помери како је нацртано на карти.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата. Предлажемо да се простор намени становању са радом.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 8.

Тражимо да се у насељу Дрљан, у Пролетерској улици одреди место за пијацу.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 9.

Улица Моше Пијаде у Милешеву – тражимо да се врати претходна граница грађевинског подручја.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Подносилац примедби: Предраг Спасић, МЗ РАДИЧЕВИЋ, заведена под бројем IV 02 350-8/2012

Примедба број 10.

На графичком прилогу нису уцртани бунари – један активни и два чија је изградња у току.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 11.

На карти где су обележене промене у грађевинском подручју замењене су зоне бр. 2 и бр. 4.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 12.

У насељеном месту Радичевић не постоји апотека нити ветеринарска станица.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 13.

Да ли постоји могућност да насељено место Радичевић добије још две зоне становања са радом, а у оквиру постојећег грађевинског подручја?

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Подносилац примедби: ТЕЛЕКОМ СРБИЈА, заведена под бројем IV 02 350-1/2012

Примедба број 14.

У графичком прилогу нацрта плана није означена постојећа централа у улици Милоша Бугарског бб у Бечеју.

Одговор: Примедба се не прихвата.

Став Обрађивача: На графичком прилогу симболом је представљен објект поште и телефонска централа у оквиру истог објекта. Остале телефонске централе и истурени претплатнички степени биће предмет Плана генералне регулације насеља Бечеј.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 15.

У делу 1.1., део који се односи на електронске комуникације и електронску комуникациону инфраструктуру, у другом пасусу набројане су планиране релације оптичких каблова, при чему нису све релације приказане на графичком прилогу (Бечеј - Ада, Бечеј - Жабалъ, Бечеј - Темерин,

Милешево - Србобран). Поред ових релација потребно је предвидети коридоре и дуж других путних праваца између насеља. Такође додати и да је планирана изградња оптичких каблова потребних за повезивање нових локација мултисервисних приступних уређаја, за потребе повезивања базних станица мобилне телефоније и за потребе повезивање локација корисника.

Одговор: Примедба се прихвата, с тим да ће се допуна текста "планирана изградња оптичких каблова потребних за повезивање нових локација мултисервисних приступних уређаја, за потребе повезивања базних станица мобилне телефоније и за потребе повезивање локација корисника" додати у тачки 6.4. Електронска комуникациона инфраструктура, јер се у тачки 1.1. Електронске комуникације и електронска комуникациона инфраструктура текст односи на извод из РП АП Војводине и исти се неће допуњавати.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 16.

У делу 6.4. који се односи на развој електронске комуникационе инфраструктуре предлажемо следећу измену у другом пасусу: текст "осим проширењем главних комутационих система и путем инсталирања истурених претплатничких степена." Заменили следећим текстом: "постављањем нових телекомуникационих уређаја и проширењем постојећих који су лоцирани у постојећим објектима и постављањем мултисервисних приступних уређаја, и друге телекомуникационе опреме у *indoor* или *outdoor* кабинетете."

Одговор: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедба број 17.

У делу 1.6.5. који се односи на услове за изградњу електронске комуникационе инфраструктуре предлажемо да се у условима грађења бежичне ЕК мреже (РР) и припадајућих објеката у услову "У централним деловима насеља као носаче антена користити постојеће антенске стубове" дода "и објекте".

Одговор: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Подносилац примедби: ПЕТАР ЂЕКИЋ, Бачко Градиште, Светомира Младеновића бб, заведена под бројем IV 02 501-17/2012 (под делом: питања, коментари, похвале)

Примедба број 18.

1. Границе обухвата Плана још увек нису, али у односу на усвојени просторни план јесу правилније извучене у смислу цепања парцела, када се зна како би се парцеле требале цепати (Општина плаћа сва настала цепања на граници граница обухвата);

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата

Образложење: Обрађивач сматра да се не ради о примедби

2. Граница обухвата на потезу Ћирпанове улице (уз Православно гробље) је сужена у односу на усвојени просторни План, а на том потезу су никли пољопривредни објекти за складиштење житарица (силоси, вага, подно складиште);

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата

Образложење: Обрађивач сматра да не треба цепати велику парцелу. Пољопривредна производња која се тамо одвија може се наставити.

3. На потезу изнад Православног гробља – крај улице: постоји група објеката са десне стране пута који су изостављени из обухвата и Цироков салаш.

Став Обрађивача: Примедба се делимично прихвата.

Образложење: Обухватају се стамбени објекти.

4. „БАГ-ДЕКО“ је у другом покушају евидентиран (у односи на просторни План)

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

5. Економија „БАГ“-а више не постоји, тамо је сада већи ОТПАД од оног званичног – мислим да се на том терену треба предвидјети радна зона.

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Обрађивач сматра да ово није примедба.

6. На излазу из Градишта према Бечеју евидентирани су „Багови“ објекти са десне стране, а са леве стране силоси и сточна фарма – такође у другом покушају;
ПРЕДЛОГ – зашто резервисани простор за тиху делатност не превидимо уздуж Бечејског пута са десне стране све до „Коштанице“ и асфалтног пута према „Каменом мосту“ и са леве стране иза парцеле које је предвиђено за бунаре – иза се налази неколико општинских парцела – већ постоји укључење на пут Бечеј – Нови Сад;

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Због санитарне заштитне зоне будућег планираног водозахвата Бачког Градишта.

7. Пољанице, непотребно смањење обухвата, а имамо неколико обухвата у усвојеним границама. Евентуална Индустијска зона има простора на државном земљишту.

Став Обрађивача: Већ прихваћено код примедбе 4. МЗ Пољаница.

8. Радичевић – непостојање плана интервенције у простору у случају евентуалних поплава, (не знам да ли постоји), постојећа индустријска зона?;

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Обрађивач сматра се не ради о примедби.

9. Милешево – обрисана већ евидентирана зелена пијаца, а постоји сагласност и за нову;

Став Обрађивача: Примедба већ прихваћено код примедбе 6. и 8.

10. Санација Ботре – значајнија обрада унутар стратешке;

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Обрађивач сматра да није примедба на просторни план Општине Бечеј.

11. Петрово Село – проширење Индустијске зоне, да ли је довољно?

Став Обрађивача: Примедба се не прихвата.

Образложење: Обрађивач сматра се не ради о примедби.

12. У Бачком Градишту имамо ситуацију да су приватне парцеле (пре Жељезничке рампе – пружни прелаз) претворене у радну зону са становањем, али сличан принцип није предвиђен у Ћирпановој улици.

Став Обрађивача: Одговор већ дат под алинејом 2.

13. У Бачком Градишту је зона посебне намене претворена у становање са радом.

Став Обрађивача: Одговор већ дат под алинејом 2.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Примедбе на Извештај о стратешкој процени утицаја просторног Плана Општине Бечеј на животну средину.

Подносилац примедби: Марко Ђапић, Бечеј, Змај Јовина 210, заведена под бројем IV 02 501-15/2012

Примедба број 1.

На страни 19. Извештаја о СПУ Плана на животну средину у 2. пасусу пише да се прикупи 195 м³ отпада у растреситом стању. Треба назначити у ком временском периоду се прикупи та количина отпада.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Образложење: Биће додата констатације да је просечна дневна количина прикупљеног комуналног отпада у растреситом стању 195 м³.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Подносилац примедби: Телеком Србије, Београд, Таковска 2, Дирекција за технику ИЈ Нови Сад, заведена под бројем IV 02 350-1/2012

Примедба број 2.

У Извештају о стратешкој процени утицаја Просторног плана Општине Бечеј на животну средину предлажемо следеће измене: у погледу постојећег стања, у делу 3.7 у последњем пасусу „за потребу система ГСМ Мреже...” избрисати „ГСМ” и у процени могућих утицаја плана на животну средину у делу 5 на крају 12. пасуса додати „и објекте” (иста измена као у делу 1.6.5. у нацрту Просторног плана).

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Подносилац примедби: ПЕТАР ЂЕКИЋ, Бачко Градиште, Светомира Младеновића бб, заведена под бројем IV 02 501-17/2012 (под делом: питања, коментари, похвале)

Примедба број 3.

Санација Ботре – значајнија обрада унутар Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана Општине Бечеј на животну средину.

Став Обрађивача: Примедба се прихвата.

Образложење: Из локалног Плана управљања отпадом Општине Бечеј, додата је констатација да је препорука да се за постојећу локацију уради нови пројекат санације (страна 51).

Подносилац примедбе: сагласан са образложењем обрађивача.

Закључак Комисије: Идентичан са ставом обрађивача.

Комисија за планове Општине Бечеј налаже обрађивачу да поступи по закључцима чланова Комисије и то у року од 10 дана да изврши потребну, обавезну корекцију Нацрта Просторног плана Општине Бечеј.

Седница је завршен у 13,07 часова.

За тачност:

Технички Секретар Комисије

Агнеш Шарановић



Председник Комисије,

Срђан Глигорић

Получено:	73. 03. 2012
Број:	Одл. ЈП:
528/11	

Одсек заштите животне средине и просторног планирања, Одељења за урбанизам, грађевинарство комуналне послове и заштиту животне средине, Општинске управе Бечеј на основу члана 22. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 135/04 и 88/10), члана 20. став 1. тачка 11. Закона о локалној самоуправи ("Службени гласник РС" бр. 129/07) члана 16. Статута општине Бечеј (пречишћен текст) („Службени лист општине Бечеј”, број 3/2011 и члана 20. Одлуке о општинској управи ("Службени лист општине Бечеј", 16/08), даје:

**САГЛАСНОСТ
НА ИЗВЕШТАЈ О СТРАТЕШКОЈ ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА
Просторног плана општине БЕЧЕЈ на животну средину**

ДАЈЕ СЕ сагласност на Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину, израђен у свему према нормативима који су прописани Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 135/04 и 88/2010).

Решење о изради Извештаја о приступању изради Стратешке процене утицаја на животну средину у поступку усклађивања Просторног плана општине Бечеју са Законом о планирању и изградњи бр. IV 30-134/2010 од 18. октобра 2010. године, саставни је део Одлуке о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи, („Службени лист општине Бечеј број 14/2009) донете на XX седници одржаној 10. децембра 2009. године, Скупштине општине Бечеј.

Носилац израде Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину (у даљем тексту Извештај о стратешкој процени) је ЈП "Завод за урбанизам Војводине" Нови Сад.

Извештај о стратешкој процени израђен од стране ЈП "Завод за урбанизам Војводине" Нови Сад, елаборат бр. **Е 2436/1.**

Извештај о стратешкој процени утицаја на животну средину указује да реализација Просторног плана општине Бечеј не угрожава чиниоце животне средине и да обезбеђује заштиту животне средине и унапређивање одрживог развоја интегрисањем основних начела заштите животне средине у поступак припреме и усвајања предметног плана.

Извештај о стратешкој процени утицаја на животну средину саставни је део документационе основе Просторног плана општине Бечеј бр. **Е 2436.**

О Б Р А З Л О Ж Е Њ Е

На основу члана 5. и 9 Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 135/04 и 88/10), члана 20. став 1. тачка 11. Закона о локалној самоуправи ("Службени гласник РС" бр. 129/07) и члана 16. Статута општине Бечеј (пречишћен текст) („Службени лист општине Бечеј”, број 3/2011), и члана 20. Одлуке о општинској управи ("Службени лист општине Бечеј”, 16/08), Решење о изради Извештаја о приступању изради Стратешке процене утицаја на животну средину у поступку усклађивања Просторног плана општине Бечеју са Законом о планирању и изградњи бр. IV 30-134/2010 од 18. октобра 2010. године, саставни је део Одлуке о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи, („Службени лист општине Бечеј број 14/2009) донете на XX седници одржаној 10. децембра 2009. године, Скупштине општине а по прибављеном мишљењу Комисије за планове.

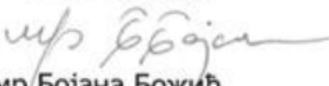
За носиоца израде Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину (у даљем тексту Извештај о стратешкој процени) је ЈП "Завод за урбанизам Војводине" Нови Сад.

Обезбеђено је учешће заинтересованих органа, организација и јавности, примерци елабората достављени су на прибављање Мишљења на Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину бр. IV 02 501-234/2011 : ЈП „ВОДЕ ВОЈВОДИНЕ“; Покрајинском заводу за заштиту споменика културе, Петроварадин; Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине ; Покрајинском Заводу за заштиту природе дана 06. јануара 2012. године, Прибављено је мишљење Покрајинског Завода за заштиту природе дана 01. фебруара 2012. године, и мишљење Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине од 8. марта 2012. године пред.бр. IV 02 501-38/2012.У току Јавног увида достављене примедбе заинтересованих лица су углавном прихваћене и поступило се по њима

Одсек заштите животне средине и просторног планирања, Одељења за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине, Општинске управе Бечеј извршио је оцену Извештаја о стратешкој процени Просторног плана општине Бечеј на животну средину, на основу критеријума садржаних у Прилогу II, који чини саставни део Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину, те је сагласно са предложеним Извештајем о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину.

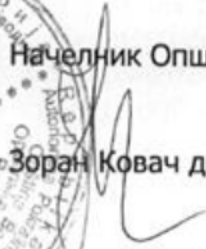
Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
Општинска управа Бечеј
Одељење за урбанизам, грађевинарство,
комуналне послове и заштиту
животне средине
Одсек заштите животне средине
и просторног планирања
Број:IV 02 501-40 /2012
Дана: 16. марта 2012.године

Шеф Одсека:


мр Бојана Божић



Начелник Општинске управе:


Зоран Ковач дипл. правник

Примљено	23. 04. 2012
	Орг. јад.

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина



**ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА УРБАНИЗАМ,
ГРАДИТЕЉСТВО И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
НОВИ САД**

Булевар Михајла Пупина 16

www.ekourb.vojvodina.gov.rs ; e-mail: ekourb@vojvodina.gov.rs

Број: 130-35-12/2012-01
Дана: 11.04.2012. године
СШ

Покрајински секретаријат за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине, Нови Сад, на основу члана 33. став 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, број 72/09, 81/09, 64/10-УС и 24/2011), члана 10. став 1. тачка 6. („Закона о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводине („Службени гласник РС“, број 99/09), члана 35, 36. и 55. Покрајинске скупштинске одлуке о покрајинској управи („Службени лист АПВ“, број 4/2010 и 4/11), у предмету давања сагласности на плански документ, даје

САГЛАСНОСТ

ДАЈЕ СЕ САГЛАСНОСТ на Нацрт Просторног плана општине Бечеј, после јавног увида обављеног у трајању од 30 дана од 09.01.2012. године до 08.02.2012. године у згради Општине Бечеј, ул. Трг Ослобођења број 2, Бечеј.

Образложење

Дана 02.04.2012. године, Општинска управа општине Бечеј, Одељење за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине обратило се Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине Нови Сад дописом број IV-02- 350-14/2012 са захтевом за прибављање сагласности на Нацрт Просторног плана општине Бечеј после обављеног јавног увида у поступку усклађивања Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/10 одлука УС и 24/2011) и уз допис доставио аналитичко документациону основу предметног плана.

Овај орган је Нацрт Плана упутио Комисији за контролу усклађености планских докумената образованој решењем Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине, Нови Сад, број 130-02-51/2011 од 21.04.2011. године, ради провере усклађености Нацрта наведеног планског документа сагласно члану 33. став 4. Закона о планирању и изградњи, у вези члана 56. став 1. тачка 1. Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Службени гласник РС“, број 31/2010, 69/2010 и 16/2011).

Комисија за контролу усклађености планских докумената, извршила је проверу усклађености Нацрта наведеног планског документа, са планским документима ширег подручја, Законом о планирању и изградњи и прописима донетим на основу тог закона, о чему је на основу члана 58. наведеног Правилника сачинила Извештај број: 130-06-90/2012-01 од 11.04.2012. године, о извршеној контроли усклађености Нацрта Просторног плана општине Бечеј.

У закључку који је саставни део наведеног Извештаја, Комисија за контролу усклађености планских докумената је констатовала да је Нацрт Просторног плана општине Бечеј израђен у складу са Законом о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“, број 72/2009, 81/2009-исправка и 64/2010 одлука УС и 24/2011), Правилником о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Службени гласник Републике Србије“, број 31/2010, 69/2010 и 16/2011), Одлуком о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи („Службени лист општине Бечеј“, број 14/2009); донетим планским документима ширег подручја и то Просторним планом Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник Републике Србије“, број 88/2010); Регионалним просторним планом Аутономне Покрајине Војводине („Сл. лист АП Војводине“ број 22/2011); стандардима и нормативима; прибављеним подацима и условима надлежних институција; као и са другим законима и прописима.

Комисија је дала позитивно мишљење у погледу усклађености Нацрта Просторног плана општине Бечеј са наведеним законима и прописима и предложила овом органу да изда сагласност на Нацрт Просторног плана општине Бечеј, после обављеног јавног увида.

На основу приложене документације и наведеног Извештаја Комисије за контролу усклађености планских докумената, овај орган је утврдио да су се у конкретном случају стекли услови за издавање сагласности на Нацрт Просторног плана општине Бечеј, после обављеног јавног увида, те на основу члана 33. став 4. Закона о планирању и изградњи исту издаје, ради упућивања тог Нацрта у даљу законом прописану процедуру доношења Плана.



ПОКРАЈИНСКА СЕКРЕТАРКА

мајстор Душанка Сремачки

Доставити:

1. Наслову,
2. Архиви.

Примљено: 23. 04. 2012		
Број	рилог	Орг. јд.
732/2		

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА
УРБАНИЗАМ, ГРАДИТЕЉСТВО
И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Комисија за контролу усклађености
планских докумената

Број: 130-06-90/2012-01
 11. април 2012. године
 Нови Сад
 СШ

Комисија за контролу усклађености планских докумената, образована решењем Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине Нови Сад, број 130-02-51/2011 од 21.04.2011. године, на основу члана 33. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије”, број 72/2009, 81/2009, 64/2010-УС и 24/2011), члана 56. став 1. тачка 1. и члана 58. Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Службени гласник Републике Србије”, број 31/2010, 69/2010 и 16/2011) и члана 23. Правилника о раду Комисија Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине Нови Сад број 130-021-25/2011 од 21.04.2011. године, подноси:

ИЗВЕШТАЈ О ИЗВРШЕНОЈ КОНТРОЛИ УСКЛАЂЕНОСТИ
НАЦРТА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ

I Општинска управа Бечеј, Одељење за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине, уз допис бр. IV-02- 350-14/2012 од 02.04.2012. године, упутило је Нацрт Просторног плана општине Бечеј Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине ради прибављања сагласности на исти у складу са чланом 33. став 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије”, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010 одлука УС и 24/2011), и у прилогу је доставио документациону основу предметног плана.

II Обрађивач Просторног плана општине Бечеј је ЈП „Завод за урбанизам Војводине”, Нови Сад и ЈП „Дирекција за изградњу Бечеј”, Бечеј. Руководилац израде Просторног плана општине Бечеј је одговорни (лиценца број 100 0046 03). планер Весна Просеница, дипломирани инжењер архитектуре

III Просторни план општине Бечеј донет је 2009. године („Сл.лист општине општине Бечеј број 9/2009) у складу са Законом о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије”, број 47/2003 и 34/2006) и Правилника о садржини и изради планских докумената („Службени гласник РС”, бр. 60/03).

Доношењем Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије”, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/10 одлука УС и 24/2011) у одредби члана 216. став 2. прописана је обавеза усклађивања Просторних планова општина, донетих до дана ступања на снагу овог закона.

увиду у Нацрт Просторног плана општине Бечеј број I - 06-14/2012- од 01.03.2012. године.

Општинска управа Општине Бечеј, Одељење за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине дало је сагласност на Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну, број IV - 02 - 501-40/2012- од 16.03.2012. године.

Чланом 33. став 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/10 одлука УС и 24/2011), прописано је да се између осталог на просторни план јединице локалне самоуправе, после јавног увида, прибавља сагласност надлежног органа аутономне покрајине, у погледу усклађености тог плана са планским документима ширег подручја, овим законом и прописима донетим на основу овог закона, у року који не може бити дужи од 30 дана од дана пријема захтева за давање сагласности.

У складу са наведеном одредбом Закона, након окончане процедуре јавног увида, Општинска управа општине Бечеј, Одељење за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине, уз допис бр. IV-02- 350-14/2012 од 02.04.2012. године, упутило је Нацрт Просторног плана општине Бечеј Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине ради прибављања сагласности на исти у складу са чланом 33. став 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010 одлука УС и 24/2011).

Нацрт Просторног плана општине Бечеј садржи текстуални и графички део у складу са Законом о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“, број 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010 одлука УС и 24/2011) и Правилником о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Службени гласник Републике Србије“, број 31/2010, 69/2010 и 16/2011).

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД

I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ

1. Извод из текстуалног дела усвојеног концепта плана

II ПЛАНСКИ ДЕО

1. Планска решења просторног развоја

1.1. Опис и одређење намена простора

1.2. Биланс намене простора

2. Заштита, уређење, коришћење и развој природних система и ресурса

2.1. Пољопривредно земљиште

2.2. Шуме и шумско земљиште

2.3. Воде и водно земљиште

2.4. Геолошки ресурси

2.5. Потенцијали обновљивих извора енергије

3. Просторни развој, дистрибуција становништва и мрежа насеља и јавних служби

3.1. Становништво

3.2. Однос градских и сеоских насеља и функционално повезивање насеља и центара

3.3. Организација јавних служби

- 1.6.4. Термоенергетска инфраструктура
- 1.6.5. Електронска комуникациона инфраструктура
- 1.6.6. Јавне зелене површине у насељу и заштитни појасеви зеленила у и ван грађевинског подручја насеља
 - 1.6.6.1. Јавне зелене површине у грађевинском подручју насеља
 - 1.6.6.2. Заштитни појасеви зеленила ван грађевинског подручја насеља
- 1.6.7. Противградне станице
- 1.7. Степен комуналне опремљености грађевинског земљишта по зонама из планског документа који је потребан за издавање локацијске дозволе
- 1.8. Општи и посебни услови и мере заштите
 - 1.8.1. Услови и мере заштите живота и здравља људи
 - 1.8.2. Услови и мере заштите, уређења и унапређења животне средине
 - 1.8.3. Услови и мере заштите, уређење и унапређење природних добара
 - 1.8.3.1. Мере заштите био и геодиверзитета
 - 1.8.4. Услови и мере заштите културних добара
- 1.9. Попис објеката за које се пре обнове или реконструкције морају издати конзерваторски или други услови за предузимање мера техничке заштите и других радова у складу са посебним законом
 - 1.9.1. Попис објекта у насељу Бачко Петрово Село
 - 1.9.2. Попис објекта у насељу Бачко Градиште
 - 1.9.3. Попис објекта у атару
- 1.10. Посебни услови којима се површине и објекти јавне намене чине приступачнима особама са инвалидитетом у складу са стандардима приступачности
- 1.11. Мере енергетске ефикасности изградње
- 2. Правила грађења
 - 2.1. Правила грађења на пољопривредном земљишту
 - 2.1.1. Правила грађења за објекте за потребе пољопривредног домаћинства - салаше.
 - 2.1.2. Правила грађења у оквиру воћњака и винограда
 - 2.1.3. Стакленици, пластеници
 - 2.1.4. Објекти намењени ратаско - повртарској производњи и објекти за смештај пољопривредне механизације, репроматеријала, смештај и чување готових пољопривредних производа (пољопривредне економије, машински парк)
 - 2.1.5. Правила грађења за пољопривредне радне комплексе
 - 2.1.6. Објекти за узгој стоке-фарме
 - 2.1.7. Објекти за потребе гајења и приказивања старих аутохтоних сорти биљних култура и раса домаћих животиња
 - 2.1.8. Рибњаци
 - 2.1.9. Правила грађења за противградне станице
 - 2.2. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА НА ШУМСКОМ ЗЕМЉИШТУ
 - 2.2.1. Ловачке куће и ловни објекти
 - 2.2.2. Фазанерије
 - 2.2.3. Правила грађења за шумске путеве и објекте
 - 2.3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА НА ВОДНОМ ЗЕМЉИШТУ
 - 2.4. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА У ГРАЂЕВИНСКОМ ПОДРУЧЈУ НАСЕЉА
 - 2.4.1. Општа правила
 - 2.4.2. Зона становања са радом

IV На достављени Нацрт Просторног плана општине Бечеј чланови Комисије за контролу усклађености планских докумената, су до 09. априла 2012. године доставили своја мишљења Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине, у писменој форми.

V Нацрт Просторног плана општине Бечеј разматран је на 13. седници Комисије одржаној у просторијама Покрајинског секретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине дана 11.04.2012. године, као друга тачка дневног реда. Комисија је размотрила појединачна мишљења чланова Комисије и извела сумирани закључак. О раду на седници Комисије вођен је Записник на основу којег је у складу са Правилником о раду Комисије сачињен овај Извештај.

VI Седници Комисије су присуствовали чланови Комисије: Валентина Арамбашић, дипл.инж.арх., председница Комисије; Весна Поповић, дипл.инж.арх. заменица председнице и члан Комисије; Ђорђе Павков, дипл.грађ.инж., члан Комисије; Софија Шумаруна, дипл.инж.арх. секретар и члан Комисије; Аурела Шимудварац Лучи, дипл.инж.арх., заменик секретара и члан Комисије; Душанка Новаков, дипл. правник, именовано лице за обављање стручних послова за потребе рада Комисије.

Седници Комисије оправдано није присуствовала Даниела Миковић, дипл.грађ.инж., члан Комисије.

Седницом Комисије председавала је председница Комисије Валентина Арамбашић, дипл.инж.арх.

VII Чланови Комисије су у достављеним мишљењима на Нацрт Просторног плана општине Бечеј, оценили да је наведени нацрт Плана израђен у складу са планским документима ширег подручја, Законом о планирању и изградњи, прописима донетим на основу тог закона, па је Комисија након дискусије, једногласно донела следећи

ЗАКЉУЧАК

Комисија констатује да је Нацрт Просторног плана општине Бечеј израђен у складу са Законом о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије“, број 72/2009, 81/2009-исправка и 64/2010 одлука УС и 24/2011), Правилником о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Службени гласник Републике Србије“, број 31/2010, 69/2010 и 16/2011), Одлуком о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи („Службени лист општине Бечеј“, број 14/2009); донетим планским документима ширег подручја и то Просторним планом Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник Републике Србије“, број 88/2010); Регионалним просторним планом Аутономне Покрајине Војводине („Сл. лист АП Војводине“ број 22/2011); стандардима и нормативима; прибављеним подацима и условима надлежних институција; као и са другим законима и прописима.

- експропријацију". У складу са напред изнетим ускладити текст који се односи на мере и инструменте за спровођење просторног плана.
7. На страни 64 у делу Објекти за чување напуштених животиња (азил за напуштене животиње) текст: „За ове комплексе потребна је израда урбанистичког пројекта, а у случају потребе дефинисања регулације потребна је израда плана детаљне регулације” изменити тако да гласи: „За ове комплексе потребна је израда урбанистичког пројекта, а у случају потребе дефинисања регулације или одређивања грађевинског земљишта, потребна је израда плана детаљне регулације”. У складу са напред изнетим ускладити текст који се односи на мере и инструменте за спровођење просторног плана.
 8. Из текста на странама 48 и 49 који се односи на пољопривредно земљиште брисати делове: „За изградњу пратећих садржаја јавног пута (објекти угоститељства, трговине, објекти намењени пружању услуга корисницима пута)” и „за изградњу спортско-рекреативних и туристичких објеката и комплекса, радних комплекса и сл., уз обезбеђивање услова заштите животне средине”, јер се ови садржаји граде искључиво на грађевинском земљишту након његовог одређивања у складу са позитивним законским прописима.
 9. На стр. 3 у списку докумената Националну стратегију управљања отпадом (2005.) заменити са Стратегијом управљања отпадом за период 2010-2019.године;
 - 10.Текст на стр.141 4.1.СМЕРНИЦЕ ЗА ИЗРАДУ ПЛАНСКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА ПОДРУЧЈЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА допунити са текстом да је могућа израда (или планира се израда) просторних планова подручја посебне намене за инфраструктурне коридоре уколико орган надлежан за доношење ове врсте планских докумената о томе одлучи (у складу са чл.21 Закона о планирању и изградњи).
 - 11.Текст на стр.106 ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА НА ШУМСКОМ ЗЕМЉИШТУ исправити у другом пасусу да гласи:
 „На шумском земљишту се могу градити:
 - Шумски путеви и објекти у функцији шумске привреде у складу са посебном основном газдовања шумама и годишњим извођачким плановима;
 - Објекти инфраструктуре у складу са просторним и урбанистичким планом;
 - Објекти намењени туризму, рекреацији, ловству *када је то утврђено планом развоја шумског подручја на основу урбанистичког плана.*
 - 12.У правно техничкој редакцији текста исправити велики број словних грешака.

ПОСЕБНА НАПОМЕНА:

На страни 70 текста Нацрта Просторног плана навести у фус ноти следећи текст:
 „Влада РС донела је Уредбу о категоризацији државних путева („Сл.гласник РС” број 14/2012). Категоризацију путне мреже спроводити у складу са позитивним законским прописима и условима управљача пута.”

усагласити са РПП АП Војводине. (Бечеј- Нови Бечеј, Бачки Јарак - Бачко Градиште) а табелу на страни 74 допунити потребним елементима железничких пруга од регионалног значаја);

- У приложеним условима Покрајинског завода за заштиту природе од 27.07.2011. дефинисани су еколошки коридори на територији општине по свом значају. Сходно добијеним усагласити трасе еколошких коридора са трасама у РПП;
- Уцртати локалитете угрожене животне средине на територији општине (сагласно РПП АПВ)
- У графичком делу Нацрта ППО Бечеј на карти „Основна намена површина и саобраћаја насеља Бачко Градиште“ која представља Шематски приказ уређења насеља, у легенди недостаје ознака за „границу зоне центра насеља“.

ПРЕДСЕДНИЦА КОМИСИЈЕ

Valentina Arambasić

Валентина Арамбашић, дипл.инж.арх.

ПОКРАЈИНСКА СЕКРЕТАРКА

Dusanka Sremacki

мастер Душанка Сремачки



СЕКРЕТАРКА КОМИСИЈЕ

Sozija Sumaruna

Софија Шумаруна, дипл.инж.арх.

Доставити:

1. Покрајинском секретаријату за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине, Булевар Михајла Пупина број 16, Нови Сад;
2. ЈП „Завод за урбанизам Војводине“ Железничка број 6, Нови Сад;
3. Општини Бечеј, Општинској управи, Одељењу за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине, Бечеј;
4. Председници Комисије;
5. Архиви.

6. Извештај о стратешкој процени утицаја
Просторног плана општине Бечеј на животну средину

**ИЗВЕШТАЈ О СТРАТЕШКОЈ ПРОЦЕНИ
УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА
ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ
НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**



ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ - НОВИ САД

Е -2436-1

РУКОВОДИЛАЦ ТИМА

Тања Топо, магст.дипл.инж.зашт.жив.сред

ДИРЕКТОР

Владимир Зеленовић, дипл.инж.маш.

НОВИ САД, април 2012. године

РУКОВОДИЛАЦ ТИМА:

Тања Топо, маг.дипл.инж.зашт.жив.сред.

СТРУЧНИ ТИМ:

Весна Просеница, дипл.инж.арх.
Лана Исаков, дипл.инж.арх. - мастер
др Тамара Зеленовић Васиљевић
Зорица Санадер, дипл.инж.елек.
Зоран Кордић, дипл.инж.саоб.
Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио.
Милан Жижић, дипл.инж.маш.
др Оливера Добривојевић, дипл.пр.план.
Љиљана Јовичић Малешевић, дипл.екон.
Славица Пивнички, дипл.инж.пејз.арх.
Мирољуб Љешњак, дипл.инж.пољ.
Драган Морача, грађ.техн.
Дејан Илић, арх.техн.
Драгана Митић, оператер
Аљоша Дабић, копирант

САДРЖАЈ

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОДНЕ НАПОМЕНЕ	1
I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ	2
1. ПОВОД, ПРЕДМЕТ И РАЗЛОГ ЗА ИЗРАДУ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	2
1.1. ПРАВНИ И ПЛАНСКИ ОСНОВ	3
2. КРАТАК ПРЕГЛЕД САДРЖАЈА И ЦИЉЕВА ПЛАНА	5
2.1. САДРЖАЈ ПЛАНА	5
2.2. ОПШТИ ЦИЉЕВИ ПЛАНА.....	5
2.3. ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ ПЛАНА	6
3. ПРЕГЛЕД ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА И КВАЛИТЕТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ НА ПОДРУЧЈУ ОБУХВАТА ПЛАНА	9
3.1. ПОЛОЖАЈ	9
3.2. ПРИРОДНИ УСЛОВИ	9
3.3. СТАНОВНИШТВО	11
3.4. МРЕЖА И ФУНКЦИЈЕ НАСЕЉА	11
3.5. РУРАЛНА ПОДРУЧЈА.....	12
3.6. ПРИВРЕДНЕ ДЕЛАТНОСТИ.....	12
3.7. ИНФРАСТРУКТУРА	14
3.8. ЖИВОТНА СРЕДИНА	16
3.9. ПРИРОДНА ДОБРА.....	20
3.10. КУЛТУРНА ДОБРА.....	20
3.11. ПРОСТОРНА ДИФЕРЕНЦИЈАЦИЈА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ.....	21
4. КАРАКТЕРИСТИКЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ У ПОЈЕДИНИМ ОБЛАСТИМА КОЈЕ МОГУ БИТИ ИЗЛОЖЕНЕ НЕГАТИВНОМ УТИЦАЈУ	22
5. РАЗМАТРАНА ПИТАЊА И ПРОБЛЕМИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ У ОБУХВАТУ ПЛАНА И РАЗЛОЗИ ЗА ИЗОСТАВЉАЊЕ ОДРЕЂЕНИХ ПИТАЊА И ПРОБЛЕМА ИЗ ПОСТУПКА ПРОЦЕНЕ	26
6. ПРИКАЗ ПРИПРЕМЉЕНИХ ВАРИЈАНТНИХ РЕШЕЊА (НАЈПОВОЉНИЈЕ ВАРИЈАНТНО РЕШЕЊЕ СА СТАНОВИШТА ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И ВАРИЈАНТНО РЕШЕЊЕ У СЛУЧАЈУ НЕРЕАЛИЗОВАЊА ПЛАНА)	28
7. РЕЗУЛТАТИ ПРЕТХОДНИХ КОНСУЛТАЦИЈА СА ЗАИНТЕРЕСОВАНИМ ОРГАНИМА И ОРГАНИЗАЦИЈАМА	29
II ОПШТИ И ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ И ИЗБОР ИНДИКАТОРА	30
1. ОПШТИ ЦИЉЕВИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ	31
2. ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ	32
3. ИЗБОР ИНДИКАТОРА СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ	33
4. КОМПАТИБИЛНОСТ ЦИЉЕВА СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ СА ЦИЉЕВИМА ПЛАНА.	34
III ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ СА ОПИСОМ МЕРА ЗА СМАЊЕЊЕ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ	35
1. ПРИКАЗ ВАРИЈАНТНОГ РЕШЕЊА НЕУСВАЈАЊА ПЛАНА	35
2. ПРИКАЗ ВАРИЈАНТНОГ РЕШЕЊА УСВАЈАЊА И ИМПЛЕМЕНТИРАЊА ПЛАНА.	36
3. ПОРЕЂЕЊЕ ВАРИЈАНТНИХ РЕШЕЊА И ПРИКАЗ РАЗЛОГА ЗА ИЗБОРА НАЈПОВОЉНИЈЕГ РЕШЕЊА СА АСПЕКТА ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ.....	37
4. ПРИКАЗ ПРОЦЕЊЕНИХ УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ	38
4.1. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ВАЗДУХ	39
4.2. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ВОДУ.....	41
4.3. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ЗЕМЉИШТЕ	44
4.4. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ПРИРОДНА ДОБРА (ФЛОРА, ФАУНА И БИОДИВЕРЗИТЕТ).....	46
4.5. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ПЕЈЗАЖ	47
4.6. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА СТАНОВНИШТВО .	47

4.7. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА НАСЕЉЕ (АРХИТЕКТОНСКО НАСЛЕЂЕ)	48
4.8. ПРОЦЕНА УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА КУЛТУРНА ДОБРА	49
4.9. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ ПРИ ИЗГРАДЊИ ИНФРАСТРУКТУРЕ	49
5. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ, УРЕЂЕЊА И УНАПРЕЂЕЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ У ЦИЉУ СПРЕЧАВАЊА И ОГРАНИЧАВАЊА НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА	52
5.1. ОПШТЕ МЕРЕ У ТОКУ ИЗГРАДЊЕ ПОЈЕДИНАЧНИХ ОБЈЕКТА	53
5.2. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ПРИРОДНИХ РЕСУРСА И СТВОРЕНИХ ВРЕДНОСТИ	53
5.2.1. Мере заштите ваздуха	54
5.2.2. Мере заштите вода	55
5.2.3. Мере заштите земљишта	55
5.2.4. Мере заштите шума и шумског земљишта	56
5.2.5. Мере заштите природних добара	57
5.2.6. Мере заштите од буке	58
5.2.7. Мере заштите при управљања отпадом	58
5.2.8. Мере приликом изградње и експлоатације инфраструктуре	59
5.2.9. Мере заштите живота и здравља људи	62
5.2.10. Мере заштите од ванредних ситуација	63
6. ВЕРОВАТНОЋА, ИНТЕНЗИТЕТ, СЛОЖЕНОСТ, РЕВЕРЗИБИЛНОСТ, ВРЕМЕНСКА И ПРОСТОРНА ДИМЕНЗИЈА, КУМУЛАТИВНА И СИНЕРГЕТСКА ПРИРОДА УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	65
IV СМЕРНИЦЕ ЗА НИЖЕ ХИЈЕРАРХИЈСКЕ НИВОЕ У ПОСТУПКУ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА ПЛАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ	66
V ПРОГРАМ ПРАЂЕЊА СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И МОНИТОРИНГ У ПОСТУПКУ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	67
1. ОПИС ЦИЉЕВА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	67
2. ИНДИКАТОРИ ЗА ПРАЂЕЊЕ СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ	68
2.1. МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА	68
2.2. МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ВОДЕ	69
2.3. МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ЗЕМЉИШТА	73
2.4. МОНИТОРИНГ БУКЕ	74
2.5. ЗАКОНСКИ ОКВИР	75
3. ПРАВА И ОБАВЕЗЕ НАДЛЕЖНИХ ОРГАНА	76
4. ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈУ ПОЈАВЕ НЕОЧЕКИВАНИХ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА	77
VI ПРИКАЗ КОРИШЋЕНЕ МЕТОДОЛОГИЈЕ И ТЕШКОЋЕ У ИЗРАДИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ	79
1. ПРИКАЗ КОРИШЋЕНЕ МЕТОДОЛОГИЈЕ	79
2. ТЕШКОЋЕ ПРИ ИЗРАДИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ	81
VII ПРИКАЗ НАЧИНА ОДЛУЧИВАЊА	81
VIII ЗАКЉУЧЦИ О СТРАТЕШКОЈ ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ	82
ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ	83

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

ИЗВЕШТАЈ О СТРАТЕШКОЈ ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

- Зоне негативних утицаја на животну средину и деградациони пунктови са мерама заштите

A) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОДНЕ НАПОМЕНЕ

Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник Републике Србије", број 135/2004 и 88/2010) утврђена је обавеза да се стратешка процена утицаја на животну средину врши и за планове у области просторног и урбанистичког планирања. Законом су утврђени услови, начин и поступак вршења процене утицаја планова на животну средину, у циљу обезбеђивања заштите животне средине и унапређивања одрживог развоја, интегрисањем основних начела заштите животне средине у поступак припреме и усвајања плана.

Донетом Одлуком о усклађивању Просторног плана општине Бечеј (бр. I 011-235/2009, од 10.12.2009. године) са Законом о планирању и изградњи, дефинисана је и потреба усклађивања Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину (у даљем тексту: Извештај о стратешкој процени).

За носиоца израде Извештаја о стратешкој процени одређен је ЈП "Завод за урбанизам Војводине", Нови Сад.

Извештајем о стратешкој процени су, на основу мултидисциплинарног начина рада, вредновани и процењени могући значајни утицаји на животну средину до којих може доћи имплементацијом планских решења, и дат је предлог мера за смањење негативних утицаја на животну средину.

I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ

1. ПОВОД, ПРЕДМЕТ И РАЗЛОГ ЗА ИЗРАДУ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Обухват Просторног плана општине Бечеј (у даљем тексту: Просторни план) одређен је површинама територија целих катастарских општина административне општине Бечеј, укупне површине од 48616 ха. У обухвату је пет насеља. Општина Бечеј састоји се од пет катастарских општина: КО Бачко Градиште, КО Бачко Петрово Село, КО Бечеј, КО Милешево и КО Радичевић.

Просторни план дефинише стратешки прихватљиве, просторно оствариве и плански осмишљене пропозиције и управљачке механизме, заснивајући се на интегралној валоризацији свих релевантних фактора у доменима заштите, коришћења, организовања и уређења простора, са циљем одржавања еколошке равнотеже подручја кроз интерактивни повратни приступ. Будући концепт развоја се базира на принципима интегралног приступа простору и основним структурама (економска, социјална и еколошка), односно на принципима одрживог развоја.

Стратешка процена је процес којим се интегришу циљеви и принципи одрживог развоја у планским документима, с циљем избегавања, спречавања или ограничења негативних утицаја на животну средину, здравље људи, биодиверзитет, природна, културна и друга створена добра.

Непосредан повод за израду Извештаја о стратешкој процени је обавеза произашла из Одлуке о приступању изради стратешке процене утицаја предметног Просторног плана на животну средину.

У складу са законским одредбама и праксом Стратешке процене у Европи, Извештај о стратешкој процени структурално обрађује:

- (1) полазне основе стратешке процене (амбијентални оквир за обављање стратешке процене);
- (2) циљеве и индикаторе (аналитички и циљни оквир за анализу и дијагнозу стања, дефинисања проблема и проналажења решења);
- (3) стратешку процену утицаја (стратешка процена утицаја на животну средину у ужем смислу – дефинисање матричног оквира процене);
- (4) смернице за ниже хијерархијске нивое (утврђивање смерница, стратешког и хијерархијског оквира за обављање процена утицаја у току спровођења Просторног плана);
- (5) програм праћења стања животне средине (мониторинг – оквир за праћење спровођења Просторног плана, односно очекиваних ефеката, стварних утицаја и новог стања на планском подручју);
- (6) коришћену методологију и тешкоће у изради (концептуални и методолошки оквир коришћен у току израде стратешке процене, односно објективне тешкоће које су утицале на стратешку процену);
- (7) начин одлучивања (оквир у коме су доношене одлуке, односно учешће јавности у поступку стратешке процене);
- (8) закључна разматрања и напомене (синтезни оквир стратешке процене са визијом за спровођење и унапређења стратешке процене).

Предметним Елаборатом су, на основу мултидисциплинарног начина рада, вредноване све мере и активности предвиђене Просторним планом општине Бечеј, процењени су њихови потенцијално негативни утицаји, који се могу реализовати имплементацијом Просторног плана, уочени су одређени деградациони пунктови на овом простору и дат је предлог адекватних мера заштите животне средине за њихову елиминацију или смањење.

1.1. Правни и плански основ

Просторни план општине Бечеј, који је усвојен 2009. године урађен је у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 47/03 и 34/06) и Правилника о садржини и изради планских докумената ("Службени гласник РС", бр. 60/03).

Законом о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 79/09, 81/09-исправка, 64/10 Одлука УС и 24/11), прописано је да се просторни план општине који је донет до дана ступања на снагу овог Закона, усклади са одредбама овог Закона у року од 18 месеци. Изради Просторног плана општине Бечеј приступило се на основу Одлуке о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи (бр. ИО11-235/2009, од 10.12.2009. године), а послови израде Просторног плана поверени су ЈП "Завод за урбанизам Војводине", Нови Сад и ЈП Дирекција за изградњу Бечеј.

Нацрт Просторног плана општине Бечеј је усклађен са Законом о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09 и 81/09-исправка, 64/10 УС и 24/11) и Правилником о садржини, начину и поступку израде планских докумената ("Службени гласник РС", бр. 31/10, 69/10 и 16/11).

Просторно планска решења и Извештај о стратешкој процени усклађени су са прописима, који посредно или непосредно регулишу ову област:

- Закон о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09 и 81/09-исправка, 64/10 УС и 24/11);
- Правилник о садржини, начину и поступку израде планских докумената ("Службени гласник РС", бр. 31/10, 69/10 и 16/11);
- Закон о Просторном плану Републике Србије ("Службени гласник РС", бр. 88/10);
- Закон о заштити државне границе ("Службени гласник РС", бр. 97/08);
- Закон о регионалном развоју ("Службени гласник РС", бр. 51/09 и 30/10);
- Закон о локалној самоуправи ("Службени гласник РС", бр. 129/07);
- Закона о јавним службама ("Службени гласник РС", бр.42/91 и 71/94);
- Закон о утврђивању надлежности Аутономне Покрајине Војводине ("Службени гласник РС", бр. 99/09);
- Закон о пољопривредном земљишту ("Службени гласник РС", бр. 62/06, 65/08 и 41/09);
- Закон о пољопривреди и руралном развоју ("Службени гласник РС", бр. 41/09);
- Закон о сточарству ("Службени гласник РС", бр. 41/09 и 30/10);
- Закон о ветеринарству ("Службени гласник РС", бр. 91/05 и 30/10);
- Закон о добробити животиња ("Службени гласник РС", бр. 41/09);
- Закон о водама ("Службени гласник РС", бр. 30/10);
- Закон о водама ("Службени гласник РС", бр. 46/01, 53/93, 54/96, и 67/93, 48/94, 101/05-др.закон – одредбе чл. 81. до 96.);
- Закон о јавним путевима ("Службени гласник РС", бр. 101/05 и 123/07);
- Закон о железници ("Службени гласник РС", бр. 18/05);
- Закон о заштити животне средине ("Службени гласник РС", бр. 135/04, 36/09-др. закон, 72/09-др. Закон, 43/11-УС);
- Закон о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 135/04 и 88/10);
- Закон о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 135/04 и 36/09);
- Закон о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине ("Службени гласник РС", бр. 135/04);
- Закон о заштити ваздуха ("Службени гласник РС", бр. 36/09);
- Закон о заштити од буке у животној средини ("Службени гласник РС", бр. 36/09 и 88/10);
- Закон о управљању отпадом ("Службени гласник РС", бр. 36/09 и 88/10);
- Закон о експропријацији ("Службени гласник РС", бр. 53/95 и 20/09);

- Закон о геолошким истраживањима ("Службени гласник РС", бр. 44/95 и 101/05-др.закон);
- Закон о електронским комуникацијама ("Службени гласник РС", бр. 44/10);
- Закон о телекомуникацијама ("Службени гласник РС", бр. 44/03 и 36/06-члан 6. став 1. тачка 4, чланови 36., 37. и 39., који престају да важе 31. децембра 2011. године);
- Закон о туризму ("Службени гласник РС", бр. 36/09 и 88/10);
- Закон о енергетици ("Службени гласник РС", бр. 57/11);
- Закон о културним добрима ("Службени гласник РС", бр. 71/94);
- Закон о рударству ("Службени гласник РС", бр. 44/95, 34/06, 104/09 и 85/05, 101/05-др.закон);
- Закон о шумама ("Службени гласник РС", бр. 30/10);
- Закон о шумама ("Службени гласник РС", бр. 46/91, 83/92, 54/93, 60/93, 54/96 и 53/93, 67/93, 48/94, 101/05-др.закон) (одредбе чл. 9. до 20.);
- Закон о заштити природе ("Службени гласник РС", бр. 36/09, 88/10 и 91/10);
- Закон о дивљачи и ловству ("Службени гласник РС", бр. 18/10);
- Закон о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда ("Службени гласник РС", бр. 36/09);
- Закон о ванредним ситуацијама ("Службени гласник РС", бр. 111/09);
- Закон о одбрани ("Службени гласник РС", бр. 116/07, 88/09 и 104/09-др.закон);
- Закон о заштити од пожара ("Службени гласник РС", бр. 111/09);
- Уредба о утврђивању водопривредне основе Републике Србије ("Службени гласник РС", бр. 11/02);
- као и други законски и подзаконски акти који на директан или индиректан начин регулишу ову област.

У Просторни план су уграђене смернице и стратешка опредељења из следећих документата Владе Републике Србије:

- Стратегија регионалног развоја Републике Србије за период од 2007. до 2012. године ("Службени гласник РС", бр. 21/07);
- Стратегија развоја малих и средњих предузећа и предузетништва у Републици Србији 2003-2008. године (РС, Министарство за привреду и приватизацију, 2003);
- Стратегија развоја конкуретних и иновативних малих и средњих предузећа за период од 2008. до 2013. године ("Службени гласник РС", бр. 3/08);
- Стратегија развоја туризма Републике Србије ("Службени гласник РС", бр. 91/06);
- Стратегија развоја шумарства Републике Србије ("Службени гласник РС", бр. 59/06);
- Стратегија развоја пољопривреде Републике Србије ("Службени гласник РС", бр. 78/05);
- Стратегија водоснабдевања и заштите вода у Војводини (Службени лист АПВ", бр. 1/2010 од 28.1.2010. године);
- Одлука о стратегији "Основни правци технолошког развоја АПВ" ("Службени лист АПВ" бр. 4/07);
- Стратегија "Основни правци технолошког развоја АП Војводине" ("Службени лист АПВ" бр. 4/07);
- Стратегија развоја енергетике РС до 2015. године ("Службени гласник РС", бр. 44/05);
- Програм остваривања стратегије развоја енергетике РС до 2015. за период од 2007. до 2012. године ("Службени гласник РС", бр. 71/07);
- Стратегија управљања отпадом за период 2010-2019 ("Службени гласник РС", бр. 29/10);
- Национална стратегија за укључивање Републике Србије у механизам чистог развоја Кјото протокола за секторе управљања отпадом, пољопривреде и шумарства ("Службени гласник РС", бр. 8/10);
- Стратегија развоја социјалне заштите ("Службени гласник РС", бр. 108/05).

Такође, у Просторни план су уграђене смернице и стратешка опредељења из Програма и смерница ЕУ: ИПА, успостављеног регулативом Европског савета 1085/2006. од 17.07.2006, као и из Споразума о формирању Еврорегије Дунав-Криш-Мориш-Тиса

(Одлука о регионалној сарадњи Дунав-Криш-Мориш-Тиса ("Службени лист АПВ", бр. 5/2003).

Основни плански документ вишег реда чија се решења разрађују овим Просторним планом је Просторни план Републике Србије ("Сл. Гласник РС", број 88/2010) - у даљем тексту: ППРС, као и Регионални просторни план АП Војводине.

Извештај о стратешкој процени саставни је део документационе основе Просторног плана, сходно члану 24. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину.

2. КРАТАК ПРЕГЛЕД САДРЖАЈА И ЦИЉЕВА ПЛАНА

Просторним планом се дефинише дугорочни циљ и концепција развоја, уређења и заштите подручја у обухвату овог планског документа. Утврђују се правила коришћења, организације, уређења и заштите простора, којима се обезбеђује заштита предела, природних и културних вредности и животне средине, одрживо коришћење и заштита природних ресурса, рационална организација мреже насеља, њихово уређење и опремање, рационалан просторни развој и размештај привредних и услужних делатности и јавних служби, као и усклађен развој и коришћење инфраструктурних система.

2.1. Садржај Плана

Текстуални део Нацрта Просторног плана садржи следеће елементе (преглед основних поглавља Нацрта), у складу са прописима који дефинишу садржину планских докумената:

I ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ

1. ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

II ПЛАНСКИ ДЕО

- 1. ПЛАНСКА РЕШЕЊА ПРОСТОРНОГ РАЗВОЈА***
- 2. ЗАШТИТА, УРЕЂЕЊЕ, КОРИШЋЕЊЕ И РАЗВОЈ ПРИРОДНИХ СИСТЕМА И РЕСУРСА***
- 3. ПРОСТОРНИ РАЗВОЈ, ДИСТРИБУЦИЈА СТАНОВНИШТВА И МРЕЖА НАСЕЉА И ЈАВНИХ СЛУЖБИ***
- 4. ПРОСТОРНИ РАЗВОЈ И ДИСТРИБУЦИЈА ПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ***
- 5. ПРОСТОРНИ РАЗВОЈ ТУРИЗМА, ОРГАНИЗАЦИЈА И УРЕЂЕЊЕ ТУРИСТИЧКИХ И РЕКРЕАТИВНИХ ПРОСТОРА***
- 6. ПРОСТОРНИ РАЗВОЈ ИНФРАСТРУКТУРНИХ СИСТЕМА И ПОВЕЗИВАЊЕ СА РЕГИОНАЛНИМ ИНФРАСТРУКТУРНИМ МРЕЖАМА***
- 7. ПРОПОЗИЦИЈЕ ЗАШТИТЕ ПРЕДЕЛА, ПРИРОДНИХ ДОБАРА И КУЛТУРНИХ ДОБАРА***

III ПРОПОЗИЦИЈЕ ПРОСТОРНОГ РАЗВОЈА

- 1. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА***
- 2. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА***
- 3. КРИТЕРИЈУМИ КОЈИМА СЕ УТВРЂУЈЕ ЗАБРАНА ГРАЂЕЊА НА ОДРЕЂЕНОМ ПРОСТОРУ ИЛИ ЗА ОДРЕЂЕНЕ ОБЈЕКТЕ***
- 4. МЕРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА***
- 5. МЕРЕ ЗА РАВНОМЕРНИ ТЕРИТОРИЈАЛНИ РАЗВОЈ ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ***

Такође, Просторни план садржи и графички део, у оквиру којег су рефералне карте (Намена простора, Мрежа насеља и инфраструктурни системи, Туризам и заштита простора, Карта спровођења) и шематски прикази.

2.2. Општи циљеви Плана

- Општи циљеви уређења, развоја и заштите подручја у обухвату Просторног плана су:
- стварање планског основа за организовани просторни развој, заштиту и уређење подручја општине Бечеј;
 - рационално коришћење простора ради повећања функционалне и развојне ефикасности;

- изнаглажење простора и могућности за остварење одрживог развоја пољопривреде и њено усклађивање са осталим делатностима;
- задржавање становништва унапређењем квалитета живљења и обезбеђивањем услова за запошљавање;
- очување, унапређење и заштита природе, посебних природних вредности и непокретних културних добара;
- унапређење стања шума, коришћење шума у складу са одрживим развојем и еколошким принципима и повећање површина под шумама;
- обезбеђење услова за развој различитих облика туризма;
- заштита посебно вредних, угрожених и деградираних подручја;
- интеграција заштите животне средине у све појединачне, секторске политике и стратегије развоја;
- планирање и одрживо коришћење природних ресурса, добара и енергије,
- увођење енергетски економичнијих технологија и постепени прелазак на максимално могуће коришћење обновљивих природних ресурса;
- подстицање производње и примене технологија које смањују загађивање животне средине и производњу отпада;
- максимално могуће смањење, у складу са достигнутим степеном друштвено-економског развоја, свих активности које имају негативне ефекте на природу.

2.3. Посебни циљеви Плана

Становништво

Циљ будућих демографских кретања у општини Бечеј односи се на успоравање негативних трендова у кретању укупног броја становника и спречавање даљег погоршања виталних карактеристика популације.

Мрежа насеља и функционална усмереност

Циљеви и смернице у области мреже и функције насеља општине Бечеј су:

- постизање оптималног нивоа урбаног и руралног живљења по насељима;
- преиспитивање постојећих граница грађевинских реона насеља, уз сагледавање потребе за ширењем, односно смањењем појединих насеља;
- повећање нивоа социо-економске развијености подручја.

Јавне службе

Циљеви развоја и организације јавних служби у општини Бечеј су:

- постизање заступљености јавних служби по насељима, у складу са хијерархијским нивоом и функцијом насеља;
- промене у организацији рада јавних служби и прилагођавање потребама и особеностима локалних заједница;
- већа употреба савремених информатичких и других комуникационих средстава.

Привредне делатности

Основни циљ израде Просторног плана у области привреде је обезбеђење просторних услова за развој стабилне и развијене привредне структуре.

На основу природних и радом створених предуслова за општину Бечеј у области **пољопривреде** могу се дефинисати следећи циљеви:

- бржи развој пољопривредне производње у правцу афирмације овог подручја као произвођача здраве хране;
- утврђивање предуслова за оптимални развој пољопривредне производње тржишне оријентације, на посматраном простору;
- правилно препознавање специфичности и производних могућности овог подручја;
- стварање предуслова за укрупњавање земљишног поседа;
- маркација површина погодних за наводњавање на датом простору.

У области **индустрије** развојни циљ је даље динамизирање агроиндустријског комплекса и индустрија базираних на богатој сировинској основи, увођењем нових технологија. Такође, у циљу развоја сеоских насеља, треба подстицати развој индустријских капацитета мањег обима (мала и средња предузећа).

Циљ у развоју капацитета **терцијалних делатности** (трговина, угоститељство, занатство) је подстицање њиховог развоја да би се достигао ниво који захтевају савремени стандарди живљења.

Са аспекта развоја **туризма**, развојни циљ је туристичка валоризација природних и антропогених вредности на простору општине Бечеј и дефинисање стратешких приоритета за коришћење и уређење предметног подручја, у складу са очувањем културне и природне баштине и развојем локалне заједнице, узимајући у обзир развојне планове туризма за читав регион (Потисје, Војводина, Србија).

Шуме, шумско земљиште, заштитно зеленило и ловна подручја

Посебни циљеви који се односе на подручје општине Бечеј су:

- очување постојећих шума, шумског земљишта (уз Тису и друге мање водотоке) и заштитног зеленила и унапређење њиховог стања;
- повећање површина под шумама на рачун шумског земљишта и пољопривредног више бонитетне класе од В, изузетно ИВ и В класе;
- подизање заштитних имисионих шума у граничним зонама индустријских постројења и саобраћајница;
- повећање површина под заштитним зеленилом формирањем заштитних појасева и формирање свих категорија насељског зеленила.

У области развоја ловства на територији општине Бечеј циљеви се односе на повећање бројности и структуре дивљачи, као и очување ретких и угрожених врста.

Заштита природних добара

Развојни циљеви у области заштите природе су:

- спровођење мера заштите над заштићеним природним добрима у складу са условима надлежне институције;
- заштита водених токова приобаља реке Тисе и њеног напуштеног корита, Бељанске баре (природно добро у поступку заштите), Рибњака (ИБА подручје), подручја са аутохтоним шумама, влажних, забарених и заслањених терена на подручју општине, у складу са међународним обавезама о заштити влажних станишта;
- обезбеђење одговарајућег нивоа квалитета воде Рибњака код Бачког Градишта, у циљу очувања екосистема Парка природе "Стара Тиса код Бисерног острва";
- очување функционалности еколошких коридора (Тиса, Чик).

Заштита животне средине

Циљ у домену заштите животне средине и одрживог развоја предметног подручја су:

- обезбедити снабдевање свих насеља довољним количинама квалитетне воде за пиће;
- доградити канализациону мрежу у целом насељу Бечеј, а у осталим насељима Општине изградити канализационе мреже;
- обезбедити пречишћавање отпадних вода пре упуштања у реципијент;
- у индустријским комплексима изградити примарне пречистаче отпадних вода;
- изградити и реконструисати уличне канализационе мреже у насељима за одвођење атмосферских вода;
- извршити гасификацију свих насеља;
- заштита земљишта од деградације контролисаном применом хемијских средстава заштите биља у пољопривредној производњи;
- успоставити савремени систем елиминације свих врста отпада који се генерише на територији Општине и сточних лешева;

- санирати и рекултивисати неуређене депоније стихијски насталих на више локација, као и постојећу привремену депонију након завршене експлоатације;
- заштита и очување површинских вода (достизање прописаних параметара квалитета) и ревитализација природних станишта одговарајућим мерама и активностима;
- санирати све терене под осоком, пореклом са фарми;
- израда регистра извора загађивања животне средине и успостављање мониторинга;
- формирање заштитних појасева дуж саобраћајница, око комуналних објеката и др, посебно на правцу дувања доминатних ветрова.

Саобраћајна инфраструктура

У домену саобраћајне инфраструктуре посебни циљеви су:

- стварање просторних и осталих услова за свеобухватни развој саобраћаја на овом простору како би се иницирао развој урбаних подручја, у складу са принципима одрживог развоја животне средине;
- формирање нове општинске саобраћајне матрице изградњом новог саобраћајног капацитета Експрес пута-државног пута И реда-магистралног пута М-3 само за моторни саобраћај ван свих насеља и уније државних путева ИИ реда-регионалних путева (око Бачког Градишта, Бечеја и Бачког Петровог Села), како би се створили оптимални услови повезивања нових зона насеља са окружењем и сировинским залеђем – атаром;
- укључење приобаља Тисе у пројекат формирања марине за чамце ради развоја туризма на овом простору, с тим да приликом избора локације за изградњу марина предност имају деградирани приобалне зоне или површине под засадима монокултура.

Водопривредна инфраструктура

У области развоја водоводних система на територији Општине, циљеви су следећи:

- стриктно поштовање режима заштите свих изворишта подземних и површинских вода;
- постепено повезивање свих парцијалних водовода у јединствен регионални систем;
- смањивање специфичне потрошње воде у домаћинствима;
- управљачко-информационо осавремењавање водоводних система, увођење мерног – мониторинг система;
- вода за технолошке потребе у индустрији не може се захватати из водовода насеља, већ из властитих захвата површинских и подземних вода нижег квалитета.

Циљеви и критеријуми за канализацију насеља и реализацију постројења за пречишћавање отпадних вода:

- канализациони системи се развијају као сепаратни системи;
- стриктно се забрањује евакуација отпадних вода у напуштене бунаре и упојне јаме;
- отпадне воде индустрије смеју се упуштати у градску канализацију тек након предtretмана;
- отпадне воде рибњака не смеју се упуштати у природни реципијент без предходног пречишћавања.

Будући развој система за заштиту од поплава на територији општине Бечеј подразумева дефинисање циљева и критеријума за тражење оптималних решења у складу са конкретним условима.

Енергетска инфраструктура

У области гасоводне (енергетске) инфраструктуре развојни циљеви су:

- гасификација предметног подручја на бази усклађених концепција гасификације и топлификације;
- побољшање рада и поузданости постојеће разводне гасоводне мреже;
- функционално коришћење и штедња необновљивих ресурса и алтернативних облика енергије.

Електроенергетска инфраструктура

У области електроенергетске инфраструктуре развојни циљеви су:

- обезбедити квалитетну и сигурну испоруку електричне енергије диктирану потрошњом у наредном периоду за све потрошаче на подручју општине Бечеј;
- употпуности ревитализовати преносну мрежу;
- обезбедити коридоре за нову преносну мрежу.

Електронска комуникациона инфраструктура

У области електронске комуникационе инфраструктуре развојни циљеви су:

- обезбедити потребан број телефонских прикључака за све кориснике, домаћинства у насељима и привредне субјекте;
- изградити међумесни електронске комуникационе каблове;
- увести нове електронске комуникационе услуге увођењем оптичких каблова у месне мреже и мобилне услуге засноване на радио преносу;
- изградити модерне приступне кабловске мреже;
- осигурање коридора за РР везе;
- изградња микроталасних система за дистрибуцију радио и телевизијских програма у сеоским и мањим градским срединама изолованим острвима КДС.

3. ПРЕГЛЕД ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА И КВАЛИТЕТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ НА ПОДРУЧЈУ ОБУХВАТА ПЛАНА

3.1. Положај

Општина Бечеј припада потиском басену, окружена је са источне стране Тисом, односно подручјем општине Нови Бечеј, са јужне општином Жабал, са западне општинама Србобран и Мали Иђош и са северне општинама Бачка Топола и Ада.

Основни елементи који карактеришу географски положај су:

- припадност потиском басену и
- развијена путна мрежа и добра саобраћајна повезаност са окружењем.

3.2. Природни услови

Геоморфолошке карактеристике подручја

У погледу геолошког састава на простору општине Бечеј заступљени су: квартарни седименти представљени песковитом глином, песком и шљунком. Што се тиче лесне терасе на којој се налази највећи део атара Бечејске општине заступљене су лесне творевине.

Постоји, такође, корелација између геолошког састава и нивоа подземних вода, односно нивоа издани и нивоа реке Тисе. Заједно са хидрографијом, геолошки састав има значаја и при одређивању намене површина.

У геоморфолошком погледу на подручју обухваћеног Просторним планом издвајају се следеће целине:

- алувијална равна реке Тисе,
- лесна тераса,
- лесна зараван.

Минералне сировине и хидротермални потенцијали

На простору обухвата Просторног плана налази се нафтно-гасно, поље угљендиоксида "Бечеј" и експлоатационо поље опекарских глина "РИТ" код Бечеја.

Хидрогеотермални потенцијали општине Бечеј детаљно су испитани на бушотинама Бч-1/Х, Бч-2/Х и Бчб-1/Х. С обзиром да истраживање, експлоатација и искоришћавање хидрогеотермалне енергије не представља никакву опасност за животну средину, Покрајински секретаријат за енергетику и минералне сировине предлаже да се ове активности дозволе на читавој територији СО Бечеј.

На подручју општине Бечеј, у протеклом периоду регистрована је и истражена појава опекарских глина, југозападно од Бечеја.

Хидрографске и хидролошке карактеристике

Територија Општине са широм околином испресецана је водотоцима, рибњацима и каналском мрежом у атару. У општинском центру - Бечеју, налази се хидрочвор хидросистема ДТД.

Тиса чини источну границу општине на дужини од 23 km. Други ток је речица Чик, која се улива у Тису код Бачког Петровог Села, а далеко значајнија је вештачка река - Велики бачки канал, која пролази преко територије Општине у њеном југоисточном делу. Канал се на Тиси завршава уставом и преводницом са две коморе (обе се користе само у случају врло ниских водостаја на Тиси).

Североисточно и источно од Бечеја и североисточно и источно од Бачког Градишта налази се такозвана Мртва Тиса, која је заштићена као Парк природе "Стара Тиса код Бисерног острва". То су некадашњи меандри Тисе, који су регулационим пресецањем извршеним у прошлом веку остали западно од данашњег речног корита. У непосредној близини Бачког Градишта, западно од насеља, налази се плитка и свега 2 km дуга депресија - Илица бара. Најзад, непосредно северно од Бачког Градишта, на алувијалној равни Тисе направљен је рибњак чија површина износи 655 ha.

На територији Општине у потпуности су створени услови за пријем и одвођење свих сувишних вода.

Бељанска бара је плитак извијуган ток који настаје 3 km северно од Старобечејских салаша. Добија воду највећим делом од издани, а знатно мање непосредно од атмосферских талога.

Због просторног и висинског положаја већег дела територије, Општина није угрожена од спољних вода реке Тисе и Чика, те није потребно предузимати посебне мере заштите целе територије. Бечеј и десна страна приобаља Тисе штите се насипом од рачунског максималног водостаја на коти 80,35 мАНВ. Реконструисани насипи дуж Тисе на територији општине Бечеј представљају трајно решење за одбрану од продора дуготрајних високих водостаја. Заштита од процедурних вода решена је системом посебне каналске мреже на належућим површинама дуж насипа.

Подземне воде

Дубина горњег нивоа прве или фреатске издани на територији општине Бечеј је различита.

На основу резултата осматрања, може се рећи да просечна дубина издани, од октобра до марта, има највећу вредност на лесној тераси и лесном платоу.

Артешка и субартешка издан, која се користи за водоснабдевање пијаћом, индустријском и лековитом водом, има више нивоа чије су дубине и особености одавно тачно утврђене. Као први хоризонт помиње 82 m, други на 111 m до 120 m, трећи на 186 m, а четврти на 296 m.

У свим случајевима када је више узастопних влажних година, наступа таква акумулација воде у првој издани да она изађе на површину и тада настају обимне поплаве на њивама и огромне штете.

Сеизмика

У погледу сизмичности, према карти макросеизмичке рејонизације за повртани период од 200 година, подручје општине Бечеј налази се у зони са могућим интензитетом земљотреса од 7⁰ и 8⁰ МЦС, те су нужне пасивне и активне мере заштите од трусних померања.

Климатске карактеристике

Пошто рељефне карактеристике општине Бечеј нису изражене, а Општина заузима готово централни положај, средње вредности климатских елемената у Општини (температура, влажност ваздуха, облачност, осунчаност и падавине) врло мало одступају од средњих вредности у АП Војводини односно Бачкој.

Ветровитост – Према вредностима годишњих честина ветрова и тишина највећу учесталост имају ветрови из северозападног правца 176‰ и југоисточног правца 160‰, а најмању ветрови из јужног 35‰ и северног 75‰ правца. Просечан број дана у години са јаким ветром од 6 и више Бофора када је брзина већа од 12,4 m/s износи 17,9 дана.

Педологија

Територија Општине налази се на педолошким творевинама формираним на три геоморфолошке целине. Оваква геоморфолошка различитост условила је и формирање више типова земљишта.

Сва земљишта формирана на посматраном подручју могу се поделити у пет основних типова приказаних у табели.

Табела 1. Основни типови земљишта подручја у обухвату Просторног плана

Ред бр.	Назив	Површине ha	Процентуална заступљеност %
1.	Черноземи	26.937,67	56,11
2.	Ливадске црнице	14.011,45	28,66
3.	Ритске црнице	3.781,74	6,29
4.	Алувијална земљишта	2.707,30	5,53
5.	Слатине	184,07	0,38
	Укупно	47.622,23	96,97

3.3. Становништво

Анализом демографског развоја насеља општине Бечеј уочено је да популациона величина има изузетно ниска колебања, те је присутан стагнантни облик демографског развоја, али се у наредном периоду одговарајућим мерама демографске и социјалне политике могу бар ублажити даље негативне тенденције.

3.4. Мрежа и функције насеља

Бечејска општина има пет насеља. Три од њих – Бечеј, који је њен центар, Бачко Петрово Село и Бачко Градиште су врло стари: насеља на њиховој територији или у близини постојала су од давних, праисторијских времена. Остала два насеља су млада и нису привукла становнике својим повољним географским положајем, већ потребом да се обрађује плодна земља удаљена од реке.

Данас, ова мрежа насеља задовољава својим распоредом потребе обраде око 48.000 ха најплодније земље, а њихов центар – Бечеј – развио је све функције које су потребне да би цела мрежа нормално функционисала.

Нови Сад и даље ће са развијеним функцијама макрорегионалног центра имати утицај на развој општине Бечеј. Формирањем субрегионалног центра Бечеј-Нови Бечеј, он ће преузети функционалну усмереност развоја две општине.

Поред општинског центра, два већа насеља руралног карактера су Бачко Петрово Село и Бачко Градиште, док су Радичевић, Милешево (са Дрљаном) и Пољанице (будуће самостално насеље) изузетно мала, типично сеоска насеља, са искључиво пољопривредном производњом.

Организација јавних служби

У општини Бечеј заступљена је развијена мрежа јавних служби и то у области социјалне заштите, образовања, здравствене заштите, културе, информативне делатности и комуникација и физичке културе.

Јодна бања се налази у самом центру града Бечеја, удаљена је око 0,5 km од реке Тисе. Окружена је једним од најлепших Горанских паркова у Србији.

3.5. Рурална подручја

Концепција просторног развоја сеоских подручја подразумева развој и најповољније коришћење производних ресурса пољопривреде и других привредних, услужних и посредничких делатности, полазећи од начела вишефункционалног - интегралног развоја и јачања економске снаге пољопривредних домаћинстава и њихово укључивање у тржишне услове привређивања.

Планирано унапређење пољопривреде, изградња и модернизација свих видова инфраструктуре, развој туризма, допринеће да се рурална подручја брже и адекватније развијају уз заустављање негативних демографских тендеција.

3.6. Привредне делатности

Индустрија и пољопривреда су основне привредне гране.

Пољопривреда

Пољопривреда представља једну од најзначајнијих грана привреде и највећи број становника Општине бави се пољопривредом, као основном или допунском делатношћу.

У укупној површини пољопривредног земљишта највеће учешће имају орнице и баште од око 97 %, док су ливаде и пашњаци заступљени са око 1%. Остале површине су под воћњацима, виноградима, рибњацима, трстицима и барама.

Територија Општине налази се на земљиштима погодним за наводњавање и поред постојећих система за наводњавање, који су изграђени на око 5.000 ха, у задњих 10 година изграђени су микро системи за наводњавање, који воду захватају из бушених бунара и преко тифона или кишних крила наводњавају пољопривредне културе.

Стање аграра, без обзира на боље приносе и резултате у односу на просек АП Војводине, није на завидном нивоу, те је у планском периоду неопходно систематско решавање проблема у пољопривреди.

Шумарство и лов

Потенцијали планског подручја су шуме и шумско земљиште у површини од 555,32¹ ха. Шумовитост Општине износи 1,14 %. Значајне су производне и заштитне функције ових шума.

Већи комплекси шума су уз водоток Тисе, а мање површине су заступљене и уз основну каналску мрежу (ОКМ-КЗ).

На простору обухвата Просторног плана су ловишта "Рибњак Бечеј", "Бечејски салаши", "Чик" и "Плавша". У ловиштима су заступљене врсте крупне и ситне ловне дивљачи и многобројне врсте које су трајно заштићене, међу којима су и птичје врсте.

Индустрија

Поред развијеног агроиндустријског комплекса, у Општини развијена је прерада метала, дрвета, угљендиоксида, производња опеке и блокова и др. У области индустрије основни циљ је даље динамизирање агроиндустријског комплекса и индустрија базираних на богатој сировинској основи, увођењем нових технологија, високој финализацији производње и обезбеђењу просторних услова за отварање малих и средњих предузећа, уз активну и атрактивнију политику привлачења инвеститора.

Анализа просторног размештаја привредних капацитета показала је највећи степен концентрације индустријских капацитета у Бечеју и делимично у Бачком Градишту.

У планском периоду треба боље валоризовати и потпуније користити постојеће ресурсе и активирати (у смислу привредног развоја) сеоска насеља Општине, стварањем ширих могућности за запошљавање (мањи прерађивачки погони), како би се задржало становништво у њима.

Трговина, угоститељство, занатство

Развој капацитета терцијалних делатности није достигао ниво који захтевају савремени стандарди живљења.

Туризам

Општина Бечеј има велики туристички потенцијал.

Природно-географске предности и потенцијали овог подручја су:

- повољан географски положај јер се налази на Тиси и у близини великих туристичко емитивних подручја Београда, Новог Сада;
- повољне опште и специфичне климатске микроклиматске прилике и пејзажне карактеристике;
- бањски потенцијал од локалног и регионалног значаја за здравствено-рехабилитациони туризам;
- Бечејски рибњак је као станиште птица од међународног значаја и риболовни ревер;
- Река Тиса, са малом адом, преводницом "Шлајз" на уласку у Велики бачки канал, привезиштем за наутичаре, уређеним кампом, спортским теренима, шеталиштем, ловним и риболовним теренима, плажама, изузетна је вредност Општине;
- Парк природе "Стара Тиса код Бисерног острва".

¹ Извор имформација: РГЗ служба за катастар непокретности општине, 2005. год.

3.7. Инфраструктура

Саобраћајна инфраструктура

На простору општине Бечеј заступљени су друмски, железнички и водни саобраћај, који својим инсталисаним капацитетима и манифестацијама у потпуности задовољавају све транспортне захтеве за превозом људи и добара са овог простора.

Друмски саобраћај је основни вид саобраћаја који омогућава комуникацију општине Бечеј са окружењем и субрегионима. Постојећи основни саобраћајни капацитети овог простора су **државни пут I реда бр. 3** Србобран – Бечеј – Нови Бечеј, као и **државни путеви II реда бр. 120** Нови Сад – Темерин – Бачко Градиште, **државни пут II реда бр. 122** Жабаљ-Бечеј-Сента и државни пут II реда Р-108 Бечеј-Бачка Топола, који су основни саобраћајни реципијенти интерних и интер регионалних кретања.

Постојеће трасе ових путева пролазе кроз насеља и деградирају животну средину.

Ауто-пут Е-75, својим пружањем кроз оближњи простор општина Србобран и Бачка Топола има значај само у домену даљинског саобраћаја.

На овом простору се налазе и општински (локални) путеви и некатегорисани путеви, који не задовољавају по обиму изграђености, што представља проблем код убирања летине.

Железнички саобраћај функционише на овом простору преко постојеће железничке пруге Нови Сад-Темерин-Бечеј-Сента и пруге Србобран-Бечеј које су нижег ранга и оне су једноколесечне пруге.

Водни саобраћај се на простору општине Бечеј минорно користи у оквиру задовољења транспорта роба овог простора (углавном довоз ситнозрнасте робе и песак, шљунак).

Ваздушни саобраћај је заступљен у оквиру предметног простора, у функцији пољопривредне производње.

Водопривредна инфраструктура

Снабдевање водом

На територији општине Бечеј системи за водоснабдевање се могу поделити на водоводни систем Бечеја и на независне системе за водоснабдевање осталих општинских насеља: Бачко Градиште, Бачко Петрово Село, Милешево, Радичевић и Пољаница, која су у надлежности Јавног комуналног предузећа "Водоканал".

Одвођење отпадних и атмосферских вода

Канализација за прихват и евакуацију отпадних вода изграђена је само у Бечеју, док се у осталим насељима Општине, одвија путем водопрпусних септичких јама и упојних бунара, што доводи до загађења воде и локалног издизања нивоа подземних вода прве уздани. Присутна је и опасност од вертикалног транспорта загађења до водоносних слојева друге издани, ресурса воде за пиће.

У Бечеју су објекти уређаја за пречишћавање отпадних вода лоцирани на две локације, међусобно удаљене око 800 m. Прва локација се налази на крају главног колектора (смештен објекат главне црпне станице са решетком за ручно чишћење), а друга локација се налази јужно од канала ОКМ на удаљености од око 500 m (смештени сви остали објекти уређаја за пречишћавање отпадних вода и објекти стабилизације муља). Уређај за пречишћавање отпадних вода има капацитет искоришћења само око 40% од могућег инсталисаног хидрауличног капацитета, док је искоришћење могућег органског капацитета око 20% због недовољне изграђености канализационе мреже употребљених вода и неиспуњених предуслова од стране индустрије јужне радне зоне Бечеја, за прикључење на канализациони систем Бечеја.

Атмосферска вода на урбаном подручју Бечеја се сакупља канализационим системом за атмосферске воде, отвореним каналима и присутном мешовитом канализацијом и одводи до реципијената мелирационих канала и меандра реке Тисе "Мртве Тисе".

Атмосферска канализација у насељеним местима општине Бечеј је изграђена једино у виду отворених земљаних канала, а у местима Милошево и Радичевић постоји проблем евакуације употребљених и атмосферских вода јер у њиховој околини не постоје потенцијални водотоци-реципијенти сакупљених употребљених или атмосферских вода.

Енергетска инфраструктура

Гасоводна инфраструктура

На територији општине Бечеј изграђени су следећи гасоводи:

- гасовод МГ 07 (деоница Мађарска граница - Бечеј),
- гасовод МГ 04/И,
- гасовод РГ 04-02 (МГ 04/И – Бечеј),
- гасовод РГ 04-03 (МГ 04/И – Бачко Градиште).

На територији Општине није гасификовано само насељено место Милешево.

Постојећи капацитети и изграђеност гасоводне инфраструктуре пружају могућност њеног даљег развоја и проширења.

Нафтоводна инфраструктура и минералне сировине

На посматраном простору налази се траса изграђеног нафтовода Адорјан-рафинерија Нови Сад.

Такође, на територији општине Бечеј, налази се шеснаест (16) бушотина (нафта, природни гас и термоминералне воде), сабирна гасна станица, пратећи објекти за експлоатацију, поље угљендиоксида "Бечеј" фабрика Линде Карбодioxid) и хидротермални систем.

На простору обухвата Просторног плана налази се експлоатационо поље опекарских глина "РИТ" код Бечеја.

Са аспекта експлоатације енергетских извора (нафте, природног гаса и термоминералних вода), простор општине Бечеј потребно је планирати за истражне бушотине НИС-НАФТАГАСА, јер посматрани простор спада у одобрени истражни простор јужне Бачке НИС-НАФТАГАСА.

Електроенергетска инфраструктура

На подручју општине Бечеј изграђени су 110 kV далеководи бр. 142/1 Србобран-Бечеј, 142/2 Бечеј - Нови Бечеј, 160/1 Србобран-Сента1 и 400 kV далековод број 144 Нови Сад 3 – Суботица 3. Ови далеководи чине и део основне преносне електроенергетске мреже за територију АП Војводине.

На датом простору постоји изграђена преносна средњенапонска 35 kV, 20 kV и 10 kV, као и нисконапонска 0,4 kV и припадајуће трафостанице.

За потребе напајања електричном енергијом свих потрошача на територији Општине изграђено је 11.769 m 20 kV далековода, 1.791 m мешовитих водова, 14.288 нисконапонских водова, од чега је око 14038 m надземних, а око 250 m кабловских. Од 14038 m нисконапонске надземне мреже, чисто нисконапонски водови су на око 12247 m, а на мешовитим водовима је 1791 m.

Постојеће капацитете електроенергетске инфраструктуре карактерише неприлагођеност захтевима стално растуће потрошње.

Електронска комуникациона инфраструктура

Електронска комуникациона инфраструктура, на подручју општине Бечеј, којом су обухваћени електронски комуникациони објекти, телефонске централе, спојни путеви и примарна и секундарна мрежа у насељима, већим делом и по квалитету, и по капацитету није на задовољавајућем нивоу. Секундарна мрежа није на задовољавајућем нивоу, велики део је изграђен надземно и недовољног капацитета.

За потребе система мреже мобилних комуникација на простору општине Бечеј изграђене су базне радио - станице у свим катастарским општина.

3.8. Животна средина

Досадашње активности на предметном простору су у одређеној мери деградирале природне ресурсе односно квалитет животне средине.

Неадекватно коришћење воде, као исцрпљивог природног ресурса, има негативне рефлексије на њен квалитет.

Висок ниво подземних вода и слабији квалитет воде за пиће представљају један од најактуелнијих еколошких проблема, као и у већини војвођанских општина.

Водоснабдевање насеља има одређене недостатке јер су водоводни системи стари и недовршени, што се рефлектује лоше на квалитет воде за пиће. Други проблем представља незадовољавајући квалитет подземних вода, које имају карактеристике које одговарају геолошком саставу терена кроз који пролазе, што захтева технолошке интервенције у контексту побољшања квалитета сирове воде односно довођење параметара до Правилником прописаних вредности. Због недостатка водоводних објеката за потребне технолошке поступке, узорци воде за пиће су често неодговарајући у погледу бактериолошких и физичко-хемијских карактеристика.

Насеље Бечеј има у већем делу изграђен сепарациони канализациони систем, са одвојеним местима за локацију употребљених и атмосферских вода, док друга насеља немају канализациону мрежу и врше одвођење отпадних вода у септичке јаме, које представљају потенцијални извор загађења подземних вода прве издани.

У систем јавне канализације улива се отпадна вода фабрике "Сојапротеин" у количини од око 350 m³/дан, која углавном задовољава захтеве Правилника о квалитету отпадне воде која се може упуштати у јавну канализацију отпадних вода ("Службени лист Општине Бечеј", бр. 05/2011). Понекад се уочавају одступања у садржају уља, сулфида, азота, детерџената. У току је усклађивање овог Правилника са Уредбом о граничним вредности загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање ("Службени гласник РС", бр. 67/2011).

Постојеће постројење за пречишћавање отпадних вода у Бечеју је користи се на нивоу од максимално 40%, због недовољне изграђености канализационе мреже, недовољне прикључености, опадања броја становника и престанка рада многих привредних субјеката, при чему индустријске отпадне воде чине мањи део сакупљених и пречишћених отпадних вода.

Такође, неконтролисана употреба хемијских средстава за заштиту биља у пољопривредној производњи изазива загађење канала, који служе за одводњавање и наводњавање, а индиректно и реке Тисе и земљишта, као природног ресурса.

Загађење које доноси Велики Бачки канал, угрожава предметни простор јер се улива у Тису непосредно у центру насеља Бечеј.

За квалитет ваздуха нема егзатних података јер није успостављен систематски мониторинг, али се може проценити да је у одређеној мери деградиран због присуства индустријских субјеката, који врше емисију аерозагађујућих материја, евакуацију отпадних вода, неуређених депонија, неизграђене гасоводне инфраструктуре и др.

У току 2011. године општинском органу за послове заштите животне средине достављена је документација од стране субјеката односно оператера који егзистирају на подручју Општине, у контексту формирања локалног регистра извора загађивања. Оператери који су евидентирани у оквиру овог Регистра су:

- ФИТ - ФС ДОО Београд
- "Металообрада" Сивели Тот Дора
- "Сојапротеин" АД
- Бечејка ДОО
- АД "Тиса"
- ЈП "ТОПЛАНА БЕЧЕЈ"
- Линде Гас Србија, АД
- "ПИК-БЕЧЕЈ":
 - РЈ ФЛОРА
 - РЈ Говедарство ОЈ Заливно Поље
 - РЈ Говедарство ОЈ Ново Село
 - РЈ Рибњак ОЈ Рибарство
- "СУКУР - КОМЕРЦ" ДОО

Највећа загађења потичу од прехранбене индустрије.

Земљиште је делимично загађено због неадекватног одвођења отпадних вода, присуства дивљих депонија и нефункционисања насељских депонија у складу са санитарно хигијенским условима, прописаним за ту намену.

Постојећа депонија у насељу Бечеј је при крају експлоатационог века. Око депоније је делимично формиран заштитни зелени појас, који је у функцији баријере у промету аерозагађивача и непријатних мириса.

Заштитни зелени појасеви недостају у целој Општини, што се посебно уочава за време дувања јаких ветрова.

Бука

На подручју општине Бечеј, у јуну 2011. године вршена су мерења нивоа буке у животној средини на отвореном простору (за период мерења дан/вече и ноћ), у циљу утврђивања нивоа буке присутног у почетној ситуацији пре него што дође до промена тј. утврђивање "нултог стања"², на три локације:

1. угао Новосадске и Пионирске улице у Бечеју,
2. угао Новосадске и Зелене улице у Бечеју,
3. Ловачка улица у Бечеју.

За потребе израде Извештаја о мерењу нивоа буке у животној средини за наведени период, од стране Института Ватрогас, за прву и другу локацију одређена је акустичка зона према Правилнику о методологији за одређивање акустичких зона ("Службени гласник РС", бр. 72/2010), и то **зона 5** - *Градски центар, занатска, трговачка, административно управна зона са становима, зоне дуж аутопутева, магистралних и градских саобраћајница*, док је за трећу локацију одређена акустична **зона 1** – *Подручја за одмор и рекреацију, болничке зоне и опоравилишта, културно-историјски локалитети*.

² Према достављеним подацима Општинске управе Бечеј, Одељења за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине, Одсека заштите животне средине и просторног планирања: "Извештај о мерењу нивоа буке у животној средини" Институт Ватрогас, за период 10.06. и 11.06.2011. године.

Као доминантни извор буке на све три локације истиче се друмски саобраћај.

На првој локацији такође, присутна је и бука која потиче од активности производних погона у индустријској зони која се налази јужно од посматране локације на удаљености већој од 250 m. У оквиру простора који је под утицајем буке на овој локацији налазе се стамбени објекти ниске спратности, лоцирани непосредно уз саобраћајнице. Утврђени меродавни ниво буке на овој локацији, за период мерења дан и вече при раду дефинисаних извора буке **прелази** прописану граничну вредност индикатора буке на отвореном простору за зону 5 од 65 dB(A) у складу са Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животnoj средини ("Службени гласник РС", бр. 75/2010), за сва три интервала мерења. Такође, за период мерења ноћ утврђени меродавни ниво буке на отвореном простору **прелази** прописану граничну вредност индикатора за зону 5 од 55 dB(A) у складу са Уредбом, за оба временска интервала мерења.

На другој локацији, поред друмског саобраћаја, присутна је и бука која потиче од музичких уређаја из оближњих угоститељских објеката, нарочито у вечерњим и ноћним часовима. У оквиру простора који је под утицајем буке на овој локацији налазе се стамбени и пословно-стамбени објекти ниске спратности као и објекти више спратности и колективног становања који су лоцирани непосредно уз саобраћајнице. На овој локацији утврђени меродавни ниво буке, за период мерења дан и вече при раду дефинисаних извора буке **прелази** прописану граничну вредност индикатора буке на отвореном простору за зону 5 од 65 dB(A) у складу са Уредбом, за први временски интервал мерења, а за други и трећи **не прелази**. За период мерења ноћ утврђени меродавни ниво буке **прелази** прописану граничну вредност индикатора за зону 5 од 55 dB(A) у складу са Уредбом, за оба временска интервала мерења.

На трећој локацији, поред друмског саобраћаја, присутна је и бука која потиче од музичких уређаја из угоститељских објеката који се налазе на удаљености већој од 200 m, нарочито у вечерњим и ноћним часовима. Простор који је угрожен буком на овој локацији су стамбени објекти ниске спратности који се налазе непосредно уз саобраћајницу са западне стране. Северно од Ловачке улице се налазе спортско рекреативни центар, северозападно хотел Бела Лана, а са источне стране парк. На овој локацији утврђени меродавни ниво, за период мерења дан и вече при раду дефинисаних извора буке **не прелази** прописану граничну вредност индикатора буке на отвореном простору за зону 1 од 50 dB(A) у складу са Уредбом, за сва три интервала мерења. За период мерења ноћ утврђени меродавни ниво буке **прелази** прописану граничну вредност индикатора за зону 1 од 45 dB(A) у складу са Уредбом, за први временски интервал мерења, док за други **не прелази**.



Слика 1. приказ положаја мерних тачака у насељу Бечеј

Управљање отпадом³

На територији општине Бечеј, отпад се сакупља организовано сваки дан по плану и програму, који подразумева одношење отпада једном недељно из сваког насеља у општини Бечеј и неколико пута недељно из урбаног дела. Покривеност услугама сакупљања отпада на територији општине Бечеј износи око 87%, односно надлежно комунално предузеће сакупља отпад из 6 насеља Општине. За потребе сакупљања комуналног отпада постоји довољан број посуда (контејнера) за адекватно одлагање и сакупљање, а и механизација за сакупљање и транспорт је релативно нова, што је од великог значаја.

Према подацима наведеним у Локалном плану управљања отпадом за територију општине Бечеј (2011-2020), просечна дневна количина комуналног отпада која се сакупи у растреситом стању износи 195 m³.

Морфолошки гледано, према подацима предузећа надлежним за прикупљање и одношење отпада (Потисје-Бечеј ДОО) комунални отпад највећим делом чини грађевински отпад 38%, органски отпад 12%, потом 8% отпада чине папир и отпад са јавних површина. Удео осталих фракција је мањи од 5% (гума, стакло, метал, текстил, пластика итд.)

На територији општине Бечеј се врши сакупљање секундарних сировина (ПЕТ), која се око 700 kg/месечно издвоји из ПЕТ-кавеза, а око 1.000 kg месечно се издвоји са депоније. Места издвајања секундарних сировина су распоређена на улици и на депонији.

Комунални отпад се депонује на општинској депонији у Бечеју. Предметна локација нема довољне капацитете и биће затворена и санирана када се Бечеј придружи регионалној депонији. На овој општинској депонији отпад се депонује без икакве претходне обраде или селекције. Сама локација општинске депоније је делимично ограђена. У домену процедурних вода и депонијског гаса не предузимају се никакве мере заштите, а сам отпад се не прекрива инертним материјалом већ се гура у удолину. План санације за ову депонију је урађен 2005. године, међутим услед значајне промене облика и величине депоније од тада до данас у току је решавање процеса ревизије овог Плана како би био прихватљив за садашњу ситуацију.

Такође, постоји и изванредан број неуређених одлагалишта отпада (дивљих депонија) око насеља, и у коридорима путева, уз канале, на ливадским површинама и ловним ремизама, на целој територији Општине, чији је попис урађен. Највећи део овог комуналног отпада је органског порекла који би се одговарајућим третманом (компостирање) могао прерадити и користити као сировина за органско ђубриво. Скупљање неких других секундарних сировина, као што су гвожђе и други метали је делимично организовано и откупљује се званично, док се незванично и у малим количинама ради и скупљање пластике и папира.

Индустријски отпад, према подацима достављеним за потребе израде Локалног плана управљања отпадом, у оквиру пословања "Сојапротеин" АД продукује се неопасан и опасан индустријски отпад, чије сакупљање и одвожење врши неколико предузећа. Од укупно генерисаног отпада, месечна количина метала који се даје на рециклажу је 1.766 kg, а папира 2.000 kg.

У смислу **медицинског отпада** који се генерише у оквиру Дома здравља Бечеј, послове организованог одвожења и опасног и неопасног отпада врши "Потисје Бечеј" ДОО, а планирано је успостављање организованог одвожења опасног отпада у сарадњи са Институтом за јавно здравље Војводине.

О управљању посебним токовима отпада и амбалажним отпадом до сада се није водило довољно рачуна, односно такав отпад се веома често одлаже са осталим, комуналним отпадом на депонијама.

³ Подаци из Локалног плана управљања отпадом за општину Бечеј

Табела 2. Подаци о количинама и саставу отпада

Просечна дневна количина комуналног отпада у растреситом стању	m ³	195
	t	-
Просечна дневна количина инертног и неопасног индустријског отпада	m ³	17
	t	5,1
Просечна дневна количина других врста отпада (болнички, кланички, индустријски)	m ³	-
	t	-
Морфолошки састав отпада (процењено процентуално учешће појединих врста материјала у запремини растреситог отпада)	Папир	8%
	Стакло	5%
	Пластика	4%
	Гума	5%
	Текстил	2%
	Метал	4%
	Органски	12%
	Градјевински	38%
	Са јавних површина	7%
	Остало	15%

3.9. Природна добра

На простору обухвата Просторног плана евидентиране су просторне целине од значаја за очување биолошке разноврсности: заштићена подручја, подручја у поступку заштите, подручја планирана за заштиту, станишта врста од националног значаја и подручја од међународног значаја за очување биолошке разноврсности. На основу Уредбе о еколошкој мрежи Републике Србије ("Службени гласник РС", бр. 102/10), на предметном подручју је утврђено еколошки значајно подручје и деонице еколошких коридора.

У оквиру заштићених подручја на територији Општине Бечеј (Парк природе "Стара Тиса код Бисерног острва" и Споменик природе "Дрворед храстова код Бачког Петровог Села"), која се штите на основу Закона о заштити природе ("Службени гласник РС" бр.36/09, 88/10 и 91/10), потребно је спроводити мере у складу са актима о заштити. Актом о заштити је потребно заштитити Бељанску бару, која је предложена за Парк природе.

Подручје планирано за заштиту представља Горња Тиса - подручје које обухвата станишта заштићених и строго заштићених врста од националног значаја НБЦ06ц.д "Стара Тиса са Медењачом".

Бечејски рибњак представља подручје од међународног значаја за очување биолошке разноврсности (РС003ИБА, подручје од међународног значаја за птице, ИБА - Импортант Бирд Ареа), издвојено по строгим критеријумима ИБА пројекта, чији је носилац међународна организација Бирд Лифе Интернатионал.

Бечејски рибњак, са делом ИБА подручја, је еколошки значајно подручје бр. 7 и чини део еколошке мреже на територији АП Војводине, заједно са еколошким коридорима (Тиса и њен обалски појац - еколошки коридор од међународног значаја, Чикер и пловни делови основне каналске мреже ХС ДТД и њихов обалски појас - регионални еколошки коридори и мелиоративни канали лесних долина повезаних са Бељанском баром, који представљају локалне еколошке коридоре).

3.10. Културна добра

На основу досадашњег рада на заштити споменика културе у насељу Бечеј може се констатовати да споменички фонд није тако богат и да је сконцентрисан у центру Бечеја и његовој непосредној близини.

Категоризација која је до сада вршена даје следећи преглед заштићених објеката:

- **Непокретно културно добро од изузетног значаја** (устава на великом бачком каналу – Шлајз подигнута је између 1895. и 1899. године)

- **Непокретна културна добра од великог значаја**
 - а) Појединачни објекти (21 објекат)
 - б) Просторне културно историјске целине (старо језгро града)
 - в) Археолошки локалитети (заступљене су велике површине археолошких налазишта, које су мање-више истражене)
 - г) Знаменита места
- **Непокретна културна добра под претходном заштитом (21 објекат)**

У насељеним местима општине Бечеј и атару постоје:

- **Заштићена културна добра**
 - Појединачни објекти – у Бачком Градишту (3 објекта) и Бачком Петровом Селу (6 објеката)
 - Заштићено културно добро у атару - дворац Фантаст
- **Знаменито место** - салаш Секулић
- **Зоне археолошких налазишта**
- **Културно добро под предходном заштитом** - црпна станица "ВЕЛИКИ ОЦАК"

3.11. Просторна диференцијација животне средине

Заштита и унапређење животне средине представља основу уравнотеженог развоја, коришћења и уређења простора Републике Србије. Основни циљеви у овој области су заустављање даље деградације и превентивна заштита од свих планираних активности које могу угрозити постојећи квалитет природне и животне средине, уз санацију и ревитализацију угрожених подручја.

Територија општине Бечеј представља сложену структуру природних (морфолошких, хидрогеолошких, педолошких и других) одлика и антропогених утицаја у изграђеним урбаним, руралним и инфраструктурним зонама. Заштиту и унапређење квалитета животне средине неопходно је спроводити диференцирано према дефинисаним просторно-еколошким зонама (на основу параметара животне средине), применом режима и правила изградње и уређења простора и мера заштите животне средине. Оваква просторна диференцијација подручја општине неопходна је и за утврђивање утицаја планских решења на животну средину, који су саставни део стратешке процене утицаја.

Просторним планом Републике Србије, као и Регионалним просторним планом АП Војводине утврђене су 4 категорије загађености по зонама и у том контексту су дефинисана решења, мере и приоритети очувања и унапређења животне средине.

Општина Бечеј се налази у II категорији – подручје угрожене животне средине (локалитети са повременим прекорачењем граничних вредности, субурбане зоне насеља најугроженијих подручја из I категорије, сеоска и викенд насеља, туристичке зоне са прекомерним оптерећењем простора, подручја експлоатације минералних сировина, државни путеви I и II реда, железничке пруге, велике фарме, зоне интензивне пољопривреде, аеродроми, речна пристаништа, водотоци III класе) са мањим утицајима на човека, живи свет и квалитет живота. За ова подручја треба спречити даљу деградацију и обезбедити побољшање постојећег стања, како би се умањила деградираност животне средине као ограничавајућег фактора развоја. Потребно је одредити најадекватнији начин коришћења природних ресурса и простора са циљем очувања природних вредности и унапређења животне средине.

У области управљања отпадом дефинисана је неопходност удруживања општина, чиме ће се успоставити систем регионалних центара за управљање отпадом. Регионални принцип обухвата сакупљање отпада, изградњу регионалних депонија капацитета за најмање 20 година, сепарацију рециклабилног отпада, изградњу трансфер станица, као и изградњу постројења за компостирање. Истовремено, неопходно је радити на санацији постојећих званичних одлагалишта отпада, које представљају ризик по животну средину и израдити регионалне и локалне планове управљања отпадом, којима ће бити дефинисано управљање отпадом, у складу са Стратегијом управљања отпадом.

ППРС је дефинисано и да је на територији АП Војводине неопходно изградити регионално складиште опасног отпада у Средњебанатској области.

За отпад животињског порекла, нарочито отпад из кланица, према ППРС, дате су смернице да ће се на територији АП Војводине третирати у постројењима за третман отпада животињског порекла отвореног типа.

Такође, за рециклажу грађевинског отпада и отпада од рушења ППРС су дате смернице да се одреде посебне локације на нивоу локалних самоуправа. На територији општине Бечеј, у насељеним местима, донета је **Одлука о одређивању локације за одлагање грађевинског отпада и отпада од рушења објеката на територији општине Бечеј** ("Службени лист општине Бечеј", бр. 8/2010).

4. КАРАКТЕРИСТИКЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ У ПОЈЕДИНИМ ОБЛАСТИМА КОЈЕ МОГУ БИТИ ИЗЛОЖЕНЕ НЕГАТИВНОМ УТИЦАЈУ

Најзначајнији ресурси, односно, потенцијали предметног простора су велике површине плодног земљишта и ритска црница, што је условило развој пољопривреде као најзначајније привредне гране. Ове површине су изложене потенцијално негативном утицају због интензивне, али неконтролисане примене хемијских средстава заштите у пољопривредној производњи.

Локални регистар извора загађивања животне средине, који у складу са Законом о заштити животне средине ("Сл. гласник РС", бр.135/04 и 36/09) води надлежни орган јединице локалне самоуправе, формиран је за подручје општине Бечеј.

Мониторинг квалитета животне средине на територији општине Бечеј вршен је 2007. године, а обухватао је утврђивање квалитета земљишта на територији Општине, стања водоснабдевања, хемијску анализу воде за наводњавање која се ради у ПИК-БЕЧЕЈУ АД Пољопривреда, физичко-хемијска и микробиолошка испитивања воде за пиће у фабрици воде, стим да се анализа воде за пиће врши и у осталим насељима општине при чему је изведен закључак да је вода за пиће у већем проценту хемијски и бактериолошки неисправна⁴. У фебруару 2010. године вршена је контрола здравствене исправности воде за пиће на бунару Б-3 у РЈ Флора, која је у саставу ПИК-БЕЧЕЈ АД.

Према достављеним подацима ЈП Водоканал Бечеј за потребе израде Извештаја стратешкој процени Просторног плана општине Бечеј на животну средину, у јавном водоводу у Бечеју, вода за пиће задовољава захтеве важећег Правилника о хигијенској исправности воде за пиће ("Службени лист СРЈ" бр. 42/98 и 44/99), и у погледу микробиолошке исправности и физичко-хемијских карактеристика, те је вода исправна у 99% испитиваних узорака.

У Бечеју је у функцији Станица за кондиционирање воде за пиће (Фабрика воде) од 1987. године, у којој се процесом дегазације, уклањања гвожђа, арсена и осталих метала, амонијака и дезинфекцијом гасовитим хлором омогућује постизање захтеваног квалитета воде за пиће која се испоручује корисницима.

У насељеним местима општине Бечеј квалитет воде у јавним водоводима је различит и варира у смислу микробиолошке исправности, али по физичко-хемијским карактеристикама не задовољава захтеве Правилника о хигијенској исправности воде за пиће. Сирова вода се дезинфикује помоћу натријум-хипохлорита, континуално или дисконтинуално, без претходног кондиционирања, што је разлог одступања од захтеваног квалитета.

Загађење земљишта материјама које се користе у пољопривредне сврхе (пестициди), ради заштите биља од болести и штеточина, потиче од нестручног коришћења. Овај

⁴ "Мониторинг квалитета животне средине који се спроводи на територији општине", Општина Бечеј, Одељење за урбанизам, грађевинско комуналне послове и заштиту животне средине, октобар 2007. год.

проблем се најчешће јавља приликом употребе пестицида на неадекватан начин, јер се они употребљавају од стране свих физичких лица, без претходног стручног упута за њихову примену. Том приликом би требало законски регулисати промет пестицида у пољопривредним апотекама, да се материје које се користе у пољопривредне сврхе морају строго контролисати приликом куповине и њихове употребе.

Пестициди и њихови метаболити, који се најчешће налазе и земљишту су на USEP-а листи као загађивачи животне средине. Овде спадају органохлорни пестициди (4,4 DDT - метаболити, 4,4 DDE, 4,4 DDD, линдан - (метаболити: α - NCN, β - NCN), хлордан, хлоропирофос, Алдрин (метаболит - ендрин-алдехид), хептахлор (метаболит - хептахлор-епоксид), органофосфорни инсектицид: диазонин, триазински хербициди (атразин и прометрин) као и остали пестициди (метрибузин, трифлуталин, алахлор).

Масовном применом пестицида, а нарочито при гајењу биљака и животиња долази до широке контаминације животне средине путем ланца исхране, а нарочито хране и воде. Посебну опасност представљају стабилни, постојани пестициди.

Загађење тла може бити проузроковано и нестручном употребом вештачких ђубрива у пољопривредне сврхе, која може изазвати повећане количине нитрата у земљишту, а тиме и у подземним водама, што касније може доспети у воду за пиће.

Амбалажа од употребе хемијских средстава у пољопривредне сврхе се најчешће стихијски одлаже на самим њивама или неуређеним депонијама, што такође представља директну опасност од контаминације тла и воде.

Пољопривредно земљиште може бити изложено негативном утицају услед мале шумовитости и непостојања заштитних појасева уз инфраструктурне коридоре. Последица мале шумовитости је одношење површинског слоја пољопривредног земљишта односно усева у фази семена због утицаја доминантних ветрова.

Значајна налазишта глине, извори термоминералне воде и потенцијали природног гаса представљају богате природне ресурсе, који карактеришу општину Бечеј и опредељују њену стратегију развоја, али током њихове експлоатације могу се појавити негативни утицаји на животну средину.

Постојећи разводни гасоводи високог притиска МГ 07 (деоница Мађарска граница - Бечеја), МГ 04/И, гасовод РГ 04-02 (МГ 04/И - Бечеј), РГ 04-03 (МГ 04/И - Бачко Градиште), као и траса изграђеног нафтовода Адоријан-рафинерија Нови сад на територији општине Бечеј су подземни објекти у којима се транспорт природног гаса одвија у затвореном систему и нема никаквог утицаја на стање животне средине у простору око заштитних коридора ових гасовода. Приликом трасирања и изградње постојећих разводних гасовода водило се максимално рачуна да се деградација овог простора сведе на минимум, избором трасе гасовода, као и након изградње санација терена и довођење у првобитно стање.

У наредном планском периоду планирана је изградња разводног гасовода и МРС за снабдевање гасом насеља Бачко Петрово Село, РГ 04-01 3 притиска 40 бар-а.

Гасификација насеља Радичевић и Милошево планира се у наредном планском периоду када се за то стекну техничко-економски услови.

Гасоводна мрежа се планира као подземна инсталација смештена у зеленом уличном појасу насељених места, односно у коридору путних појасева и пољопривредног земљишта ван насељених места.

Током **експлоатације природних ресурса у области термоенергетске инфраструктуре** односно приликом изградње нових и експлоатације постојећих објеката "НИС-Гаса" и "НИС-Нафтагаса" (16 бушотина (нафта, природни гас и термоминералне воде и угљендиоксид), сабирна гасна станица, пратећи објекти за експлоатацију, фабрика - Линде Карбодиоксид и хидротермални систем) потребно је

посебно обратити пажњу на подручја предвиђена за заштиту на територији општине Бечеј. Приликом планирања, пројектовања и изградње ових објеката, треба водити рачуна о смањењу конфликта између коришћења енергетских ресурса и заштите животне средине (насеља, становништва, земљиште, итд.) и предузимању одговарајућих мера за санирање негативних последица (пројекат рекултивације, ревитализације, отклањања штета итд).

Посебну специфичност овог простора представља присуство угљендиоксида у земљишним слојевима, један од процентуално најчистијих у Европи, који служи као основна сировина фабрици за прераду угљендиоксида "Диоксид", која има финални производ – суви лед, који се користи у прехранбеној, металопрерађивачкој, гумарској и другим индустријама, у медицини и током хемијских истраживања.

Површинске и подземне воде Општине је потребно користити у мери и на начин да се не угрози њихов квалитет. Пречишћавањем отпадних вода пре њиховог упуштања у водотоке (реципијенте), сталном међународном сарадњом и праћењем и контролом њиховог стања, могуће је очувати квалитет површинских вода, пре свега водотока реке Тисе.

Подземне воде, посебно изворишта, такође, треба штитити од загађења, посебно оне у плићим водоносним слојевима одговарајућим техничким мерама.

Дубина подземних вода варира, али претежно има висок ниво, а када је више узастопних влажних година, ствара се акумулација воде у првој издани, избија на површину и изазива поплаву на њивама, уз огромне штете, посебно у источном делу општине.

На изворишту Бечеј активно је 14 бунара, дубине око 130 m, из којих се црпи сирова бунарска вода карактеристична по **повишеном садржају** метана до 55 NI/m³, амонијака до 2 mg/l, ортофосфата 0,4 mg/l, повишене мутноће, граничном садржају арсена од 0,015 mg/l и гвожђа од 0,35 mg/l, средње укупне тврдоће око 14 °dH.

у насељеним местима општине Бечеј водоснабдевање је организовано из засебних бунара различитих дубина, без формираних изворишта, од којих неки каптирају "белу воду", а неки артерску, термо-минералну - "жуту" воду, карактеристичну по **повишеном садржају** органских материја (до 100 mg/l), високој проводљивости (до 2500 µS/cm), амонијака (до 33 mg/l), гвожђа (до 0,40 mg/l) и арсена (до 0,033 mg/l).

Непостојање система канализације за одвођење отпадних вода и атмосферских вода које се упуштају у каналску мрежу или се процеђују из септичких јама и копаних бунара, такође доприносе загађењу средине а посебно подземних вода. Треба напоменути да када се разматра проблематика евакуације употребљених и атмосферских вода за насељена места Милошево и Радичевић у њиховој околини не постоје потенцијални водотоци - реципијенти сакупљених употребљених или атмосферских вода.

Индустријске отпадне воде представљају мањи део сакупљених и пречишћених отпадних вода на постројењу за пречишћавање отпадних вода у Бечеју, које је у функцији од 1989. године. Капацитет ППОВ је 7750 m³/дан, односно 50.000 ЕС, али је искоришћеност на нивоу од максимално 40%, због недовољне изграђености канализационе мреже, недовољне прикључености, опадања броја становника и престанка рада многих привредних субјеката.

Са гашењем индустријске производње у последњих 20 година, у систем јавне канализације улива се отпадна вода фабрике "Сојапротеин", која углавном задовољава захтеве Правилника о квалитету отпадне воде која се може упуштати у јавну канализацију отпадних вода. Понекад се уочавају одступања у садржају уља, сулфида, азота, детерџената.

Градско постројење за пречишћавање отпадних вода не може да прерађује индустријске отпадне воде без претходног примарног пречишћавања. Ради задовољења услова градског постројења за пречишћавање отпадних вода и остварења законом прописаног квалитета вода за упуштање у реципијент, обавезна је изградња одговарајућих пречистача у оквиру појединачних комплекса, у зависности од карактера отпадних вода.

Због високог нивоа подземних вода, ниског квалитета воде за пиће и специфичног загађења проузрокованог прехранбеном индустријом карактеристичном за Војводину, Бечеј се не разликује у великој мери од општина овог дела Србије.

Посебан деградациони пункт животне средине представља Велики бачки канал, који доноси загађење, на које се у предметној општини не може утицати.

Пролаз транзитног саобраћаја кроз насељена места је посебно изражен у Бечеју и у насељима дуж регионалног пута Р-122.

Постојећа и планирана електроенергетска инфраструктура на простору у обухвату Просторног плана је углавном надземна. Грађење ове инфраструктуре, као и нормалан процес рада изискује обезбеђење заштитних коридора око надземних водова и високонапонских разводних постројења. С обзиром да трасе ових водова иду углавном кроз атар у зони пољопривредног земљишта, долази евентуално до сече само појединачних стабала и ниског растиња.

Постојећа електронска комуникациона инфраструктура ван насеља, у потпуности је грађена подземно, у коридорима саобраћајница тако да иста није имала никаквог негативног утицаја на животну средину приликом грађења, нити при експлоатацији.

С обзиром на то да се комунални отпад депонује на општинској депонији у Бечеју, а да предметна локација нема довољне капацитете, односно да се отпад депонује без икакве претходне обраде или селекције, као и да се не предузимају никакве мере заштите у смислу процедурних вода из тела депоније и депонијског гаса, а сам отпад се не прекрива инертним материјалом, постојећа локација општинске депоније представља деградациони пункт који је потребно хитно санирати у складу са Планом санације након завршеног процеса његове ревизије.

Такође, постоји и изванредан број неуређених одлагалишта отпада (дивљих депонија) чији је попис урађен, а у складу са прописаним обавезама потребно их је санирати и рекултивисати, како би се елиминисао негативан утицај на земљиште, подземне воде и ваздух у непосредном окружењу. Највећи део овог комуналног отпада је органског порекла који би се одговарајућим третманом (компостирање) могао прерадити и користити као сировина за органско ђубриво.

Општина Бечеј се укључила у реализацију принципа Стратегије управљања отпадом и у складу са тим потписала је Споразум о формирању региона за управљање отпадом за више општина, чији је носилац активности општина Кикинда (Ада, Бечеј и Нови Бечеј). На простору општине Кикинда је изграђена нова, регионална депонија на локацији предвиђеној за општинску депонију у Кикинди. Израђен је Регионални план управљања отпадом у наведеним општинама, којим се утврђује и потреба формирања мреже трансфер и сакупљачких станица у односу на положај регионалне депоније.

У општини Бечеј је израђен Локални план управљања отпадом (2011-2020), који је прецизирао начин и динамику сакупљања отпада. С обзиром на то да се локација регионалне депоније налази на простору општине Кикинда, предвиђено је да се на локацији постојеће општинске депоније формира трансфер станица. На подручју Општине, делатност прикупљања и управљања отпадом врши предузеће "Потисје Бечеј" ДОО.

Третман отпада животињског порекла, у складу са Законом о ветеринарству, подразумева нешкодљиво уклањање лешева животиња и других отпадака животињског порекла до објекта за сабирање, прераду или уништавање отпада животињског порекла, на начин који не представља ризик по друге животиње, људе или животну средину.

Целокупан биљни и животињски свет и вредне делове природе који су под претходном заштитом као станишта природних реткости (водотоци, мртваје, слатине), треба користити тако да се не угрози њихов опстанак. Такође, треба валоризовати просторе значајне за очување биодиверзитета и укључити их у еколошку мрежу заштићених природних добара. Сталном пропагандом и едукацијом, посебно млађе популације, указивати на значај заштите коју треба спроводити и кроз бројне активности.

С обзиром да се локација јужне индустријске зоне налази непосредно уз канал ДТД, деоница Бечеј – Врбас, питање утицаја индустријске зоне – осим испуштања отпадних вода, везује се и за евентуалну манифестацију удеса и акцидента приликом транспорта и претовара производа и сировина водним саобраћајем, с обзиром на планирану изградњу пристаништа.

5. РАЗМАТРАНА ПИТАЊА И ПРОБЛЕМИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ У ОБУХВАТУ ПЛАНА И РАЗЛОЗИ ЗА ИЗОСТАВЉАЊЕ ОДРЕЂЕНИХ ПИТАЊА И ПРОБЛЕМА ИЗ ПОСТУПКА ПРОЦЕНЕ

Током израде Просторног плана, разматрана су одређена питања и проблеми у контексту заштите животне средине и дефинисано је да је, у смислу одрживог развоја простора, неопходно поштовати следеће еколошке принципе:

- задржати, сачувати и штитити природно вредне и очуване екосистеме, као и просторе код којих капацитет животне средине није битније нарушен;
- санирати и ревитализовати деградирани и угрожене екосистеме и санирати последице загађења, што се приоритетно односи на постојећу индустријску зону, локације неуређених депонија, локације неконтролисаних улива отпадних вода у површинске водотокове;
- усвојити најадекватнији начин коришћења природних ресурса и простора са циљем очувања природних вредности и унапређења животне средине.

Бројни постојећи и потенцијални проблеми на територији Општине разматрани су у контексту дефинисања адекватних решења која ће их санирати или ублажити њихово негативно дејство.

Водоснабдевање представља један од најприоритетнијих проблема становника ове општине јер квалитет сирове воде најчешће не одговара прописаним вредностима, а недостају водоводни објекти за потребне технолошке поступке, који би воду за пиће прерадили до потребног квалитета.

Насеља немају изграђене канализационе системе (осим Бечеја), а индустријски објекти непречишћавају отпадне воде пре упуштања у водотоке (реципијенте).

Велика фреквентност саобраћајних возила односно пролаз транзитног саобраћаја кроз урбане просторе је посебно изражен у Бечеју и дуж регионалног пута Р-122, што представља посебан проблем разматран у Просторном плану. Ови транзитни саобраћајни токови неповољно утичу на интерно одвијање саобраћаја по насељима, у смислу смањења безбедности, повећања буке, вибрација и аерозагађење. Будућа изградња обилазница, као и измештање железничке пруге и станице на обод урбаног простора Бечеја ће утицати на унапређење квалитета животне средине.

Постојећи коридори гасоводне и нафтоводне инфраструктуре се задржавају, планирана је изградња објекта гасоводне инфраструктуре, као и обезбеђење мера заштите свих објекта гасоводне инфраструктуре од акцидентних ситуација. Стога, приликом проширења и изградње гасоводне мреже, формирања истражних бушотина, коришћења

нових и обновљивих извора енергије (биомаса, геотермалне воде, соларна енергија и енергија ветра) мора се обратити посебна пажња у фази планирања, а касније и изградњи поменуте термоенергетске инфраструктуре. Сходно томе, приликом планирања морају се обезбедити и применити посебни услови од одговарајућих институција, као и обезбедити законом прописана урбанистичка документација.

Посматрани простор Јужне Бачке спада у одобрени истражни простор јужне Бачке НИС-НАФТАГАСА на основу Решења Покрајинског секретеријата за енергетику и минералне сировине истражни простор број 5074. Сходно томе, овај простор би требало резервисати за будуће истражне радове НИС-НАФТАГАСА у сагласности са датим површинама и динамиком реализације истраживања.

Постојећи коридори електроенергетске инфраструктуре ће се задржати, предвиђена је реконструкција и ревитализација постојеће мреже, као и обезбеђење довољних капацитета у смислу квалитетног и сигурног напајања електричном енергијом, као и обезбеђења мера заштите свих електроенергетских објеката од елементарних непогода и пожара.

Реализација планиране електроенергетске инфраструктуре, уз поштовање свих потребних мера са аспекта заштите животне средине неће довести до негативних утицаја, те проблеми у Просторном плану везано за електроенергетску инфраструктуру нису ни разматрани.

Проблеми из области заштите животне средине, везани за електронску комуникациону инфраструктуру нису разматрани у Просторном плану, с обзиром да изградња планиране и експлоатација постојеће нема негативних утицаја на животну средину.

Изградња антенских система за потребе остваривања радио-релејних веза мобилних комуникација, кабловског дистрибутивног система, интернета, радија и телевизије, који ће се у актуалном периоду реализовати, нису разматрани као објекти који ће допринети негативном утицају на животну средину, с обзиром да се негативан утицај огледа у нејонизованом зрачењу који емитују антенски системи, на веома блиским растојањима од извора зрачења, од свега неколико метара. Приликом одређивања локација ових објеката, као и изградње, предузимају се мере како би се негативан утицај на животну средину свео на минимум (постављањем извора ових зрачења, антена, на веће висине, на антенске стубове или друге више објекте, онемогућавањем приступа итд.).

Објекти за смештај електронских комуникационих уређаја фиксне, мобилне комуникационе мреже и опреме за РТВ и КДС, мобилних централа, базних радио станица, радио релејних станица, као и антене и антенски носачи могу се поставити у оквиру објекта, на слободном простору, у зонама привредне делатности, у објекту у оквиру појединачних корисника, у оквиру комплекса појединачних корисника, изузимајући објекте школа, дечијих установа, здравствених установа, објеката културе и сл. Слободностојеће антенске стубове, као носаче антена градити у привредним зонама и ободима насеља и атару. Антене се могу постављати и на високе објекте (силоси и сл), а у централним деловима насеља антене постављати на постојеће антенске стубове и објекте.

Ради откривања присуства, утврђивања опасности, обавештавања и предузимања мера заштите од нејонизујућих зрачења врши се **систематско испитивање нивоа нејонизујућих зрачења у животној средини**, у складу са Законом о нејонизујућем зрачењу ("Службени гласник РС", бр. 36/2009), на основу Програма систематског испитивања нивоа нејонизујућих зрачења у животној средини за период од две године.

Ограничење у повећању површина под шумама је велика заступљеност пољопривредног земљишта.

Формирање заштитног зеленила у виду ветрозаштитних и пољозаштитних појасева уз путеве, канале и на пољопривредном земљишту, може утицати на повећање мале шумовитости општине Бечеј. Ограничење у формирању, посебно пољозаштитних појасева је у зонама где се планира изградња система за заливање, уколико њихове техничке карактеристике не дозволе подизање високог зеленила.

Поједина питања из области заштите животне средине нису била меродавна за разматрање и као таква оцењене су:

- **климатске промене и промене озонског омотача**, с обзиром на досадашњу и очекивану еманацију CO₂ и других гасова са ефектом стаклене баште, или са утицајем на озонски омотач, простор у обухвату Просторног плана није посебно меродаван у потенцијално позитивном и негативном смислу, а са аспекта обавеза према међународним споразумима;
- **нејонизујуће зрачење**, с обзиром да утицај постојећих и планом предвиђених објеката који су извор таквог зрачења није идентификован као значајан на нивоу овог Просторног плана и стратешке процене. Процена утицаја таквих објеката вршиће се, на основу националних и локалних прописа, као и међународних искустава и стандарда, на нижим хијерахијским нивоима планирања и пројектовања (Министар прописује врсте извора нејонизујућих зрачења од посебног интереса за које је обавезно испитивање нивоа нејонизујућих зрачења, као и период њиховог испитивања);
- **јонизујуће зрачење**, с обзиром да планирана намена простора не представља опасност по животну средину и утицај на ниво постојећег природног зрачења.

6. ПРИКАЗ ПРИПРЕМЉЕНИХ ВАРИЈАНТНИХ РЕШЕЊА (НАЈПОВОЉНИЈЕ ВАРИЈАНТНО РЕШЕЊЕ СА СТАНОВИШТА ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И ВАРИЈАНТНО РЕШЕЊЕ У СЛУЧАЈУ НЕРЕАЛИЗОВАЊА ПЛАНА)

Просторним планом нису предвиђена варијантна решења. Усвојена решења која се на директан и индиректан начин односе на заштиту животне средине, интерпретирана су у планском документу, и предметним елаборатом односно Извештајем о стратешкој процени утврђено је да су у складу са основним принципима одрживог развоја у погледу свих даљих активности на простору у обухвату Просторног плана.

У случају нереализовања Просторног плана досадашње негативне тенденције у уређењу и коришћењу предметног простора ће се вероватно одвијати према следећем сценарију:

- заузимање површина квалитетног пољопривредног земљишта непланском изградњом, праћено повећањем загађивања земљишта и подземних и површинских вода неконтролисаним испуштањем отпадних вода индустрије и домаћинства, као и неконтролисаним применом хемијских средстава заштите у пољопривредној производњи;
- настављање неконтролисаног одлагања отпада на неуређена одлагалишта отпада, стихијски насталих на више локација, њиховој непосредној близини насељима, са вероватноћом настајања нових површина;
- стагнација и назадовање у привредном и целокупном развоју простора у обухвату Просторног плана;
- нереализовањем доградње/модернизације инфраструктуре наставиће се сценарио угрожавања животне средине и природних вредности предметног простора;
- деградирање водних ресурса и земљишта услед неадекватног третмана отпадних вода и нереализовања изградње капацитета инфраструктуре за одвођење комуналних и индустријских отпадних вода;
- изостајање развоја категорије заштитних појасева зеленила.

7. РЕЗУЛТАТИ ПРЕТХОДНИХ КОНСУЛТАЦИЈА СА ЗАИНТЕРЕСОВАНИМ ОРГАНИМА И ОРГАНИЗАЦИЈАМА

Карактеристика подручја у обухвату Просторног плана, непосредног и ширег окружења, постојеће и планиране намене и функције, условиле су, у поступку израде Просторног плана, консултације са заинтересованим и надлежним институцијама, организацијама и органима, у току којих су прибављени подаци, услови и мишљења.

Све консултације су релевантне за процес стратешке процене и израду Извештаја о стратешкој процени, а услови и мере надлежних органа, институција и предузећа су процесом стратешке процене вредновани и имплементирани у планска решења и саставни су део Извештаја о стратешкој процени.

Током израде Просторног плана и Извештаја о стратешкој процени, прибављени су услови и обављене су консултације са следећим органима, организацијама и предузећима:

- Републичка дирекција за путеве, Регионални центар "Север", Нови Сад
- ЈП Железнице Србије, Сектор за стратегију и развој, Београд
- Министарство за капиталне инвестиције, Београд
- ЈВП "Воде Војводине", Нови Сад
- ЈП Водоканал, Бечеј
- НИС-НАФТАГАС, Део предузећа за истраживање и производњу нафте, природног гаса, подземних вода и геотермалне енергије, Нови Сад
- НИС-ГАС, Део предузећа за транспорт и промет природног и течног гаса, Дирекција техничких послова, Нови Сад
- Електропривреда Србије, Електровојводина, ЈП за дистрибуцију електричне енергије, Електродистрибуција "Нови Сад", Нови Сад
- Електровојводина, ЈП за дистрибуцију електричне енергије, Електродистрибуција "Суботица", Нови Сад
- ЈП предузеће за пренос електричне енергије, Електроисток, Погон преноса "Нови Сад" Нови Сад
- Телеком Србија, Предузеће за телекомуникације а.д., Територијална дирекција за резиденцијалне кориснике Нови Сад, Филијала Нови Сад, Нови Сад
- Телеком Србија, Предузеће за телекомуникације Телеком Србија а.д., Дирекција за мобилне комуникације, Сектор за мрежу, Београд
- Мобтел Србија, Нови Београд
- Министарство унутрашњих послова, Секретаријат унутрашњих послова у Новом Саду, Одељење противпожарне полиције, Нови Сад
- ЈП "Војводинашуме" Нови Сад, ШГ "Нови Сад", Нови Сад
- Покрајински завод за заштиту природе, Нови Сад
- Покрајински завод за заштиту споменика културе, Петроварадин
- Ловачки савез Војводине, Нови Сад
- СРБИЈА-ГАС, Нови Сад
- Покрајински секретаријат за енергетику и минералне сировине, Нови Сад
- АПВ општина Бечеј, Одељење за урбанизам, грађевинарство, комуналне послове и заштиту животне средине

Консултације са заинтересованом јавношћу и појединцима биће обављене у току јавног увида, а резултати консултација биће саставни део Извештаја о стратешкој процени.

II ОПШТИ И ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ И ИЗБОР ИНДИКАТОРА

Општи и посебни циљеви стратешке процене дефинисани су на основу захтева и циљева у погледу заштите животне средине у другим плановима и програмима, циљева заштите животне средине утврђених на нивоу Републике и међународном нивоу, прикупљених података о стању животне средине и значајних питања, услова надлежних органа и институција, као и проблема и предлога у погледу заштите животне средине у Просторном плану.

Основни циљ израде стратешке процене је потпуно узимање у обзир питања животне средине, укључујући и здравље људи, приликом дефинисања планских решења и развоја подручја у обухвату Просторног плана, ради обезбеђивања одрживог развоја, обезбеђивања учешћа јавности, као и унапређивања нивоа заштите здравља људи и животне средине.

Дефинисању циљева стратешке процене и одређивања оквира за избор сета индикатора који се користе за припрему Извештаја о стратешкој процени претходи испитивање општих карактеристика подручја у обухвату предметног Просторног плана, као и карактеристика самог планског документа. С обзиром да је предмет стратешке процене просторни план јединице локалне самоуправе, утврђени су одговарајући критеријуми неопходни за дефинисање модела стратешке процене у складу са хијерархијским нивоом предметног Просторног плана.

Табела 3. Опште карактеристике подручја у обухвату Просторног плана и самог планског документа

Критеријуми	Вредност критеријума	Коментар
За Просторни план постоји урађена стратешка процена	Да	За претходни Просторни план општине Бечеј (усвојен 2009) био је урађен Извештај о стратешкој процени. Изради новог просторног плана приступило се на основу Одлуке о усклађивању Просторног плана општине Бечеј са Законом о планирању и изградњи (бр. ИО11-35/2009, од 10.12.2009.), којом је дефинисана и потреба усклађивања Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину.
За план вишег хијерархијског нивоа који захвата планско подручје постоји урађен Извештај о стратешкој процени или су питања заштите животне средине планског подручја третирана у стратешким проценама других планских и програмских докумената	Да/ Делимично	Урађен је Извештај о стратешкој процени за Просторни план Републике Србије (усвојен 2010), као и за Регионални просторни план АП Војводине (Предлог плана). Такође, за простор који се налази у обухвату Просторног плана општине Бечеј урађени су и Извештаји о стратешкој процени: за ГП насеља Бечеј (2009), за ПДР индустријске зоне у Бечеју (2011) и за ПДР становања са пословањем у Бечеју - део целине 5 (2011).
Врста и циљеви Просторног плана су такви да је очигледно да нема негативних утицаја на животну средину	Делимично	Просторним планом се предвиђа планско уређење у складу са режимима заштите и граничним капацитетима простора у обухвату Просторног плана.
Просторни план се ради за подручје заштићеног природног, непокретног културног добра или за друго заштићено подручје	Делимично	Просторни план се ради за ниво јединице локалне самоуправе, којим се уређује простор као такав, а у оквиру којег су поштовани услови и уграђене мере заштите предела, природних и културних добара.
Предвиђене су мање промене Просторног плана које не мењају битно планска решења и резултате постојеће стратешке процене	Да	Просторним планом се не предвиђа редефинисање концепције просторног уређења и развоја, већ усклађивање са Законом о планирању и изградњи и израда шематских приказа уређења насеља: Бачко Градиште, Бачко Петрово Село, Милешево, Пољанице и Радичевић.
Степен утицаја Просторног плана на друге планове и програме и/или успостављање оквира за реализацију пројеката у погледу локације, природе, обима и услова функционисања или у вези са алокацијом ресурса	Да	Просторним планом се дефинише оквир за реализацију појединачних програма и пројеката за привредни и туристички развој, делатности заснованих на природним ресурсима и природним вредностима, као и инфраструктурни развој. Просторним планом су дате смернице за израду одговарајућих урбанистичких планова, пројеката парцелације/препарцелације, урбанистичких пројеката и локацијске дозволе. Стратешком проценом се прописује обавеза израде Студије утицаја за појединачне пројекте који утичу или могу утицати на животну средину, према прописаним критеријумима.

1. ОПШТИ ЦИЉЕВИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ

Дефинисање општих циљева стратешке процене врши се на основу постојећег стања и капацитета простора, потреба за заштитом, као и на основу смерница из планских докумената вишег хијерархијског нивоа.

Општим циљевима Стратешке процене утицаја поставља се оквир за њихову даљу разраду кроз дефинисање посебних циљева и избор индикатора којима ће се мерити њихова оствареност, у циљу очувања животне средине, као и спровођење принципа одрживог просторног развоја подручја у обухвату предметног планског документа.

Са становишта дугорочне организације коришћења, уређења и заштите простора, концепт одрживог развоја представља стратешку активност којом се дефинишу плански принципи и критеријуми заштите, као и средства и развој инструмената заштите животне средине. Концепт одрживог развоја подручја у обухвату Просторног плана огледа се у детаљнијој планској организацији и уређењу, вредновањем капацитета простора у односу на одговарајуће делатности и активности у њему, као и усклађивање коришћења простора са природним и створеним потенцијалима и ограничењима.

У смислу идентификације општих циљева стратешке процене, оцењена су планска решења која могу да угрозе или заштите животну средину, а која се односе на:

- планирање целина и зона намењених радним и индустријским комплексима;
- планирање крупних инфраструктурних коридора (саобраћајних, хидротехничких и гасоводних);
- планирање целина и зона за развој површинске експлоатације природних ресурса (неметаличних сировина и др.);
- планирање мрежа инфраструктурног и комуналног опремања и покривања територије (изградња канализационих мрежа са системима за пречишћавање отпадних вода, водоводних и гасоводних мрежа);
- адекватно и одрживо управљање отпадом.

Општи циљеви Стратешке процене утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину су:

- 1) Очување и унапређење животне средине, заштита здравља становништва и стварање оптималних животних услова на подручју у обухвату Просторног плана;
- 2) Обезбеђивање задовољавајућег нивоа квалитета ваздуха, површинских и подземних вода и земљишта и њихова заштита од загађења;
- 3) Смањење емисије буке из саобраћаја и индустријских постројења и спречавање инцидентних неконтролисаних испуштања загађујућих материја у ваздух, воде и земљиште;
- 4) Рационално коришћење природних ресурса, обновљивих и нарочито необновљивих, као и делимично обновљивих (воде, земљиште, минералне сировине);
- 5) Заштита и очување постојећих екосистема, аутохтоности и разноврсности предела и пејзажа и целокупне биолошке и предеоде разноврсности на подручју обухвата Просторног плана;
- 6) Очување, презентација и адекватно коришћење културних добара и градитељског наслеђа;
- 7) Обезбеђивање стандарда грађења, комуналног и инфраструктурног опремања подручја и реконструкција постојећих мрежа и система;
- 8) Одрживо управљање комуналним и осталим врстама отпада;
- 9) Одрживо управљање водним ресурсима и развој организованог водоснабдевања;
- 10) Развој еколошке етике и знања о узроцима и последицама нарушавања животне средине;
- 11) Усклађивање намене и коришћења простора са могућностима и ограничењима природних и створених вредности и са потребама социјалног и економског развоја подручја и локалне заједнице.

Стратешки циљеви заштите животне средине дати одредбама планова вишег реда и секторским стратегијама, представљају полазне основе за дефинисање општих циљева стратешке процене утицаја предметног Просторног плана на животну средину.

2. ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ

Посебни циљеви стратешке процене утврђују се на основу анализе стања животне средине, значајних и битних питања, проблема, ограничења и потенцијала подручја у обухвату Просторног плана, као и приоритета за решавање еколошких проблема у складу са општим циљевима и начелима заштите животне средине.

На основу наведених општих циљева стратешке процене у претходном поглављу, анализе стања животне средине и значајних питања, проблема и предлога у погледу заштите животне средине у оквиру планских решења, утврђују се посебни циљеви стратешке процене у појединим областима заштите.

Посебни циљеви стратешке процене представљају конкретан, делом и квантификован исказ општих циљева дат у облику смерница за промену и акција (мера, радова, активности) којима ће се те промене извести. Ти циљеви чине, првенствено, методолошко мерило/репер кроз које се тестирају/проверавају ефекти Просторног плана на животну средину. Они треба да обезбеде чиниоцима/факторима одлучивања јасну и меродавну слику о суштинском питању стратешке процене: да ли Просторни план доприноси циљевима заштите животне средине (односно одрживог развоја), или је у конфликту са њима. Ипак, при утврђивању циљева стратешке процене није се могло избећи, што иначе методологија стратешке процене у земљама Европске Уније допушта и примењује, удвајање - односно преклапање са циљевима заштите животне средине и одрживог развоја.

Посебни циљеви стратешке процене утицаја Просторног плана општине Бечеј на животну средину су:

- Смањење емисије загађујућих материја у ваздух услед саобраћајних активности и из индивидуалних ложишта, као и појединачних привредних субјеката на подручју обухвата Просторног плана;
- Примена обновљивих извора енергије, избор еколошки најприхватљивијих енергената и успостављање енергетске ефикасности;
- Изградња канализационе мреже, спречавање изливања отпадних вода без предходног третмана на уређајима за пречишћавање комуналних и индустријских вода;
- Заштита изворишта водоснабдевања;
- Регулација водотокова, спровођење мера заштите вода, организовање мониторинга и система за обавештавање;
- Повећање површина под шумама, подизање заштитних имисионих шума у граничним зонама индустријских постројења и саобраћајница;
- Ревитализација, ремедијација и унапређење стања животне средине, свих деградираних локација;
- Унапређење квалитета земљишта угроженог експлоатацијом минералних сировина;
- Контролисана примена агрохемијских средстава заштите у пољопривредној производњи;
- Смањење нивоа буке, формирање зона заштитног зеленила дуж главних саобраћајних праваца и око производних комплекса;
- Санација и рекултивација локација постојећих неуређених одлагалишта отпада, као и уколико дође до спонтаног настајања нових;
- Одговорно и безбедно управљање комуналним и осталим врстама отпада;
- Поштовање планских мера, мера заштите животне средине, правила уређења и грађења;
- Већа доступност објеката културно-историјског наслеђа, њихова боља презентација и укључивање у туристичку понуду;

- Подизање и јачање нивоа еколошке свести, информисања и едукације становништва о еколошким проблемима укључивањем јавности у доношење одлука у погледу мера заштите животне средине;
- Успостављање система контроле над свим облицима загађивања превентивним и санационим плановима и мерама заштите животне средине;
- Обавезне Процене утицаја на животну средину при реализацији планова нижег реда и појединачних пројеката, као и прописивање мера за спречавање, отклањање и минимизирање утицаја на животну средину, као и мера заштите и мониторинга животне средине.

3. ИЗБОР ИНДИКАТОРА СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ

На основу дефинисаних посебних циљева врши се избор одговарајућих индикатора који се користе у процесу стратешке процене. Индикатори су веома прикладни за мерење и оцењивање планских решења са становишта могућих негативних последица у животној средини и за утврђивање које негативне утицаје треба смањити или елиминисати. Представљају један од инструмената за систематско идентификовање, оцењивање и праћење стања, развоја и услова средине и сагледавање последица. Они су средство за праћење извесне променљиве вредности у прошлости и садашњости, а неопходни су као улазни подаци за планирање. Индикатори Стратешке процене су припремљени у складу са наведеним циљевима Стратешке процене, а на основу стратешких документа који се тичу одрживог развоја и заштите животне средине.

Индикатори за вршење стратешке процене утицаја, односно за евалуацију утврђених циљева, изабрани су на основу меродавних и суштинских одлика и садржаја области животне средине на коју се процена односи. Они проистичу из општих циљева и представљају директан ослонац за идентификацију и мониторинг посебних циљева стратешке процене, а релевантни индикатори за територију општине Бечеј дефинисани су на основу Правилника о Националној листи индикатора заштите животне средине ("Службени гласник РС", бр. 37/2011):

Табела 4. Циљеви Стратешке процене утицаја и индикатори стања животне средине на подручју општине Бечеј

Општи циљеви СПУ	Посебни циљеви СПУ	Индикатори
(1) Очување и унапређење животне средине, заштита здравља становништва и стварање оптималних животних услова на подручју обухвата Просторног плана	- Смањење емисије загађујућих материја у ваздух услед саобраћајних активности и из индивидуалних ложишта, као и појединачних привредних субјеката на подручју обухвата Просторног плана	БРОЈ ДАНА СА ПРЕКОРАЧЕНОМ ГВЕ ЗА ТАЛОЖНЕ МАТЕРИЈЕ, ЧАЂ, CO _x , NO _x , ЦО ФРЕКВЕНТНОСТ САОБРАЋАЈА У УГРОЖЕНИМ ЗОНАМА
	(2) Обезбеђивање задовољавајућег нивоа квалитета ваздуха, површинских и подземних вода и земљишта и њихова заштита од загађења;	- Примена обновљивих извора енергије, избор еколошки најприхватљивијих енергената и успостављање енергетске ефикасности
(3) Смањење емисије буке из саобраћаја и индустријских постројења и спречавање инцидентних неконтролисаних испуштања загађујућих материја у ваздух, воде и земљиште;		- Изградња канализационе мреже, спречавање изливања отпадних вода без предходног третмана на уређајима за пречишћавање комуналних и индустријских вода
	(4) Рационално коришћење природних ресурса, обновљивих и нарочито необновљивих, као и делимично обновљивих	- Заштита изворишта водоснабдевања
- Регулација водотокова, спровођење мера заштите вода, организовање мониторинга и система за обавештавање		РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ОБЈЕКТА ЗАШТИТЕ ОД ПОПЛАВНИХ ВОДА, ИНТЕГРАЛНИ МОНИТОРИНГ
	- Повећање површина под шумама, подизање заштитних имисионих	ПРОЦЕНАТ ПОВЕЋАЊА ПОВРШИНА ПОД ШУМОМ

Општи циљеви СПУ	Посебни циљеви СПУ	Индикатори
вих (воде, земљиште, минералне сировине);	шума у граничним зонама индустријских постројења и саобраћајница	ФОРМИРАНЕ ПОВРШИНЕ ЗАШТИТНОГ ЗЕЛЕНИЛА
(5) Заштита и очување постојећих екосистема, аутохтонности и разноврсности предела и пејзажа и целокупне биолошке и преодне разноврсности на подручју обухвата Просторног плана;	- Ревитализација, ремедијација и унапређење стања животне средине, свих деградираних локација	БРОЈ ЛОКАЦИЈА ЗА САНАЦИЈУ И РЕВИТАЛИЗАЦИЈУ
	- Унапређење квалитета земљишта угроженог експлоатацијом минералних сировина	БРОЈ САНИРАНИХ ЛОКАЦИЈА НАКОН ЗАВРШЕНЕ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ БРОЈ ЛОКАЦИЈА НА КОЈИМА СЕ ВРШИ ЕКСПЛОАТАЦИЈА
(6) Очување, презентација и адекватно коришћење културних добара и грађитељског наслеђа;	- Контролисана примена агрохемијских средстава заштите у пољопривредној производњи	ПРОЦЕНАТ ПОВРШИНА ОБРАДИВОГ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ЗЕМЉИШТА
(7) Обезбеђивање стандарда грађења, комуналног и инфраструктурног опремања подручја и реконструкција постојећих мрежа и система;	- Смањење нивоа буке, формирање зона заштитног зеленила дуж главних саобраћајних праваца и око производних комплекса	БРОЈ ПОСТОЈЕЋИХ И ПОТЕНЦИЈАЛНИХ ИЗВОРА БУКЕ МЕРОДАВНИ НИВО БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ НА ОТВОРЕНОМ ПРОСТОРУ ЗА ДАН И ВЕЧЕ МЕРОДАВНИ НИВО БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ НА ОТВОРЕНОМ ПРОСТОРУ ЗА НОЋ
(8) Одрживо управљање комуналним и осталим врстама отпада;	- Санација и рекултивација постојећих локација неуређених одлагалишта отпада, као и уколико дође до спонтаног настајања нових	БРОЈ НЕУРЕЂЕНИХ ОДЛАГАЛИШТА ОТПАДА БРОЈ САНИРАНИХ И РЕКУЛТИВИСАНИХ ЛОКАЦИЈА
(9) Одрживо управљање водним ресурсима и развој организованог водоснабдевања;	- Одговорно и безбедно управљање комуналним и осталим врстама отпада	ЛОКАЛНИ ПЛАН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ ПОКРИВЕНОСТ СВИХ НАСЕЉА ОПШТИНЕ ОРГАНИЗОВАНИМ САКУПЉАЊЕМ ОТПАДА ОПШТИНСКИ СПОРАЗУМ О ПРИСТУПАЊУ РЕГИОНАЛНОМ СИСТЕМУ УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ
(10) Развој еколошке етике и знања о узроцима и последицама нарушавања животне средине;	- Поштовање планских мера, мера заштите животне средине, правила уређења и грађења	СПРОВЕДЕНЕ ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ, МЕРЕ ЗАШТИТЕ И СМАЊЕЊА ШТЕТНИХ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ
(11) Усклађивање намене и коришћења простора са могућностима и ограничењима природних и створених вредности и са потребама социјалног и економског развоја подручја и локалне заједнице.	- Већа доступност објеката културно-историјског наслеђа, њихова боља презентација и укључивање у туристичку понуду	СТАЊЕ И СТАТУС КУЛТУРНИХ ДОБАРА, БРОЈ ПОСЕТИЛАЦА И ДОСТУПНОСТ У ОКВИРУ ТУРИСТИЧКЕ ПОНУДЕ
	- Подизање и јачање нивоа еколошке свести, информисања и едукације становништва о еколошким проблемима укључивањем јавности у доношење одлука у погледу мера заштите животне средине	УСПОСТАВЉЕНИ СИСТЕМИ КОНТРОЛЕ НАД СВИМ ОБЛИЦИМА ЗАГАЂИВАЊА СА ПЛАНОВИМА ПРЕВЕНТИВНИХ, САНАЦИОНИХ И ОСТАЛИХ МЕРА ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
	- Успостављање система контроле над свим облицима загађивања превентивним и санационим плановима и мерама заштите животне средине	ИНТЕГРАЛНИ МОНИТОРИНГ ВАЗДУХА, ВОДЕ, ЗЕМЉИШТА И БУКЕ ФОРМИРАН ЛОКАЛНИ РЕГИСТАР ИЗВОРА ЗАГАЂИВАЊА
	- Обавезне Процене утицаја на животну средину при реализацији планова нижег реда појединачних пројеката и прописивање мера за спречавање, отклањање и минимизирање утицаја на природну и животну средину, као и мера заштите и мониторинга животне средине	БРОЈ УСВОЈЕНИХ ПЛАНОВА БРОЈ ПОКРЕНУТИХ ПОСТУПАКА ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ БРОЈ МЕРНИХ МЕСТА, СТАЊЕ МРЕЖЕ МОНИТОРИНГА

4. КОМПАТИБИЛНОСТ ЦИЉЕВА СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ СА ЦИЉЕВИМА ПЛАНА

Многи међународни документи упућују на важност односа процеса планирања и процеса израде стратешке процене утицаја на неопходност интеграције овог инструмента у процес планирања.

Истиче се и то да је стратешка процена утицаја делимично интегрисана у планове и програме уколико се израђују у одвојеним фазама. Да би била потпуно интегрисана процедура израде стратешке процене утицаја треба да се преплиће са процедуром израде планова или програма.

С обзиром да је са усаглашавањем Просторног плана са Законом о планирању и изградњи, вршено истовремено усаглашавање Извештаја о стратешкој процени овог Просторног плана, циљеви ових документа су у потпуности међусобно компатибилни и усаглашени.

III ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ СА ОПИСОМ МЕРА ЗА СМАЊЕЊЕ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

У процесу израде Просторног плана и у поступку стратешке процене могућих утицаја планских решења на животну средину, потенцијала и ограничења у простору и животној средини, вредновани су следећи аспекти:

- природне карактеристике, постојеће стање и услови у простору;
- створене вредности, постојећа намена простора и досадашњи начин коришћења природних ресурса;
- стање комуналне опремљености и уређености подручја;
- стање и статус природних и културних добара;
- услови надлежних институција добијених у поступку израде Просторног плана и Извештаја о стратешкој процени;
- циљеви планских докумената вишег хијерархијског нивоа и циљеви предметног планског документа.

С обзиром да Закон о стратешкој процени утицаја на животну средину не прописује шта представљају варијантна решења Просторног плана која подлежу стратешкој процени, разматрана су два могућа варијантна решења:

- **Варијанта - I** - да се Просторни план општине Бечеј не усвоји;
- **Варијанта - II** - да се Просторни план општине Бечеј усвоји и имплементира.

Утицаји стратешког карактера и укупни ефекти Просторног плана на животну средину утврђују се кроз процену и поређење постојећег стања, циљева и планских решења, ограничавајући се у том контексту на позитивне и негативне ефекте доношења или недоношења планског документа.

1. ПРИКАЗ ВАРИЈАНТНОГ РЕШЕЊА НЕУСВАЈАЊА ПЛАНА

Прихватљивост варијанте усвајања и имплементирања односно варијанте неусвајања Просторног плана, сагледава се у односу на постојеће стање предметног простора и досадашњих тенденција друштвеног, економског и еколошког развоја општине Бечеј, који карактеришу:

- велике површине плодног земљишта, али и недовољна шумовитост и недостатак заштитних појасева уз инфраструктурне коридоре;
- неадекватан квалитет сирове воде према прописаним вредностима, која се користи за водоснабдевање становништва;
- недовољна инфраструктурна опремљеност и свеукупно стање комуналне инфраструктуре (стари и недовршени водоводни системи);
- деградирано стање животне средине, емисија загађујућих материја у ваздух, негативни утицаји на квалитет вода и земљишта;
- неуређена одлагалишта отпада (сметлишта) стихијски настала на више локација на територији Општине, упуштање комуналних отпадних вода у непрописно изведене септичке јаме и упојне бунаре;

- неконтролисано испуштање великих количина индустријских отпадних вода у меандар Тисе - Парк природе "Стара Тиса код Бисерног острва" и канал ДТД без претходног пречишћавања у складу са прописаним захтевима за квалитет воде која се упушта у реципијент;
- природно и културно наслеђе неискоришћено као потенцијал за развој туризма.

Варијантно решење у контексту **неусвајања Просторног плана општине Бечеј** може за последицу имати:

- нарушавање основног концепта дугорочног одрживог развоја Општине;
- недостатак мера и инструмената за управљање простором на еколошки прихватљив и одржив начин;
- непланску реализацију појединачних пројеката и делатности на појединим локацијама које не испуњавају претходне услове заштите простора и животне средине;
- појаву неконтролисане и непланске градње, што неминовно доводи до узурпирања и деградације пејзажних и природних вредности на подручју обухвата Просторног плана и у окружењу;
- наставак тенденције угрожавања квалитета ваздуха, вода, земљишта и здравља становништва емисијом загађујућих материја, евакуацијом непречишћених отпадних вода у реципијент и продуковањем буке и вибрација;
- неадекватну заштиту и презентацију природних и културних добара;
- непоштовање решења и мера за уређивање подручја прописане Просторним планом;
- нерационално коришћење и деградацију пољопривредног земљишта;
- непоштовање мера обавезног инфраструктурног и комуналног опремања и уређења;
- непоштовање општих и посебних смерница и мера заштите животне средине из планова на вишем хијерархијском нивоу и предметног Просторног плана.

2. ПРИКАЗ ВАРИЈАНТНОГ РЕШЕЊА УСВАЈАЊА И ИМПЛЕМЕНТИРАЊА ПЛАНА

Циљ израде Просторног плана је дефинисање планских решења за даљи одрживи развој предметног подручја, заштиту и одрживо коришћење природних ресурса (ваздуха, воде, земљишта, биљног и животињског света, биодиверзитета), рекултивацију и ревитализацију деградираних локација, заштиту животне средине, презентацију и одрживо коришћење културних добара и заштиту простора у целини. У Просторном плану је извршена свеобухватна анализа подручја, постојеће структуре, стање инфраструктурне и комуналне опремљености, предности, потенцијала, могућих ограничавајућих фактора и услова надлежних институција.

Варијантним решењем у контексту **усвајања Просторног плана општине Бечеј** стварају се услови за:

- рационалну организацију, уређење простора и одрживи развој заснован на основама заштите и одрживог коришћења простора, природних и створених вредности и животне средине;
- инфраструктурно и комунално опремање и уређење подручја у обухвату Просторног плана;
- заштиту природних вредности и животне средине, (заштиту од аерозагађивања, загађивања подземних и површинских вода, земљишта, заштиту од буке);
- заштиту и презентацију културног наслеђа и природних добара;
- заштиту здравља становништва и оптимални квалитет живота на подручју у обухвату Просторног лана;
- успостављање интегралног система за праћења стања животне средине тј. ваздуха, воде, земљишта и буке (мониторинг);
- управљање свим генерисаним врстама отпада и отпадних вода;

- дефинисање мера заштите за хијерархијски ниже нивое, које ће се оперативно пројектовати и спроводити у процесу имплементације Просторног плана изградом стратешких процена утицаја за планове нижег хијерархијског нивоа;
- дефинисање мера заштите при реализацији појединачних пројеката у обухвату Плана уз обавезу процене утицаја на животну средину, прописивање и спровођење мера заштите, мера управљања ванредним ситуацијама и мониторинг животне средине;
- имплементирање обавезујућих смерница прописаних планским документима вишег хијерархијског нивоа;
- укључивање јавности у процес планирања и доншења одлука везаних за развој предметног подручја.

3. ПОРЕЂЕЊЕ ВАРИЈАНТНИХ РЕШЕЊА И ПРИКАЗ РАЗЛОГА ЗА ИЗБОРА НАЈПОВОЉНИЈЕГ РЕШЕЊА СА АСПЕКТА ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

У поступку стратешке процене утицаја Просторног плана односно планских решења на животну средину разматрана су варијантна решења (усвајање и неусвајање Просторног плана) како би се извршило поређење и вредновање за избор најбоље понуђене варијанте са аспекта заштите простора и животне средине. Предложена варијантна решења вреднована су са аспекта:

- могућности успостављања интегралне контроле у простору и контроле коришћења свих доступних ресурса,
- могућности развоја на принципима одрживости и економске прихватљивости,
- могућности контроле, мониторинга и заштите животне средине.

Као што је већ претходно речено, Стратешком проценом разматрана су два могућа варијантна решења:

- **Варијанта - I** - да се Просторни план општине Бечеј не усвоји;
- **Варијанта - II** – да се Просторни план општине Бечеј усвоји и имплементира.

Поређење варијантних решења извршено је на основу позитивних и негативних утицаја које би варијантна решења имала у простору. Позитивни ефекти вредновани су са аспекта утицаја на:

- природне вредности, стање животне средине, природна добра, биљне и животињске врсте као и целокупан биодиверзитет на подручју обухвата Просторног плана и у окружењу;
- створене вредности, демографске карактеристике, стање и очуваност културног наслеђа, мрежу насеља, привредне активности;
- предеоне и пејзажне карактеристике подручја општине Бечеј;
- очување природних и културних добара;
- инфраструктурну и комуналну опремљеност подручја;
- просторне и урбанистичке услове и параметре и могућност контролисаног управљања простором.

Еколошки најприхватљивијим решењем оцењује се оно које омогућава:

- примену мера за спречавање негативних утицаја у простору и животној средини;
- рационално коришћење природних ресурса у планској поставци;
- дефинисање еколошких зона и целина;
- спровођење мониторинга животне средине;
- поштовање еколошких начела и принципа одрживог развоја.

Табела 5. Поређење варијантних решења у односу на циљеве Стратешке процене

Упоредни приказ варијантних решења усвајања тј. неусвајања Просторног плана и циљева Стратешке процене			
	ПОСЕБНИ ЦИЉ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ	ВАРИЈАНТНО РЕШЕЊЕ I	ВАРИЈАНТНО РЕШЕЊЕ II
(1)	Смањење емисије загађујућих материја у ваздух услед саобраћајних активности и из индивидуалних ложишта, као и појединачних привредних субјеката на подручју обухвата Просторног плана	-	+
(2)	Примена обновљивих извора енергије, избор еколошки најприхватљивијих енергената и успостављање енергетске ефикасно-сти	0	++
(3)	Изградња канализационе мреже, спречавање изливања отпадних вода без предходног третмана на уређајима за пречишћавање комуналних и индустријских вода	--	++
(4)	Заштита изворишта водоснабдевања	-	++
(5)	Регулација водотокова, спровођење мера заштите вода, организовање мониторинга и система за обавештавање	0	+
(6)	Повећање површина под шумама, подизање заштитних имисионих шума у граничним зонама индустријских постројења и саобраћајница	-	++
(7)	Ревитализација, ремедијација и унапређење стања животне средине, свих деградираних локација	--	++
(8)	Унапређење квалитета земљишта угроженог експлоатацијом минералних сировина	-	0/М
(9)	Контролисана примена агрохемијских средстава заштите у пољопривредној производњи	-	0/М
(10)	Смањење нивоа буке, формирање зона заштитног зеленила дуж главних саобраћајних праваца и око производних комплекса	--	++
(11)	Санација и рекултивација постојећих локација неууређених одлагалишта отпада, као и уколико дође до спонтаног настајања нових	-	++
(12)	Одговорно и безбедно управљање комуналним и осталим врстама отпада	0	+
(13)	Поштовање планских мера, мера заштите животне средине, правила уређења и грађења	--	++
(14)	Већа доступност објеката културно-историјског наслеђа, њихова боља презентација и укључивање у туристичку понуду	-	++
(15)	Подизање и јачање нивоа еколошке свести, информисања и едукације становништва о еколошким проблемима укључивањем јавности у доношење одлука у погледу мера заштите животне средине	-	+
(16)	Успостављање система контроле над свим облицима загађивања превентивним и санационим плановима и мерама заштите животне средине	-	++
(17)	Обавезне Процене утицаја на животну средину при реализацији планова нижег реда појединачних Пројеката и прописивање мера за спречавање, отклањање и минимизирање утицаја на природну и животну средину, као и мера заштите и мониторинга животне средине	+	++

Оцена утицаја: ++ веома позитиван; + позитиван; 0 неутралан или неопознат; - негативан; -- веома негативан;
М - зависи од мера заштите

4. ПРИКАЗ ПРОЦЕЊЕНИХ УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

Проценом утицаја планских решења и мера на животну средину уочава се усклађивање просторног развоја са условима природног окружења. Еколошки фактори у простору чине веома сложен систем јер се узајамно условљавају и мењају, а њихова интеракција готово увек има реверзибилни карактер.

Процена утицаја планских решења на животну средину извршена је квалитативном анализом и евалуацијом могућих утицаја, са циљем утврђивања значаја утицаја према критеријумима прописаним Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину.

Стратешком проценом сагледане су карактеристике утицаја у односу на:

- вероватноћу, интензитет, сложеност, реверзибилност;
- временску димензију (трајање, учесталост, понављање);
- просторну димензију;
- кумулативну и синергијску природу утицаја;
- ризике по људско здравље и животну средину;
- деловање на области од природног, културног и другог значаја;
- деловање на угрожене области.

4.1. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ВАЗДУХ

У циљу заштите **ваздуха** од загађења Просторним планом су предвиђене следеће активности и мере заштите:

- гасификација свих насеља, којом ће се елиминисати тачкасти извори загађења (индивидуална ложишта),
- формирање нове саобраћајне мреже изградњом државног пута И реда изван насеља и уније државних путева ИИ реда – регионалних путева са обилазницом око Бечеја, што ће изместити фреквентни саобраћај из насеља,
- формирање регистра извора загађивња и успостављање мониторинга ваздуха односно праћење мерних извештаја појединачних привредних објеката и примена одређених мера заштите, према потреби,
- адекватно одлагање комуналног отпада и сточних лешева, у складу са директивама Стратегије управљања отпадом,
- обезбеђење мера заштите ваздуха од загађења (као и земљишта и воде) током експлоатације минералних сировина, у складу са Законом (експлоатација глине, нафте и гаса),
- формирање зелених заштитних појасева уз све веће насељске саобраћајнице, поред државних путева, уз канал ДТД, око радних зона и др., што ће смањити загађење ваздуха и ниво буке (смањење нивоа буке за неколико дБ, у зависности од ширине заштитног појаса).

Имајући у виду трасе кретања саобраћаја, окружење државних путева у оквиру урбаних простора Бачког Градишта, Бечеја и Бачког Петровога Села, као и моделску симулацију нежељених утицаја саобраћаја на животну средину у оквиру ових простора, али и установљени фон, можемо закључити да се не очекују значајно повећане концентрације загађујућих материја од возила у ваздуху у условима нормалног обима саобраћаја/ 4500-5500 ПАЈ /24 часа/ дуж саобраћајница, које воде кроз насеља, нарочито ако се транзит изведе изван простора центра насеља.

Међутим, фреквенција и временска дисперзија (повремена) кретања возила дуж планираних саобраћајница за одвијање основних токова у зони насеља, као и претпостављени метеролошки услови (неповољни за дисперзију полутаната) утичу на прорачун будућег нивоа аерозагађења и на овим просторима. За случај предметног простора у обухвату Просторног плана коришћен је модел, тј. образац:

$$F(k) = Q/V \cdot 1/B \cdot 1/u \cdot E(k) \cdot 1/3600 \quad (\text{mg}/\text{m}^3)$$

Где је:

Ф(к) емисија загађујућих материја у непосредној околини пута изражена у мг/м³

Q саобраћајно оптерећење изражено у возила/х

B брзина кретања возила км/х

Б ширина манипулативне површине изражена у м

у брзина ветра изражена м/с

E(к) специфична емисија за полутант к изражен као мг/х/воз

ПОЛУТАНТ	СО	НС	NOx	CO ₂	Pb
КОНЦЕНТРАЦИЈА	0,01	0,001	0,001	0,0001	0,0002

Поред урбаних зона насеља општине Бечеј у будућности (половином планског хоризонта) планира се изградња обилазнице, тако да се у оквиру тих простора од саобраћаја могу очекивати (у одређеној мери повремено-локални) негативни утицаји на ваздух, који ће настати од возила, која пролазе том деоницом. Интензитет емисије издувних гасова зависиће од обима саобраћаја и од структуре возила у саобраћајном току, као и мотора самих возила.

Како би се правилно сагледали могући утицаји на ваздух услед наведених саобраћајних манифестација, неопходно је утврдити мерна места мониторинга за континуирано мерење загађења ваздуха, што ће бити основа за предузимање мера за побољшање квалитета ваздуха у оквиру ових простора.

Најчешћи полутанти у ваздуху, чија је појава очекивана у окружењу ових саобраћајница – обилазнице су:

- угљенмоноксид (CO)
- азотмоноксид (NO₂)
- сумпордиоксид (CO₂)
- неразграђени угљоводоници (C_xH_y)
- олово (Pb)
- честице чађи и прашине (Ci)

Поред аерозагађења, бука се такође манифестује у одређеној мери, као пратећи феномен одвијања саобраћаја у оквиру урбаних структура.

Дозвољени ниво буке по ЕСЕ (*Economic Commision for Europe*), Правилнику бр. 51.02 из 1995. године, за категорије возила која се очекују у оквиру ових саобраћајних токова (категирија Н2 и Н3 возила за превоз терета са најмање 4 точка, масе > 3,5 t) износи максимално 80 dB током дана, али повремено.

Такође, по нашим стандардима тј. прописима за одговарајућу намену простора највиши дозвољени ниво буке не сме прелазити допуштени ниво зоне са којом се граничи. У случају обилазнице, која пролази кроз атар и поред обода насеља, бука која се очекује неће негативно утицати на ниво урбаног живљења, као и урбану структуру насеља (школе), с обзиром на релативну удаљеност стамбених и других зона од коловоза пута.

Према извршеним мерењима меродавног нивоа буке у животној средини на отвореном простору на подручју општине Бечеј, тј. на три мерна места у насељу Бечеј, утврђен је доминантан утицај друмског саобраћаја, али и производних погона у индустријској зони, као и угоститељских објеката (у смислу буке која потиче из музичких уређаја) на повишен ниво буке у односу на прописан, на стамбене и стамбено-пословне објекте који се налазе у непосредној близини.

Вибрације су пратећи елемент свих саобраћајних догађања а изражен утицај се јавља уз непосредну близину путног коридора. Кретање саобраћајних средстава друмског саобраћаја (тешка теретна возила) изазивају вибрације, које могу негативно деловати на околину односно на стабилност околних објеката.

С обзиром на трасе саобраћајница кроз насеља у општини Бечеј (и ширину установљених уличних коридора), а узимајући у обзир процене могућих појава вибрација, очекивано је да ће овај феномен бити повременог карактера и у оквирима дозвољених вредности.

За предвиђене радове на изградњи гасовода процењен је минималан утицај на квалитет ваздуха јер ће се делом обављати ручно, а делом машински, без нарушавања конфигурације терена тј. вршиће се укопавање у ров директно, без денивелације терена, стварања прашине. Функционисање гасовода неће утицати на квалитет ваздуха, јер гасовод функционише у контролисаном затвореном систему.

Приликом експлоатације, односно сагоревања гаса (коришћења природног гаса за производњу топлотне енергије), у атмосферу се емитују димни гасови (угљенмоноксид

и водена пара) чија емисија неће прелазити граничне вредности. Емисије се појављују у зимском добу, код индивидуалних и комуналних корисника природног гаса, а код индустријских корисника током целе године. Ови утицаји су слабијег интензитета.

У случају појаве пожара на гасоводу, у атмосферу се емитују димни гасови настали непотпуним сагоревањем природног гаса.

У фази бушења и испитивања истражних бушотина, јављају се издувни гасови од рада мотора и испуштају се у ваздух преко филтера и немају значајног утицаја на ваздух, јер се процењује да њихове концентрације неће прописане граничне вредности.

У случају ерупције нафте и гаса постоји и опасност од пожара већих размера и ширења отровних гасова, што представља непосредну опасност за сав живи свет у околини. У случају ерупције без пожара, околина може бити загађена сланом водом, угљоводоникима, угљендиоксидом итд. Ерупције и пожари се сматрају акцидентним ситуацијама а очекивана вероватноћа за ове појаве је минимална.

4.2. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ВОДУ

Вода и водотоци, као добра од општег интереса за задовољење општих и појединачних интереса под посебном су заштитом и користе се под условима и на начин који одређује Закон о водама.

Нерационално коришћење ресурса фреатских подземних вода, често уз "раубовање" бунара, доводи до делимичног исцрпљивања овог аквифера и снижавања нивоа ових вода. Ово "повлачење" подземних вода у дубље слојеве има утицаја на биљни и животињски свет, па тиме и на животну средину у целини.

У циљу заштите воде од загађења Просторним планом је предвиђено следеће:

- развојем бачког регионалног система обезбедиће се водоснабдевање свих насеља Општине водом највишег квалитета;
- рационализација коришћења питке воде;
- примена процеса рецикулације и раздвајање санитарно-технолошких вода од атмосферских у индустријским објектима са великом потрошњом воде, уз инсталисање мањих уређаја за пречишћавање;
- изградња сепаратног канализационог система по насељима;
- пречишћавање отпадних вода на уређајима за пречишћавање (ППОВ) пре упуштања у реципијент;
- одвођење отпадних вода туристичких локалитета и викенд зона преко компактних мини уређаја за биолошко пречишћавање или у бетонске водонепропусне септичке јаме;
- заштита изворишта формирањем санитарних заштитних зона;
- спровођење заштите од спољних и унутрашњих вода;
- одводњавање слабо дренираних земљишта и наводњавање земљишта повољнијих класа;
- санација "Мртве Тисе" (детално истраживање стања овог подручја у погледу квалитета воде и муља у кориту и чишћење обала од нагомиланог отпада).

Стратегију заштите вода на заштићеним природним добрима (као и одбране од поплава) неопходно је усагласити са важећим међународним конвенцијама.

Потенцијални извор загађења изворишта и вода уопште, пре свега представља индустрија. Ради евиденције потенцијалних загађивача потребно је прикупити податке о отпадним водама које се јављају у току производних процеса. Такође, треба нагласити и оне потенцијалне загађиваче за које до сада нису спроведена истраживања о испуштању отпадних вода, а која према врсти делатности представљају потенцијалне загађиваче.

Постојећа и планирана индустрија мора своје отпадне воде решавати посебним системом, а у зависности од врсте и типа загађене воде, вршиће се њихово претходно пречишћавање кроз предтретман, до нивоа квалитета који задовољава санитарно-техничке услове за испуштање у јавну канализацију, па ће се тек онда ићи на заједничко пречишћавање са санитарном отпадном водом.

Очекивани развој индустрије Јужне радне зоне Бечеја довешће до повећања количине и оптерећења новим полутантима генерисаних употребљених вода. Изградњом појединачних или заједничких система примарног пречишћавања употребљене воде индустријских погона и њиховим прикључењем на магистрални колектор за употребљене воде, по његовој изградњи, биће спречен негативан утицај индустријских употребљених вода на квалитет животне средине.

Анализа утицаја отпадних вода на животну средину општине Бечеј и здравље становништва може се сагледати кроз:

- утицај начина евакуације употребљених вода на квалитет површинских вода и
- утицај начина евакуације употребљених вода на квалитет подземних вода.

Детаљну процену утицаја начина евакуације употребљених вода на квалитет воде реципијената на територији општине Бечеј није могуће утврдити с обзиром на неадекватан мониторинг квалитета воде реципијената и присутне различитости у начину управљања евакуацијом употребљених вода.

Међутим, утицај неадекватног одвођења отпадних вода на здравље људи је евидентан када је познато да се око 1.200.000 m³ отпадних вода годишње одводи преко водонепропусних септичких јама и упојних бунара у подземне воде, што угрожава њихов квалитет. Испитивања квалитета воде прве издани у приобаљу Тисе су показала повишене вредности амонијачног азота NH₄-N, сулфида S²⁻ и минералних уља.

Наведени проблеми ће се елиминисати изградњом канализационе мреже за одвођење и санитарних и атмосферских вода на територији целе Општине.

Анализа утицаја отпадних вода на квалитет површинских вода, односно испитивање квалитета вода реке Тисе, реципијента пречишћених отпадних вода је указала да одступа од прописаног квалитета, што се види из следеће табеле:

Табела 6. Квалитет воде реке Тисе на профилима Падеј, Нови Бечеј

Показатељ	Падеј класа	Нови Бечеј класа
- Растворени кисеоник	IV	IV
- % засићења кисеоником	IV	IV
- БПК5	II	III
- ХПК	I	I
- Степен сапробности	II	II
- Најаверо бр. Коли клица	IV	IV
- Суспендоване материје	VK	VK
- Растворене материје	II	II
- pH	I	I
- Видљива отпадна материја	I	I
- Боја	I	I
- Мирис	I	I
- Установљена класа	III / IV	IV
- Захтевна класа	II	II

Према резултатима анализа квалитет воде реке Тисе није одговарао условима захтеване II класе квалитета воде.

Упуштањем отпадних вода индустријских погона Јужне радне зоне у канал ДТД "Бечеј-Богојево", утицало је на лошији квалитет воде односно испитивања указују да је на профилу Бачко Градиште био ван класе током 2003. године.

У циљу заштите површинских и подземних вода на подручју општине Бечеј, иницирано је доношење недостајућих и измена постојећих Општинских Одлука и Правилника, тако да је ова област регулисана путем:

- Одлуке о снабдевању водом;
- Правилника о техничким условима за прикључење на јавни водовод;
- Одлуке о јавној канализацији отпадних вода;
- Правилника о техничким условима за прикључење објеката на јавну канализацију отпадних вода;
- Правилника о квалитету отпадне воде која се може упуштати у јавну канализацију отпадних вода;
- Одлуке о јавној атмосферској канализацији;
- Правилника о техничким условима за прикључење објеката на јавну канализацију атмосферских вода.

Такође, ЈП "Водоканал" је заједно са локалном самоуправом регулисао испуштање отпадних вода, исцрпљених из септичких јама путем фекалних цистерни приватних предузетника, на строго одређеним местима, како би се спречило испуштање у отворене канале, у Мртву Тису и на пољопривредно земљиште. Ови шахтови су обухваћени видео-надзором, те се води евиденција о испуштеним количинама, које се одводе до ППОВ и тамо пречишћавају, до испуњења техничких услова за прикључења домаћинства на систем јавне канализације и док се не обезбеде технички услови за пријем ових отпадних вода директно на ППОВ.

Други потенцијални загађивач воде, као природног ресурса, представља пољопривредно земљиште. Употреба хербицида, пестицида и осталих препарата у пољопривредне сврхе, требала би да буде строго контролисана, посебно у осетљивим зонама, као што су изворишта, јер се неконтролисаним дугогодишњим коришћењем ових средстава, стварају предуслови за дисперзију загађења до издани. У којој мери и концентрацији загађење може да доспе до издани са ових површина немогуће је прецизно проценити, посебно због нехомогености повлатног слоја и вероватног постојања вертикалне инфилтрације, кроз које би загађење могло да продре до издани.

Деградационе пунктове представљају напуштени бунари и септичке јаме са упојним бунарима, преко којих се директно загађује подземље. Неопходно је евидентирати све овакве бунаре и спровести одговарајуће радове конзервације.

Изградњом канализационих система за одвођење атмосферских и отпадних вода у насељу, спречиће се даља деградација површинских и подземних вода у насељу, а у циљу смањења хидрауличког оптерећења или загађења у водотоковима.

Негативан утицај саобраћајних манифестација у оквиру постојећих и планираних саобраћајница може бити на површинске и подземне воде, али ти утицаји могу бити минимизирани (осим у случајевима акцидентних ситуација) и координисани (са адекватним количинама средстава за заштиту коловоза током зиме). Потенцијалне акцидентне ситуације могу имати врло опасне последице, узимајући у обзир близину Тисе, канала ДТД и осталих водотока, рибњака и канала ОКМ. Акцидент просипања горива или терета на пловилима на Тиси може изазвати локално загађење површинских вода - угрожавање животне средине, што пак може имати утицаја и на флору и фауну, посебно у оквиру приобаља Тисе. Могућност настајања ове акцидентне ситуације, као и обим могућег загађења које Тиса доноси, указује на неопходност предвиђања мера санације како би се смањила вероватноћа настајања ових ситуација и минимизирали потенцијални негативни утицаји.

Постојећа гасоводна инфраструктура нема никаквих негативних утицаја на воду. Све активности на изградњи гасоводне инфраструктуре и изградњи истражних и контурно истражних бушотина, као и експлоатација постојећих бушотина неће имати негативних утицаја на воду.

Сва укрштања гасовода са објектима водопривредне инфраструктуре морају бити изведена према условима од надлежне водопривредне организације, те се на тај начин искључује било какав негативан утицај гасовода на воду и обратно.

4.3. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ЗЕМЉИШТЕ

У оквиру обухвата Просторног плана земљиште је основни ресурс и неопходно је предузети све мере како би се негативни утицаји на земљиште свели на минимум ради остварења основних стратешких одређења - будуће производње "здраве хране".

Коришћење земљишта је неопходно вршити у складу са циљевима очувања биодиверзитета (на националном нивоу су усвојене међународне конвенције – Конвенција о биолошкој разноврсности, Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта и др).

У циљу заштите земљишта од загађења предвиђена су следећа планска решења и мере:

- адекватно одвођење отпадних вода у свим насељима у Општини;
- контролисана примена хемијских средстава заштите и агромера у области пољопривреде;
- санација и рекултивација општинске депоније и неуређених депонија комуналног отпада и сточног гробља;
- редовно одржавање мелиоративне каналске мреже;
- експлоатација и истраживање минералних сировина, у складу са Законом о геолошким истраживањима;
- санација и рекултивација копова након експлоатације сировина у складу са наведеним законима из ове области;
- формирање заштитног зеленила дуж саобраћајница, канала, у оквиру пољопривредног земљишта, радних зона, фарми, комуналних и других објеката;
- одлагање сточних лешева у складу са Стратегијом управљања отпадом односно Законом о ветеринарству;
- селектовање отпада на извору и увођење рециклаже као процеса смањења количине отпада за депоновање;
- укључење Општине у систем регионалног депоновања комуналног отпада на основу Споразума о формирању региона за управљање отпадом за више општина, чији је носилац активности општина Кикинда (Ада, Бечеј и Нови Бечеј);
- нешкодљиво уклањање лешева животиња и других отпадака животињског порекла у складу са Законом о ветеринарству, до објеката за сабирање, прераду или уништавање отпада животињског порекла на начин који не представља ризик по друге животиње, људе или животну средину;
- у изузетним случајевима лешеви животиња се закопавају или спаљују на сточном гробљу или јами гробници у складу са Правилником о начину разврставања и поступања са споредним производима животињског порекла, ветеринарско-санитарним условима за изградњу објеката за сакупљање, прераду и уништавање споредних производа животињског порекла, начину спровођења службене контроле и самоконтроле, као и условима за сточна гробља и јаме гробнице ("Службени гласник РС", бр. 31/2011) чл. 96 и Правилником о утврђивању мера раног откривања и дијагностике заразне болести трансмисивних спонгиоформних енцефалопатија, начину њиховог спровођења, као и мерама за спречавање ширења, сузбијање и искорењивање ове заразне болести ("Службени гласник РС", бр. 96/2010).

Постојећа депонија Ботра представља деградациони пункт земљишта, а индиректно и воде и ваздуха. Налази се на глиновитој тераси, у непосредној близини уређаја за пречишћавање отпадних вода. С обзиром да је комплетно инфраструктурно опремљена и да на локацији постоји одређена количина инертног материјала (земље) која би могла бити употребљена за прекривку, уз примену мера заштите животне средине, депонија би могла да се користи и даље за одлагање као прелазно решење до успостављања регионалног система за управљање отпадом, а затим да се изврши санација и рекултивација, у складу са Законом. Локалним планом управљања отпадом идентификовано је да је за постојећу локацију урађен пројекат санације 2005. године али с обзиром на чињеницу да је начин одлагања и површина од тада значајно измењен, препорука је да се уради нови план санације постојеће депоније.

На простору општине Кикинда је изграђена нова, регионална депонија на локацији предвиђеној за општинску депонију у Кикинди. Након формирања региона за управљање отпадом за више општина, израђен је Регионални план управљања отпадом у наведеним општинама, којим се утврђује и потреба формирања мреже трансфер и сакупљачких станица у односу на положај регионалне депоније. За општину Бечеј је израђен План управљања отпадом, који је прецизирао начин и динамику сакупљања отпада. С обзиром да се локација регионалне депоније налази на простору општине Кикинда, предвиђено је да се на локацији постојеће општинске депоније формира трансфер станица.

Након укључења у систем регионалног одлагања комуналног отпада, потребно је извршити санацију и рекултивација свих неуређених одлагалишта отпада у складу са Законом о управљању отпадом.

С обзиром на планирани обим и расподелу друмског саобраћаја у оквиру овог простора, не очекује се сигнификантан негативни утицај на земљиште у зони коридора саобраћајница и ближег окружења, који би могли бити изазвани емисијом ефлуената - продуката сагоревања, насталих радом мотора саобраћајних возила, прашином од возила, као и од средстава против поледице у зимском периоду.

Негативан утицај саобраћајних манифестација дуж постојећих и планираних саобраћајница јавља се током зиме са снегом и поледицом, услед промене материјала који се користе у заштити од леда (со, ризла, и сл.), без сагледавања утицаја на окружење. Да би се ове појаве у будућности довеле у оквиру прихватљивости, материјали који се користе у ове сврхе морају бити по обиму, саставу и количини контролисани и њихова употреба - сведена на минимум, али и поред тога морају се у окружењу путева - платоа, спровести мере континуиране контроле стања релевантних параметара животне средине - земљишта, како би се у будућности и ове зоне око путева довеле у фазу минималне потенцијалне угрожености.

Бензинске и гасне станице као пратећи путни објекти имаће одређен неповољан утицај на околну земљиште (у оквиру урбаних простора или ван насеља) само у случају акцидентних ситуација. Као акцидент може се појавити мање или веће изливање горива, приликом претакања и манипулације, као и процуривањем резервоара или услед техничко-технолошке застарелости инсталација.

Да би настајање акцидента и потенцијалне угрожености земљишта минимизирали, морају се поставити пијезометри који ће сигнализирати угроженост околног земљишта. У оквиру рада ових објеката мора се установити мониторинг праћења стања земљишта код свих потенцијалних извора могућег загађења земљишта.

Приликом изградње гасовода, током извођења земљаних радова - ископавања рова и затрпавања гасовода у одређеној мери ће се нарушавати слојевита структура земљишта, односно доћи ће до краткотрајне деградације земљишта на месту извођења радова.

У току бушења истражних бушотина појављује се отпадна исплака на бази глине, воде, бентонита и др, која се одлаже у ископане "грабе" непосредно уз бушотине. "Грабе" су димензије 30x20 m и дубине 1,7 m а ископана земља за ову намену се оставља са стране, како би се искористила за затрпавање и санацију овог простора. Дно "грабе" се налази на слоју глине и обложено је заштитном фолијом која врши заштиту земљишта и водоносних слојева од загађења.

Завршетком бушења, исплака више није потребна и налази се у базенима ("грабе"). Следећа фаза је чишћење базена и одношење исплаке цистернама, на за то предвиђену депонију, затим се уклања заштитна фолија и затрпавају се базени здравом земљом. На крају се земљиште приводи намени (рекултивација).

Неконтролисане ерупције нафте и природног гаса могу изазвати акциденте ширих размера.

4.4. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ПРИРОДНА ДОБРА (ФЛОРА, ФАУНА И БИОДИВЕРЗИТЕТ)

Приоритетни циљеви заштите и коришћења и развоја природног добра су базирани на принципима активне заштите са свим елементима ограниченог начина и обима коришћења, који треба да обезбеде очување изворног биодиверзитета.

Све наведене активности предвиђене Просторним планом су усмерене на заштиту, коришћење и развој простора заштићених природних вредности.

Према намени површина предметног Просторног плана, **Парк природе "Стара Тиса код Бисерног острва"** једним делом се налази у К.О. Бечеј. Због свог географског и хидролошког положаја, биљног и животињског света који обилује природним реткостима, простор је издвојен за законску заштиту. Данас Мртва Тиса егзистира као флувијално језеро, што је чини веома осетљивом на загађења. Све планиране активности на овом простору ће бити усклађене са мерама односно условима, који су прописани у Одлуци о заштити Парка природе "Стара Тиса код Бисерног острва" ("Службени лист општине Бечеј", бр. 1/08 и 3/2010).

У циљу заштите вода и водних ресурса, забрањује се упуштање било каквих отпадних вода у Стару Тису, напуштене бунаре или на друга места где би такве воде могле доћи у контакт са подземним водама. Ово се посебно односи на забрану испуштања отпадних вода из Бечејског рибњака.

Саобраћај, као просторна функција, има малог утицаја на стање природних добара, флоре и биодиверзитета, а како би се ти утицаји свели у границе прихватљивости неопходно је предузимати превентивне мере (ограде, засади и сл.) како не би било трајних последица.

Утицај саобраћајних манифестација на фауну је евидентан, али се и ти утицаји могу свести на ниво прихватљивости одређеним мерама (ограде, пролази за фауну, нестандартна сигнализација и остало) које превентивно делују на настајање акцидентне ситуације.

Приликом трасирања гасоводне инсталације и избора локација за истражне и експлоатационе бушотине, максимално ће се водити рачуна о очувању и заштити постојеће флоре и фауне.

4.5. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА ПЕЈЗАЖ

Пејзажне вредности подручја су представљене природним и антропогеним елементима. Комплекс влажних станишта, смештен у долинама водотока, са очуваним биљним и животињским светом, налази се у алувијалној равни Тисе, а окружен је лесном терасом са израженим интерколинским депресијама на лесу, предолицама, долинама. Уз Тису се пружају остаци аутохтоних шума беле врбе и беле тополе.

У области шумарства предвиђено је повећање површина под шумама и заштитним зеленилом што ће позитивно утицати на пејзаж и укупно стање животне средине. У приобаљу Тисе пошумљавање треба спровести у инундационом подручју, а на територији укупног простора формирати заштитно зеленило чиме ће се унапредити, не само еколошке него и естетске вредности предметног простора на територији Општине.

Саобраћајне капацитете (постојеће и будуће) треба имплементирати у простор општине Бечеј уз адекватно хортикултурно уређење тако да се не утиче на традиционалан визуелни идентитет овог простора односно оригинални бачки пејсаж потиског приобаља.

Гасоводи су подземни објекти који неће имати негативни утицај на пејзаж.

4.6. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА СТАНОВНИШТВО

Планиране активности ће унапредити квалитет животне средине предметног простора, односно у функцији су смањења негативних утицаја постојећих деградационих пунктова на здравље становника општине Бечеј.

Неодговарајући квалитет воде за пиће свакако има лоше рефлексије на здравље људи. Инострана искуства указују да коришћење артерске воде у комбинацији са неадекватном исхраном може изазвати тешка обољења. Анализе у наведеном контексту нису вршене, што значи да се и не може квантитативно и квалитативно проценити утицај квалитета воде на здравље становништва.

Такође, постоје оправдане индикације да је присутан негативан утицај неадекватног одвођења отпадних вода преко септичких јама и упојних бунара у подземље, угрожавајући њихов квалитет, што је потврђено анализама квалитета воде прве издани у приобаљу Тисе, која указују на повећане вредности амонијачног азота $\text{NH}_4\text{-N}$, сулфида S^{2-} и минералних уља.

Наведени проблеми ће бити елиминисани предложеним активностима и мерама у области водопривредне инфраструктуре.

Негативан утицај надземних водова, напона 110 kV и ТС 110/20 kV огледа се у постојању електромагнетног поља у близини самих водова, што може утицати на здравље људи, ако су дуготрајно, изложени његовом утицају.

Да би се избегао негативан утицај на људе, око ових објеката се обезбеђује заштитни коридор у којем није дозвољена изградња објеката и нормира се висина проводника. Техничким мерама, постављањем заштитног ужета и уземљењем, надземни вод се штити од пренапона услед атмосферског пражњења.

У наредном периоду, у погледу електронске комуникационе и РТВ инфраструктуре, предвиђена је потпуна дигитализација телефонске мреже, што подразумева увођење дигиталних комутационих центара и дигиталних система преноса у свим равнима мреже. Ово подразумева и полагање каблова са оптичким влакнима, као медијумом преноса на свим нивоима, како међумесне мреже, тако и месне мреже.

Ова мрежа ће бити грађена подземно у земљаним рововима и кабловској канализацији где то у насељу буде потребно. Оптички каблови биће додатно постављени у заштитним ПВ цевима. Тресе планираних подземних мрежа биће у коридорима саобраћајница.

Редован процес радио-релејне станице, антенски стуб са антенама и контејнер са радио-релејним уређајима, одвија се путем зрачења електромагнетних таласа (микроталаса). Ово зрачење је усмерено, малих снага, са веома малом ширином снопа свега неколико степени, а поље брзо опада са удаљавањем од правца максималног зрачења. Стога, анализа сваке појединачне антене би указала да због мале снаге зрачења радио-релејне антене, јачина поља не прелази границу дозвољену за људе нигде осим у непосредној близини извора, при дужем задржавању и боравку, на растојањима до максимално неколико метара.

Уважавајући критеријум и услове изградње ових објеката, датих у Просторном плану, да ће се објекти за смештај електронских комуникационих уређаја фиксне, мобилне комуникационе мреже и опреме за РТВ и КДС, мобилних централа, базних радио станица, радио релејних станица, као и антене и антенски носачи градити и постављати у оквиру објекта, на слободном простору, у оквиру комплекса појединачних корисника, на високим објектима (силоси и сл.) у зонама привредне делатности, ободима насеља и атару, изузимајући објекте школа, дечијих установа, здравствених установа, објеката културе и сл, као и мере којима се онемогућава приступ, боравак и задржавање у непосредној близини ових објеката, исти објекти неће имати негативан утицај на људе.

Приступ антени имају само професионално обучена лица, која у случају рада у непосредној околини антене морају искључити радио-релејни предајник.

Изградња свих видова инфраструктуре предвиђена овим Просторним планом, неће имати негативног утицаја на становништво, већ ће индиректно утицати на побољшање животног стандарда и очување животне средине.

Неадекватно одлагање комуналног отпада индиректно лоше утиче на здравље становништва због следећих утицаја:

- инфилтрација загађених отпадних вода у земљишта испод и око депоније може изазвати деградацију подземних вода,
- разношењем отпада по околини од стране животиња, глодара и инсеката,
- издвајање гасова посебно метана у већој концентрацији, опасној по здравље људи,
- ширење непријатних мириса,
- појава дима од паљења,
- појава заразе због неконтролисаног одлагања анималног отпада.

Негативан утицај неуређених депонија на здравље људи ће се елиминисати или свести на минималну меру изградњом санитарних депонија односно формирањем мреже регионалних депонија, успостављањем Региона за управљање отпадом што је Просторним планом и предложено.

4.7. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА НАСЕЉЕ (АРХИТЕКТОНСКО НАСЛЕЂЕ)

Просторним планом су предвиђене мере заштите предметног простора, које ће обезбедити очување архитектонског наслеђа.

Урбане структуре насеља у општини Бечеј имају правилну ортогоналну уређеност са линијски концентрисаном активношћу уз главну насељску саобраћајницу, што се Просторним планом и задржава.

Приликом трасирања и изградње гасоводне, нафтоводне инфраструктуре и експлоатације минералних сировина, морају се поштовати одговарајући Правилници и технички нормативи, чиме се обезбеђује заштита архитектонског наслеђа и гасоводне инфраструктуре.

4.8. ПРОЦЕНА УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ НА КУЛТУРНА ДОБРА

Просторним планом је предвиђено да се концепција заштите непокретних културних добара заснива на њиховом очувању уз израду неопходне документације, даљем истраживању, које се посебно односи на археолошке локалитете остатака старих насебина и бољој презентацији културног наслеђа.

Уколико се током грађевинских и других радова на инфраструктури, наиђе на археолошко налазиште или предмете односно на природно добро геолошко-палеонтолошког и минеролошко-петрографског порекла, радови се морају прекинути и о свом налазу информисати Покрајински завод за заштиту споменика културе односно Покрајински завод за заштиту природе и предузети све мере да се налаз не оштети или уништи и да се сачува на месту и у положају у коме је нађен.

4.9. ПРОЦЕНА МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНИРАНИХ АКТИВНОСТИ ПРИ ИЗГРАДЊИ ИНФРАСТРУКТУРЕ

Водопривредна инфраструктура

Планиране активности неће имати негативних утицаја на инфраструктурне системе, већ ће се даљом изградњом и развојем истих, постићи њихово боље и оптималније функционисање и коришћење, а у складу са одрживим развојем и заштитом животне средине.

Елементарне препоруке побољшања управљања евакуацијом употребљених и атмосферских вода на урбаном подручју Бечеја су:

- 1) Ревизија постојеће пројектне документације канализације употребљених вода и атмосферских вода ради обухватања комплетног урбаног подручја Бечеја;
- 2) Даља фазна изградња магистралних колектора за сакупљање употребљене воде;
- 3) Даља фазна изградња секундарне мреже употребљених вода ради повећања броја прикључака и смањења евакуације употребљених воде путем пропусних септичких јама и упојних бунара;
- 4) Раздвајање 3.6 км мешовите канализације;
- 5) Реконструкција црпних станица;
- 6) Реконструкција главне црпне станице;
- 7) Надogradња постројења за пречишћавање отпадних вода.

Иновирање регистра индустријских извора загађивања, раздвајање санитарно-технолошких отпадних вода од атмосферских вода у кругу објеката индустрије и инсталација примарних пречистача у кругу фабрика, који сада у највећој мери не постоје, требало би да смање загађење реципијената, потенцијално угрожених непречишћеним или недовољно пречишћеним отпадним водама на територији Општине.

Нестручна употреба хемијских препарата пољопривредника, који доспевају у каналску мрежу, угрожава квалитет каналске воде која се користи за наводњавање и одводњавање и која токовима доспева у реку Тису. Затим, ту је и присуство Великог Бачког канала и загађења које он носи, на које се у општини Бечеј не може утицати. Канал протиче јужним делом територије Општине и улива се у Тису у непосредној близини центра града Бечеја.

Снабдевање водом Бечеја и осталих насеља врши се из више независних водоводних мрежа. У насељу Бачко Петрово Село, чак постоји више водоводних мрежа и индивидуалних бунара, што отежава контролу квалитета воде за пића.

Канализациона мрежа није развијена у свим деловима Бечеја, док у осталим насељима не постоји уопште. Атмосферска канализациона мрежа није развијена. Индустрија ће бити постепено прикључена на градску канализацију, а затим и на секундарни (градски) пречистач. Изградња сепаратног система канализације, санација Мртве Тисе забраном упуштања отпадних вода, израда катастра загађивача, модернизација производње, пројектовање изворишта, су пројекти, за које се очекује да буду реализовани у будућности.

Саобраћајна инфраструктура

Технологија рада у домену саобраћаја у оквиру општине Бечеј се састоји из капацитета друског, железничког и водног саобраћаја, као и технолошких подсистема и њихових капацитета – техничких база из окружења и организованих превоза већих обима из РТЦа у Новом Саду и Сенти.

Технолошки подсистеми саобраћајне инфраструктуре у оквиру општине Бечеј су поједине привредне целине као носиоци транспортних процеса које у потпуности задовољавају извршење свих захтева за транспортом људи и добара у сваком тренутку, са задовољавајућим капацитетом и нивом комфора и поузданошћу извршења транспортне услуге.

На овом простору егзистира друмски саобраћај као основни носилац свих врста превоза, а железница и водни саобраћај су основни носиоци превоза масовних роба. Водни саобраћај са својим капацитетима, који се у садашњим условима мало користи, узрокује низ негативних утицаја на ниво урбаног живљења, као и на животну средину због технолошке застарелости превозних средстава. Железнички саобраћај се врло мало користи у систему превоза роба и путника (тренутно без јавног путничког превоза), али без модернизације превозних средстава и пруга није реално очекивати да у будућности буде већи удео ове врсте превоза у обиму вршења транспорта у оквиру овог простора.

Услови функционисања саобраћаја на садашњем нивоу развијености не задовољавају захтеве за извршењем транспортног рада, а техничка застарелост саобраћајница, пруга и пристанишних капацитета са неодговарајућим експлоатационим параметрима, имају знатне негативне утицаје на животну средину (нарочито у оквиру урбаних простора због транзита и сл.) и захтевају што хитније довођење у стање прихватљиво за обављање транспорта.

Појављују се иницијални покушаји за ублажавање тог стања (изградња обилазница) који захтевају значајна средства, с тим да је изградња обилазница неминовост, ако се у будућности желе потићи европски стандарди у овом домену.

Техничку инфраструктурну базу у будућности на простору општине Бечеј чиниће ови видови саобраћаја (реконструисани и модернизовани), али и допуњени изградњом нових капацитета:

- друмске саобраћајнице на простору општине Бечеј су категорисани путеви - државни путеви I и II реда, општински (локални) и некатегорисани путеви - атарски путеви, као и интерне приступне саобраћајнице;
- капацитети водног саобраћаја-пристан на каналу ДТД;
- претоварна механизација;
- транспортна средства ових видова саобраћаја;
- складишни системи;
- железничке пруге;
- железничка складишта.

Електроенергетска и електронска комуникациона (ЕК) инфраструктура

Планиране активности неће имати утицаја на електроенергетску и ЕК инфраструктуру, уз поштовање заштитних коридора око инфраструктурних објеката и система.

Планска решења **електроенергетске инфраструктуре**, која подразумевају изградњу електроенергетске мреже, високонапонске и нисконапонске на простору Општине, планирана су у складу са плановима развоја електроенергетске мреже, односно условима надлежних предузећа. Она се примарно односе на снабдевање електричном енергијом у складу са очекиваним потребама потрошача, на изградњу нове и ревитализацију постојеће преносне и дистрибутивне мреже, у циљу квалитетног и сигурног снабдевања електричном енергијом потрошача, стварање услова за напајање нових корисника, на реконструкцију постојеће мреже јавног осветљења дуж главних саобраћајница и изградњу квалитетне јавне расвете у свим насељима, туристичким и другим локалитетима, као и обезбеђење електричне енергије делом и из обновљивих извора.

Планска решења **електронске комуникационе инфраструктуре** односе се на одвијање система преноса преко дигиталних аутоматских комуникационих централа довољног капацитета и довољног броја прикључка за домаћинства и све привредне кориснике, на изградњу антенских система и базних станица мобилних комуникација, као и на изградњу кабловског дистрибутивног система (КДС) у свим насељима.

Термоенергетска инфраструктура

Природни гас, са аспекта заштите животне средине, представља један од најповољнијих енергетских ресурса. Међутим, треба нагласити да не постоји ни један природни ресурс током чије експлоатације не долази до загађења животне средине.

Планиране активности на проширењу и изградњи гасоводне и нафтоводне инфраструктуре и изградњи истражних бушотина неће имати негативан утицај на остале инфраструктурне објекте и системе, уз поштовање заштитних коридора око инфраструктурних објеката и система и техничких норматива и стандарда.

Развој термоенергетске инфраструктуре на простору обухвата Просторног плана биће у функцији привредног развоја, побољшања услова стандарда и живота, као и заштите животне средине. На такав позитиван тренд нарочито ће утицати стимулисање развоја и коришћења алтернативних облика енергије.

С обзиром да се објекти термоенергетске инфраструктуре граде ван насеља, претежно у атарима, као и ван туристичких и заштићених локалитета, као и да се обезбеђује заштитни коридор односно поштовање заштитних растојања за термоенергетску инфраструктуру у складу са прописима о техничким нормативима и стандардима, мерама и условима које надлежни органи издају при постављању и извођењу, односно изградњи, у коме други објекти утичу на сигурност ових инфраструктурних коридора, негативни утицаји нису разматрани.

Коришћењем обновљивих извора енергије смањују се притисци на животну средину у смислу смањења потреба за фосилним горивима (као необновљивих облика енергије) и минимизације загађења ваздуха, која су доминантна услед потрошње ових природних ресурса ради добијања топлотне енергије за домаћинства али и технолошке процесе. Планска решења се односе на примену биомасе, биогаса, геотермалне енергије, сунчеве енергије, енергије ветра и хидроенергије за потребе добијања електричне и топлотне енергије за сопствене потребе, као и обезбеђење енергије за ширу употребу из производних енергетских објекат већих капацитета конекцијом у јавну мрежу.

Снабдевање електричном енергијом потрошача у обухвату Плана обезбедиће се и из мале хидроелектране "Бечеј", снаге до 600kW, планиране у близини постојеће бране.

Такође, енергетски потенцијал подручја у обухвату Просторног плана односи се на искоришћење отпадака из пољопривреде, шумске и дрвопрерађивачке производње (98% отпаци из пољопривреде, 1,5% отпаци из шумске производње и 0,5% отпаци из дрвопрерађивачке производње), као и стајњака за добијање биогаса.

Имајући у виду да истраживање, експлоатација и коришћење хидрогеотермалне енергије не представља никакву опасност за животну средину, ове активности се дозвољавају на читавом простору општине Бечеј, како би се утврдили геотермални потенцијали овог простора, у смислу коришћења геотермалних вода за бање и базене, индустријске процесе, хлађење и грејање простора, пољопривреда-сушење, грејање пластеника и друго.

Просторним планом су дати урбанистички и други услови за уређење и изградњу површина и производних енергетских објеката обновљивих извора енергије.

5. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ, УРЕЂЕЊА И УНАПРЕЂЕЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ У ЦИЉУ СПРЕЧАВАЊА И ОГРАНИЧАВАЊА НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА

Целокупан развој општине Бечеј мора бити прилагођен и усаглашен са општим захтевима принципа одрживог развоја, у складу са чим је и један од основних циљева просторног развоја Општине дефинисање стратегије заштите животне средине, даљег одрживог и еколошки прихватљивог развоја.

У Извештају о стратешкој процени, вредновани су и процењени могући значајни утицаји на животну средину до којих може доћи имплементацијом Просторног плана и предложене су мере за смањење негативних утицаја на животну средину.

Како би се ваздух, воде (површинске и подземне) и земљиште, као природни ресурси заштитили од негативних утицаја, инвеститори су обавезни да за све објекте који могу имати негативног утицаја на животну средину израде Студију о процени утицаја на животну средину, у складу са Законом о заштити животне средине ("Сл. гласник РС", бр. 135/04, 36/09-др. закон, 72/09-др. закон, 43/11-УС), Законом о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 135/04 и 36/09), Правилником о садржини студије о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 69/05), Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 114/08), као и у складу са другим прописима из ове области.

За постројења и активности која могу имати негативне утицаје на здравље људи, животну средину или материјална добра, врсте активности и постројења, надзор и друга питања од значаја за спречавање и контролу загађивања животне средине, уређују се услови и поступак издавања интегрисане дозволе, која је дефинисана Законом о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине ("Сл. гласник РС", број 135/04).

Врсте активности и постројења за које се издаје интегрисана дозвола класификују се према нивоу загађивања и ризику који те активности могу имати по здравље људи и животну средину, укључујући и друге технички сродне активности које могу произвести емисије и загађење животне средине. Уредбом о врстама активности и постројења за које се издаје интегрисана дозвола ("Сл. гласник РС", бр. 84/05) и Уредбом о критеријумима за одређивање најбољих доступних техника, за примену стандарда квалитета, као и за одређивање граничних вредности емисија у интегрисаној дозволи ("Сл. гласник РС", бр. 84/05) ближе су прописани услови за издавање интегрисане дозволе.

Законом о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине прописано је да ће, за постојећа постројења и активности оператер, прибавити дозволу најкасније до 2015. године у складу са Програмом усклађивања појединих привредних

грана са одредбама овог закона. Уредбом о утврђивању Програма динамике подношења захтева за издавање интегрисане дозволе ("Сл. гласник РС", бр. 108/08) утврђени су рокови у оквиру којих се подносе захтеви за издавање интегрисане дозволе, по врстама активности и постројења.

Постројења у којем се обављају активности у којима је присутна или може бити присутна опасна материја у једнаким или већим количинама од прописаних (у даљем тексту: севесо постројење), регулисана су Законом о заштити животне средине ("Сл. гласник РС", бр. 135/04, 36/09-др. закон, 72/09-др. закон, 43/11-УС), као техничка јединица унутар комплекса где се опасне материје производе, користе, складиште или се њима рукује. Неки од прописа који се односе на ову материју су: Национални програм заштите животне средине ("Сл. гласник РС", бр. 12/10), Правилник о Листи опасних материја и њиховим количинама и критеријумима за одређивање врсте документа које израђује оператер севесо постројења, односно комплекса ("Сл. гласник РС", бр. 41/10), Правилник о садржини обавештења о новом севесо постројењу односно комплексу, постојећем севесо постројењу, односно комплексу и о трајном престанку рада севесо постројења, односно комплекса ("Сл. гласник РС", бр. 41/10), Правилник о садржини политике превенције удеса и садржини и методологији израде Извештаја о безбедности и Плана заштите од удеса ("Сл. гласник РС", бр. 41/10), Закон о ванредним ситуацијама ("Сл. гласник РС", бр. 111/09).

5.1. ОПШТЕ МЕРЕ У ТОКУ ИЗГРАДЊЕ ПОЈЕДИНАЧНИХ ОБЈЕКТА

Током извођења радова на припреми терена и изградњи објекта потребно је планирати и применити следеће мере заштите:

- носилац пројекта је дужан да поштује Закон о планирању и изградњи, као и подзаконска акта донета на основу овог Закона;
- вршити редовно квашење запрашених површина и спречити расипање грађевинског материјала током транспорта;
- утврдити обавезу санације земљишта, у случају изливања уља и горива током рада грађевинских машина и механизације;
- отпадни материјал који настане у процесу изградње (комунални отпад, грађевински материјал и метални отпад, пластика, папир, старе гуме и сл.) прописно сакупити, разврстати и одложити на за то предвиђену и одобрену локацију;
- материјал из ископа одвозити на унапред дефинисану локацију, за коју је прибављена сагласност надлежног органа; транспорт ископаног материјала вршити возилима која поседују прописане кошеве и систем заштите од просипања материјала;
- ако се у току извођења грађевинских и других радова наиђе на археолошка налазишта или археолошке предмете, извођач радова је дужан да одмах прекине радове и обавести надлежну организацију за заштиту споменика културе;
- ако се у току радова наиђе на природно добро које је геолошко-палеонтолошког типа и минеролошко-петрографског порекла, за које се претпоставља да има својство природног споменика, извођач радова је дужан да о томе обавести надлежну организацију за заштиту природе.

5.2. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ПРИРОДНИХ РЕСУРСА И СТОРЕНИХ ВРЕДНОСТИ

Опште мере заштите природних ресурса и створених вредности односе се на:

- вођење локалног регистра извора загађивања животне средине од стране надлежног органа општине Бечеј;
- идентификација привредних субјеката-оператера који су у обавези да поднесу Захтев за издавање интегрисане дозволе у складу са Законом о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине ("Службени гласник РС", бр. 135/04) и пратећим подзаконским актима;

- идентификација СЕВЕСО постројења на територији Општине на основу Закона о заштити животне средине ("Службени гласник РС", бр. 135/04, 36/09 - др. закон, 72/09-др. Закон, 43/11-УС) и пратећим подзаконским актима;
- формирање заштитних појасева зеленила (ветрозаштитни и пољозаштитни) на територији општине Бечеј у оквиру саобраћајне и водне инфраструктуре и пољопривредног земљишта, у циљу заштите од еолске ерозије тј. одношења површинског слоја земљишта и усева у фази семена.

5.2.1. Мере заштите ваздуха

Основна мера за спречавање и ограничавање негативног утицаја на квалитета ваздуха, као природног ресурса, на територији општине Бечеј односи се на успостављање мониторинга квалитета ваздуха, у складу са законском регулативом од стране надлежне институције, као и евиденцијом потенцијалних загађивача са утврђеним програмом праћења њиховог рада.

Заштита ваздуха ће се обезбедити применом следећих **општих мера**:

- поштовање Закона о заштити ваздуха ("Сл. гласник РС", бр. 36/09) и пратећих подзаконских аката;
- обавезно вршење мониторинга квалитета ваздуха на територији Општине, на основу утврђене мреже мерних станица и/или мерних места у државној и локалној мрежи мерних станица;
- вршење континуалног и/или повремених мерења/узимања узорака загађујућих материја на фиксним локацијама;
- повремени мерења/узимања узорака загађујућих материја на мерним местима која нису обухваћена мрежом мониторинга квалитета ваздуха;
- успостављање заштитних зона са заштитним појасевима уз саобраћајнице за све категорије путева и остале линијске инфраструктурне објекте у складу са Законом, као мера заштите од аерозагађења и буке;
- поштовање Уредбе о поступању са супстанцама које оштећују озонски омотач, као и о условима за издавање дозвола за увоз и извоз тих супстанци ("Сл. гласнику РС", бр. 22/10), којом су дефинисани рок и распоред за смањивање потрошње контролисаних супстанци до њиховог потпуног искључивања из употребе, начин и поступци издавања дозволе за увоз или извоз контролисаних супстанци;
- израда локалног регистра извора загађивања животне средине у складу са Законом о заштити животне средине ("Сл. гласник РС", бр. 135/04, 36/09- др. закон, 72/09-др. Закон, 43/11-УС);
- мониторинг квалитета ваздуха обављати у централној зони насеља кроз која транзитира ДП I реда 3 и представља главну насељску саобраћајницу.

Посебне мере заштите ваздуха за постројења су:

- поштовање Уредбе о граничним вредностима емисија загађујућих материја у ваздуху ("Службени гласник РС", бр. 71/10 и 6/11);
- праћење нивоа загађујућих материја у ваздуху на простору индустријске зоне, стим да се број и распоред мерних места у мрежи мерних места одреди у складу са просторном густином и временском дистрибуцијом загађујућих материја, а у складу са Законом о заштити ваздуха и Уредбом за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха;
- примена одговарајућих техничко-технолошких решења и мера, приликом пројектовања, градње и експлоатације постројења, којима се обезбеђује да емисија загађујућих материја у ваздуху задовољава прописане граничне вредности;
- уколико дође до квара уређаја којим се обезбеђује спровођење прописаних мера заштите, или до поремећаја технолошког процеса, услед чега долази до прекорачења граничних вредности емисије, носилац пројекта је дужан да квар или поремећај отклони или прилагоди рад новонасталој ситуацији, односно обустави технолошки процес како би се емисија свела у дозвољене границе у најкраћем року;
- у случају прекорачења граничних вредности нивоа загађујућих материја у ваздуху, обавезно је предузимање техничко-технолошких мера или обустављање

технолошког процеса, како би се концентрације загађујућих материја свеле на ниво прописаних вредности;

- код стационарног извора загађивања, у току чијег обављања делатности се могу емитовати гасови непријатних мириса, обавезна је примена мера које ће довести до редукције мириса, иако је концентрација емитованих материја у отпадном гасу испод граничне вредности емисије;
- субјект новоизграђеног или реконструисаног стационарног извора загађивања за који није прописана обавеза издавања интегрисане дозволе или израде студије о процени утицаја на животну средину дужан је да пре пуштања у рад прибави дозволу.

5.2.2. Мере заштите вода

Заштита водних ресурса обезбедиће се применом општих и посебних мера.

Опште мере заштите вода односе се на:

- заштиту површинских токова–каналска мрежа;
- заштиту изворишта водоснабдевања у складу са Правилником о начину одређивања и одржавања санитарне заштите изворишта за водоснабдевање ("Службени гласник РС", број 92/08), елиминисањем евентуалних активности које могу проузроковати загађења, као и контролисаном употребом пестицида и ђубрива у пољопривреди;
- очување водних ресурса и водних потенцијала адекватним одвођењем отпадних вода односно изградњом канализационих система;
- реализацију постројења за пречишћавање комуналних и индустријских отпадних вода;
- примену посебних хемијских и биолошких мера чишћења вода.

У циљу заштите вода од загађења, у складу са Законом о водама ("Службени гласник РС", бр. 30/10) и Законом о заштити животне средине ("Службени гласник РС", бр. 135/04, 36/09-др. закон, 72/09-др. закон, 43/11-УС), предвиђене су следеће **посебне мере** заштите вода за појединачне објекте:

- забрана испуштања отпадних вода у површинске и подземне воде, које прелазе граничне вредности емисије;
- забрана испуштања отпадних вода, које угрожавају добар еколошки статус стајаћих вода;
- забрана испуштања отпадних вода које су прекомерно термички загађене;
- постављање уређаја за континуирано мерење количине отпадних вода и израда извештаја о мерењу квалитета отпадних материја који се квартално доставља јавном водопривредном предузећу, Министарству животне средине, рударства и просторног планирања;
- обавеза биохемијског и механичког испитивања параметара квалитета отпадних вода.

5.2.3. Мере заштите земљишта

Мере за санирање штетних утицаја на земљиште превасходно се односе на задовољење свих законских прописа и стандарда при изградњи инфраструктурних објеката, као и заштиту од евентуалних загађења.

Заштита земљишта ће се обезбедити:

- применом мера које се односе на заштиту функције земљишта, заустављање деградације земљишта и рекултивацију деградираних површина;
- на подручју општине Бечеј неопходно је извршити идентификацију контаминираних подручја (неуређена одлагалишта отпада, зоне интензивне пољопривредне производње, привредни комплекси и др.) и израда пројеката санације и ремедијације ових површина; за потребе санације депоније Ботра 2006. године је израђен "Главни пројекат санације и ремедијације депоније Ботра у Бечеју", чија је ревизија предмера и предрачуна у току;

- управљање комуналним и осталим врстама отпада који се генерише на територији општине Бечеј у складу са Споразумом о формирању региона за управљање отпадом за више општине, Локалним и Регионалним планом управљања отпадом са регионалном депонијом у Кикинди;
- сакупљањем, прерадом или уништавањем анималног отпада у објектима намењеним за прераду, обраду или уништавање лешева животиња и других отпадака животињског порекла, у складу са Законом о ветеринарству ("Сл. гласник РС" бр. 91/05 и 31/10), при чему је локална самоуправа дужна да на својој територији организује зоохигијенску службу;
- примена биоразградивих материјала у зимском периоду за одржавање проходности свих јавних путева.

Значајна мера контроле је и континуирано праћење стања подземних вода (и земљишта) пијезометрима на местима потенцијалних угрожавања параметара животне средина (на местима где су лоциране бензинске станице).

Такође, значајна мера је евидентирање материјала који се користе за одржавање проходности категорисаних путева током зимског периода.

Грабе у које се одлаже исплака за време бушења бушотина потребно је изоловати непропусним материјалом (глином) и применити превентивне мере заштите, како би се спречио продор растворених штетних материја у тло.

За спречавање изливања уља из трансформатора, односно разливања по околном земљишту, испод трансформатора се планирају каде испуњене шљунком и спојене уљном канализацијом са непропусном јамом за прихват истеклог уља.

У циљу заштите земљишта од загађења обавезно је вршити контролисану употребу хемијских препарата заштите биља на пољопривредном земљишту.

5.2.4. Мере заштите шума и шумског земљишта

У циљу остварења основних функција и заштите шума и заштитног зеленила предвиђене су следеће планске мере које унапређују стање шума, а негативне утицаје своде на минимум:

- очување постојећих шума, шумског земљишта и заштитног зеленила и унапређење њиховог стања;
- повећање степена шумовитости и обрастлости подручја, а поготово угрожених делова (подручја мање шумовитости и места изложена интензивном негативном утицају);
- унапређење стања постојећих шума превођењем изданаčkih шума у високе, мелиорацијом деградираних шума у високопродуктивне, уз интензивну негу и заштита постојећих шума у свим фазама развоја;
- коришћење шумског земљишта у складу са његовим биолошким капацитетима;
- очување и повећање трајности приноса и укупних вредности шума и њихових општекорисних функција;
- заштита од свих облика негативног деловања и успостављање стабилност шумских екосистема;
- санирање изразито лоших узгојних стања (деградирана, разређена шума и сл.), као и зрелих и презрелих састојина са присутним деструктивним процесима дрвне масе;
- газдовање шумама у складу са шумским основама;
- подизање заштитног зеленила на деловима простора уз канале, путне коридоре и у оквиру пољопривредног земљишта, са циљем побољшања микроклиматских услова, повећања приноса у пољопривреди, заштите од ветра и укупне шумовитости у обухвату Просторног плана;
- формирање заштитног зеленила уз радне површине у атару, на просторима за рекултивацију (напуштене депоније, деградирано земљиште) и у зонама кућа за одмор;
- формирање свих категорија насељског зеленила у свим насељима Општине;
- обезбеђење и трајно јачање и развој општекорисних функција шума, повезивањем шума, заштитног зеленила и зеленила насеља у систем зелених површина.

5.2.5. Мере заштите природних добара

Парк природе Стара Тиса код Бисерног острва ставља се под заштиту ради очувања највећег флувијалног језера код нас, односно комплекса природних, очуваних водених и влажних станишта, која су уточиште бројним биљним и животињским врстама: око 100 таксона васкуларне флоре, 11 биљних заједница, 11 врста Олигоцхаета, велики број инсеката, 23 врсте рибе, 7 врста водоземаца, 3 врсте гмизаваца, 166 врста птица и значајан број сисарских врста, од којих су многе угрожене.

Стара Тиса код Бисерног острва на подручју Општине Бечеј обухвата к.о. Бечеј, к.п. 26057, и к.о. Бачко Градиште к.п. 14575.

На подручју Парка природе Стара Тиса код Бисерног острва установљава се режим заштите II степена и режим заштите III степена. Режим заштите II степена установљава се на ширим просторима под трском, као и крајњем огранку и приобаљу водотока према Тиси на катастарској општини Бачко Градиште. Остали простор (отворена вода и ужи део тршњака уз њу) налази се под режимом заштите III степена.

На подручју Парка природе Стара Тиса код Бисерног острва забрањено је:

- узнемиравање и уништавање дивље флоре и фауне, осим у циљу научних истраживања и унапређења природних вредности;
- уношење алохтоних биљних и животињских врста;
- обављати привредни риболов;
- мењати хидролошки режим тако да дође до пада нивоа воде испод коте 72,50 mт;
- нагло мењати ниво воде у периоду репродукције флоре и фауне;
- градити заливне системе;
- упуштање воде испод II класе квалитета (β мезосапробна) у Стару Тису;
- паљење трске;
- кошење у репродуктивном периоду;
- непланско кошење и сеча трске, као и непланско уклањање флотантне и субмерзне вегетације;
- примењивати хемијска средства, пестициде, минерална и органска ђубрива, осим у циљу активне заштите природног добра;
- мењати морфологију терена (раскопавање и насипање обала, отварање позајмишта и сл.) осим у циљу побољшања хидролошких и еколошких услова станишта;
- градити нове објекте, осим привремених за потребе спровођења мера заштите и унапређења добра;
- отварање депонија и одлагање свих врста отпадних материја и складиштење опасних материја;
- отварање дивљих плажа;
- предузимање активности које представљају потенцијалну опасност за угрожавање квалитета животне средине на заштићеном простору и које могу нарушити еколошки и визуелни интегритет природног добра.

На простору за који је прописан режим заштите II степена поред наведених забрана, забрањена је и изградња молова, осим у научно-истраживачке сврхе, док су за простор за који је прописан режим заштите III степена, поред претходно наведеног забрањено утврђене забране које су дефинисане наведеном Одлуком, а интерпретиране су у оквиру мера заштите, уређења и унапређења природних добара у Просторном плану општине Бечеј.

Такође, у оквиру планског документа дефинисане су и мере заштите које се односе на:

- споменик природе (СП) "Дрворед храстова код Бачког Петровог Села",
- подручје у поступку заштите Бељанска бара, предложеног за парк природе,
- станишта заштићених и строго заштићених врста од националног значаја и подручја планирана за заштиту,
- еколошке коридоре,
- опште мере заштите биодиверзитета,
- геолошко и палеонтолошко наслеђе,

На стаништима заштићених и строго заштићених врста од националног значаја која су регистрована у бази података Покрајинског завода за заштиту природе, потребно је ускладити коришћење тих простора са режимом и мерама заштите. Опстанак угрожених дивљих врста (инсеката, сисара, птица, гмизаваца и водоземаца), обезбедити одређеним мерама заштите које су дефинисане Правилником о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака и гљива ("Службени гласник РС", бр. 5/10 и 47/11).

У складу са овим Правилником, заштита строго заштићених врста се спроводи забраном коришћења, уништавања и предузимања свих активности којима се могу угрозити дивље врсте и њихова станишта, као и предузимањем мера и активности на управљању популацијама. Заштита заштићених дивљих врста се спроводи ограничењем коришћења, забраном уништавања и предузимања других активности којима се наноси штета врстама и њиховим стаништима као и предузимањем мера и активности на управљању популацијама.

Бечејски рибњак, као подручје од међународног значаја за очување биолошке разноврсности са делом ИБА подручја, је еколошки значајно подручје бр. 7 и чини део еколошке мреже на територији АП Војводине, заједно са еколошким коридорима (Тиса и њен обалски појас - еколошки коридор од међународног значаја, Чикер и пловни делови основне каналске мреже ХС ДТД и њихов обалски појас - регионални еколошки коридори и мелиоративни канали лесних долина повезаних са Бељанском баром, који представљају локалне еколошке коридоре).

Заштиту еколошке мреже је потребно спроводити на основу Уредбе о еколошкој мрежи, којом се обезбеђује спровођење мера заштите ради очувања предеоне и биолошке разноврсности, одрживог коришћења и обнављања природних ресурса и добара и унапређења заштићених подручја, типова станишта и станишта дивљих врста.

5.2.6. Мере заштите од буке

Применом следећих мера обезбедиће се заштита од буке у животној средини:

- јединица локалне самоуправе - општина Бечеј, заштиту од буке врши у складу са Законом о заштити од буке ("Службени гласник РС", бр. 36/09 и 88/10) и подзаконским актима, а што се односи на: акустично зонирање, доношење локалног акционог плана заштите од буке, односно обезбеђење услова и његово спровођење;
- за појединачна постројења надлежни орган може утврдити потребу мониторинга буке, на основу увида у Студије процене утицаја на животну средину и Захтеве за издавање интегрисане дозволе;
- вршење мониторинга буке на меродавним локацијама у зони утицаја друмског саобраћаја, индустријских погона и угоститељских објеката на стамбене и пословно-стамбене објекте, према досадашњем програму мониторинга који је вршен на територији Општине, утврђивањем меродавног нивоа буке у животној средини на отвореном простору за интервал дан/вече и ноћ;
- примена техничких мера заштите за постизање граничних вредности нивоа буке у животној средини на отвореном и у затвореном простору, прописаних Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини ("Службени гласник РС", бр. 75/2010);
- формирање заштитних појасева зеленила у функцији заштитне баријере од утицаја буке и аерозагађења.

5.2.7. Мере заштите при управљања отпадом

Мере заштите при управљању отпадом, са директим утицајем на заштиту земљишта, површинских и подземних вода, су:

- санација депонија на основу пописа неуређених депонија на територији Општине, који је сачинио општински орган надлежан за послове заштите животне средине, у

- складу са обавезом прописаном Законом о управљању отпадом ("Сл. гласник РС" бр. 36/09 и 88/10);
- у циљу наставка експлоатације постојеће депоније комуналног отпада Ботра, неопходно је израдити радни план са програмом мера и динамиком прилагођавања рада, у складу са Законом о управљању отпадом ("Сл. гласник РС" бр. 36/09 и 88/10);
 - постојећи и планирани оператери на територији општине Бечеј, у складу са Законом о управљању отпадом, Законом о амбалажи и амбалажном отпаду ("Сл. гласник РС" бр. 36/09) и подзаконским актима, дужни су да: обезбеде потребан простор за одлагање отпада, обезбеде потребне услове и опрему за сакупљање, разврставање и привремено чување различитих отпадних материја, да секундарне сировине, опасан и други отпад, предаје субјекту који има одговарајућу дозволу за управљање отпадом (складиштење, одлагање, третман и сл).

5.2.8. Мере приликом изградње и експлоатације инфраструктуре

Планиране активности неће имати негативних утицаја на инфраструктурне системе, већ ће се даљом изградњом и развојем истих, постићи њихово боље и оптималније функционисање и коришћење, у складу са одрживим развојем и заштитом животне средине. Како би се избегао негативан утицај на животе и здравље људи, али и обезбедила заштита створених вредности, при изградњи инфраструктурних објеката обавезно је:

- спровођење превентивних мера заштите од пожара и могућих удеса приликом изградње и експлоатације инфраструктурних објеката обезбеђењем заштитних коридора (изливање, просипање, исцуривање загађујућих, опасних и/или запаљивих материја, пожари, експлозије и др), као и мера за санацију последица у случају удесних ситуација;
- заштита објеката од пожара и атмосферског пражњења, у складу са Законом о заштити од пожара и пратећим правилницима, као и Правилником о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења ("Службени листу СРЈ", бр. 11/96);
- спречавање емисије загађујућих материја у ваздух, воду и земљиште изнад дозвољених концентрација приликом изградње, реконструкције и експлоатације инфраструктуре и других активности, према прописаним мерама заштите;
- заштита од буке и спровођење мера звучне заштите приликом изградње, реконструкције и експлоатације инфраструктурних објеката у складу са Законом о заштити од буке у животној средини и пратећим прописа, при чему праћење нивоа буке треба вршити у складу са Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини ("Службени гласник РС", бр. 75/10), Правилником о методологији за одређивање акустичких зона ("Службени гласник РС", бр. 72/10), Правилником о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке ("Службени гласник РС", бр. 72/10) и Правилником о методологији за израду акционих планова ("Службени гласник РС", бр. 72/10).

Мере приликом изградње и експлоатације саобраћајне инфраструктуре

У зонама око саобраћајница (у зонама постојећих ДП I и II реда) где се очекује генерисање већег аерозагађења и буке потребно је:

- подизати заштите имисионе шуме високих и средњих лишћара;
- у заштитном појасу уз државне и остале путеве могуће је градити пратеће путне садржаје, који се могу градити у зависности од ранга државног или општинског пута тј. 20 m од спољне ивице земљишног појаса државног пута I реда, 10 m од спољне ивице земљишног појаса државног пута II реда, односно 5 m од спољне ивице земљишног појаса општинског пута, у складу са Законом о јавним путевима и Просторним планом;
- ради обезбеђивања услова за несметано одвијање саобраћаја и режим саобраћаја, у зонама потребне прегледности забрањено је подизати засаде, ограде и дрвеће,

остављати предмете и материјале, постављати постројења и уређаје и градити објекте, односно вршити друге радње које ометају прегледност јавног пута

- обавезна примена двостепеног система пречишћавања (сепаратор-таложник) атмосферских вода пре упуштања у реципијент у комплексима саобраћајних делатности, као и одржавање затвореног/отвореног независног система одводњавања и пречишћавања.

Мере приликом изградње и експлоатације електроенергетске инфраструктуре

С обзиром да се на територији општине Бечеј налазе надземни нисконапонски, средњенапонски водови закључно са 20 kV, односно 35 kV напоном и надземни високонапонски водови 110 kV, обавезна је примена следећих мера:

- у близини 20 kV, 35 kV, надземног вода могу се градити објекти чије су сигурносне удаљености и растојања од 20 kV надземног вода дефинисане у складу са Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1 kV до 400 kV ("Службени лист СФРЈ" број 65/88 и "Службени лист СРЈ" 18/92). Испод самог далековода не могу се градити објекти, осим инфраструктурних подземних мрежа које се укрштају са истим;
- заштитни коридор, у зависности од напонског нивоа, за водове од 110 kV износи 25 м од осе вода са обе стране (укупно 50 м);
- при грађењу надземних водова морају бити испоштовани сви услови дефинисани Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона 1 kV до 400 kV, као и услови заштите дефинисани Правилником о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења ("Службени лист СРЈ", бр. 11/96), Правилником о техничким мерама за погон и одржавање електроенергетских постројења и водова ("Службени лист СРЈ", бр. 41/93), Правилником о техничким нормативима за заштиту електроенергетских постројења и уређаја од пожара ("Службени лист СФРЈ", бр. 74/90), Правилником о техничким нормативима за уземљење електроенергетских постројења називног напона изнад 1000 V ("Службени лист СРЈ", бр. 61/95), Законом о заштити од нејонизујућих зрачења ("Службени гласник РС", бр. 36/09) и одговарајућим подзаконским актима;
- испод самих далековода у заштитном коридору не могу се градити објекти, осим инфраструктурних подземних мрежа које се укрштају са истим.

Мере приликом изградње и експлоатације електронске комуникационе (ЕК) инфраструктуре

Мере заштите при изградњи и експлоатацији ЕК инфраструктуре су:

- при изградњи антенских стубова и постављању антенског система за пренос сигнала морају се поштовати мере предвиђене законским и другим прописима које се односе на нормативе и стандарде за ту врсту објеката, као и мере и услове, које утврђују надлежни органи и организације, које издају услове и сагласности;
- сва опрема мора бити атестирана, обележена и прописно заштићена, са свим упутствима за безбедан рад;
- антенски стуб треба пројектовати у складу са Правилником о техничким мерама за изградњу, постављање и одржавање антенских постројења ("Службени лист СФРЈ" бр. 1/69), Правилником о техничким нормативима за заштиту од атмосферског пражњења ("Службени лист СРЈ" бр. 11/96), стандардима за громобранске инсталације, челичне конструкције за ношење антена - прорачун, конструисање и извођење, стандардом о максималним нивоима излагања људи радио-фреквенцијским електромагнетим пољима и следећим мерама:
 - простор око базне радио-станице мора бити ограђен и недоступан за улазак неовлашћених лица, као и приступ објекту за смештање опреме и пењање на антенски стуб, при чему је на видљивим местима обавезно поставити упозорења о забрани приступа антенама;
 - приступ антенама могу имати само професионална лица која у случају интервенције и рада у непосредној околини антена морају искључити радио-релејни предајник;

- антенски стуб и антене морају имати адекватну громобранску заштиту;
- обавезно је вршити мерења електромагнетног зрачења у близини стуба;
- у случају прекомерног зрачења које потиче од квара, предајник се мора искључити и што пре приступити отклањању узрока;
- све инсталације за потребе рада овог система у комплексу се морају каблирати;
- све електроинсталације се морају одржавати у исправном стању;
- према важећим прописима о заштити од опасног дејства електричне енергије на свим уређајима и опреми под напоном у смислу заштитних мера морају се спровести: громобранска заштита, уземљење, димензионисање каблова, употреба одговарајуће изолације;
- имајући у виду да је реч о заштити објекта од посебног значаја, у објекту технолошке опреме је потребно извести и дојаву пожара и дојаву провале, као и аларм у случају престанка рада климатизера;
- антенски стуб је потребно обележити као препреку за обављање летења, за уочавање дању, ноћу и у условима смањене видљивости.

Мере приликом изградње термоенергетске инфраструктуре

Мере заштите приликом изградње термоенергетске инфраструктуре примарно се односе на обезбеђење заштитног коридора и поштовање заштитних растојања за термоенергетску инфраструктуру, у складу са прописима о техничким нормативима и стандардима, мерама и условима које надлежни органи издају при постављању и извођењу, односно изградњи, у коме други објекти утичу на сигурност ових инфраструктурних коридора.

У појасу ширине од 30 m лево и десно од осе гасовода високог и средњег притиска, забрањено је градити зграде за становање или боравак људи без обзира на степен сигурности са којим је гасовод саграђен и без обзира на то у који је разред појас цевовода сврстан.

Код проласка у близини или паралелног вођења гасовода уз друге објекте одстојање не сме бити мање од:

- 10 m од спољне ивице путног појаса државних путева првог реда,
- 5 m од спољне ивице путног појаса државних путева другог реда и општинских путева,
- 15 m од крајње осе индустријског колосека,
- 1 m (мерено хоризонтално) од темеља грађевинских објеката, уколико не угрожава стабилност објекта,
- 0,5 m од спољне ивице других укопаних инсталација и мелиорационих објеката,
- 10 m од ножице насипа регулисаних водотока и канала.

У појасу ширине 5 m на једну и на другу страну од осе цевовода, забрањено је садити биљке чији корени достижу дубину већу 1 m, односно за које је потребно да се земљиште обрађује дубље од 0,5 m.

Мерно-регулационе станице ће се лоцирати на сопственој парцели у ограђеном простору у објекту од чврстог материјала. Приликом избора локације испоштовати Правилник о техничким нормативима ("Сл. лист СФРЈ", бр. 26/85).

Поштовањем прописаних техничких норматива и стандарда минимизирају се евентуални негативни утицаји извођења и експлоатација **бушотина** на животну средину приликом акцидентних ситуација:

- удаљеност од бушотине од заштитног појаса пловног канала, железнице, далековода опште намене, јавних објеката и стамбених зграда износи најмање две висине торња бушотине;
- од ивице појаса путева првог и другог реда, удаљеност осе бушотине мора износити најмање 30 m, а од других јавних саобраћајница, шумских и пољских путева најмање 15 m;

- објекти за експлоатацију нафте, земних гасова и слојне воде не смеју бити удаљени мање од 30 m од ивице јавних објеката и стамбених зграда и 10 m од ивице појаса јавних саобраћајница и заштитног појаса далековаода и телефонских линија;
- удаљеност осе бушотине од шума, одређује се зависно од поднебља, подручја, конфигурације терена и врста шуме.

Удаљеност бушотина рачуна се од средишта осе бушотине а код осталих објеката и постројења од најистакнутијег дела у правцу мерења.

У случају изградње објеката од стране будућих инвеститора који би градили своје објекте у близини НИС-Нафтагасових објеката потребно је да набаве сагласност од НИС-Нафтагаса.

5.2.9. Мере заштите живота и здравља људи

Мере за спречавање и ограничавање негативних утицаја на становништво дате су у посебним законским и подзаконским актима, које се односе на здравље и безбедност и заштиту на раду.

Планиране активности позитивно ће утицати на квалитет животне средине предметног простора тј. у функцији су смањења негативних утицаја постојећих деградационих пунктова на здравље становника општине Бечеј.

Неодговарајући квалитет воде за пиће свакако има лоше рефлексије на здравље људи.

Могућност деградације подземних вода због неадекватног одвођења отпадних вода преко септичких јама и упојних бунара биће елиминисана планским активностима и мерама у области водопривредне инфраструктуре.

Изградња свих видова инфраструктуре предвиђена Просторним планом, имаће позитивног утицаја на становништво јер ће индиректно утицати на побољшање животног стандарда и очување животне средине.

Неадекватно одлагање комуналног отпада индиректно лоше утиче на здравље становништва. Негативан утицај неуређених депонија на здравље људи ће се елиминисати њиховом санацијом и рекултивацијом и успостављањем система регионалног управљања отпадом, што је Просторним планом и предложено.

При изградњи инфраструктурних објеката (надземни електроенергетски водови, антенски стубови са антенским електронским комуникационим системима и уређајима за пренос сигнала итд.), неопходно је водити рачуна о поштовању прописа о техничким нормативима и стандардима, мерама и условима које надлежни органи издају при постављању и извођењу, односно изградњи објеката, као и неопходним удаљеностима инфраструктурних објеката од насељених места. Техничким мерама постављањем заштитних ограда, уземљења, надземни водови ће се штитити од пренапона услед атмосферског пражњења.

Да би се избегао негативан утицај надземних водова, нарочито виших напона, на људе ове водове је потребно градити ван насељених места, у атару, а око њих обезбедити заштитне коридоре, у којима није дозвољена изградња објеката за становање као ни објеката других намена. Комплекси високонапонских постројења се ограђују и постављају минимално 500 m од стамбених објеката.

Да би се избегао негативан утицај антенских система, објекти за смештај електронских комуникационих уређаја фиксне, мобилне комуникационе мреже и опреме за РТВ и КДС, мобилних централа, базних радио станица, радио релејних станица, као и антене и антенски носачи градиће се и постављати у оквиру објекта, на слободном простору, у оквиру комплекса појединачних корисника, на високом објектима (силоси и сл.) у зонама привредне делатности, ободима насеља и атару,

изузимајући објекте школа, дечијих установа, здравствених установа, објеката културе и сл., а применом мера којима се онемогућава приступ, боравак и задржавање у непосредној близини ових објеката, онемогући ће се негативан утицај ових објеката на људе.

Повишене вредности нивоа дневне, а поготово ноћне буке, могу довести до субјективно непријатног осећаја звука и нарушавања здравља током дугогодишње изложености. Здравствене последице крећу се у распону од осећаја замора, измењених психичких реакција на разне подражаје, поремећаји сна, а континуирано излагање буци један је од најважнијих етиолошких фактора у настајању неуроза. Такође, могући су поремећаји у раду вегетативног нервног система, који консеквентно доводе до поремећаја у функцији кардиоваскуларног система, са статистички значајном појавом повишеног крвног притиска и сужења периферних крвних судова. Поред овога, бележе се и измењене реакције ендокриног система. На органу слуха могућа је појава слушног замора при дуготрајној експозицији повишеним нивоима буке, што води ка оштећењу слуха и појави субјективног осећаја пиштања и зујања у уху.

5.2.10. Мере заштите од ванредних ситуација

При утврђивању просторне организације насеља, приликом зонирања (размештај виталних објеката), прописивања урбанистичких параметара за утврђене зоне, планирања мреже саобраћајница и остале инфраструктуре, потребно је поштовати опште принципе заштите од ванредних ситуација тј. елементарних непогода и техничко-технолошких удеса.

Општи принципи управљања ризиком од ванредних ситуација односе се на:

- планирање и имплементацију мера превенције;
- приправност и правовремено реаговање;
- санацију последица.

Заштита од земљотреса

Подручје општине Бечеј спада у зону са могућим интензитетом земљотреса од 7⁰ и 8⁰ MCS, за повратни период од 200 година (Републички сеизмолошки завод, Београд).

Урбанистичке мере заштите се односе на поштовање процента изграђености, обезбеђење слободних површина и проходности, односно довољно широких уличних коридора, имајући у виду затечену организацију насеља (посебно централни део насеља). Техничке мере заштите огледају се у поштовању прописа за пројектовање и изградњу објеката у сеизмичким подручјима.

Угроженост од екстремно неповољних климатолошких вредности

На подручју општине Бечеј могу се јавити у одређеним условима, екстремно неповољне вредности климатских фактора, који могу неповољно утицати на насељске и ваннасељске просторе и на ремећење редовних активности становништва.

Ветар

Ветрови који дувају у току године немају неки посебан карактер, већ се одликују особинама карактеристичним за шире подручје средње Бачке. Доминантни правци дувања ветра су из северозапада и југоистока. Број дана с јаким ветром од 6 и више Бофора износи на годишњем нивоу (просек) око 18 дана.

Предвиђене мере заштите се огледају у поштовању грађевинско-техничких мера при пројектовању. Метеоролошке-постављање објеката дужом страном у правцу дувања ветра, где год је то могуће. Дендролошке мере се односе на формирање заштитног зеленог појаса одређене ширине, густине и врсте дрвећа (високо дрвеће) попречно на правац дувања ветра, где постоје просторни услови.

Град и грмљавинске непогоде

Повремени продори олујних и градобитних облака узрокују појаву града, који може да проузрокје веома велике последице на пољопривредном земљишту. Заштита од града спроводи се изградњом противградних станица на најугроженијим подручјима и њиховим правовременим деловањем, односно повезивањем у систем противградне заштите на територији АП Војводине.

Пожари

Од урбанистичких мера предвиђају се довољно широке противпожарне препреке које представљају делом постојеће и нове улице и зелени коридори, отворени или полуотворени блоковски системи, лоцирање индустријских објеката и складиштење запаљивих материјала ван површина намењених становању. Развојем система водоснабдевања (прикључење на регионални водовод и формирање нових изворишта) обезбедиће се довољне количине воде за заштиту од пожара путем планиране хидрантске мреже одговарајућег пречника и притиска.

Поплаве

Реконструисани насипи дуж Тисе на територији општине Бечеј представљају трајно решење за одбрану од продора дуготрајних високих водостаја. Заштита од процедурних вода решена је системом посебне каналске мреже на належућим површинама дуж насипа.

У будућности је потребно редовно одржавати насипе, како са узводне тако и са низводне стране у оквиру пројектованих елемената.

Акциденти

На простору обухвата Просторног плана налазе се **нафтно-гасно поље и поље угљендиоксида "Бечеј"** где је могућа манифестација акцидентне ситуације.

Настајање акцидентата може се свести на најмању меру стриктном применом и поштовањем превентивних мера и њиховим доследним спровођењем у свим фазама рада. То подразумева правилан избор технологије рада, постројења, уградњу сигурносне опреме и уређаја, као и вршење редовне контроле рада на бушотинама и постројењима.

Код складишта расутих терета, треба водити рачуна о неконтролисаном развејавању честица и њиховом негативном утицају на окружење. Као мере које могу бити сталне и повремене предвиђају се: квашење расутих терета (ако је то могуће), покривање застором, садња линијског зеленила адекватних врста.

Цео гасоводни систем може се сматрати потенцијално опасним од пожарних опасности, па није могуће дефинисати локацију истицања гаса из система. Међутим, анализом извора пожарних опасности обухваћени су првенствено објекти на гасоводном систему или његовој околини, који су значајни за целокупни систем и третирају се као пожарне тачке, а то су:

- надземна инсталација на гасоводу (инсталације на почетку и крају гасовода запорни органи и сл.)
- трасе гасовода у зони:
 - насељених места
 - индустријских зона
 - пољопривредних површина
 - шумских комплекса
- укрштање трасе гасовода са јавним саобраћајницама (путеви, пруге)
- укрштања са већим водотоковима (реке, канали и др.)

Редовним одржавањем гасовода, уз стално праћење и контролу мера противпожарне заштите, обезбедиће се сигуран и безбедан рад гасоводног система.

Зоне опасности од пожара и експлозије јављају се на објектима **мерно-регулационих станица** (МРС) и то у:

- зони опасности "1" припада МРС,
- зони опасности "2" припадају: околни простор око МРС у пречнику од 3 м, шахт за испуст кондензата, улазна и излазна противпожарна славина.

Зона опасности "1" представља простор у коме је вероватно да ће се пожарна и експлозивна атмосфера појавити за време нормалног рада.

Зона опасности "2" представља простор у коме није вероватно да ће се пожарна експлозивна атмосфера појавити у току нормалног рада, а ако се ипак појави трајаће само кратко време.

Мере заштите током бушења и експлоатације бушотина

У фази бушења као акцидент се може јавити ерупција флуида (нафта, гас, вода), као и пожар до којег може доћи услед ерупције флуида.

На предметном простору је елиминисана могућност ерупције флуида, јер се испитивањем дошло до закључка да су лежишни притисци ниски, тако да ни теоретски не може доћи до ерупције, те ће се из истих разлога за експлоатацију нафте користити дубинске пумпе тзв. качаљке.

У фази експлоатације могући акцидент може бити изливање мањих количина нафте у непосредној близини бушотине, услед квара на уређајима и опреми за експлоатацију нафте.

Пожар, као акцидент, може се јавити у случају изливања нафте услед квара постројења, услед елементарних непогода, фактора људске непажње или изазван намерно. И у фази експлоатације може доћи до ерупције, али само у случају да се експлоатација нафте врши еруптивном методом рада бушотине (када се за експлоатацију користи сопствена енергија лежишта, односно притисак нафте, гаса или воде) и на сигурносним уређајима и опреми, што је у случају простора у обухвату Просторног плана као акцидентна ситуација теоретски искључена.

6. ВЕРОВАТНОЋА, ИНТЕНЗИТЕТ, СЛОЖЕНОСТ, РЕВЕРЗИБИЛНОСТ, ВРЕМЕНСКА И ПРОСТОРНА ДИМЕНЗИЈА, КУМУЛАТИВНА И СИНЕРГЕТСКА ПРИРОДА УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Карактер, интензитет, сложеност, реверзибилност, вероватноћа, трајање, учесталост, понављање на локалном, регионалном и ширем нивоу, кумулативна и синергијска природа утицаја, могу се разматрати као:

- могући утицаји у границама валоризованог простора у обухвату Просторног плана;
- могући утицаји на нивоу региона;
- могући утицаји од националног значаја;
- могући утицаји од глобалног значаја;
- могући утицаји из непосредног и ширег окружења на подручје обухвата Просторног плана.

Просторно-положајне, природне карактеристике подручја и постојеће стање простора у обухвату Просторног плана, опште карактеристике непосредног и ширег окружења, планиране намене и капацитети, намећу пре свега:

- вредновање потенцијалних утицаја и њихових карактера простора у обухвату Просторног плана (локални ниво),

- вредновање утицаја, њихових карактера и ефеката на нивоу припадајућег региона (регионални ниво),
- вредновање значаја и карактера утицаја планских решења на шире просторно окружење (национални ниво).

Подручје у обухвату Просторног плана представља сложену, вишефункционалну просторну целину са планираном наменом, мрежом насеља, инфраструктурном матрицом, чија реализација неминовно доводи до промена у простору. Вредновање подручја у обухвату предметног Просторног плана вршено је са аспекта позитивних и потенцијално негативних утицаја и ефеката:

- пренамене земљишта;
- промене пејзажно-предеоних карактеристика и вредности;
- саобраћајне матрице простора;
- планиране матрице комуналне инфраструктуре;
- промене урбанистичких параметара;
- рекултивације и ревитализације деградираних локација;
- планираног зеленила свих категорија;
- промене демографских карактеристика.

Све промене у обухвату Просторног плана, потенцијално директно и индиректно утичу на грађевинска подручја, али и шире окружење, на регионалном и покрајинском нивоу. Постоји вероватноћа потенцијално негативних утицаја на природне вредности – површинске и подземне воде и остале вредности животне средине у обухвату Просторног плана и окружењу, у случају непоштовања мера претходног комуналног и инфраструктурног уређења локација и зона, непоштовања прописаних правила уређења и грађења, непоштовања мера претходног комуналног и инфраструктурног уређења локација и зона, непоштовања мера заштите животне средине и акцидентних (удесних) ситуација.

Стратешка процена представља вредновање са аспекта:

- примењених мера превенције на просторно-планском нивоу за спречавање и минимизирање потенцијално штетних утицаја на стање и квалитет ваздуха, површинских и подземних вода, изворишта водоснабдевања, буке, природна и културна добра, зеленило и пејзажне вредности и укупан квалитет животне средине;
- рационалног, еколошки прихватљивог коришћења свих природних ресурса;
- обавезног имплементирања мера за отклањање могућих последица стратешког карактера у простору и на животну средину.

IV СМЕРНИЦЕ ЗА НИЖЕ ХИЈЕРАРХИЈСКЕ НИВОЕ У ПОСТУПКУ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА ПЛАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

Просторни план ће се разрађивати израдом одговарајућих урбанистичких планова, пројеката парцелације/препарцелације, урбанистичких пројеката и локацијске дозволе и то:

- **Планом генералне регулације** за грађевинско подручје насеља Бечеј.
- **Планом детаљне регулације ван грађевинског подручја насеља** за: планиране државне и општинске путеве и пратеће садржаје јавног пута (станице за снабдевање горивом, стајалишта и сл); подручје коришћења обновљивих извора енергије (ветропаркови и соларна енергија); туристичке локалитете и комуналне објекте у атару (изворишта, ппов, постројење за прераду воде и сл).
- **Урбанистичким пројектом ван грађевинског подручја насеља** (уз прибављање услова надлежних организација и јавних предузећа у чијој је надлежности њихово издавање) за: постојеће радне комплексе; нове садржаје у оквиру постојећих туристичких локалитета; на пољопривредном земљишту за изградњу објеката за потребе пољопривредне производње и комплекс рибњака.

- **Планом детаљне регулације у насељеним местима** за: саобраћајне коридоре главне насељске саобраћајнице у Бачком Петровом Селу и Бачком Градишту, који су планирани као наставци обилазнице коридора од Бачког Градишта, око насеља Бечеј, до Бачког Петровог Села; као и случају потребе за променом регулације у насељима, осим у деловима где је то дефинисано овим Просторним планом.
- **Урбанистичким пројектом у насељима** као урбанистичко-архитектонске разраде локације у случају изградње нових производно-пословних капацитета, у случају увођења нових техничко технолошких процеса у оквиру постојећих радних садржаја и приликом изградње нових јавних објеката, на новим локацијама.

Просторни план ће се спроводити и његове одредбе ће се уграђивати у посебне планове, програме, пројекте и основе за поједине области (уређење пољопривредног и шумског земљишта, експлоатација минералних сировина, рекултивација деградираних земљишта, заштита животне средине и др.).

За наведене планове орган надлежан за припрему плана може донети **Одлуку о изради стратешке процене**, према критеријумима прописаним Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину, ако утврди да постоји могућност значајних утицаја на животну средину.

За све објекте који могу имати утицаја на животну средину, надлежни орган мора прописати **обавезу израде Студије процене утицаја на животну средину** у складу са Законом о заштити животне средине ("Службени гласник РС", бр. 135/04, 36/09-др. закон, 72/09-др. Закон, 43/11-УС), Законом о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 135/04 и 36/09), Правилником о садржини студије о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 69/05), Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", број 114/08), као и Уредбом о одређивању активности чије обављање утиче на животну средину ("Службеном гласнику РС", бр. 109/09 и 8/10).

V ПРОГРАМ ПРАЋЕЊА СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И МОНИТОРИНГ У ПОСТУПКУ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Успостављање система мониторинга је један од приоритетних задатака како би се све предложене мере заштите животне средине у Просторном плану могле успешно имплементирати у пракси. Програм праћења стања животне средине у току спровођења Просторног плана садржи, према Закону о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр.135/04 и 88/10), следеће ставке:

- 1) Опис циљева Просторног плана;
- 2) Индикаторе за праћење стања животне средине;
- 3) Права и обавезе надлежних органа; и
- 4) Поступање у случају појаве неочекиваних негативних утицаја.

1. ОПИС ЦИЉЕВА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Опис циљева Просторног плана је наведен у поглављу И-2. овог Извештаја. Основни циљ Програма праћења стања животне средине је да се обезбеди, поред осталог, правовремено реаговање и упозорење на могуће негативне процесе и акцидентне ситуације, као и потпунији увид у стање елемената животне средине и утврђивање потреба за предузимање мера заштите у зависности од степена угрожености и врсте загађења. Потребно је обезбедити континуирано праћење стања квалитета животне средине и активности на простору у обухвату Просторног плана чиме се стварају услови за рационално управљање овим простором.

Према Закону о заштити животне средине ("Сл. гласник РС", бр. 135/04, 36/09-др. закон, 72/09-др. Закон, 43/11-УС), Република, аутономна покрајина односно јединица локалне самоуправе у оквиру своје надлежности утврђене Законом, обезбеђује континуалну контролу и праћење стања животне средине у складу са овим и посебним законима, а циљеви Програма праћења стања животне средине били би:

- обезбеђење мониторинга;
- дефинисање садржине и начина вршења мониторинга;
- одређивање овлашћених организација за обављање мониторинга;
- дефинисање мониторинга загађивача;
- успостављање информационог система и дефинисање начина достављања података у циљу вођења интегралног регистра извора загађивања;
- увођење обавезе извештавања о стању животне средине према прописаном садржају извештаја о стању животне средине.

2. ИНДИКАТОРИ ЗА ПРАЋЕЊЕ СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Мониторинг стања животне средине врши се систематским мерењем, испитивањем и оцењивањем индикатора стања и загађења животне средине које обухвата праћење природних фактора, односно промена стања и карактеристика животне средине.

На подручју обухвата Просторног плана није успостављен континуални мониторинг квалитета ваздуха, воде, земљишта, буке и нејонизујућег зрачења.

Имајући у виду дефинисане посебне циљеве, врши се избор одговарајућих индикатора у изради стратешке процене, на основу којих се врши оцењивање планских решења са становишта могућих негативних утицаја на животну средину, утврђивање неповољних утицаја и даје се предлог мера за спречавање или смањење идентификованих утицаја.

Предлог индикатора за праћење стања животне средине предложен је на основу дефинисаних циљева стратешке процене у претходним поглављима.

Имајући у виду обухват Просторног плана, постојеће и будуће садржаје, као и могућа загађења, мониторинг се односи на:

- успостављање мреже мерних места за одређивање квалитета ваздуха тј. праћење степена загађености ваздуха на посматраном подручју;
- контролу и праћење квалитета вода;
- праћење квалитета земљишта контролом концентрација загађујућих супстанци;
- успостављање мерних места у циљу праћења нивоа буке, као и акустичко зонирање подручја;
- сталну урбанистичко-грађевинску контролу лоцирања и изградње објеката.

2.1. МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА

Законом о заштити ваздуха дат је законски оквир за проучавање и праћење квалитета ваздуха које за циљ има контролу и утврђивање степена загађености ваздуха, као и утврђивање тренда загађења, како би се правовремено деловало ка смањењу штетних супстанци до нивоа који неће битно утицати на квалитет животне средине.

Контрола квалитета ваздуха се остварује праћењем нивоа загађујућих материја у ваздуху у складу са Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха и Уредбом о граничним вредностима емисија загађујућих материја у ваздуху.

Надлежни органи Републике Србије, аутономне покрајине и јединице локалне самоуправе, у оквиру својих надлежности, обезбеђују:

- мерне станице и/или мерна места за фиксна мерења у државној и локалним мрежама;
- континуално и/или повремено мерење/узимање узорака загађујућих материја на фиксним локацијама;

- повремено мерење/узимање узорака загађујућих материја на мерним местима која нису обухваћена мрежом мониторинга квалитета ваздуха;
- пренос, обраду, проверу валидности и анализу резултата добијених мерењем и/или узимањем узорака и анализом;
- проверу квалитета мерних поступака;
- одржавање мерних места, мерних инструмената са пратећом опремом, и опреме за пријем и пренос података.

При успостављању и функционисању мреже мерних станица и/или мреже мерних места, обавезе се односе на:

- одређивање фиксних макролокација;
- одређивање фиксних микролокација;
- припрему и обезбеђивање фиксне локације;
- обезбеђивање одговарајућих техничких услова за мерење и/или узимање узорака загађујућих материја на фиксним локацијама;
- опремање мерних места за фиксно мерење;
- одржавање мерних места, мерних инструмената и опреме за праћење и пренос података.

Предлог је да се спроводи систематско мерење параметара који одређују квалитет ваздуха на више мерних места на простору обухвата Просторног плана, односно у центрима насеља општине Бечеј, уз државне путеве, као главне насељске саобраћајнице, као и у оквиру радних садржаја односно индустријских комплекса. Број и распоред мерних места у мрежи мерних места зависи од просторне густине и временске дистрибуције загађујућих материја у складу са Уредбом за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха.

Мониторинг квалитета ваздуха врши се и на основним руралним локацијама ван непосредног утицаја значајних извора загађења ваздуха.

За све планиране објекте, у складу са Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 114/08), неопходно је у складу са Законом о процени утицаја ("Сл. гласник РС", бр. 135/04 и 36/09), израдити Студије процене утицаја, којима ће бити прецизиран мониторинг стања животне средине за одређене објекте.

За постојеће објекте који немају урађену Студију процене утицаја на животну средину по Закону, неопходно је, по мишљењу надлежне службе за област заштите животне средине, а у складу са технологијом рада, усвојити додатни мониторинг односно додатна контролна места посебно за праћење загађења ваздуха и вода, у складу са важећом законском регулативом.

2.2. МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ВОДЕ

У циљу предузимања мера за ограничавање даљег загађивања и евентуално побољшање вода, од значаја је стално и систематско **контролисање параметара квалитета површинских и подземних вода**.

Испуштање технолошких отпадних вода у систем јавне канализације врши се у складу са актом о испуштању отпадних вода у јавну канализацију који доноси надлежни орган јединице локалне самоуправе.

У циљу утврђивања мера, које треба предузимати ради заштите вода од загађивања и контроле резултата реализованих мера заштите, потребно је, поред систематског праћења квалитета површинских и подземних вода који врши Републички хидрометеоролошки завод, додатно вршити и контролу квалитета површинских и подземних вода и квалитет отпадних вода у циљу сагледавања:

- утицаја присутних загађујућих материја,

- врста загађујућих материја и степена њиховог дејства на водопријемник,
- могућности елиминације штетног и опасног дејства присутних материја на водопријемнику.

Посебна испитивања се обављају у циљу одређивања обима и могућности последица хаваријског загађивања, провере и дефинисања техничких решења и за друге намене, према посебно утврђеним програмима.

У циљу праћења стања загађености вода, врши се систематско испитивање квалитета површинских и подземних вода на прописан начин на основу Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање, Уредбе о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање, Правилника о опасним материјама у водама и Правилника о начину и минималном броју испитивања квалитета отпадних вода.

Стандарди квалитета животне средине за површинске воде постижу се:

- смањивањем годишњих нивоа емисије приоритетних супстанци и престанком емитовања приоритетних супстанци у површинске воде;
- смањивањем концентрације приоритетних супстанци до њиховог потпуног елиминисања у површинским водама.

Концентрације приоритетних супстанци могу прекорачити прописане стандарде квалитета животне средине за површинске воде унутар зоне мешања ако прекорачене концентрације не утичу на усклађеност остатка водног тела површинске воде с тим стандардима.

Зоне мешања одређују се на начин којим се обезбеђује да је њихово простирање:

- ограничено на место испуштања и то низводно од тачке испуштања;
- пропорционално концентрацији присутних приоритетних супстанци на месту испуштања и условима емисије приоритетних супстанци садржаних у дозволама, које се издају у складу са законом којим се уређује интегрисано спречавање и контрола загађивања животне средине и законом којим се уређују воде.

Обавеза лица (правног или физичког) које испушта приоритетне супстанце у површинске воде је да усклади своје емисије са стандардима квалитета животне средине за површинске воде које нису под утицајем прекограничног загађења, прописаним Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање у року од 15 година од дана ступања на снагу ове уредбе.

Предузећа која врше испитивање квалитета подземних вода, као и испитивање квалитета отпадних вода, дужна су да резултате испитивања доставе Републичком хидрометеоролошком заводу и јавном водопривредном предузећу месечно, а у случају хаваријског загађења воде, у току истог дана.

Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање прописане су граничне вредности емисије загађујућих материја за комуналне отпадне воде које се испуштају у реципијент (Табела 7), граничне вредности емисије загађујућих супстанци за комуналне отпадне воде, у зависности од капацитета постројења за пречишћавање отпадних вода, односно у односу на еквивалент становника (ЕС) (Табела 8), као и најмањи број узорака које је потребно узети током године за анализу пречишћених комуналних отпадних вода, у зависности од капацитета постројења за пречишћавање отпадних вода (Табела 9)⁵.

⁵ Наведене табеле су интерпретиране из **Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање**. Нумерација наведених табела у Извештају о стратешкој процени не одговара нумерацији истих у самој Уредби.

Граничне вредности емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање приказане су у Извештају ради свеобухватног концептирања теме Програм праћења стања животне средине, али је приликом спровођења мониторинга

Табела 7. Граничне вредности емисије за комуналне отпадне воде које се испуштају у реципијент

Параметар	Гранична вредност емисије	Најмањи проценат смањења
а. Граничне вредности емисије на уређају секундарног степена пречишћавања		
Биохемијска потрошња кисеоника (БПК ₅ на 20°С)	25 mg O ₂ /l 40 mg O ₂ / l	70-90
Хемијска потрошња кисеоника (ХПК) ^(VI)	125 mg O ₂ /л	75
Укупне суспендоване материје (IV, VIII)	35 mg /l (више од 10 000 ЕС) 60 mg /l (2000 до 10 000 ЕС)	90 70
б. Граничне вредности емисије на уређају терцијерног степена пречишћавања		
Укупан фосфор	2 mg /l P (1000 до 100 000 ЕС) 1 mg /l P (више од 100 000 ЕС)	80
Укупан азот	15 mg /l N (10 000 до 100 000 ЕС) 10 mg /l N (више од 100 000 ЕС)	70-80

Табела 8. Граничне вредности емисије за комуналне отпадне воде према капацитету постројења за пречишћавање отпадних вода

Капацитет постројења (ЕС)	ХПК		БПК ₅		Укупне сусп. материје		Укупан P		Укупан N mg/l	
	mg /l	%	mg /l	%	mg /l	%	mg /l	%	1.V-15.XI	16. XI-30.IV.
< 600	-	70	80	75	100	-	-	-	-	-
601-2000	-	75	50	80	75	-	-	-	-	-
2001-10000	125	75	25	70-90	60	70	-	-	-	-
10001-100000	125	75	25	70-90	35	90	2	80	15	25
> 100000	125	75	25	70-90	35	90	1	80	10	20

Табела 9. Најмањи број узорка за анализу пречишћених комуналних отпадних вода у зависности од капацитета постројења за пречишћавање⁶

Величина постројења	Годишњи број узорка
2000 - 9999 ЕС	12 Ако се прве године испитивања докаже да квалитет пречишћене воде не прелази граничне вредности емисије за загађујуће материје наведене у овој Уредби, наредне године врши се анализа само 4 узорка. Ако у току једне од наредних година један од 4 узорка не испуњава граничне вредности емисије за загађујуће материје наведене у овој Уредби, враћа се на 12 годишњих узорка.
1000 - 49999 ЕС	12
>50000 ЕС	24

Такође, прописане су граничне вредности емисије за остатке који настају у процесу пречишћавања комуналних отпадних вода.

параметара квалитета животне средине обавезно консултовати наведене прописе и стриктно применити обавезе прописане овом Уредбом и осталим законским актима.
⁶ Анализирају се 24-часовни средњи композитни узорци који су пропорционални према протоку или времену

Табела 10. Граничне вредности емисије за остатке од пречишћавања комуналних отпадних вода

Параметар	Јединица мере	Гранична вредност емисије	
		За употребу у пољопривреди	За остале потребе
Неорганске материје			
Олово	mg/kg	120	1200
Кадмијум	mg/kg	2,5	40
Хром	mg/kg	100	1000
Никл	mg/kg	60	400
Жива	mg/kg	1,6	25
Бакар	mg/kg	700	1750
Цинк	mg/kg	1500	4000
Арсен	mg/kg	15	75
Органске материје			
АОХ	mg/kg	400	500
РСВ	mg/kg	0,1 (по конгенеру)	0,2 (по конгенеру)
ПЦЦД/Ф	ng/kg CO	30	30
Патогени			
Салмонела	MPN/10 g CO	0-10	
Ентеровирус	MPCN/10 g CO	3	

Остаци од пречишћавања комуналних отпадних вода могу се користити у пољопривредне и друге сврхе (нпр. за покривање депонија, за поправљање пејзажа) уколико испуњавају прописане граничне вредности емисије. Пре употребе, настали остаци од пречишћавања комуналних отпадних вода се морају третирати тако да се смањи број патогена и прилагоде особинама за одговарајућу намену.

При коришћењу остатака од пречишћавања у пољопривреди мора се водити рачуна о циклусу производње пољопривредних култура, уз услове да је рН земљишта од 6 до 7. Ако се остаци од пречишћавања користе при нижим рН од 6 мора се узети у обзир повећање мобилности метала и њиховог усвајања од стране биљака и тада се морају узети ниже граничне вредности. Остаци од пречишћавања се користе на такав начин да се узме у обзир потреба биљака за нутријентима, квалитет земљишта и да не дође до загађивања површинских и подземних вода.

Остаци од пречишћавања се могу користити за покривање депонија, у парковима за зелене површине, за поправљање квалитета земљишта на коме се неће најмање годину дана гајити пољопривредне културе и напасати стока, за насипање депресија (поправљање пејзажа), при чему рН земљишта треба да се креће од 6 до 7.

Код специфичне употребе земљишта, постављају се ограничења због ризика по здравље људи од преосталих патогена. У том случају остаци од пречишћавања се третирају пре употребе да би се смањио број патогена на прихватљиву меру.

Третман остатака који потичу од пречишћавања технолошких отпадних вода се спроводи у складу са законом којим се уређује управљање отпадом.

Физичко-хемијска и бактериолошка анализа воде за пиће треба да се врши у складу са Законом о водама и Правилником о хигијенској исправности воде за пиће у свим насељеним местима општине Бечеј.

2.3. МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ЗЕМЉИШТА

Контрола квалитета земљишта спроводи се у складу са Законом о заштити животне средине, Уредбом о програму системског праћења квалитета земљишта, индикаторима за оцену ризика од деградације земљишта и методологији за израду ремедијационих програма и Правилником о дозвољеним количинама опасних и штетних материја у земљишту и води за наводњавање и методама њиховог испитивања.

Програм систематског праћења квалитета земљишта у смислу **локалне мреже локалитета за праћење квалитета земљишта** успоставља се на нивоу јединице локалне самоуправе. Листа параметара обухвата податке и информације који се прикупљају на местима узорковања земљишта, а приликом избора параметара узимају се у обзир они параметри који могу достићи вредности које могу изазвати значајан ризик по здравље људи и животну средину.

Временска динамика узорковања земљишта, анализа узорака, обрада и приказ података зависи од постојаности анализираних параметара, њихових облика и концентрација у животној средини.

Подаци добијени реализацијом програма системског праћења квалитета земљишта, у складу са Уредбом о програму системског праћења квалитета земљишта, индикаторима за оцену ризика од деградације земљишта и методологији за израду ремедијационих програма ("Службени гласник РС", бр. 88/10), достављају се Агенцији за заштиту животне средине до 31. марта текуће године за претходну годину.

Индикатори за оцену ризика од деградације земљишта су:

- степен угрожености земљишта од ерозије;
- степен угрожености земљишта од губитка органске материје;
- степен угрожености земљишта са ризиком од збијања земљишта;
- степен угрожености земљишта од заслањивања и/или алкализације;
- степен угрожености земљишта од клизишта;
- степен угрожености земљишта од ацидификације;
- степен угрожености земљишта од хемијског загађења.

Индикатори се оцењују на основу општих елемената за оцену ризика од деградације земљишта који су дефинисани Уредбом. Степен угрожености земљишта од хемијског загађења одређује се на основу вредности загађујућих материја датих у посебном пропису којим се регулишу граничне вредности опасних и штетних материја у подземним водама, као и у посебним прилозима Уредбе, који се односе на ремедијационе вредности концентрација опасних и штетних материја и вредности које могу указати на значајну контаминацију подземних вода и земљишта.

Ради израде ремедијационих програма на основу утврђеног присуства загађујућих материја у земљишту одређују се контаминирани локације, које обухватају површине на којима су испољени процеси деградације и деструкције, и то:

- одлагалишта отпада;
- локације привредних субјеката – оператера, односно локације чије загађење проузрокују активне или неактивне инсталације или оператери у чијем су окружењу депоноване опасне материје;
- локације удеса, односно локације загађене услед ванредних догађаја, укључујући и кварове;
- индустријски девастиране локације (*броунфилд* локације) на којима су се обављале делатности које су могле да контаминирају земљиште.

Праћење параметара квалитета земљишта на подручју општине Бечеј је неопходно вршити у континуитету дуги низ година, на одређеним местима за које је утврђена евидентна угроженост параметара стања животне средине (у приобаљу Тисе, с обзиром на индиректно загађење од површинских и подземних вода, у коридорима државних путева I и II реда, као и на појединим локалитетима евидентно угроженим применом неадекватних агротехничких мера итд).

Локације на којима је депонован **незагађен материјал од ископавања** (земља) не припадају контаминираним локацијама.

Инвентар контаминираних локација представља саставни део информационог система заштите животне средине који води Агенција за заштиту животне средине.

У случају прекорачења граничних и ремедијационих вредности концентрација опасних и штетних материја и вредности које могу указати на значајну контаминацију земљишта, као и у случају прекорачења граничног нивоа концентарција загађујућих материја у подземним водама, врше се додатна истраживања на контаминираним локацијама ради утврђивања степена загађености и израде ремедијационих програма.

Ремедијациони програми и пројекти ремедијације реализују се уколико просечна концентрација било које опасне или штетне материје прелази ремедијациону вредност дефинисану Уредбом у више од 100 м³ запремине водоносног слоја или у више од 25 м³ запремине земљишта на контаминираним локацијама.

2.4. МОНИТОРИНГ БУКЕ

Заштита од буке, која као феномен звучне осцилације, поред физичких карактеристика има и психофизиолошка штетна дејства и утицаје, а настаје природном или људском активношћу (бука коју стварају превозна средства, индустријске и друге радне активности) изнад утврђене граничне вредности, обухвата мере које се предузимају у циљу:

- спречавања или смањивања штетних утицаја буке на здравље људи у радној и животној средини;
- утврђивање нивоа изложености буци;
- прикупљање података о нивоу буке у животној средини и обезбеђивања њихове доступности јавности;
- постизање и очување задовољавајућег нивоа буке у животној и радној средини.

Ниво буке у животној средини контролише се системским мерењем буке које обезбеђује јединица локалне самоуправе. Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини ("Службени гласник РС", бр. 75/2010) прописани су индикатори буке у животној средини, граничне вредности, методе за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке на здравље људи. У наредним табелама приказане су граничне вредности буке, које се односе на основне индикаторе буке и на меродавни ниво буке на отвореном простору и у затвореним просторијама, прописане Уредбом.

Табела 11. Граничне вредности индикатора буке (односе се на основне индикаторе буке и на меродавни ниво буке) на отвореном простору

ЗОНА	НАМЕНА ПРОСТОРА	НИВО БУКЕ У dB (A)	
		ЗА ДАН И ВЕЧЕ	ЗА НОЋ
1.	Подручја за одмор и рекреацију, болничке зоне и опоравилишта, културно-историјски локалитети, велики паркови	50	40
2.	Туристичка подручја, кампови и школске зоне	50	45
3.	Чисто стамбена подручја	55	45
4.	Пословно-стамбена подручја, трговачко-стамбена подручја и дечја игралишта	60	50
5.	Градски центар, занатска, трговачка, административно-управна зона са становима, зона дуж аутопутева, магистралних и градских саобраћајница	65	55
6.	Индустријска, складишна и сервисна подручја и транспортни терминали без стамбених зграда	На граници ове зоне бука не сме прелазити граничну вредност у зони са којом се граничи	

Табела 12. Граничне вредности индикатора буке (односе се на меродавни ниво буке) у затвореним просторијама

НАМЕНА ПРОСТОРИЈА		НИВО БУКЕ У dB (A)	
		ЗА ДАН И ВЕЧЕ	ЗА НОЋ
1.	Боравишне просторије (спаваћа и дневна соба) у стамбеној згради при затвореним прозорима.	35	30
2.	У јавним и другим објектима, при затвореним прозорима:		
2.1	Здравствене установе и приватна пракса, и у њима:		
	а) болесничке собе	35	30
	б) ординације	40	40
	в) операциони блок без медицинских уређаја и опреме	35	35
2.2	Просторије у објектима за одмор деце и ученика, и спаваће собе домова за боравак старих лица и пензионера	35	30
2.3	Просторије за васпитно-образовни рад (учионице, слушаонице, кабинети и сл.), биоскопске дворане и читаонице у библиотекама	40	40
2.4	позоришне и концертне дворане	30	30
2.5	хотелске собе	35	30

Законом о заштити од буке у животној средини дефинисано је да Аутономна покрајина утврђује мере и услове заштите од буке, односно звучне заштите у плановима, програмима и пројектима, укључујући и оне на које даје сагласност у поступку стратешке процене утицаја, процене утицаја пројеката на животну средину, односно у поступку издавања интегрисане дозволе за рад постројења и активности. Аутономна покрајина у складу са Законом обезбеђује финансирање мониторинга буке у животној средини на својој територији и врши надзор и контролу примене мера заштите од буке у животној средини.

Мере и услове заштите од буке Општина утврђује у складу са овим Законом. Обавезе Општине односе се на акустичко зонирање на својој територији, одређивање мера забране и ограничења у складу са Законом, доношење локалног акционог плана заштите од буке у животној средини, обезбеђење и финансирање мониторинга буке у животној средини на својој територији и вршење надзора и контроле примене мера заштите од буке у животној средини.

Утврђивање акустичних зона и вршење методологије мерења буке на територији Општине врши се у складу са Правилником о методологији за одређивање акустичких зона, Правилником о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке и Правилником о методологији за израду акционих планова.

Предлог је да се за праћење нивоа буке одреде мерна места на најфреквентнијим локацијама у близини одређених производних објеката, као и уз саобраћајнице, у зони државног пута, у центрима насеља општине Бечеј.

Такође, у обзир треба узети извештаје појединачних мерења нивоа буке, у складу са прописаним мерењима, која су предвиђена студијом о процени утицаја на животну средину за поједине објекте или по решењу инспектора за заштиту животне средине.

2.5. Законски оквир

Програм праћења стања животне средине обуваћен је следећим правним актима:

- Законом о заштити животне средине ("Службени гласник РС", бр. 135/04, 36/09-др. закон, 72/09-др. Закон, 43/11-УС);
- Законом о заштити ваздуха ("Службени гласник РС", бр. 36/09);
- Законом о заштити од буке у животној средини ("Службени гласник РС", бр. 36/09 и 88/10);

- Законом о водама ("Службени гласник РС", бр. 30/10);
- Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха ("Службени гласник РС", бр. 11/10 и 75/10);
- Уредбом о граничним вредностима емисија загађујућих материја у ваздух ("Службени гласник РС", бр. 71/10 и 6/11);
- Уредбом о класификацији вода ("Службени гласник СРС", бр. 5/68);
- Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање ("Службени гласник РС", бр. 35/11);
- Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини ("Службени гласник РС", бр. 75/10);
- Правилником о граничним вредностима емисије, начину и роковима мерења и евидентирања података ("Службени гласник РС", бр. 30/97);
- Правилником о опасним материјама у водама ("Службени гласник СРС", бр. 31/82);
- Правилником о начину и минималном броју испитивања квалитета отпадних вода ("Службени гласник СРС", бр. 47/83 и 13/84-исправка);
- Правилником о дозвољеним количинама опасних и штетних материја у земљишту и води за наводњавање и методама за њихово испитивање ("Службени гласник РС", бр. 23/94);
- Правилником о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке ("Службени гласник РС", бр. 72/10);
- Правилником о методологији за одређивање акустичких зона ("Службени гласник РС", бр. 72/10);
- Правилником о садржини и методама израде стратешких карата буке и начину њиховог приказивања јавности ("Службени гласник РС", бр. 80/10);
- Правилником о методологији за израду акционих планова ("Службени гласник РС", бр. 72/10);
- Правилником о садржају планова квалитета ваздуха ("Службени гласник РС", бр. 21/10).

3. ПРАВА И ОБАВЕЗЕ НАДЛЕЖНИХ ОРГАНА

Када су питању права и обавезе надлежних органа у вези праћења стања животне средине, иста произилазе из Закона о заштити животне средине.

Обезбеђење мониторинга

Република Србија, аутономна покрајина и јединица локалне самоуправе у оквиру своје надлежности утврђене Законом обезбеђују континуалну контролу и праћење стања животне средине (у даљем тексту: мониторинг), у складу са овим и посебним законима. Мониторинг је саставни део јединственог информационог система животне средине. Влада доноси програме мониторинга на основу посебних закона.

Аутономна покрајина, односно јединица локалне самоуправе доноси програм мониторинга на својој територији, који мора бити у складу са програмима вишег реда.

Садржина и начин вршења мониторинга

Мониторинг се врши систематским праћењем вредности индикатора, односно праћењем негативних утицаја на животну средину, стања животне средине, мера и активности које се предузимају у циљу смањења негативних утицаја и подизања нивоа квалитета животне средине.

Влада утврђује критеријуме за одређивање броја и распореда мерних места, мрежу мерних места, обим и учесталост мерења, класификацију појава које се прате, методологију рада и индикаторе загађења животне средине и њиховог праћења, рокове и начин достављања података, на основу посебних закона.

Овлашћена организација

Мониторинг може да обавља и овлашћена организација ако испуњава услове у погледу кадрова, опреме, простора, акредитације за мерење датог параметра и СРПС стандарда у области узорковања, мерења, анализа и поузданости података, у складу са законом.

Мониторинг загађивача

Оператер постројења, односно комплекса који представља извор емисија и загађивања животне средине дужан је да, у складу са законом, преко надлежног органа, овлашћене организације или самостално, уколико испуњава услове прописане законом, обавља мониторинг, односно да:

- 1) прати индикаторе емисија, односно индикаторе утицаја својих активности на животну средину, индикаторе ефикасности примењених мера превенције настанка или смањења нивоа загађења;
- 2) обезбеђује метеоролошка мерења за велике индустријске комплексе или објекте од посебног интереса за Републику Србију, аутономну покрајину или јединицу локалне самоуправе.

Загађивач је дужан да изради план обављања мониторинга, да води редовну евиденцију о мониторингу и да доставља извештаје, у складу са овим законом.

Влада утврђује врсте активности и друге појаве које су предмет мониторинга, методологију рада, индикаторе, начин евидентирања, рокове достављања и чувања података, на основу посебних закона.

Загађивач планира и обезбеђује финансијска средства за обављање мониторинга, као и за друга мерења и праћење утицаја своје активности на животну средину.

Достављање података

Државни органи, односно организације, органи аутономне покрајине и јединице локалне самоуправе, овлашћене организације и загађивачи дужни су да податке добијене мониторингом достављају Агенцији за заштиту животне средине на прописан начин.

4. ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈУ ПОЈАВЕ НЕОЧЕКИВАНИХ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА

Неочекивани негативни утицаји на простору у обухвату Просторног плана могу се јавити у виду следећих појава:

- могућих негативних утицаја у случају неусвајања Просторног плана;
- могућих негативних утицаја у случају усвајања Просторног плана и непоштовања одредби истог;
- могућих негативних утицаја при имплементацији Просторног плана у фази реализације планираних намена, објеката и садржаја, а при одступању од одредби Просторног плана;
- могућих негативних утицаја реализованих намена и објеката (у редовном раду реализованих пројеката - објеката).

Неочекивани негативни утицаји у случају неусвајања Просторног плана представљају потенцијалну опасност од непланског и неконтролисаног коришћења простора. Највећа опасност од појаве негативних, дугорочних, сложених, иреверзибилних утицаја и негативних ефеката, представља статус, стање и капацитет животне средине и здравља становништва.

У случају неусвајања Просторног плана умањују се шансе и могућности за:

- привредни и економски развој општине Бечеј,
- процес ревитализације локалне економије,
- активно учешће грађана у економском и друштвеном животу Општине,

- подизање капацитета управних органа, јавних намена, служби и предузећа,
- актуелне привредне и друштвене потребе и за извршење припрема одговарајућих урбанистичких решења,
- прилагођавање система планирања новим друштвеним захтевима и вредностима,
- санацију изграђеног, пре свега у форми урбанистички регулисаног простора,
- инфраструктурно и комунално опремање,
- унапређивање услова за живот и рад људи кроз побољшање стања животне средине.

У наведеном случају могуће је очекивати негативне утицаје са дугорочним (трајним), иреверзибилним, кумулативним и синергетским негативним ефектима на просторни, урбани и привредни развој и стање животне средине општине Бечеј. У циљу контролисаног коришћења простора, потребно је донети и спроводити предметни Просторни план.

Неочекивани негативни утицаји у случају усвајања Просторног плана и непоштовања одредби истог, разлог су за санкционисање у складу са законском регулативом која регулише област просторног и урбанистичког планирања и животне средине.

У случају неочекиваних негативних утицаја у поступку имплементације Просторног плана и у фази реализације планираних намена, односно извођење радова без услова и сагласности надлежних органа и институција, потребно је, у складу са важећом законском регулативом, спровести надзор и контролу и применити мере отклањања и минимизирања потенцијално настале штете, извршити санацију простора и применити мере ревитализације (ремедијације) и заштите животне средине.

Неочекивани негативни утицаји реализованих намена и објеката (у редовном раду реализованих пројеката – објеката, постројења, радова) се морају спречити урбанистичким и техничким мерама заштите, мерама спречавања и отклањања насталих узрока, санације последица и успостављање мониторинга животне средине. За Просторни план општине Бечеј, од фазе припреме до коначног усвајања, укључен је процес процене утицаја стратешког карактера, у коначном циљу безбедне реализације планираних намена простора. У наведеном процесу утврђено је да постоји вероватноћа појаве неочекиваних негативних утицаја са негативним ефектима и последицама по животну средину, те је прописан и начин поступања у случају таквих појава.

Постројења у којем се обављају активности у којима је присутна или може бити присутна опасна материја у једнаким или већим количинама од прописаних (севесо постројење), регулисана су Законом о заштити животне средине и другим подзаконским актима, као техничка јединица унутар комплекса, где се опасне материје производе, користе, складиште или се њима рукује.

Правилником о листи опасних материја и њиховим количинама и критеријумима за одређивање врсте документа које израђује оператер **севесо постројења**, односно комплекса, на основу чега се одређује обавеза израде Политике превенције удеса, Извештаја о безбедности и Плана заштите од удеса, прописује се листа опасних материја и њихове количине и критеријуми за одређивање врсте документа које израђује оператер севесо постројења, односно комплекса у коме се обављају активности у којима је присутна или може бити присутна једна или више опасних материја. Локална самоуправа је у обавези да, на основу Плана заштите од удеса оператера који се налазе на територији те локалне самоуправе, изради План заштите од удеса локалне самоуправе (екстерни План заштите од удеса), чији је садржај и методологија израде уређена Законом о ванредним ситуацијама.

Према Закону о заштити животне средине, министарство надлежно за послове животне средине, на основу Извештаја о безбедности, утврђује оператере и севесо постројења, односно комплексе чије активности могу изазвати хемијски удес са прекограничним ефектима и о томе обавештава у што краћем року, а најкасније када обавештава домаћу јавност, надлежни орган земље која може бити погођена последицама тог удеса. Министарство води евиденцију о оператерима и севесо постројењима, односно комплексима.

Министарство обавештава надлежни орган друге земље о свим битним чињеницама из Извештаја о безбедности о севесо постројењу, односно комплексу чије активности могу довести до настанка хемијског удеса са прекограничним последицама, као и о свим битним чињеницама из Плана заштите од удеса тог постројења, односно комплекса.

Министар прописује поступак обавештавања, односно размене података о севесо постројењу, односно комплексу чије активности могу довести до настанка хемијског удеса са прекограничним ефектима.

Ако надлежни орган друге земље сматра да обавештење не садржи сва севесо постројења, односно комплексе чије активности могу изазвати хемијски удес са последицама у његовој земљи тражиће од Министарства додатне податке.

Ако се не постигне сагласност са надлежним органом заинтересоване земље ово питање решиће се у складу са међународним уговором који обавезује Републику Србију.

Обавештење у случају хемијског удеса или непосредне опасности од хемијског удеса који може проузроковати прекограничне ефекте, као и евентуална узајамна помоћ уређени су прописима о заштити и спашавању.

На простору обухвата Просторног плана за постројења и активности која могу имати негативне утицаје на здравље људи, животну средину или материјална добра, врсте активности и постројења, надзор и друга питања од значаја за спречавање и контролу загађивања животне средине, уређују се услови и поступак издавања **интегрисане дозволе**, која је дефинисана Законом о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине.

Сва постројења и активности која се не налазе на Прелиминарном списку постојећих постројења која подлежу издавању интегрисане дозволе на територији Републике, сачињеним од стране Министарства животне средине, рударства и просторног планирања Републике Србије, а која у складу са Уредбом о врстама активности и постројења за које се издаје интегрисана дозвола подлежу обавези прибављања интегрисане дозволе, дужни су да се обрате надлежном органу.

VI ПРИКАЗ КОРИШЋЕНЕ МЕТОДОЛОГИЈЕ И ТЕШКОЋЕ У ИЗРАДИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ

1. ПРИКАЗ КОРИШЋЕНЕ МЕТОДОЛОГИЈЕ

Основни методолошки приступ и садржај Извештаја о стратешкој процени одређен је Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину. Стратешка процена је израђена на основу просторно планске документације, расположивих статистичких података, као и података добијених за потребе израде Просторног плана и стратешке процене, те валоризације терена.

У Елаборату су анализирана сва просторно-планска решења и мере заштите, извршена је синтезна процена њихових утицаја и интеракција са утицајима из окружења на природне ресурсе и живи свет, као и на животну средину, и на основу утврђених валидних параметара дат је предлог адекватних превентивних и санационих мера заштите животне средине у контексту реализације концепта одрживог развоја овог подручја.

Примењени метод рада заснива се на континуираном поступку усаглашавања процеса планирања са процесом идентификације проблема, предлога решења за спречавање и ублажавање, односно предлога мера заштите животне средине у свим фазама израде и спровођења планског документа. Методологија се базира на поштовању Закона о заштити животне средине, а пре свега Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину, који утврђује услове, начин и поступак процењивања утицаја појединих садржаја Просторног плана на животну средину.

Фазе израде стратешке процене утицаја на животну средину су:

- одлучивање о изради стратешке процене утицаја на животну средину, односно израда одлуке о изради Извештаја о стратешкој процени као саставног дела одлуке о изради планског документа;
- одређивање садржаја Извештаја о стратешкој процени, односно стварање одговарајућег основа за стратешку процену утицаја просторно-планских решења на животну средину (тзв. "сцопинг репорт");
- израда Извештаја о стратешкој процени – саставни део планског документа.

Општи методолошки поступак који се користи приликом израде стратешке процене и припреме Извештаја о стратешкој процени састоји се из неколико општих фаза, и то:



Методолошки основ, за израду Стратешке процене, у ужем смислу представљају методе научног истраживања (анализа и синтеза, компаративни метод, индукција и дедукција, статистички метод, картографски метод и др), односно примењене методе праћења стања објеката, односно појава и процеса у простору, од извора загађења, притисака, стања и одговора (планског решења). Истовремено са применом метода научног истраживања коришћена су страна и домаћа искуства и упутства за примену "Стратешке директиве", пре свега искуства из Европске Уније. Посебно су значајне методе из "Практичног упутства за примену ЕУ Директиве 2001/42/ЕЦ на урбанистичке и просторне планове".

Анализирајући поступак израде Извештаја о стратешкој процени, може се закључити да се он састоји, условно говорећи, из четири фазе:

- полазне основе, анализа и оцена стања (намене простора у обухвату Просторног плана и елемената животне средине),
- процена могућих утицаја на животну средину,
- мере заштите животне средине и
- програм праћења стања животне средине.

Не улазећи у детаљније елаборирање појединих фаза потребно је нагласити да свака фаза има своје специфичности и никако се не сме запоставити у поступку интегралног планирања заштите и очувања квалитетне животне средине.

Ограничења у спровођењу предложеног метода, посебно у фази приказа постојећег стања је недостатак квантификованих података за поједине параметре животне средине у обухвату Просторног плана.

2. ТЕШКОЋЕ ПРИ ИЗРАДИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

У току израде Стратешке процене, поред недостатака одговарајућих смерница и упутстава, обрађивач се сусрео и са проблемом веома скромног информационог система о животној средини, као и са непостојањем Програма праћења стања параметара животне средине на основу система показатеља-индикатора за оцену и праћење стања животне средине. Информациона основа која је коришћена за Стратешку процену највећим делом је преузета из достављене документације за потребе израде Просторног плана.

Основну тешкоћу у спровођењу стратешке процене и изради Извештаја остратешкој процени представљао је недостатак званичне, детаљно прописане јединствене методологије, на нивоу правилника. Такође, проблем је био и у раздвајању питања која су у домену (детаљне) процене утицаја на животну средину од стратешке процене утицаја. Европске препоруке су да стратешка процена, не треба да улази у претерану квантификацију, да је њена суштина у вредновању и поређењу алтернатива/опција са аспекта могућих значајних утицаја на животну средину, да је нагласак, када се ради о карактеру утицаја, на кумулативним и синергијским ефектима, да се спроводи једино за програме и планове јавног карактера итд.

VII ПРИКАЗ НАЧИНА ОДЛУЧИВАЊА

Начини одлучивања по питањима заштите животне средине зависе од великог низа фактора, а првенствено од значаја позитивних и негативних утицаја планских решења на здравље људи, социјални и економски развој и животну средину. С тим у вези, неопходна ја партиципација свих заинтересованих друштвених група и то инвеститора (бизнис сектора), локалне и републичке управе, становника и невладиног сектора. Међутим, за ефикасније остваривање апсолутне партиципације на свим нивоима неопходно је остваривање сталне сарадње између свих актера у процесу.

Закон о стратешкој процени утицаја на животну средину дефинише учешће заинтересованих органа и организација, који могу да дају своје мишљење у року од 30 дана. Пре упућивања захтева за добијање сагласности на Извештај о стратешкој процени, орган надлежан за припрему Просторног плана обезбеђује учешће јавности у разматрању Извештаја о стратешкој процени. Орган надлежан за припрему Просторног плана обавештава јавност о начину и роковима увида у садржину Извештаја и достављање мишљења, као и о времену и месту одржавања јавне расправе у складу са законом којим се уређује поступак доношења Просторног плана.

Орган надлежан за припрему Просторног плана израђује извештај о учешћу заинтересованих органа, организација и јавности који садржи сва мишљења о Извештају о стратешкој процени, као и мишљења датих у току јавног увида и јавне расправе о Просторном плану. Извештај о стратешкој процени доставља се заједно са извештајем о стручним мишљењима и јавној расправи општинском органу надлежном за заштиту животне средине на оцењивање. На основу ове оцене орган надлежан за заштиту животне средине даје своју сагласност на Извештај о стратешкој процени у року од 30 дана од дана пријема захтева за оцењивање.

После прикупљања и обраде свих мишљења, на основу којих се формира финална верзија Просторног плана, орган надлежан за припрему Просторног плана доставља Извештај о стратешкој процени заједно са Просторним планом надлежном органу на одлучивање.

Приказ разлога за избор одговарајућих планских решења током разматрања варијантних решења и начина на који су планска решења усклађена са заштитом животне средине

Просторним планом општине Бечеј нису разрађивана и предложена варијантна решења. Просторним планом је дато решење адекватно планираној намени простора. Утврђени су основни критеријуми просторног уређења и правила изградње, дефинисани су основни коридори инфраструктурних система и утврђени су критеријуми коришћења природних ресурса и мере заштите животне средине.

VIII ЗАКЉУЧЦИ О СТРАТЕШКОЈ ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

На основу анализе могућих утицаја и вредновања могућих промена и ефеката у простору и животној средини, може се закључити да се имплементацијом планских решења изазива трајна промена у простору са дугорочно позитивним ефектима на побољшање стања у простору, стандарда и квалитета животне средине, живота локалног становништва и осталих корисника простора и услуга. Планиране промене статуса земљишта као тешко обновљивог природног ресурса, које узрокује имплементација Просторног плана, представља трајно негативне последице и ефекте у смислу пренамене продуктивног земљишта и губитка његове примарне функције.

Вредновањем односа позитивних и негативних утицаја и ефеката, може се закључити да имплементација просторно-планских решења и мера заштите прописаних планским документом обезбеђује трајне позитивне ефекте у смислу контролисаног управљања простором и животном средином.

Планирани мониторинг животне средине омогућиће контролу утицаја спровођења просторно-планских решења на животну средину. Примена и спровођење планираних мера заштите при имплементацији Просторног плана, при изради, усвајању и имплементацији планова нижег реда, контрола и надзор над применом мера и мониторинг животне средине, представљају обавезне еколошке мере и смернице у циљу спречавања појава негативних утицаја и ефеката на животну средину у обухвату овог Просторног плана.

На подручју у обухвату Просторног плана егзистирају значајни индустријски комплекси, чији су утицаји нарочито анализирани у оквиру Извештаја о стратешкој процени Плана детаљне регулације индустријске зоне у Бечеју на животну средину, а чије делатности и природа процеса прераде и производње, као и третман сировине при улазу и нупродуката на излазу процеса, имају значајне утицаје на животну средину. Истиче се утицај услед испуштања загађујућих отпадних гасова, испуштања загађујућих непречишћених или недовољно пречишћених отпадних вода директно у реципијент, као и одлагања индустријског и комерцијалног отпада без претходне сепарације и прописаног третмана, заједно са комуналним отпадом на постојећу локацију општинске депоније.

Негативни утицаји ових комплекса огледају се и у изложености, како људи у радној средини, тако и природних ресурса, потенцијалним акцидентним ситуацијама, могућих приликом транспорта или руковања запаљивим и опасним материјама у оквиру радних комплекса, услед људског фактора, као и застарелог приступа управљања осетљивим сегментима појединих система.

Као неминовност при решавању уочених проблема, произашлих из сумарне анализе стања свеукупних услова планског подручја и животне средине, намеће се обавеза стриктне примене обавеза и смерница за комунално опремање и уређење планског подручја утврђених Просторним планом општине Бечеј, успостављања локалног

регистра извора загађивања, савременог система управљања свим врстама отпадних материја које се генеришу на територији Општине, као и увођење савремених технологија за спречавање даље деградације животне средине и минимизације постојећих антропогених утицаја.

Мере заштите дате овим Извештајем обавезан су елемент квалитетног управљања животном средином и представљају минимум обавеза за све субјекте чије ће активности имати утицаја на локалном али и ширем нивоу у односу на подручје општине Бечеј, усмеравајући на савремене начине планирања и уређења простора, коришћења и заштите природних ресурса и вредности, као и обезбеђења оптималних услова за живот и рад људи заснованих на начелу одрживог развоја.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Оцена Извештаја о стратешкој процени врши се на основу критеријума садржаних у Прилогу II Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", број 135/04 и 88/2010).

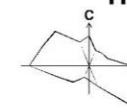
На основу оцене Извештаја, орган надлежан за послове заштите животне средине даје сагласност на извештај о стратешкој процени, у складу са Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину.

Извештај о стратешкој процени саставни је део документационе основе плана, сходно члану 24. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину.

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

ИЗВЕШТАЈ О СТРАТЕШКОЈ ПРОЦЕНИ
УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ОПШТИНЕ
БЕЧЕЈ
НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

P=1:50000



ЗОНЕ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И
ДЕГРАДАЦИОНИ ПУНКТОВИ СА МЕРАМА ЗАШТИТЕ

ПРИРОДНИ РЕСУРСИ

- ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ
- ВОЂАРСКО - ВИНОГРАДСКЕ И ПОВРТАРСКЕ ЗОНЕ
- ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ
- ЛИВАДЕ И ПАШЊАК
- РИВАК И РИВАК ЗА СПОРТСКИ РИБОЛОВ
- ЕКОСИСТЕМЕ
- РЕКА ТИСА - ЧИК И БЕЛАНСКА БАРА
- КАНАЛ ДТД
- ИЗВОРНИШТЕ ВОДЕ ЗА ПИЋЕ
- ХИДРОМЕЛИАТИВНИ КАНАЛИ

ЗОНЕ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

- ГРАЂЕВИНСКО ПОДРУЧЈЕ НАСЕЉА
- ЗОНЕ КУЉА ЗА ОДМОР И РЕКРЕАЦИЈУ
- СПОРТСКО-РЕКРЕАТИВНО-ТУРИСТИЧКИ КОМПЛЕКС "ЛЕЗЕРО"
- ЗАШТИТНИ КОРИДОРИ ИНФРАСТРУКТУРНИХ СИСТЕМА
- ТЕРЕТНО ПРИСТАЈИШТЕ
- ПУТНИЧКО ПРИСТАЈИШТЕ
- ХИДРОЕЛЕКТРАНА "БЕЧЕЈ 2" - ПОСТОЈНА
- ХИДРОЕЛЕКТРАНА "БЕЧЕЈ 1" - ПЛАНИРANA
- ПРИХВАТНИ ОБЈЕКАТ НАУТИЧКОГ ТУРИЗМА

ДЕГРАДАЦИОНИ ПУНКТОВИ

- НЕУРЕЂЕНЕ ДЕПОЗИТЕ
- ЕКСПЛОАТАЦИЈА МИНЕРАЛНИХ СИРОВИНА
- ИСТРАЖНО ПОЉЕ (НАФТА, ГАС, СО -)
- ИСТРАЖНИ ПРОСТОР НАФТЕ И ГАСА
- ТЕРМАЛНА БУЉИШТИВА
- БУЉИШТИВЕ
- УРЕЂАЈ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА

МЕРЕ ЗАШТИТЕ

- ЦРПНА СТАНИЦА
- НАСИЊИ
- ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИШЉЕ - РЕКУЛТИВАЦИЈА ПОСТОЈЕЋИХ ДЕПОЗИТА И СМЕТЛИЦА
- САНАЦИЈА И РЕКУЛТИВАЦИЈА

ЗАШТИТА ПРИРОДНИХ ДОБАРА

- ЗАШТИЋЕНА ПОДРУЧЈА
- ГРАНИЦА ПАРКА ПРИРОДЕ "СТАРА ТИСА" КОД БИШЕВНОГ ОСТВА
- РЕЖИМ ЗАШТИТЕ III СТЕПЕНА
- РЕЖИМ ЗАШТИТЕ II СТЕПЕНА
- СПОМЕНИК ПРИРОДЕ "ДРВОРЕД ХРАСТОВА КОД БАЧКО ПЕТРОВОГ СЕЛА"
- ПОДРУЧЈА У ПОСТУПКУ ЗАШТИТЕ
- БЕЛАНСКА БАРА - ПОДРУЧЈЕ ПРЕДВИЂЕНО ЗА ПАРК ПРИРОДЕ
- ПОДРУЧЈА ПЛАНИРАНА ЗА ЗАШТИТУ
- ГОРНА ТИСА - СТАНИШТЕ ДИВЉИХ ВРСТА "НС056-д" "СТАРА ТИСА СА МЕЂЕНОМ"
- СТАНИШТА ДИВЉИХ ВРСТА ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА
- ВЕСОТ, ВЕСОД, НВСОБЕ-д
- ПОДРУЧЈА ОД МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА
- ВБА ПОДРУЧЈЕ - БЕЧЕЈСКИ РИВАК

ЕКОЛОШКИ КОРИДОРИ

- ЕКОЛОШКИ ЗНАЧАЈНО ПОДРУЧЈЕ - БЕЧЕЈСКИ РИВАК
- ЕКОЛОШКИ КОРИДОР ОД МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (ТИСА И НЕЈИ ОБЛАСТИ ПОЈАС)
- РЕГИОНАЛНИ ЕКОЛОШКИ КОРИДОР (ЧИКЕР, ОКМ ХС ДТД И НИЖИХ ОБЛАСТИ ПОЈАС)
- ЛОКАЛНИ ЕКОЛОШКИ КОРИДОРИ (МЕЛИАРИВНИ КАНАЛИ, ЛЕОНИЧ ДОЛИНА ПОВЕЗНИХ СА БЕЛАНСКОМ БАРОМ)

ЗАШТИТА КУЛТУРНИХ ДОБАРА

- НЕПОКРЕТНА КУЛТУРНА ДОБРА У НАСЕЉИМА
- НЕПОКРЕТНА КУЛТУРНА ДОБРА ОД ВЕЛИКОГ ЗНАЧАЈА
- ПОЈЕДИНАЧНИ ОБЈЕКТИ
- ПРОСТОРНО - КУЛТУРНО ИСТОРИСКОКЕ ЦЕЛИНЕ
- ЗНАМЕНИТА МЕСТА
- ЗАШТИЋЕНО КУЛТУРНО ДОБРО
- ПОЈЕДИНАЧНИ ОБЈЕКТИ
- НЕПОКРЕТНА КУЛТУРНА ДОБРА ПОД ПРЕДОДНОМ ЗАШТИТОМ
- ПОЈЕДИНАЧНИ ОБЈЕКТИ, ЗНАМЕНИТА МЕСТА И ДР.
- НЕПОКРЕТНА КУЛТУРНА ДОБРА У АТАРУ
- ЗАШТИЋЕНО КУЛТУРНО ДОБРО
- ЗНАМЕНИТА МЕСТА
- НЕПОКРЕТНА КУЛТУРНА ДОБРА ПОД ПРЕДОДНОМ ЗАШТИТОМ

АРХЕОЛОГИЈА

- ЗОНА АРХЕОЛОШКЕ ЗАШТИТЕ
- ПОЗНАТИ АРХЕОЛОШКИ ЛОКАЛИТЕТИ

ОСТАЛЕ ИНФОРМАЦИЈЕ О ПРОСТОРУ

- ЗАЛИВНИ СИСТЕМИ
- ФАБРИКА ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ВОДЕ
- ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА И ТТ ИНФРАСТРУКТУРА
- ПЛАНИРАНА ТС 110/20 kV
- ПОСТОЈЕЋА ТС 110/20 kV / ПЛАНИРАНА ТС 110/20 kV
- ПОСТОЈЕЋА ТС 30 kV kV / ПЛАНИРАНА 35 kV РАЗВОДНО ЧВОРИШТЕ
- ПТТ (АТЦ)
- КОРИДОР РР БЕЧЕЈ
- НАФТНА И ГАСНА ИНФРАСТРУКТУРА
- ГМРС
- МРС
- ГРАНИЦА ОБУХВАТА ПЛАНА - ГРАНИЦА ОПШТИНЕ
- ГРАНИЦА КАТАСТАРСКИХ ОПШТИНА

Носилац
Општина: **БЕЧЕЈ**

Обављач:
ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ НОВИ САД

Назив карте: **ЗОНЕ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ И ДЕГРАДАЦИОНИ ПУНКТОВИ СА МЕРАМА ЗАШТИТЕ**

Карта бр. 1.

7. Одлука о доношењу Просторног плана општине Бечеј

На основу члана 35. став 6. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09 и 81/09-исправка)) и члана 32. став 1. тачка 5 Закона о локалној самоуправи ("Службени гласник РС", бр. 129/07) и члана 31. став 1. тачка 5 Статута општине Бечеј (пречишћен текст) ("Службени лист општине Бечеј", бр. 3/2011) Скупштина општине Бечеј на XLIII седници одржаној 26.04.2012. године, доноси

ОДЛУКУ О ДОНОШЕЊУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ

Члан 1.

Овом одлуком доноси се Просторни план општине Бечеј (у даљем тексту: План), који је израђен од стране ЈП "Завод за урбанизам Војводине" Нови Сад, Железничка 6/III и ЈП "Дирекција за изградњу Бечеј", Бечеј, Уроша Предића бр. 3, под бројем Е – 2436, а који је саставни део ове Одлуке.

Члан 2.

План се састоји из текстуалног дела и графичког дела.

Текстуални део Плана се објављује у "Службеном листу општине Бечеј".

Графички део Плана садржи:

Ред.бр.	Рефералне карте	Размера
1.	Намена простора	1:50000
2.	Мрежа насеља и инфраструктурни системи	1:50000
3.	Туризам и заштита простора	1:50000
4.	Карта спровођења	1:50000
Шематски приказ уређења насеља		
5.1.	Основна намена површина и саобраћаја насеља Бачко Градиште	1:5000
5.2.	Подела на јавно и земљиште претежне намене насеља Бачко Градиште	1:5000
5.3.	Бачко Градиште – детаљи урбанистичке регулације	1:2500
6.1.	Основна намена површина и саобраћаја насеља Бачко Петрово Село	1:5000
6.2.	Подела на јавно и земљиште претежне намене насеља Бачко	
7.1.	Петрово Село	1:5000
7.2.	Основна намена површина и саобраћаја насеља Милешево	1:5000
7.3.	Подела на јавно и земљиште претежне намене насеља	1:2500
8.1.	Милешево	1:5000
8.2.	Милешево – детаљи урбанистичке регулације	1:5000
8.3.	Основна намена површина и саобраћаја насеља Пољаница	1:2500
9.1.	Подела на јавно и земљиште претежне намене насеља	1:5000
9.2.	Пољаница	1:5000
9.3.	Пољаница – детаљи урбанистичке регулације	1:2500 и
	Основна намена површина и саобраћаја насеља Радичевић	1:1000
	Подела на јавно и земљиште претежне намене насеља Радичевић	
	Радичевић – детаљи урбанистичке регулације	

Члан 3.

План се потписује, оверава и архивира у складу са Законом о планирању и изградњи.

План је израђен у 6 (шест) примерака у аналогном и 7 (седам) примерака у дигиталном облику.

Један примерак донетог, потписаног и овереног Плана у аналогном облику и један примерак у дигиталном облику чува се у архиви Скупштине општине.

Три примерка донетог, потписаног и овереног Плана у аналогном облику и три примерка у дигиталном облику чувају се у општинском органу управе надлежном за спровођење плана.

Један примерак донетог, потписаног и овереног Плана у аналогном облику и један примерак у дигиталном облику чува се у ЈП "Заводу за урбанизам Војводине" Нови Сад, Железничка 6/III.

Један примерак донетог, потписаног и овереног Плана у аналогном облику и један примерак у дигиталном облику чува се у ЈП "Дирекција за изградњу Бечеј", Уроша Предића бр. 3 Бечеј.

Један примерак донетог Плана у дигиталном облику чува се у министарству надлежном за послове просторног планирања и урбанизма.

Члан 4.

Ова одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном листу општине Бечеј".

Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина
Општина Бечеј
СКУПШТИНА ОПШТИНЕ БЕЧЕЈ
Број: I 011-42/2012
Дана: 26.04.2012. године
Б Е Ч Е Ј

