

**ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ  
ЗА ПОДСИСТЕМ ЗА НАВОДЊАВАЊЕ „ТЕЛЕЧКА“  
СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ДИРЕКТНО СПРОВОЂЕЊЕ**

**- Материјал за рани јавни увид -**



НОСИЛАЦ ИЗРАДЕ:



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА УРБАНИЗАМ  
И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАР

Владимир Галић

**ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ  
ЗА ПОДСИСТЕМ ЗА НАВОДЊАВАЊЕ „ТЕЛЕЧКА“  
СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ДИРЕКТНО СПРОВОЂЕЊЕ**

- Материјал за рани јавни увид -

ОБРАЂИВАЧ:



ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“ НОВИ САД



Е - 2771



Нови Сад, 2021. године



**ОБРАЂИВАЧ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА:** **ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“  
НОВИ САД**

**СИНТЕЗА И КООРДИНАЦИЈА:** Јасна Ловрић, дипл.инж.арх.  
Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио.

**ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА:** мр Драгана Дунчић, дипл.пр.планер.

Посебна намена простора,  
водно земљиште и  
водна инфраструктура: Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио.  
Јасна Ловрић, дипл.инж.арх.

Начин коришћења простора и  
Грађевинско земљиште: Јасна Ловрић, дипл.инж.арх.

Становништво и привреда: Оливера Добривојевић, дипл.прост.план.

Пољопривреда и  
пољопривредно земљиште: Мирољуб Љешњак, дипл.инж.пољ.

Природни услови и туризам: Наташа Медић, маст.инж. пејз. арх.  
др Оливера Добривојевић, дипл.пр.планер.

Мрежа насеља и јавне службе: Јасна Ловрић, дипл.инж.арх.

Заштита културних добра: Јасна Ловрић, дипл.инж.арх.

Саобраћајна инфраструктура: Зоран Кордић, дипл.инж.саоб.

Водопривредна инфраструктура и  
Водно земљиште: Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио.

Електроенергетска и електронска  
комуникациона инфраструктура: Зорица Санадер, дипл.инж.елек.

Енергетска инфраструктура и  
Минералне сировине: Милан Жижич, дипл.инж.маш.

Заштита природних добара и  
Шумско земљиште: Наташа Медић, маст.инж.пејз.арх.

Заштита животне средине: Тања Топо, мастер инж.зашт.жив.сред.

Заштита од елементарних непогода: Наташа Медић, маст.инж.пејз.арх.

Правна регулатива: Теодора Томин Рутар, дипл.правник

Геодетско документациона и  
аналитичко информациона  
основа: Милко Бошњачић, мастер дипл.инж.геод.  
Оливера Његомир, дипл.матем.  
Драган Морача, геод.техн.  
Драгана Митић, админ.технички секретар  
Душко Ђоковић, копирант

**НОСИЛАЦ ИЗРАДЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА: ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА  
УРБАНИЗАМ И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

Координација процедуре: Светлана Килибарда, дипл.правник  
Софија Шумаруна, дипл.инж.арх.  
Јелена Вујасиновић Гркинић, дипл.инж.арх.-мастер  
др Сања Симеунчевић Радуловић, дипл.инж.арх.





5000164300713

**ИЗВОД О  
РЕГИСТРАЦИЈИ  
ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА****ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК**

Матични / Регистарски број 08068313

**СТАТУС**

Статус привредног субјекта Активан

**ПРАВНА ФОРМА**

Правна форма Јавно предузеће

**ПОСЛОВНО ИМЕ**

Пословно име

JAVNO PREDUZEĆE ZA PROSTORNO I URBANISTIČKO  
PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE ZAVOD ZA URBANIZAM  
VOJVODINE NOVI SAD

Скраћено пословно име

JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD

**ПОДАЦИ О АДРЕСАМА****Адреса седишта**

Општина

Нови Сад - град

Место

Нови Сад, Нови Сад - град

Улица

Железничка

Број и слово

6/III

Спрат, број стана и слово

/ /

**Адреса за пријем електронске поште**

Е- пошта

zavurbvo@gmail.com

**ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ****Подаци оснивања**

Датум оснивања

16.02.1959

**Време трајања**

Време трајања привредног субјекта

Неограничено

**Претежна делатност**

Шифра делатности

7111

Назив делатности

Архитектонска делатност

**Остали идентификациони подаци**

Порески Идентификациони Број (ПИБ)

100482355

Подаци од значаја за правни промет

Текући рачуни

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

**Контакт подаци**

Интернет адреса

www.zavurbvo.co.rs

Подаци о статусу / оснивачком акту

Датум важећег статута

09.10.2019

Датум важећег оснивачког акта

18.09.2019

**Законски (статутарни) заступници****Физичка лица**

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

**Надзорни одбор****Председник надзорног одбора**

Име	Младен	Презиме	Гадић
ЈМБГ	2401981300078		

**Чланови надзорног одбора**

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

**Чланови / Сувласници**

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

износ датум

износ(%)  
Сувласништво удела од

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

износ датум

износ(%)  
Сувласништво удела од

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

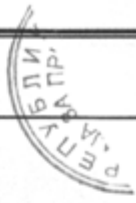
**Новчани**

износ датум

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

11.05.2017



износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Srbobran

Регистарски /  
Матични број 08013438

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

05.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Srbobran

Регистарски /  
Матични број 08013438

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

08.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Titel

Регистарски /  
Матични број 08050724

**Подаци о капиталу**



**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

04.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име

Opština Čoka

Регистарски /  
Матични број

08381984

**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

26.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име

Opština Bač

Регистарски /  
Матични број

08012814

**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

12.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

**Подаци о члану**



Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="26.04.2017"/>

Сувласништво удела од  износ(%)

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="24.05.2017"/>

Сувласништво удела од  износ(%)

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
-------	-------

Уплаћен: 80.042,71 RSD

17.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Ваčki Petrovac

Регистарски /  
Матични број 08127808

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

02.06.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Vrbas

Регистарски /  
Матични број 08285071

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

29.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Žabalj

Регистарски /  
Матични број 08157111

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

03.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име

Opština Indija

Регистарски /  
Матични број

08027536

**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

12.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име

Opština Irig

Регистарски /  
Матични број

08032165

**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

12.04.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

износ датум

износ(%)  
Сувласништво удела од

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

износ датум

износ(%)  
Сувласништво удела од

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ датум

износ датум



Уплаћен: 80.042,71 RSD

16.05.2017



износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Нови Кнежевац

Регистарски /  
Матични број 08385327

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

10.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Пландиште

Регистарски /  
Матични број 08057567

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

23.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име Општина Апатин

Регистарски /  
Матични број 08350957

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

06.09.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име

Opština Ada

Регистарски /  
Матични број

08070636

**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

31.08.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име

Grad Kikinda

Регистарски /  
Матични број

08176396

**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

21.08.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број



**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="18.09.2018"/>

Сувласништво удела од  износ(%)

**Подаци о члану**

Назив

---

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="17.07.2019"/>

Сувласништво удела од  износ(%)

**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /  
Матични број

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD"/>	<input type="text"/>

износ датум

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

30.06.2002

износ(%)

Сувласништво удела од 94,800000000000

### Основни капитал друштва

#### Новчани

износ

датум

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

износ

датум

Уписан: 1.680.896,91 RSD

износ

датум

Уписан: 240.128,13 RSD

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 1.680.896,91 RSD

износ

датум

Уплаћен: 240.128,13 RSD

износ

датум

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

30.06.2002

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

18.09.2018

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

17.07.2019

### Забележбе

1 Тип

-

Датум

21.09.2005

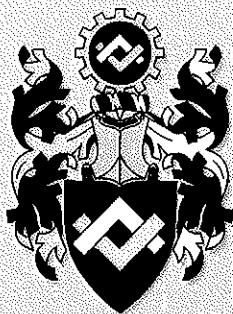
Текст

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

Регистратор: Миладин Маглов







ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

# ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

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

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ  
утврђује да је

**Бранко Д. Миловановић**

дипломирани инжењер пољопривреде

ЈМБ 2501968800058

одговорни планер

Број лиценце

100 0049 03



У Београду,  
02. октобра 2003. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

*Милош Лазовић*  
Проф. др Милош Лазовић  
дипл. грађ. инж.



БРОЈ: 927/A  
ДАНА: 26-04-2021

Знак: БДМ  
Веза: Е-2771

У складу са чланом 37. став 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон и 9/20) и члана 27. став 2 тачка 1) Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, број 32/19)

Одговорни планер на изради **Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење**, Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио., број лиценце 100 0049 03

### ИЗЈАВЉУЈЕ

да је **Елаборат за рани јавни увид** урађен у складу са Законом о планирању и изградњи и прописима донетим на основу Закона.

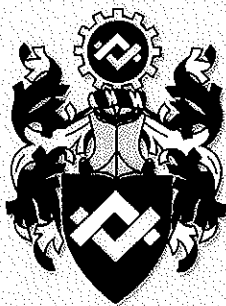
Одговорни планер:  
Број лиценце:

Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио.  
100 0049 03

Печат:



Потпис:



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

# ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

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

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ  
утврђује да је

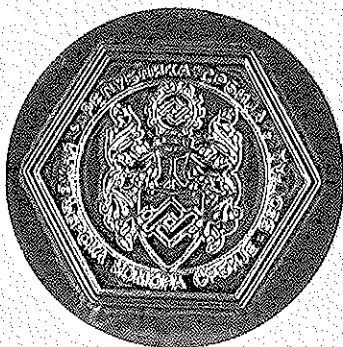
**Јасна Ћ. Ловрић**

дипломирани инжењер архитектуре

ЛИБ 03563037291

одговорни планер

Број лиценце  
100 0260 15



У Београду,  
26. фебруара 2015. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Проф. др Милосав Дамњановић  
дипл. инж. арх.



БРОЈ: 027/2  
ДАНА: 26-04-2021

Знак: ЈЂЛ  
Веза: Е-2771

У складу са чланом 37. став 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон и 9/20) и члана 27. став 2 тачка 1) Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, број 32/19)

Одговорни планер на изради **Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење**, Јасна Ловрић, дипл.инж.арх., број лиценце 100 0260 15

### ИЗЈАВЉУЈЕ

да је **Елаборат за рани јавни увид** урађен у складу са Законом о планирању и изградњи и прописима донетим на основу Закона.

Одговорни планер:  
Број лиценце:

Јасна Ловрић, дипл.инж.арх.  
100 0260 15

Печат:



Потпис:

*Jasna Lovric*

## САДРЖАЈ

<b>УВОД</b> .....	<b>1</b>
<b>1. ОПИС ГРАНИЦЕ ПЛАНСКОГ ДОКУМЕНТА</b> .....	<b>3</b>
1.1. ПРАВНИ И ПЛАНСКИ ОСНОВ .....	5
<b>2. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНАТА ВИШЕГ РЕДА И ПЛАНОВА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА</b> .....	<b>6</b>
2.1. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНОВА ВИШЕГ РЕДА .....	6
2.1.1. Извод из Просторног плана Републике Србије од 2010. до 2020. године (ППРС) .....	6
2.1.2. Извод из Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине (РПП АПВ) .....	6
2.2. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНОВА И ОСТАЛИХ ДОКУМЕНАТА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА .....	7
2.2.1. Просторни план подручја посебне намене система продуктовода кроз Републику Србију (Сомбор-Нови Сад-Панчево-Београд-Смедерево- Јагодина-Ниш) („Сл. лист РС“, бр. 19/11) .....	7
2.2.2. Водопривредна основа Републике Србије („Службени гласник РС“, број 11/02) .....	8
<b>3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА, НАЧИНА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА И ОСНОВНА ОГРАНИЧЕЊА</b> .....	<b>8</b>
3.1. ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ .....	8
3.1.1. Природни услови .....	8
3.1.2. Природне вредности .....	13
3.1.2.1. Природна добра .....	13
3.1.3. Непокретна културна добра .....	14
3.1.4. Становништво .....	14
3.1.5. Мрежа и функције насеља .....	15
3.1.6. Јавне службе .....	16
3.1.7. Привреда .....	16
3.1.8. Инфраструктура .....	19
3.1.8.1. Саобраћајна инфраструктура .....	19
3.1.8.2. Водна инфраструктура .....	21
3.1.8.3. Енергетска инфраструктура .....	25
3.1.8.4. Електронска комуникациона инфраструктура .....	26
3.1.8.5. Термоенергетска инфраструктура .....	26
3.1.9. Стање животне средине .....	26
3.2. НАЧИН КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА .....	28
3.3. ОСНОВНА ОГРАНИЧЕЊА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА .....	28
<b>4. ОПШТИ ЦИЉЕВИ ИЗРАДЕ ПЛАНА</b> .....	<b>29</b>
<b>5. ПЛАНИРАНА ПРЕТЕЖНА НАМЕНА ПОВРШИНА У ОБУХВАТУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА, ПРЕДЛОГ ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ И ОСНОВНИХ ПАРАМЕТАРА ЗА ПОДРУЧЈЕ ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ</b> .....	<b>29</b>
<b>6. ОЧЕКИВАНИ ЕФЕКТИ ПЛАНИРАЊА У ПОГЛЕДУ УНАПРЕЂЕЊА НАЧИНА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА ЗА ПРЕДЛОГ ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ</b> .....	<b>32</b>





## Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

Редни број	Назив графичког приказа	Размера
1.	Прегледна карта са границама обухвата ППППН за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење	/
2.	Планирана претежна намена површина са границама обухвата ППППН	1:50000

## В) ПРИЛОГ

- Одлука о изради Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење („Службени лист АПВ“, број 9/2021)
- Одлука о изради Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење („Службени лист АПВ“, број 9/2021)

## СПИСАК ТАБЕЛА И СЛИКА У ТЕКСТУ:

### Табела

Табела 1: Укупан број становника..... 15

### Слике

Слика 1: Подручје обухваћено границом Просторног плана .....	5
Слика 2: Регионални хидросистем „Северна Бачка“ .....	11
Слика 3: Хидрографска карта Војводине .....	12
Слика 4: Процентуални удео ораница и башта у укупном пољопривредном земљишту 2018.год. ....	17
Слика 5: Саобраћајна мрежа у обухвату ППППН Телечка.....	20
Слика 6: Приказ постојећег хидрографског стања на подсистему „Телечка“ .....	21
Слика 7: Акумулација Чонопља .....	22
Слика 8: Акумулација Чонопља .....	22
Слика 9: Поглед на брану Чонопља.....	22
Слика 10: Објект на акумулацији Чонопља, преливни орган .....	22
Слика 11: Објект на акумулацији Чонопља, облога на брани .....	22
Слика 12: Акумулација Моравица .....	23
Слика 13: Акумулација Моравица .....	23
Слика 14: Акумулација Панонија .....	24
Слика 15: Земљана брана са афсалтираом круном на акумулацији Панонија .....	24
Слика 16: Генрално решење система за снабдевање водом северне Бачке .....	25
Слика 17: Подсистеми подсистема за наводњавање „Телечка“ .....	31



## **А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО**



## УВОД

Изради Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање Телечка са елементима за директно спровођење приступило се на основу Одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење („Службени лист АПВ“, број 9/21) за потребе изградње подсистема са детаљном разрадом (у даљем тексту: Просторни план).

У складу са Одлуком о изради стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене са елементима за директно спровођење приступило се на основу Одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање Телечка са елементима за директно спровођење („Службени лист АПВ“, број 9/21), приступа се изради стратешке процене утицаја Просторног Плана на животну средину.

Носилац израде Просторног плана је Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад, Булевар Михајла Пупина број 16.

Обрађивач Просторног плана је Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка број 6/III.

Просторни план подручја посебне намене се доноси за подручје које захтева успостављање посебног режима организације, уређења, коришћења и заштите простора а нарочито за подручје за изградњу објеката за које грађевинску дозволу издаје надлежно министарство за послове грађевинарства или надлежни орган аутономне покрајине, у складу са чланом 21. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон и 9/20).

Разлози за доношење Просторног плана проистичу из потребе реализације стратешких приоритета у области развоја водопривреде, који су утврђени Просторним планом Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10) и Регионалним просторним планом АПВ („Службени лист АПВ“, број 22/11).

Наводњавање земљишта планирано је на подручју Северне Бачке и ова област се снабдева водом из више изворишта и то из ДТД канала, реке Тисе и делимично унутрашњих вода. Регионални систем „Северна Бачка“ подељен је на седам подсистема. Један од ових подсистема је и регионални подсистем „Телечка“ у ком се наводњавање најмање развијало, а који обухвата заливне системе на територијама јединица локалне самоуправе: Сомбор, Бачка Топола и Кула.



Унапређење система за наводњавање допринеће повећању ефикасног коришћења вредних природних ресурса и повећању отпорности земље на екстремне климатске промене. Изградњом адекватних система за наводњавање доприноси се: диверзификовању пољопривредне производње, али и уштедама у потрошњи воде и енергије. С обзиром на то да пољопривредна производња има значајну економску улогу у Србији изградња водопривредне инфраструктуре, у коју спадају и системи за наводњавање, побољшаће квалитет пољопривредног земљишта, повећати приносе, а самим тим ојачати и аграрно-прехрамбени сектор.

Визија уређења планског подручја је одрживо функционисање регионалног подсистема „Телечка“ у саставу Регионалног система „Северна Бачка“, како би се омогућило адекватно наводњавање (одводњавање) обрадивог пољопривредног земљишта у циљу боље и квалитетније пољопривредне производње, а уз поштовање просторних, еколошких, друштвених и економских принципа.

Основни разлози за израду Просторног плана - Све веће климатске промене и све учесталији сушни периоди, али и поплаве, одражавају се изузетно негативно на приносе обзиром да се недовољан проценат обрадивог земљишта у нашој земљи наводњава. Држава кроз националну стратегију система за наводњавање настоји реализовати санацију, изградњу и модернизацију система за наводњавање.

Просторни План обухватаће, у коначној верзији, простор неопходан за реализацију техничког решења, усвојену варијанту од стране Инвеститора, за изградњу садржаја неопходних за функционисање регионалног подсистема за наводњавање „Телечке“.

Просторни план обухвата подручје неопходно за реализацију садржаја усвојене варијанте техничког решења од стране Инвеститора за изградњу регионалног подсистема за наводњавање „Телечке“.

Концептуални оквир планирања, коришћења, уређења и заштите планског подручја заснива се на обезбеђењу услова за изградњу и планско коришћење простора.

Просторни план ће садржати детаљну разраду за планиране намене. Просторним планом створиће се плански основ у смислу директног спровођења.

На основу Закона о планирању и изградњи, а ради упознавања јавности са општим циљевима и сврхом израде Просторног плана, могућим решењима за развој просторних целина и ефектима планирања, након доношења Одлуке о изради плана приступило се изради **Материјала за рани јавни увид**.

Материјал за рани јавни увид Просторног плана садржи: текстуални и графички део и документацију.

## 1. ОПИС ГРАНИЦЕ ПЛАНСКОГ ДОКУМЕНТА

Подручје обухваћено границом Просторног плана, обухвата следеће целе катастарске општине у следећим јединицама локалне самоуправе:

Град Сомбор

- КО Сомбор 2, КО Кљајићево, КО Чонопља и КО Телечка;

Град Сомбор	Катастарска општина	Парцеле
	Сомбор 2	27949,28813,26519,26518,26520,28812,22953,22960/9, 22960/11,22952/2,28070,28811,22955/6,22951/5,22951/6, 22951/7,22960/8,22957,22955/5,22956,22955/4,22951/8, 22955/3,22955/2,22948/10,22955/1,28189,28190,28058, 22617,22618,22624,22621,22622
	Кљајићево	5926,6875,5564,5563,7030,5924,5925,6875,5928/1,5916, 5931,5932,5936,5937,5940,5942,5943,5946,5947,5952, 5915,5953,5956,5957/1,5908,5907,5958/1,5904,5903,5960, 5961,5900,5899,5896,5895,5892,5891,5887/2,5887/1,5964, 5965,5968,5969,5972,5971,5973,5974,7028,5880/2,5880/1, 5885/2,5877,5878,5879,7029,7027,5886,5881,5853,5852, 6876,5823,5824,6880,5851,5850,7026,5849,5848,5847,5817, 5815,5814,5813,5812,5811,5810,6877,6879,5825,6878,5806, 5805,5804,5803,5802,5801,7019,5826,5800,7023,5758,5757, 7022,7021,6881,5760,5761,5762,5763,5764,5765,5766,5767, 5768,5769,5770,5771,5772,5773,5774,5775,6232,6233, 6234/1,6905,6991,6871,6982,6301,6302,6300,6303,6983, 6627,6984,6517,6516,6515,6514,6513,6512,6511,6510,6509, 6508,6507,6506,6505,6504,6503,6502,6501,6500,6499,6498, 6497,6496,6495,6494,6493,6492,6491,6490,6489,6488,6487, 6486,6485,6484,6483,6482,6481,6480,6479,6478,6477,6476, 6475,6474,6473/1,6473/2,6472,6471,6470,6985,6981,6520, 6521,6522,6523,6524,6525,6526,6527,6528,6529,6530,6531, 6980,6897,6901,3024,6904,3025/1,3026/2,3025/2,3026/1, 3025/3,3026/3,6952,2910,2909,6952,2919,2907,2906,2908, 2905,6946,6945,2903,2904,6945,2882,6944,2869,2701,4179, 7095,7094
	Чонопља	5064,5603,4986,4985,5694,4926,4925,4924,4882,5692, 4884/1,4884/2,4885,4881/1,4881/2,5691,4880,4879,4878, 4877,4876,4875,4874,4873,4872,4871,4870,4869,4868,4867, 4866,4865,4864,4863/2,4863/1,4718,5606,5690,4862,4861, 4860,4718,4719,4720,4770,4767,4766,4765,5683,4778,4777, 4776,4779/1,4814,4813,4812,4810,4807,4806,4805,4804, 4803/2,4803/1,4802,5685,3046,3045,3036/3,3036/2,3036/1, 3037/1,3037/2,3038,3039,3040,3041,5596,5741,3042,2787, 5583,2800,2803,5579/1,2801,5631,5618,2811,2810,2812, 5630,5619,2813,2822,2823/2,2821/2,2821/1,2820/2,2820/1, 5628,2826,2824,2897,5581,2898,2901,2899,2824,5627,5598, 2928,2927/1,5653,5609,2932,2916,2917,2920,2921,2922, 2923,2924,2925
	Телечка	2007,4060

Општина Бачка Топола

- КО Стара Моравица, КО Горња Рогатица и КО Бајша;

Општина Бачка Топола	Катастарска општина	Парцеле
	Стара Моравица	8016,6487,8020,6490/2,8022,6491/2,6491/3,7881,6655/1, 8028,8058,8059,8057,6936,6931,8070,8064,7359,7358,7385, 8071,7697,8088,7727,8087,7728,8082,7735,7665,8065,7664, 7734/3,8081,7736,7651/4,7651/3,7651/2,7651/1,8080,7650, 7755,8072,7634,7632/4,8052,8078,7756,7621,8073,7603, 7602,8047,7758,7893,7577,8011,7576,7575,7760,7566,7546, 7956,8039,8075,7761,7568
	Горња Рогатица	3051,2571,2550,2554,2955
	Бајша	5558,5556,5702,4623,5568,5701,5559/1,5559/2,5559/3

Општина Кула

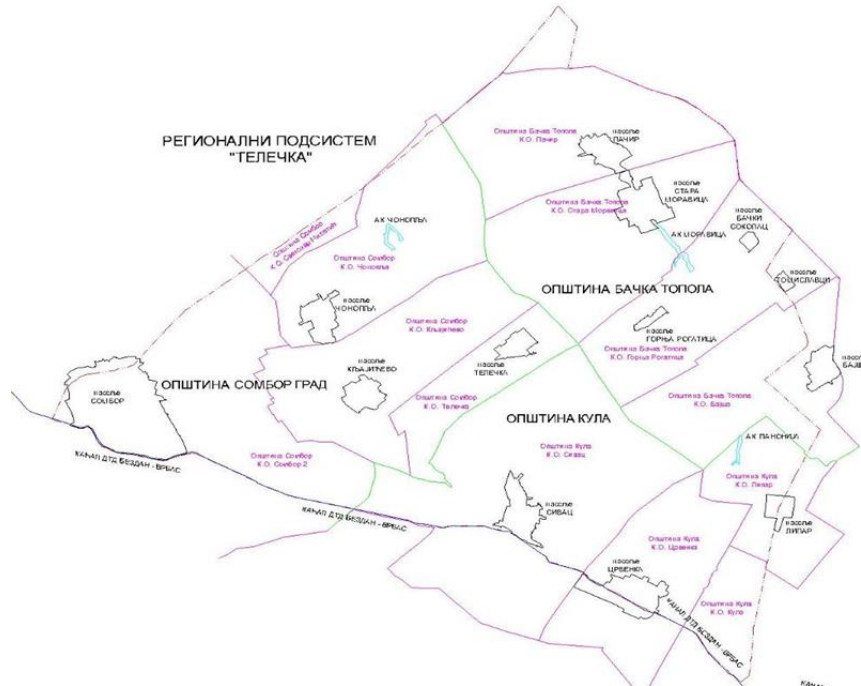
- КО Сивац и КО Липар.

Општина Кула	Катастарска општина	Парцеле
	Сивац	11484/5,11585/2,7356/2,7355/2,11586,7357/2,7356/3, 11585/1,7357/1,7355/6,7355/12,11850/1,9188,7531,7532, 7533,7534,7535,7536,7537,7538,7539,7540/1,7540/2,7541, 7542,7543,7544,7545,7546,7547,7548,7549,7550,7551/1, 7551/2,7551/3,7552,7553,7554,7555,7556,7557,7558, 11807/2,6965,11976,6931,11810,6930,11785,7003,6929, 11784,6055,11783,6137,6136,6135,6134/2,6134/1,6133, 6132,6131,6130,6129,6128,6127/2,6127/1,6126,6125,6124, 6123,6122/4,6122/3,6122/2,6121,6120,6119,6118,6117,6116, 6115/4,6115/3,6115/1,11767/2,11854,6177,5746/1,5785, 11775,5792,11774,5070/1,5070/6,5070/5,5070/4,11771,5037, 5042/2,5033,5038,11809,11826,11825
	Липар	2927,2041,2042,2043,2914,2926,2925,2037,2038

Површина подручја обухваћеног предложеном границом обухвата Просторног плана износи око 4320 ha.

**Коначна граница обухвата Просторног плана дефинисаће се Нацртом Просторног плана.**





Слика 1: Подручје обухваћено границом Просторног плана

## 1.1. ПРАВНИ И ПЛАНСКИ ОСНОВ

Правни основ за израду Просторног плана представља:

- Закон о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон и 9/20);
- Закон о Просторном плану Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10);
- Правилник о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, број 32/19);
- Одлука о изради Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање Телечка са елементима за директно спровођење („Службени лист АПВ“, број 9/2021).

Плански основ, тј. услови и смернице, за израду Просторног плана садржани су у планским документима вишег реда:

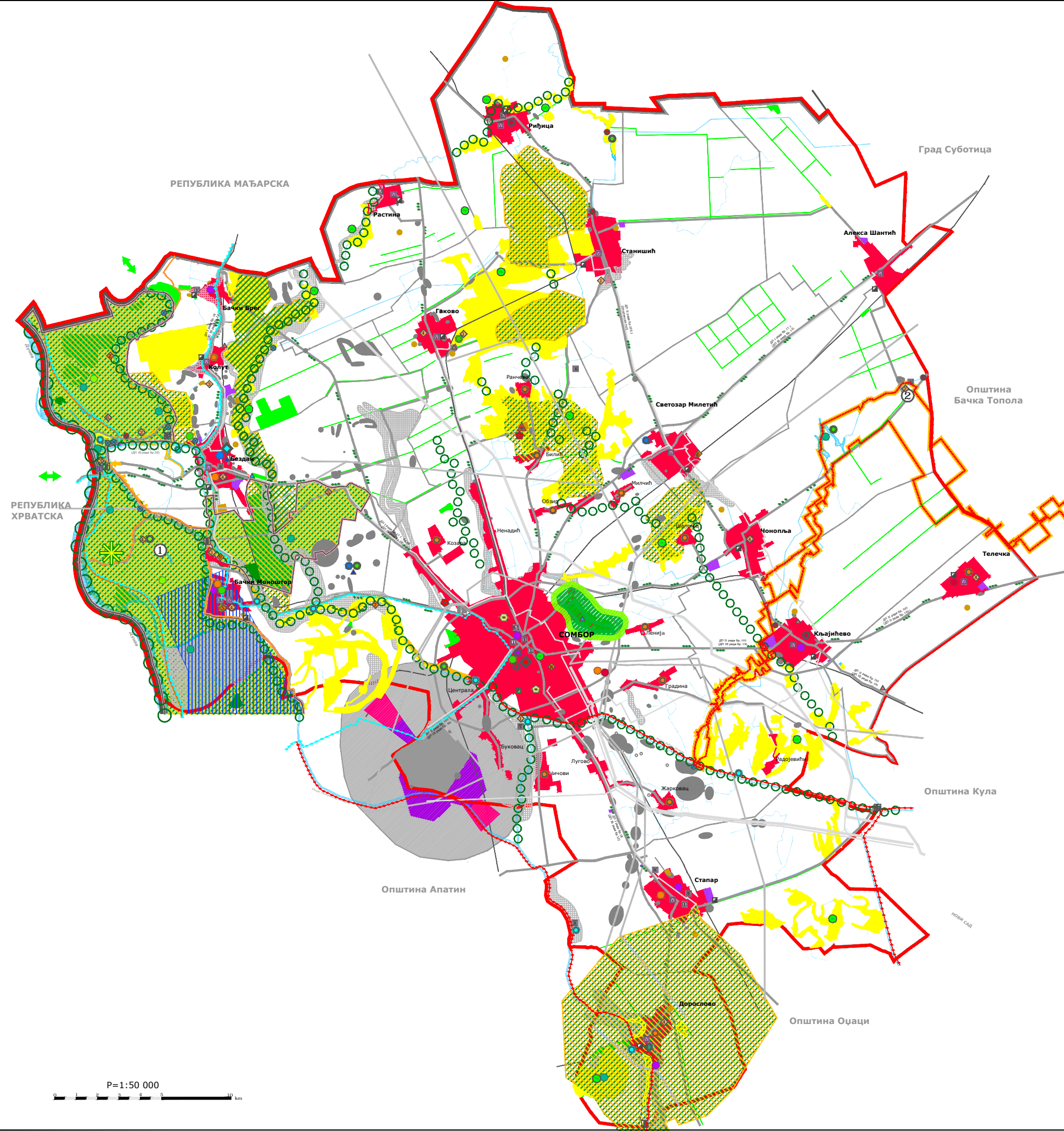
- Просторни план Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10);
- Регионални просторни план Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АП Војводине“, број 22/11),

као и планским документом истог нивоа који може бити од утицаја на израду Просторног плана:

- Просторни план подручја посебне намене система продуктовода кроз Републику Србију (Сомбор-Нови Сад-Панчево-Београд-Смедерево-Јагодина-Ниш) („Сл. Лист РС, бр. 19/11)
- Стратешко-развојни документ од значаја за развој АПВ: Водопривредна основа Републике Србије („Сл. Гласник РС“, бр. 117/02)

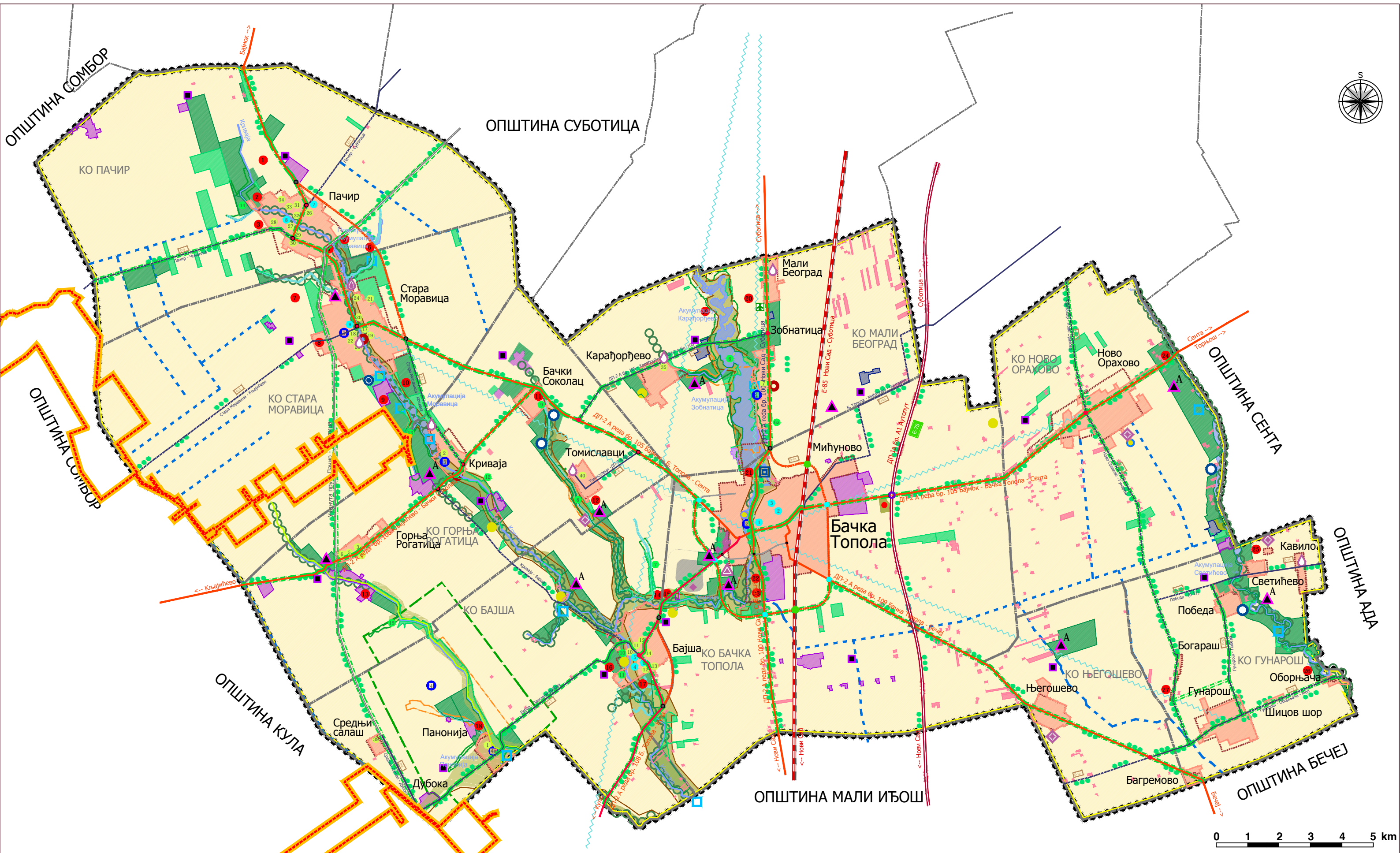
У току израде Материјала коришћени су плански документи нижег реда, јединица локалних управа:

- Просторни план Града Сомбора („Сл. лист Града Сомбора“, број 5/2014)
- Просторни план општине Бачка Топола („Сл. лист општине Бачка Топола“, број 20/2015)
- Просторни план општине Кула („Сл. лист општине Кула“, бр. 33/2015 и 4/2019)



**ПОЛОЖАЈ ПППН У ШИРЕМ ОКРУЖЕЊУ**





**ПОЛОЖАЈ ПППН У ШИРЕМ ОКРУЖЕЊУ**





**ПОЛОЖАЈ ПППП У ШИРЕМ ОКРУЖЕЊУ**



## **2. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНАТА ВИШЕГ РЕДА И ПЛАНОВА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА**

### **2.1. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНОВА ВИШЕГ РЕДА**

Плански документи вишег реда су:

- Просторни план Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10) и
- Регионални просторни план Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број 22/11).

#### **2.1.1. Извод из Просторног плана Републике Србије од 2010. до 2020. године (ППРС)**

Водни ресурс

Просторним планом Републике Србије утврђена је дугорочна стратегија уређења, заштите и коришћења вода на подручју Србије и АП Војводине. Базно полазиште за избор стратешких решења за развој водопривредне инфраструктуре је да она морају да буду потпуно усклађена са Директивом о водама ЕУ. То се посебно односи на спровођење следећих ставова Директиве: комплексна заштита вода и хармонизација водопривредних и еколошких циљева; интегрално управљање водама у оквиру система на нивоу већих речних сливова; реална економска политика која омогућава самофинансирање сектора вода; економска цена воде као мера рационализације потрошње уз стриктно поштовање принципа: корисник плаћа, загађивач плаћа, потпуна накнада трошкова у које су укључени и сви трошкови заштите вода и слива.

Водопривреда и водопривредна инфраструктура

Србија располаже оскудним сопственим водним ресурсима, који су неповољно распоређени просторно и временски. Због тога је неопходан развој сложених интегралних водопривредних система, са пребацивањем воде на све већа растојања, са акумулацијама које морају да обезбеде неопходну просторну и временску прераспodelу вода. За коришћење транзитних вода у Војводини, потребан је развој каналских вишенаменских система све сложенијих конфигурација.

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.

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. Простор обухваћен овим Планом, у функционалном и управљачком погледу припада Бачком речном систему (кључне постојеће акумулације и објекти: Бачки Хс ДТД, ХС Северна Бачка, ППОВ; кључне нове акумулације и објекти: Обнова + повећање проточности, ХС Северна Бачка, ППОВ насеља).

#### **2.1.2. Извод из Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине (РПП АПВ)**

Основни циљ: 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:

- доношење плана управљања водама у АП Војводини;
- усаглашавање и хармонизација законских и институционалних основа у свим областима водoprивреде 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.

Концепција развоја у области наводњавања заснована је на обезбеђењу услова за повећање површина са наводњавањем, што подразумева:

- редовно одржавање и уредно функционисање до сада изграђених хидротехничких система за макрораспodelу воде по простору Бачке и Баната (Хс ДТД и до сада изгарђени делови регионалних хидросистема);
- повећање водозахватног капацитета на Дунаву (црпна станица "Бездан I" ради обезбеђења воде за магистралне канале Хс ДТД у Бачкој при ниским водостајима у Дунаву, наставак изградње започетих регионалних хидросистема у северној Бачкој и Банату до завршетка прве фазе и изградња прве фазе регионалних система у Срему;
- прилагођавање постојећих система за одводњавање за микрораспodelу воде по подручју за наводњавање, где је то хидротехнички могуће и оправдано са становишта водног режима и економије; анализе указују да се на тај начин може наводњавати (уз мање улагање у адаптацију постојећих одводних система) и до 80 000 ha;
- поправка и ревитализација постојећих заливних система;
- заснивање (изградња) нових савремених заливних система: водозхвати из магистралних канала гравитационим или механичким путем;
- повећање ефикасности одводњавања цевном дренажом, где је то потребно.

## **2.2. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНОВА И ОСТАЛИХ ДОКУМЕНАТА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА**

### **2.2.1. Просторни план подручја посебне намене система продуктовода кроз Републику Србију (Сомбор-Нови Сад-Панчево-Београд-Смедерево-Јагодина-Ниш) („Сл. Лист РС“, бр. 19/11)**

Обухват Просторног плана представља површину под цевоводним системом продуктовода са припадајућим површинама чворишта и местима укрштања са другим инфраструктурним системима, терминалима, као и подручјима који су у непосредној физичкој и функционалној вези са коридором (заштитни појас и објекти и површине које је неопходно штитити од негативних утицаја коридора), односно утицајним зонама.

#### **Деоница продуктовода: Нови Сад – Сомбор**

Изградња деонице продуктовода Нови Сад - Сомбор конципира се као једноцевни систем за транспорт моторних горива. Траса продуктовода деонице Нови Сад-Сомбор полази од терминала „Нови Сад“ и води се до терминала „Сомбор“ у дужини од сса 92,2 km, пречника 8" (DN200 mm).

Продуктоводи се по правилу изграђују изван насељених места, ограђених привредних комплекса, железничких станица, пристаништа, заштитних подручја за питке и лековите воде, војних објеката и заштићених подручја природних и културних добара.



При планирању, избору трасе, пројектовању и изградњи продуктовода мора се обезбедити стабилност цевовода и заштита људи и имовине и спречити могућност штетних утицаја цевовода на околину.

Коридор/траса инфраструктурног система за транспорт нафтних деривата подразумева 3 основне зоне са различитим условима:

- 1) I зона - непосредне заштите износи 5 m обострано од осе продуктовода у којој је по правилу забрањено дубоко орање (преко 0,5 m), као и садња биљака са дубоким корењем (преко 1 m дубине);
- 2) II зона - обухвата обострани појас од 30 m у коме се по правилу забрањује градња објеката за становање, с тим да су могући изузеци у случају ограничења на појединим локацијама. Тако се зграде за становање или боравак људи могу градити у појасу ужем од 30 m, ако је градња била већ планирана урбанистичким планом пре пројектовања продуктовода и ако се примене посебне мере заштите, с тим да најмање растојање насељене зграде од продуктовода мора бити: за пречник продуктовода до Ø125 mm - 10 m; за пречник продуктовода од Ø125 mm до Ø300 mm - 15 m; за пречник продуктовода од Ø300 mm до Ø500 mm - 20 m; за пречник продуктовода већи од Ø500 mm - 30 m;
- 3) III зона - обухвата појас од 200 m обострано од осе продуктовода у којем се по правилу налазе зоне подељене у четири категорије у зависности од густине насељености.

### **2.2.2. Водопривредна основа Републике Србије („Службени гласник РС“, број 11/02)**

Окосницу раста површина под системима за наводњавање чине регионални водопривредни системи чији ће се фазни развој по фазама интензивирати у наредном периоду. Приоритет припада површинама ближим већим природним водотоцима, изграђеној основној каналској мрежи (ДТД). У следећим фазама даљом градњом би се извршило повезивање у интегралне регионалне системе.

Тамо где је то рационално, каналска мрежа за одводњавање користиће се и за наводњавање.

Наводњавање ће се развијати према могућностима и укупним потребама друштва, па треба реализовати одговарајуће Програме којима ће се дефинисати етапност изградње система за наводњавање.

## **3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА, НАЧИНА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА И ОСНОВНА ОГРАНИЧЕЊА**

### **3.1. ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ**

#### **3.1.1. Природни услови**

##### **Геолошке и геоморфолошке карактеристике**

На простору обухвата Просторног плана издвајају се две рељефно геолошке-геоморфолошке целине **бачка лесна зараван и бачка лесна тераса**. Највећи део насеља обухваћених прелиминарном границом Плана налазе се на бачкој лесној заравни (Стара Моравица, Телечка, Горња Рогатица, Липар, Бајша), док се остала налазе на контакту бачке лесне заравни и лесне терасе (Чонопља, Кљајићево, Сивац)...

Бачка лесна зараван или Телечка, је лесни плато која се простире на северу Бачке између Суботице, Сомбора и Врбаса. Са запада, југа и истока је ограничена одсецима и падињама, док је на северу прекривена Суботичком пешчаром.





Бачка лесна зараван је благо заталасана, нагнута у правцу од севера према југу, тачније од северозапада према југоистоку. На појединим деловима ове заравни дошло је до навејавања песка, па слој песка прелази и 10 m, а с обзиром и да је на северу прекривена Суботичком пешчаром, прелаз из једне целине у другу је постепен.

*Рељефно* ова зараван има изглед благо засвођене узвишице, настале акумулацијом леса преко алувијалних седимената.. Апсолутне висине опадају од северозапада према југоистоку и износе од 109 m код Старе Моравице, 115 m код Телечке, 102-106 m у околини Бачке Тополе, 101 m код Бајше, 109 m северно од Сивца, 104-108 m у околини Црвенке, до 103 m код Куле.

Ободи лесне заравни су дисецирани флувијалном ерозијом. Овде не постоје велики сурдуци, али постоје специфичне долине у лесу – долови, који дају посебно обележје топографском изгледу овог простора. Ова разбијеност лесних одсека (удолинама и долцима) може се пратити од Станишића на западу па све до Врбаса на југу. Према истоку такође постоје велике удолине (долина Киреш, долина Чик).

Зараван је сиромашна природним водотоковима, али ови су на граници између заравни и терасе формирали шире и дубоке *плавине*, најзначајнија је палеоплавина долине Криваје на граници лесне заравни и дилувијалне терасе.

Бачка лесна тераса, простира се јужно од Телечке лесне заравни од које је јасно одвојена одсеком од 10-15 m. У погледу конфигурације терена, лесна тераса је знатно мирнијег рељефа. То је благо заталасана и заобљена лесна површина, са надморском висином између 65-90 m, слабо израженим гредама и гредицама између којих се простиру плитке депресије и удолице. У погледу геолошког састава, лесна тераса изграђена је претежно од леса и лесоидних наслага са примесама флувијалног порекла.

### **Климатске карактеристике**

За разматрање климатских прилика на подручју обухвата Просторног плана коришћени су подаци метеоролошке станице у Сомбору у периоду од 1981. до 2010. године. Простор третиран Просторним планом припада умереној климатској зони са јаче наглашеним континенталним особинама. Средња годишња температура износи 11,2°C. Средња годишња максимална температура износи 16,9°C, а средња годишња минимална температура 6°C. Најхладнији месец на овом простору је јануар са средњом месечном температуром од -0,1°C, док је најтоплији месец јули са средњом месечном температуром ваздуха од 21,9°C. Апсолутна максимална температура ваздуха забележена је јулу месецу са температуром од 40,3°C, док је апсолутна минимална температура забележена у јануару са -26,8°C. Просечна средње годишња вредност релативне влажности ваздуха износи 72%. Број облачних дана, за ово подручје, на годишњем нивоу, просечно износи око 97.

Средња годишња количина падавина за наведени период, износила је 612,4 mm. Најмања средња месечна количина падавина забележена је у фебруару са просеком од 29,9 mm а највећа у јуну са просеком од 81,5 mm. Максимална дневна сума падавина у датом периоду измерена у јуну 113,2 mm. Просечан средње годишњи број дана са снегом износи 24 дана а са снежним покривачем 36 дана.

У погледу правца, честине ветрова и његових брзина, доминантан ветар је из север-северозападног и северног правца, са чеистином од 109%, односно 98 % . Најслабијег интензитета је ветар из североисточног правца са чеистином од 28 % и источног правца са чеистином од 35%.



## Сеизмичке карактеристике

У погледу сеизмичности, за повратни период од 475 година, подручје обухваћено Просторним планом највећим делом се налази у зони са могућим интензитетом потреса од VII MCS, па су нужне мере заштите од трусних померања.

## Хидрографске и хидрогеолошке карактеристике

Регионални хидросистем „Северна Бачка“ пројектован је да обезбеди прерасподелу воде за више намена, од којих је најважнија наводњавање земљишта на простору између Тисе, ХС ДТД (канал „Бездан-Бечеј“) и српско-мађарске државне границе. До сада су завршени подсистеми „Тиса-Палић“ и „Бељанска бара“, а започети „Плазовић“, „Мали Иђош“ и „Ором – Чик-Криваја“. Вода се захвата из Тисе и из Дунава, преко ХС ДТД.

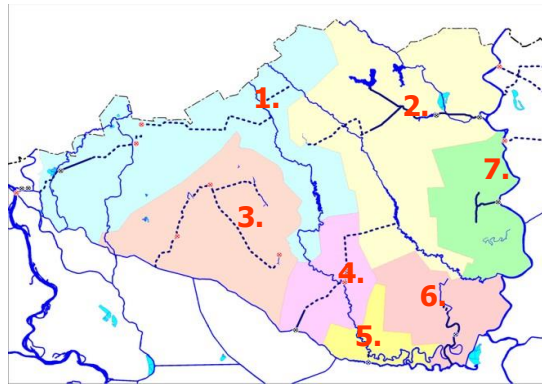
Домети појединих водозахвата одређени су оптимализацијом, па је хидросистем подељен на седам подсистема: „Плазовић“, „Телечка“, „Мали Иђош“, „Србобран“, „Бељанска бара“, „Ада“ и „Тиса – Палић“. Водозхвати подсистема „Плазовић“, „Телечка“, „Мали Иђош“, су на Старом Бачком каналу, подсистеми „Србобран“ и „Бељанска бара“ су на каналу Богојево – Бечеј хидросистема Дунав - Тиса – Дунав, а подсистеми „Тиса – Палић“ и „Ада“ на Тиси.

Хидросистем „Северна Бачка“ је пројектован као вишенаменски систем. Поред основне намене, обезбеђење воде за заливање 132.000 ha пољопривредног земљишта, хидросистем обезбеђује воду за рибњаке, снабдевање индустрије и насеља, за рекреацију, туризам, ловни туризам, као и за освежење воде у природним језерима Палић и Лудаш.

Хидросистем је могуће, без значајних улагања, прилагодити већој потрошњи воде за наводњавање површина већих од пројектованих 132.000 ha, путем продубљивања и проширивања необложених, односно надвишења обложених деоница магистралних канала, и формирања нових акумулационих простора у многобројним, за то погодним, долима северне Бачке, као и инсталирањем црпних станица чији је капацитет 20 % већи.

У оквиру хидросистема изграђене су и акумулације као засебне целине које улазе у састав Хидросистема. У периоду од 1978. до 1985. год. изграђене су акумулације „Зобнатица“, „Панонија“, „Моравица“, „Таванкут“, „Чонопља“, „Светићево“ и „Велебит“. Све ове акумулације чиниће саставни део Хидросистема северна Бачка, када и преостали делови Хидросистема буду изграђени.

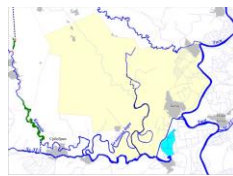
## РЕГИОНАЛНИ ХИДРОСИСТЕМ “СЕВЕРНА БАЧКА”



- ЗБОГ НЕДОСТАТКА ВОДЕ СПУТАН ЈЕ ПРИВРЕДНИ РАЗВОЈ НА СЕВЕРУ БАЧКЕ
- ХИДРОСИСТЕМ “СЕВЕРНА БАЧКА” ПРОЈЕКТОВАН КАО ВИШЕНАМЕНСКИ, МОЖЕ ЗАЛИВАТИ **132.000 ха**
- ОБУХВАТА ТЕРИТОРИЈУ ОМЕЂЕНУ МАЂАРСКОМ ГРАНИЦОМ, РЕКОМ ТИСОМ И КАНАЛОМ ДТД
- **ПОДЕЉЕН ЈЕ НА 7 ПОДСИСТЕМА**
  - 1 - “ПЛАЗОВИЋ”
  - 2 - “ТИСА - ПАЛИЋ”
  - 3 - “ТЕЛЕЧКА”
  - 4 - “МАЛИ ИЂОШ”
  - 5 - “СРБОБРАН”
  - 6 - “БЕЉАНСКА БАРА”
  - 7 - “АДА”



“АДА”



“БЕЉАНСКА БАРА”

**НА ОВА ДВА ПОДСИСТЕМА ЗАВРШЕНЕ СУ ПРВЕ ФАЗЕ ГРАДЊЕ**

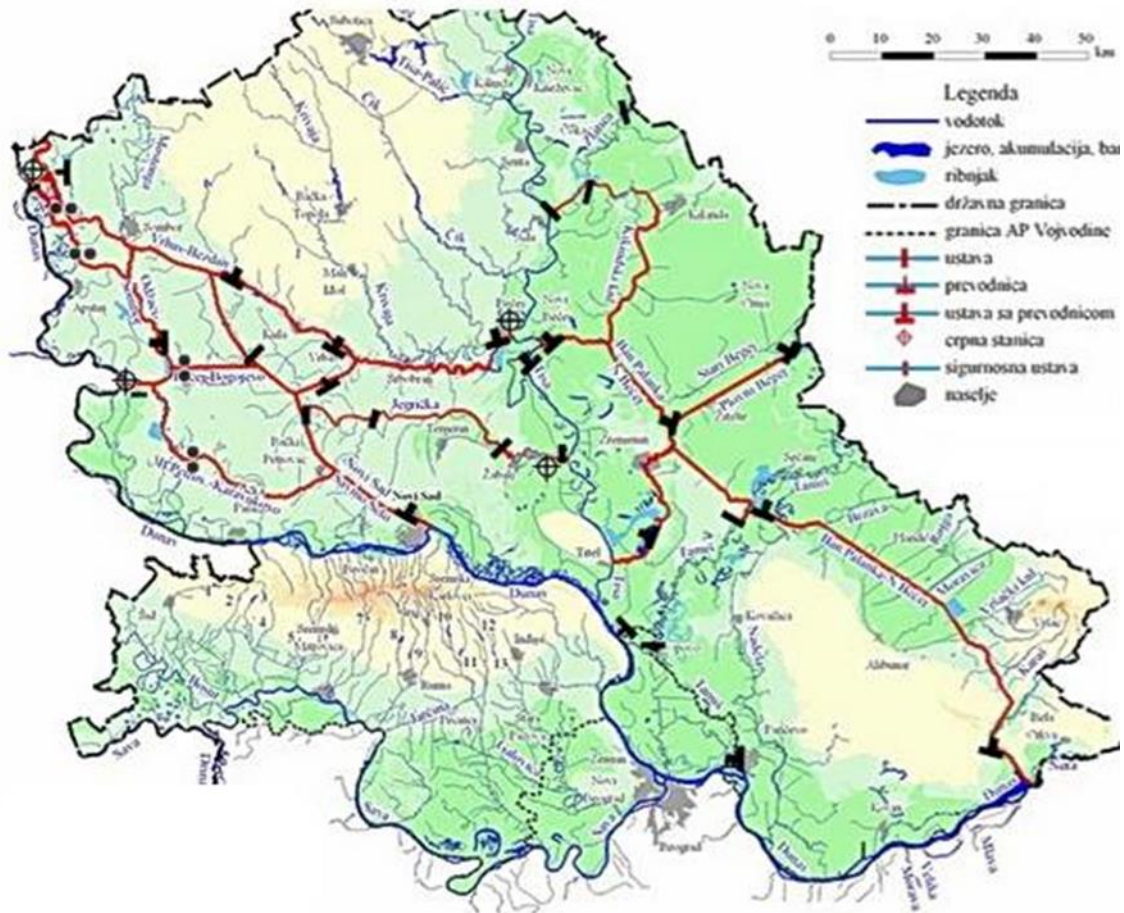
**Слика 2: Регионални хидросистем „Северна Бачка”**

У подсистему Телечка наводњавање се најмање развијало у односу на остале подсистеме Северне Бачке. На подсистему постоје три изграђене акумулације, и то акумулација Чонопља, акумулација Моравица, акумулација Панонија.

На подсистему је развијен систем за одводњавање, сви канали гравитирају ка ДТД каналу Бездан – Врбас. Системи за одводњавање се састоје од канала вишег реда (главних канала) и канала нижег реда (секундарни канали). Највећи канал који гравитира ка ДТД каналу је канал 300 и то из правца акумулације Чонопља. На путу ка ДТД каналу Бездан – Врбас канал 300 пролази кроз насеље Кљајићево. У канал 300 се улива низ секундарних канала. Код насеља Сивац у ДТД канал Бездан – Врбас се улива канал I – 506, а на потезу насеља Црвенка у ДТД канал Бездан – Врбас се уливају два главна канала I – 452 и I – 450. Остали канали који се налазе на високој лесној тераси Телечке гравитирају ка водотоку Криваја који се такође улива у ДТД канал.

### Каналска мрежа и сливна подручја

Најзначајнији извор воде за пољопривреду у Војводини је река Дунав са својим притокама. Дунав кроз Србију протиче у дужини од 588 km, река Тиса 168 km, река Сава 206 km и река Бегеј 75 km. Између река Дунав и Тиса је ископана мрежа канала који чине Хидросистем Дунав-Тиса-Дунав, укупне дужине 939 km, од чега је 673 km пловно.



Слика 3: Хидрографска карта Војводине

### Педолошке карактеристике.

Подручје обухвата плана има релативно хетероген педолошки састав. У деловима општине Сомбор, који су у обухвату плана (источни руб града Сомбора, те насеља Кљајићево, Чонопља, Телечка) преовлађују врло квалитетна земљишта чернозем карбонатни, врхунских производних особина и ливадска црница, тек незнатно, скромнијих потенцијала. Осим ова два основна типа јављају се производно скромнији типови земљишта и то заслањени чернозем и солоњец, али у мањем обиму од предходних.

У деловима општине Бачка Топола обухваћеним планом (насеља Стара Моравица, Горња Рогатица и Бајша) педолошка слика је врло слична, преовлађују черноземи карбонатни и мешовито земљиште черноземи и ливадских црница, са разликом што се у околини Бајше сусрећу и делувијална земљишта, такође солидних производних особина.

На делу општине Кула, у оквиру обухвата плана, налазе се насеља Сивац и Липар, нема великих разлика у педолошком саставу земљишта па и овде преовлађују черноземи карбонатни, ливадске црнице и комбинација ових типова земљишта.



### 3.1.2. Природне вредности

#### 3.1.2.1. Природна добра

Према Просторним плановима града Сомбора, општине Бачка Топола и Кула налазе се простори који представљају **заштићена природна добра** и **подручја предвиђена за заштиту** која су евидентирана као станишта природних реткости од националног и међународног значаја и еколошки коридори.

- Према Просторном плану Града Сомбора, на територији су евидентирана:

**Подручја од међународног значаја за очување биолошке разноврсности:**  
СРП „Горње Подунавље“.

**Станишта заштићених и строго заштићених врста од националног значаја:**

„Слатине код Станишића“; „Слатине код Ранчева“; „Слатине код Чонопље“; „Слатине код Кљајићева“; „Брешка шума“; „Колутски рибњак“; „Црна шума“; „Канал ДТД“; „Киђош“; „Дорословачка шума“; „Влажна станишта код Дорослова“; „Колутски пашњак“; „Риђица“; „Слано језеро Крушевље“; „Умбра“; „Бара-језеро код Станишића“; „Стари аеродром код Алексе Шантића“; „Слатине код Стапара“ и „Слатине код Српског Милетића“.

**Еколошки коридори:**

- Дунав и његов обалски појас укључујући и насип – међународни еколошки коридори;
- водоток Мостонга и пловни делови основне каналске мреже ХС ДТД и њихов обалски појас са насипом и Слатинско-степски коридор Бачке који обухвата слатинска подручја Бачке предвиђена за заштиту укључујући, регистрована станишта заштићених и строго заштићених врста SOM01, SOM02, SOM03, SOM04 као и остатке слатина и мелиоративне канале који их повезују – регионални еколошки коридори;
- мелиоративни канали и остаци природне вегетације уз њих - локални еколошки коридори.

- Према Просторном плану на територији општине Бачка Топола евидентирана су:

**Станишта заштићених и строго заштићених врста од националног значаја:**

- Регионални парк ПТК „Панонија“, Споменик вртне архитектуре „Стари парк на Криваји“, Парк и парк-шума на ПД „Зобнатица“, храст лужњак у Старој Моравици;
- степска и ливадска станишта (Зобнатица- долина од Бачке Тополе до Малог Београда, лесна долина код Бајше, Томиславци - пашњак, Бачки Соколац-степски остаци, лесни одсек циглане у Бајши, Војнић мајур, Пилакова долина, Дубока долина);
- Акумулација од Зобнатице до Малог Београда, Пилакова долина, долина Криваје код Пачира, Дубока долина - Криваја и акумулација код Паноније);
- дрворед софоре између Бачке Тополе и Зобнатице, парк у Бајши, Војнићев мајур - стари парк и околина, долина Криваје код Пачира, дубока долина – околина парка и акумулације код Паноније.

**Еколошки коридори:**

- Регионални еколошки коридор „Криваја“
- Регионални еколошки коридор „Водоток Чикер са приобалним појасом“
- Притоке Криваје са остацима ливадске и степске вегетације, као и лесне долине са екстензивним воћњацима и фрагментима секундарне степске вегетације – локални еколошки коридори.

- Према Просторном плану општине Кула на територији нема заштићених станишта већ станишта планираних за стављање под заштиту.

#### **Еколошки коридори:**

- Слатинско – степски коридор Бачке који повезује пашњаке и ливаде од Риђице до Сивца - Регионални еколошки коридор;
- потоци, мелиоративни канали и канализовани водотоци и њихов приобални појас, међе, живице, шумарци, пољозаштитни појасеви, долине, дубодолине, пашњаци и ливаде између ливадских, степских и слатинских станишта – еколошки коридори локалног карактера.

Након добијања података и услова за заштиту природе од надлежне институције, уследиће детаљна валоризација заштићених подручја и њихов просторни распоред на простору обухвата Просторног плана у односу на подсистем за наводњавање Телечка.

#### **3.1.3. Непокретна културна добра**

Према Просторном плану Града Сомбора, а на основу података добијених од надлежног Покрајинског Завода за заштиту споменика културе из Новог Сада, евидентирана су:

Непокретна културна добра

- Споменици културе;
- Просторне културно историјске целине;
- Знаменита места;
- Археолошки локалитети;
- Археолошке зоне.

Према Просторном плану општине Бачка Топола, а на основу података добијених од надлежног Међуопштинског завода за заштиту споменика културе Суботица, евидентирана су следећа културна добра:

- 9 споменика културе,
- 40 културних добара под петходном заштитом,
- 27 археолошких локалитета,
- 23 јавна споменика,
- 30 објеката за које је предвиђена заштита.

Према Просторном плану општине Кула, а на основу података добијених од надлежног Покрајинског Завода за заштиту споменика културе из Новог Сада, евидентирана су:

Непокретна културна добра

- Археолошки локалитети;
- Археолошке зоне.

Сагледавајући културно наслеђе подручја у контексту посебне намене која ће се дефинисати овим Просторним планом утисак је да се у првом реду ради о археолошким зонама и археолошким локалитетима.

Након утврђивања регулације за планиране садржаје подсистема Телечка, као и добијених услова од надлежних завода за заштиту споменика културе, прописале се конкретне мере заштите.

#### **3.1.4. Становништво**

У обухвату Просторног плана не налази се ни једно насељено место, међутим за анализу демографског развоја подручја биће приказано становништво оних насеља која гравитирају подсистему Телечка. Анализа је извршена на основу званичних статистичких података пописа становништва у периоду 1991.- 2011. године.

Према подацима Републичког завода за статистику и попису становништва 2011. године, у насељима на територији јединица локалних самоуправа, које се налазе у прелиминарном обухвату Просторног плана (Град Сомбор – Кљајићево, Чонопља, Телечка; општина Бачка Топола- Стара Моравица, Горња Рогатица, Бајша; општина Кула – Сивац и Липар), живело је око 27325 становника.

**Табела 1: Укупан број становника**

Општина	Насеље	Број становника		
		1991.г.	2002.г.	2011.г.
Град Сомбор	Сомбор 2 <sup>1</sup>	/	/	/
	Кљајићево	5737	6012	5045
	Чонопља	4432	4359	3426
	Телечка	2138	2084	1720
Бачка Топола	Стара Моравица	6266	5699	5051
	Горња Рогатица	587	477	409
	Бајша	2745	2568	2297
Кула	Сивац	9514	8992	7895
	Липар	1456	1807	1482
<b>Укупно</b>		<b>32875</b>	<b>31998</b>	<b>27325</b>

У периоду 1991–2011. године, укупан број становника посматраног подручја смањено се за 16,88 % или 5.550 лица. Између пописа 1991. и 2002. године такође је дошло до депопулације у већем броју насеља, сем у Сомбору (као општинском центру), Кљајићеву и Липару где је забележено незнатно повећање броја становника а укупан број становника смањен је за 877 лица. Погоршање демографске ситуације и већи пад укупног броја становника забележен је према резултатима пописа становништва 2011. године, тако да је популациона величина смањена за 4673 становника, или за 14,60.%.

Општу демографску ситуација на подручју прелиминарног обухвата Просторног плана карактерише перманентно опадање укупног броја становника у свим насељима, уз неповољну старосну структуру, са високим индексом старења и погоршање виталних карактеристика популације.

### 3.1.5. Мрежа и функције насеља

У обухвату Просторног плана планирана траса канала подсистема Телечка пролази кроз катастарске општине у јединицама локалне самоуправе:

- Град Сомбор (КО Сомбор 2, КО Кљајићево, КО Чонопља и КО Телечка);
- Општина Бачка Топола (КО Стара Моравица, КО Горња Рогатица и КО Бајша);
- Општина Кула (КО Сивац и КО Липар).

Град Сомбор је дефинисан као национални центар и спада у градове који имају капацитет да прерасту у чворишта (моторе развоја окружења и државни /покрајински интерес да подстакне њихов развој). Такође је препознат и као град/урбано насеље од посебног значаја (национална/регионална специфичност – специфична локација са мрежом насеља, природно и културно наслеђе).

<sup>1</sup> **Град Сомбор – Сомбор 2** - број становника за Сомбор<sup>2</sup> неће се анализирати јер као такав није издвојен у укупном броју становника насеља Сомбор.



Насеља која улазе у обухват Просторног плана, тј. КО на територији града Сомбора су: КО Сомбор 2, КО Кљајићево, КО Чонопља и КО Телечка.

У мрежи насеља:

- Град Сомбор – градски центар;
- Кљајићево – центар заједнице насеља;
- Чонопља – развијено сеоско насеље;
- Телечка – примарно сеоско насеље.

Општински центар Бачка Топола, урбано насеље на значајном коридору (ауто-пут Е-75). Као и Сомбор, Бачка Топола је препозната као један од носиоца развоја у АПВ.

У мрежи насеља:

- Бачка Топола – развијени локални центар;
- Стара Моравица – локални центар;
- Бајша – примарно сеоско насеље.

Општински центар Кула, урбано насеље које рационалним коришћењем ресурса, на којима се базира развој урбаних насеља (као што су водни ресурси, културни и природни ресурси, градско земљиште, пољопривредно земљиште и остали ресурси битни за одрживи развој градова и урбаних насеља) претендује да створи предуслове за перспективну комплементарност и функционално повезивање (обзиром на значај, развојну перспективу, урбане садржаје, традицију, итд.).

У мрежи насеља:

- Кула - развијени локални центар;
- Црвенка – секундарни центар;
- Сивац – сеоско насеље првог нивоа.

### **3.1.6. Јавне службе**

Постојећа покривеност и заступљеност јавних служби у јединицама локалне управе (граду Сомбору, као и урбаним насељима Бачка Топола и Кула) задовољавају потребе становништва, узимајући у обзир величину и карактер насеља. Постојећи обим и капацитет јавних служби задовољава и потребе становништва локалних јединица, као и општина које гравитирају ка њима.

### **3.1.7. Привреда**

Са аспекта привредног развоја, како на подручју Војводине тако и на простору обухваћеног Планом један од важних циљева је остваривање захтеване испоруке воде из интегралних система потрошачима вода (насеља, пољопривреда, привреда) са захтеваним степеном поузданостима које се квантификују зависно од врсте потрошача.

Обезбеђење довољних количина воде за наводњавање 250.000 до 350.000 ha пољопривредних површина из I и II развојне групе до краја планског периода (око 100.000 ha под постојећим системима и између 150.000 и 250.000 ha под новим системима).

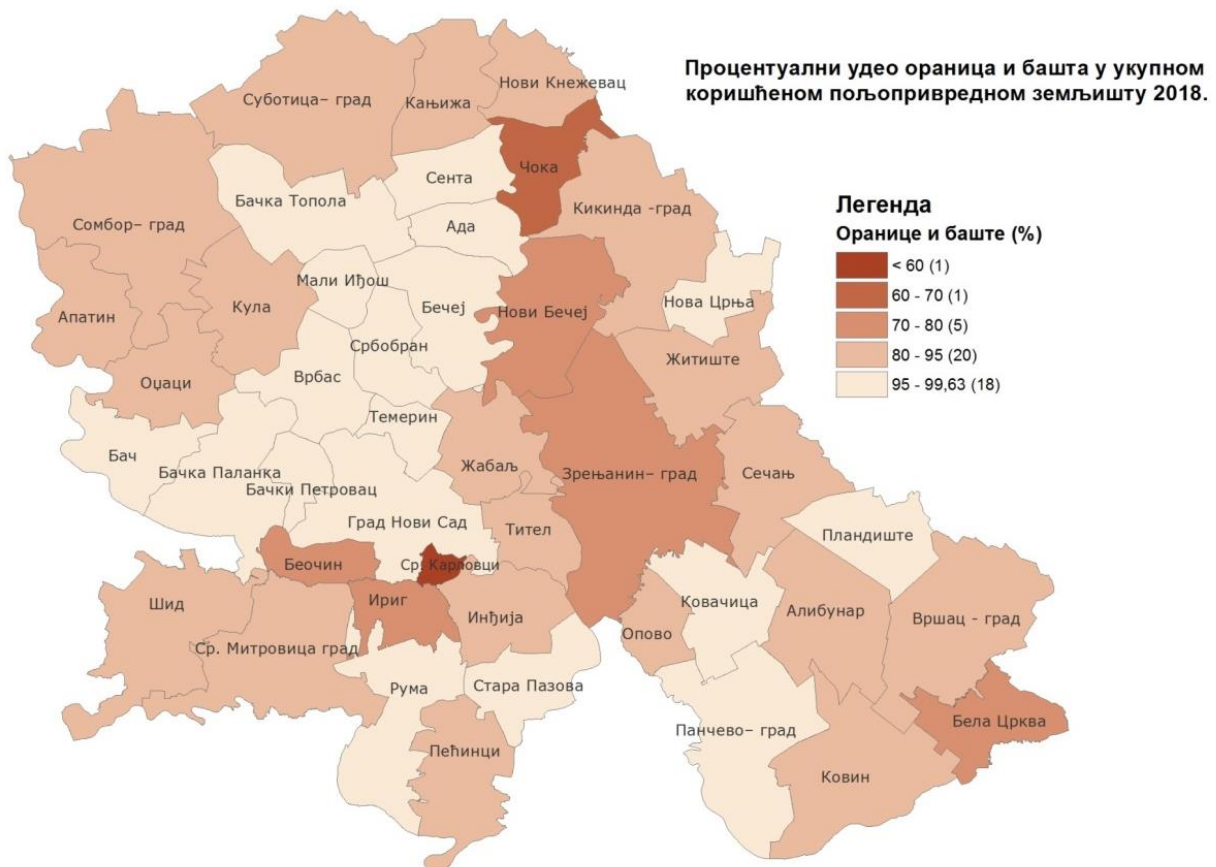
Мере за постизање циља су:

1. обезбедити потребне количине воде за наводњавање по просторним целинама;
2. воду за наводњавање у оквиру мелиорационих система, као и за индивидуалне потрошаче, обезбедити пре свега из речних токова, поштујући водне и приобалне екосистеме и низводне кориснике, а уколико то није могуће, наводњавање вршити из акумулација или обогаћених подземних издани;
3. извршити најпре ревитализацију постојећих система за наводњавање, како би губици у систему били мањи;

4. нове системе градити пре свега на земљиштима прве и друге категорије према погодности за наводњавање и на просторима на којима је могућност рационалног обезбеђења воде највећа;
5. при планирању изградње система поштовати решења из планова управљања водама на водним подручјима.

Традиционално, пољопривреда у Војводини је увек била значајан део домаће привреде и генератор добрих резултата због обиља плодног пољопривредног земљишта, које чине 84% њене територије.

Обрадиво пољопривредно земљиште представља један од најважнијих природних ресурса и чини базу организоване пољопривредне производње. На територији Града Сомбора, општина Кула и Бачка Топола, односно на подручју насеља која непосредно гравитирају подсистему за наводњавање „Телечка“, обрадиво пољопривредно земљиште представља важан природни ресурс за обављање пољопривредне делатности, чијим интензивним и усмереним коришћењем се остварују значајни економски резултати. Квалитетно пољопривредно земљиште типа чернозем, пружа могућност разноврсне пољопривредне производње и њену валоризацију кроз повећање степена финализације основних производа пољопривреде, допуну производног програма за потребе прехранбене индустрије.



**Слика 4: Процентуални удео ораница и башта у укупном пољопривредном земљишту 2018.год.**

Системским решењима оснажила би се пољопривреда као стратешка и најсигурнија привредна делатност, а Србија би постала респектабилни произвођач квалитетне хране (са АПВ као водећим производним регионом).

На подручју прелиминарног обухвата Просторног плана налазе се делови привредних и урбаних центара II ранга Сомбор, III ранга Бачка Топола и IV ранга Кула који располажу компаративним предностима и локационо-развојним потенцијалом, док су остала насеља руралног карактера.

Ревитализација привредних активности, на посматраном подручју, посебно сектору индустрије одвија се успорено услед незавршених процеса реструктурирања и транзиције, недостатка инвестиција и др. Уз пољопривреду, као носиоца развоја, велики значај има прерађивачка индустрија (агроиндустрија) и сектор услужних делатности. Сектор малих и средњих предузећа представљаће основу привредног развоја и отварања нових радних места.

### **Пољопривреда**

На подручју Просторног плана доминирају површине које се користе као пољопривредно земљиште. Ово земљиште у обухвату Просторног плана које се налази на простору лесне заравни и лесне терасе, у највећем обиму се користи за ратарске културе, али и за повртарство, док су воћњаци (нешто више су заступљени у општини Сомбор, него у друге две) и виногради присутни у знатно мањем делу. Површине под пашњацима и ливадама у општинама Сомбор и Кула присутне су у значајном обиму, док у општини Бачка Топола заузимају незнатне површине. Шумско и водно земљиште и други вегетацијом обрасли терени, као и насеља и други антропогени терени у функцији насеља и инфраструктуре заузимају знатно мање површина.

Реализација планом предвиђених решења имаће позитивне ефекте на опште стање у пољопривредној делатности, нарочито на ратарску производњу, као преовлађујућу грану пољопривреде.

### **Шумарство и лов**

Привредна функција шума у оквиру обухвата Просторног плана је присутна само у целинама у којима се не одвија функција заштите.

На шумским површинама, које су углавном у приватном власништву и неуређене, нема планског коришћења шума.

У оквиру ловишта Севернобачког и Западнобачког округа најважнији производи су месо дивљачи, одстрел дивљачи (трофејни одстрел) и остале ловно-туристичке услуге.

### **Туризам**

Простор који непосредно гравитира подсистему Телечка, налази се у оквиру издвојених туристичких подручја Горње Подунавље, Суботица, Горње Потисје и има природну, културно-историјску, рекреативну и амбијенталну вредност и представља потенцијал за развој туризма, чему доприноси и положај, односно близина већих градских центара: Суботице, Сомбора, Бачке Тополе, Куле, Врбаса и Бечеја, као и пловни водени токови (Канал Врбас-Бездан, река Криваја и река Тиса) и развијена путна инфраструктура.

Туристички потенцијал није у довољној мери искоришћен. Туристичка понуда на посматраном подручју треба да обухвати едукативни туризам, излетнички туризам, етно и еко туризам и рекреативни туризам, као и туризам посебних интереса (ловни, риболовни, итд.).

У циљу развоја туризма неопходно је извршити:

- оспособљавање стручног кадра за спровођење и презентацију туристичких потенцијала;



- опремање простора за едукативне и еко-туристичке намене и
- едукацију локалног становништва.

### 3.1.8. Инфраструктура

#### 3.1.8.1. Саобраћајна инфраструктура

У обухвату Просторног плана постоје следећи видови саобраћаја: путни – друмски, железнички и водни. Путни - друмски саобраћај је основни вид саобраћаја у обухвату Просторног плана и својим капацитетима задовољава већину захтева за путничким и робним превозом, док се железнички саобраћај користе само повремено, при превозу масовних роба у транзиту. Водни саобраћај на каналу ОКМ ХС ДТД нема значајнију функцију у обављању транспортног рада.

**Путни - друмски саобраћај** омогућује доступност и комуникацију предметног простора са окружењем и субрегионима. Основни саобраћајни капацитети предметног простора у домену путног - друмског саобраћаја су:

– **Државни путеви:**

- **І6 реда бр.12 (Е-662)/М-17.1, Р-101**, Суботица-Сомбор-Оџаци-Бачка Паланка-Нови Сад-Зрењанин-Житиште-Нова Црња - државна граница са Румунијом (гранични прелаз Српска Црња),
- **І6 реда бр.15 (Е-662)/М-18**, државна граница са Мађарском (гранични прелаз Бачки Брег)-Бездан-Сомбор-Кула-Врбас-Србобран-Бечеј-Нови Бечеј-Кикинда - државна граница са Румунијом (гранични прелаз Наково)
- **Іа реда бр.105 /Р-108**, државна граница са Мађарском (гранични прелаз Бајмок) - Бајмок - Бачка Топола - Сента - Чока - Мокрин - државна граница са Румунијом (гранични прелаз Врбица)
- **Іа реда бр.106 /Р-105**, Кљајићево - Бачки Соколац
- **Іа реда бр.108 /Р-119**, Бачка Топола - Кула - Деспотово - Силбаш - Бачка Паланка - државна граница са Хрватском (гранични прелаз Бачка Паланка)
- **ІІ6 реда бр.304 /Р-105.1**, Кљајићево - Светозар Милетић - Риђица

– **Општински путеви** у локалним самоуправама (Град Сомбор, општине Кула и Бачка Топола):

- **Сомбор – Чонопља („Чонопљански пут“),**
- **Чонопља – Пачир,**
- **Стара Моравица – Кљајићево,**
- **Црвенка – Нова Црвенка,**
- **Липар – Нова Црвенка,**
- **Бајша – Панонија,**
- **Панонија – Средњи салаш,**
- **Нова Црвенка – Средњи салаш,**
- **Сомбор – Сивац,**
- **Моравички пут**

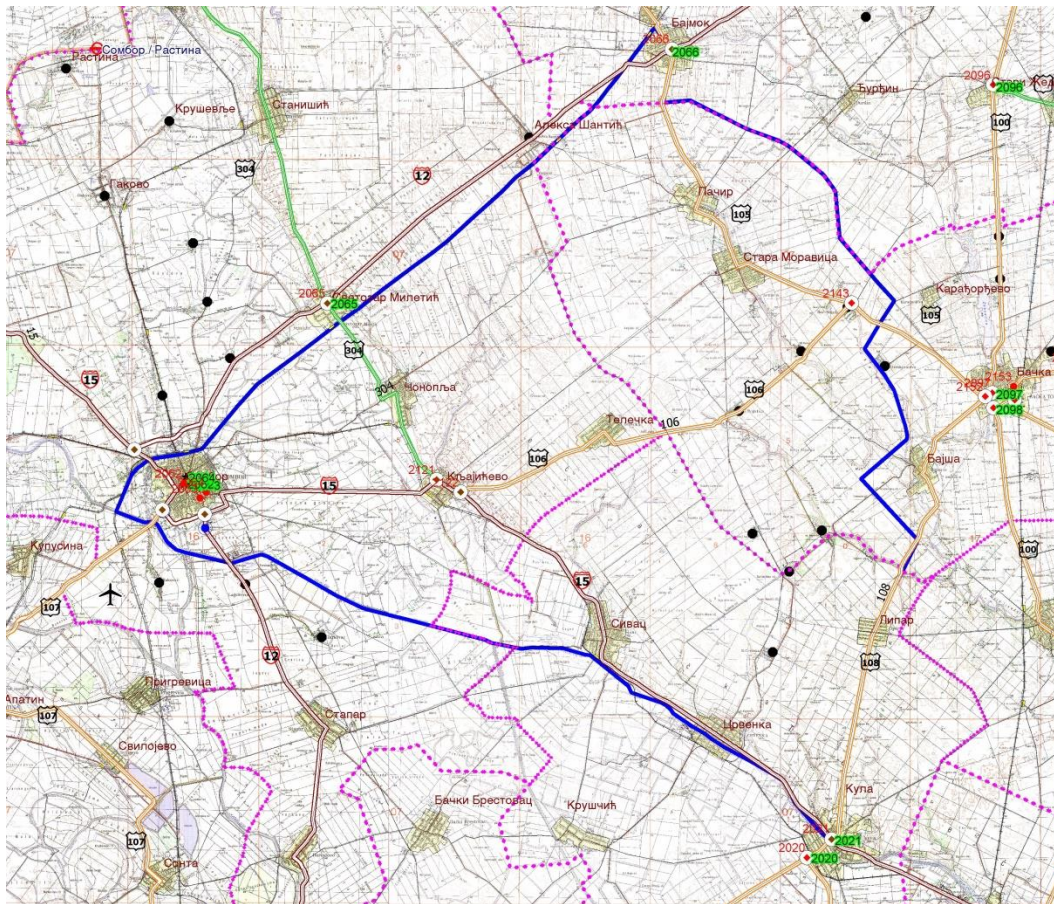
Основни путни правци који омогућавају даљинска и транзитна кретања као и везе са центрима међународног (Нови Сад) и националног ранга (Суботица, Сомбор) су ДП бр.12 и ДП бр.15. ДП II реда су саобраћајни капацитети који омогућавају субрегионално и регионално повезивање, основни су апсорбери свих саобраћајних збивања у обухваћеним општинама. Такође су и путеви који омогућују изворно-циљна кретања и омогућују квалитетно међунасељско повезивања у обухвату плана.

**Систем општинских путева** у обухвату (Град Сомбор, општине Кула и Бачка Топола) су различитог степена изграђености и омогућују доступност овом простору из свих праваца, са везама на државну путну мрежу високог ранга (ДП I и II реда).





У оквиру катастарских општина у обухвату Просторног плана, налазе се и некатегорисани путеви (приступни и атарски путеви), који су радијалног облика и повезују насеља и садржаје ван грађевинског подручја.



Слика 5: Саобраћајна мрежа у обухвату ППППН Телечка

**Железнички саобраћај** је својевремено одиграо врло важну улогу у привредном развоју и развоју туризма, пре свега за превоз масовних роба и туристичка кретања широких слојева становништва, као и путовања на другим релацијама. Међутим, са експанзијом друмског саобраћаја, железнички саобраћај, због својих одређених недостатака (фиксирани линије кретања, потребе преседања при промени правца кретања и друго), изгубио је позиције које је некад имао.

У ранијем периоду (седамдесетих и почетак осамдесетих година прошлог века), знатан број пруга регионалног и локалног значаја је укинут. Од пруга које су регионалног и локалног значаја, које тренутно функционишу, у обухвату ППППН, треба издвојити правце:

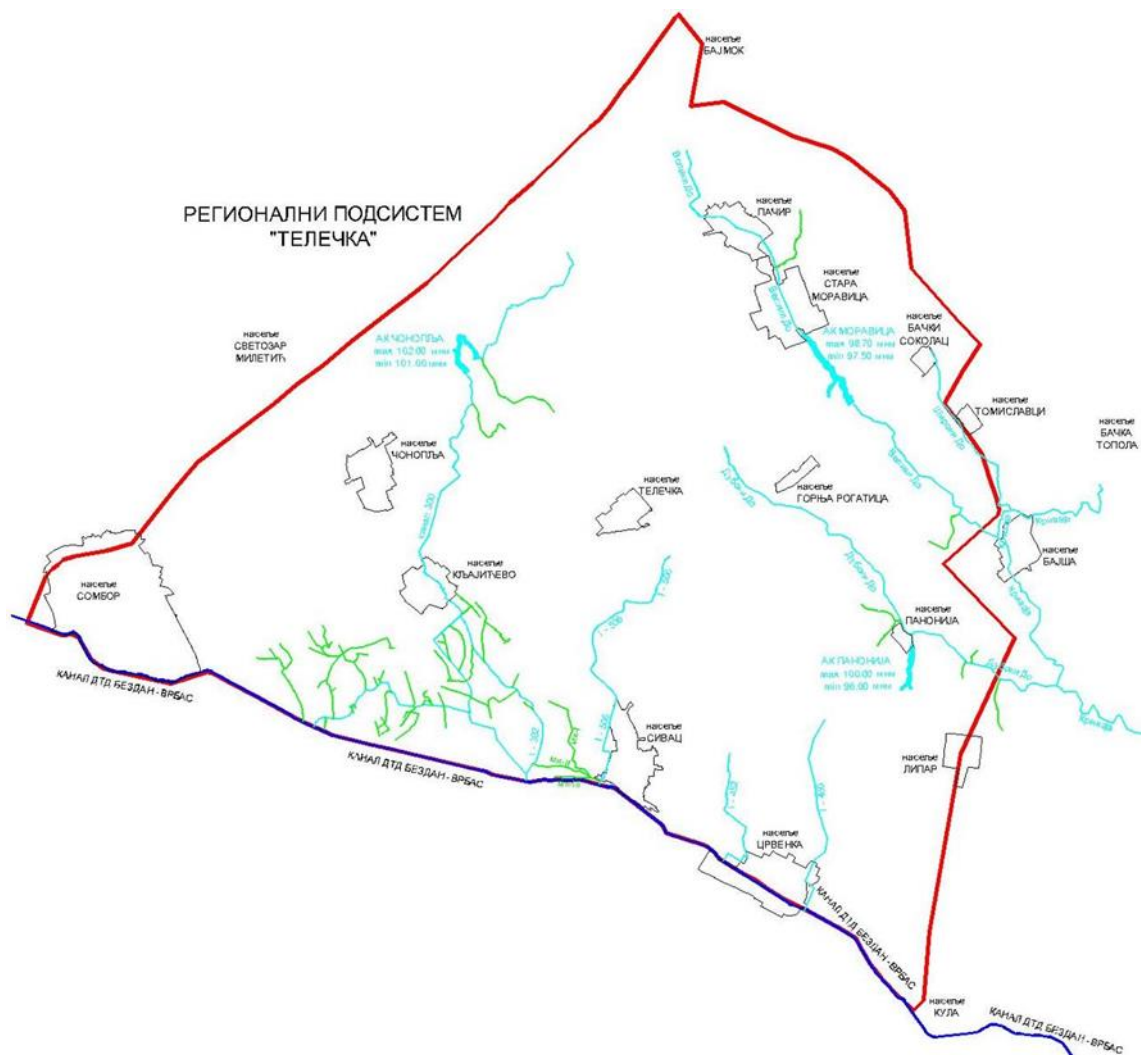
- магистралне пруге бр. 110 Суботица – Богојево – државна граница – (Erdut),
- локалне пруге бр. 307, Врбас – Сомбор.

**Водни саобраћај** на простору обухваћеном Просторним планом заступљен је преко, пловног канала ОКМ ХС ДТД, Врбас – Бездан, без просторно и инфраструктурно прихватно- манипулативних капацитета.

Стање саобраћајне инфраструктуре је релативно задовољавајуће, што се категорисане путне мреже тиче, док је стање атарске путне мреже на пољопривредном земљишту углавном под утицајем сезонских временских прилика.

### 3.1.8.2. Водна инфраструктура

Регионални подсистема за наводњавање „Телечка“ треба да обезбеди воду за наводњавање 25.145 ха пољопривредних површина, на територији општина: Сомбор, Бачка Топола и Кула. До сада су на овом подсистему изведене акумулације „Чонопља“, „Панонија“ и „Моравица“ које се пуне из сопствених сливних површина. У подсистему Телечка наводњавање се најмање развијало у односу на остале подсистеме Северне Бачке. На подсистему постоје три изграђене акумулације, и то акумулација Чонопља, акумулација Моравица, акумулација Панонија.



Слика 6: Приказ постојећег хидрографског стања на подсистему „Телечка“

**Акумулација Чонопља** налази се у Бачкој, североисточно од насеља Чонопља. Настала је 1980-тих година преграђивањем канала 300. Главна намена ове акумулације јесте наводњавање пољопривредних површина. Кота максималног радног нивоа у акумулацији Чонопља износи 102.00мнм, док кота минималног радног нивоа износи 101.00мнм. Запремина при максималној коти износи 827.000,0 m<sup>3</sup>, а при минималном нивоу 400.000 m<sup>3</sup>. Површина воденог огледала износи 44.5 ха.





**Слика 7: Акмулација Чонопља**



**Слика 8: Акмулација Чонопља**



**Слика 9: Поглед на брану Чонопља**



**Слика 10: Објекат на акумулацији Чонопља, преливни орган**

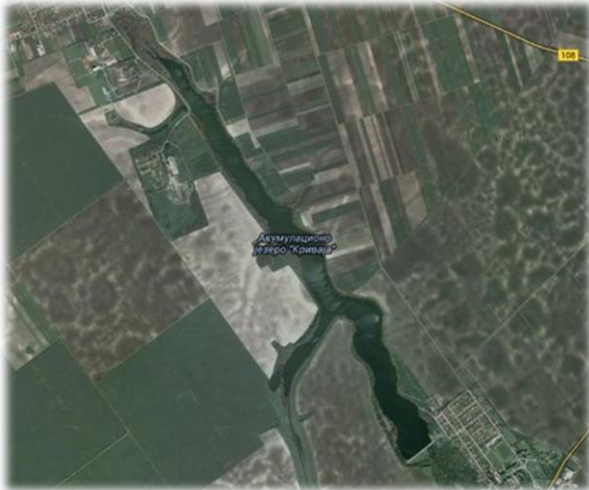


**Слика 11: Објекат на акумулацији Чонопља, облога на брани**

Брана је земљана са бетонском облогом на небрањеној страни и преливним органом. Облога је у већем делу бране у добром стању сем у близини преливног органа, где је дошло до клизања облоге и улегнућа.



**Акумулација Моравица** налази се у Бачкој, почиње код насеља Стара Моравица и протеже се до насеља Криваја. Настала је 1980-тих година преграђивањем притоке Криваје (Велика До). Главна намена акумулације јесте наводњавање пољопривредних површина. Акумулација Моравица се редовно порибљава па је поред наводњавања пољопривредних површина погодна и за развој риболовног туризма. Кота максималног радног нивоа у овој акумулацији износи 98.70мнм, док кота минималног радног нивоа износи 97.50мнм.



Слика 12: Акумулација Моравица



Слика 13: Акумулација Моравица

**Акумулација Панонија** налази се у Бачкој код насеља Панонија. Настала је 1980-тих година преграђивањем притоке Криваје (Дубока До). Главна намена акумулације јесте наводњавање пољопривредних површина. Поред наводњавања пољопривредних површина, акумулација Панонија је погодна и за развој риболовног туризма. Кота максималног радног нивоа у акумулацији износи 100.00мнм, док кота минималног радног нивоа износи 96.00мнм.

Запремина при максималној коти износи 466.000 m<sup>3</sup>, а при минималном нивоу 40.000 m<sup>3</sup>. Површина воденог огледала износи 18,5 ha.



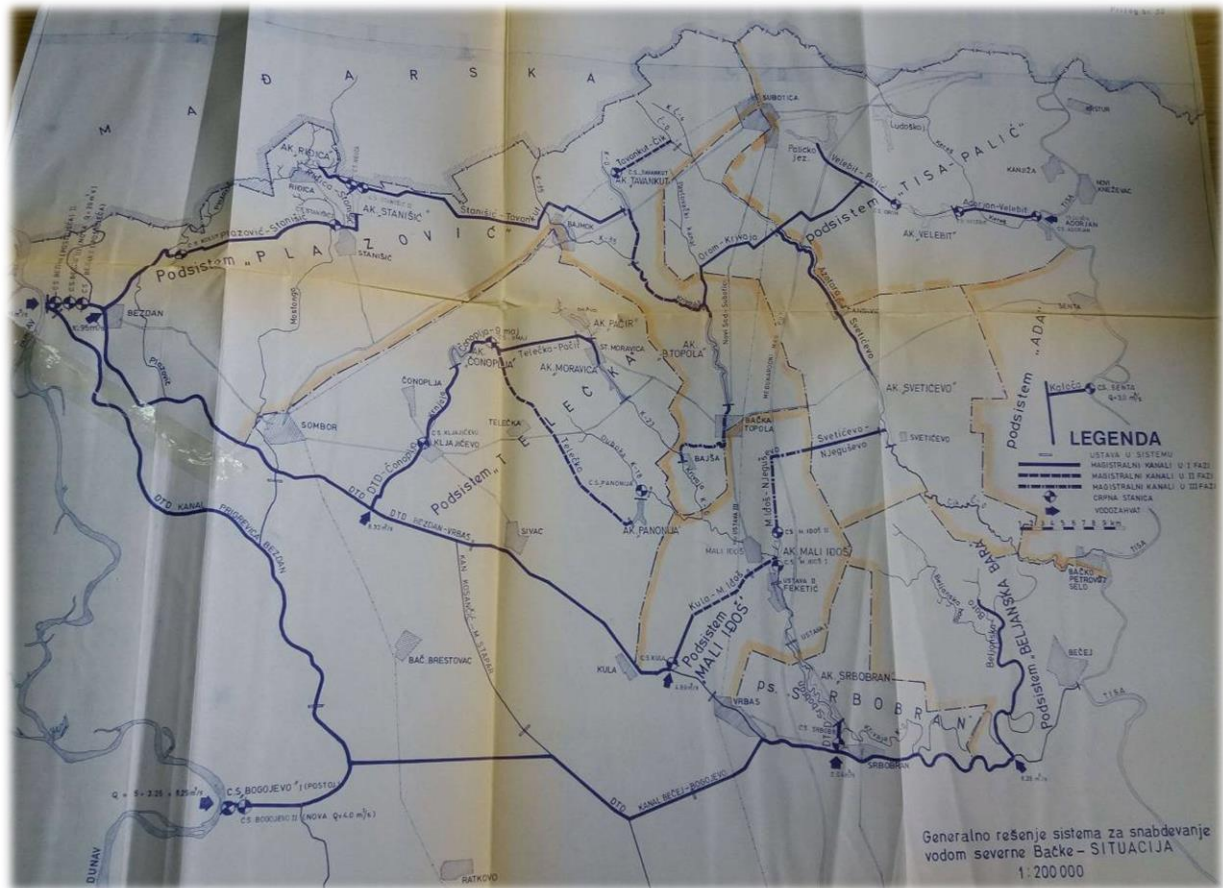
**Слика 14: Акумулација Панонија**



**Слика 15: Земљана брана са афсалтираом круном на акумулацији Панонија**

Брана је земљана са асфалтираним круном и бетонском облогом на небрањеној страни. Облога је у коректном стању. Преливни објекат није у телу бране већ се налази на њеном боку, као што се може видети на слици.

Познавање хидрографије подсистема је утицало на техничко решење, где су делови па чак и читави водотоци и акумулације укључени у систем.



Слика 16: Генерално решење система за снабдевање водом северне Бачке

На основу конфигурације терена и изворишта из којих ће се водом снабдевати комплетно подручје „Регионални систем за снабдевање водом Северна Бачка“ подељен је на седам подсистема: „Плазовић“, „Телечка“, „Мали Иђош“, „Србобран“, „Бељанска Бара“, „Ада“ и „Тиса - Палић“.

Површине за наводњавање, разматране у подсистему су велике површине и налазе се на лесној тераси, површине испод лесне терасе су уситњене и нису обухваћене.

Веће површине за наводњавање се налазе у:

- околини магистралних канала
- и околини акумулација

### 3.1.8.3. Енергетска инфраструктура

#### Електроенергетска инфраструктура

Снабдевање **електричном енергијом** корисника планског подручја обезбеђено је из дистрибутивног електроенергетског система електричне енергије из трансформаторских станица: ТС 110/20 kV „Сомбор 1“, ТС 110/20 kV „Сомбор 2“, ТС 110/20 kV „Црвенка“, ТС 110/20 kV „Кула“, ТС 110/20 kV „Бачка Топола 1“, ТС 110/20 kV „Бачка Топола 2“, преко трансформаторских станица 20(10) kV и 35 kV, 20 kV и 10 kV водова дистрибутивног система електричне енергије.

Трасе далековода 400 kV и 110 kV које се налазе у обухвату Просторног плана су:

- **ДВ 400 kV** - бр. 456, ТС Сомбор 3 -ТС Суботица 3;
- **ДВ 110 kV:** бр.1012/1, ТС Сомбор 3-ТС Бајмок, бр.132/1, ТС Сомбор 3 –ТС Црвенка, бр.132/2 ТС Црвенка-ТС Кула, бр.132/3 ТС Кула-ТС Србобран, бр.1130 ТС Кула-ТС Врбас 1, бр.1155 ТС Бајмок-ТС Суботица 3.

У непосредној близини обухвата Плана налази се траса 110 kV далековода бр.133/3 ТС Бачка Топола 1- ТС Суботица 3, бр.133/2 ТС Бачка Топола 1- ТС Бачка Топола 2 и бр.133/1 ТС Бачка Топола 2- ТС Србобран.

### **Обновљиви извори енергије**

У наредном планском периоду потребно је стимулирати развој и коришћење обновљивих извора енергије, што доводи до смањења потрошње необновљивих извора енергије (фосилних горива) чиме се знатно утиче на побољшање животног стандарда и заштиту и очување природне и животне средине. Коришћење обновљив извора енергије тренутно није на високом нивоу.

### **Енергетска ефикасност**

Смањење потрошње свих врста енергије, уз обезбеђење истих или бољих услова коришћења и функционисања објекта јесте циљ енергетске ефикасности изградње, није на високом нивоу.

Основне мере за унапређење енергетске ефикасности односе се на смањење енергетских губитака, ефикасно коришћење и производњу енергије.

#### **3.1.8.4. Електронска комуникациона инфраструктура**

У постојећим саобраћајним путним коридорима изграђена је подземна **електронска комуникациона мрежа** у функцији система комуникација.

Подручје обухвата Плана у целости је покривено системом мобилних комуникација постојећих оператера, преко изграђених антенских система радио-релејних веза, радио-базних станица и приводних оптичких кабловских веза.

#### **3.1.8.5. Термоенергетска инфраструктура**

У обухвату Просторног плана налази се транспортни гасовод РГ-04-15 до ГМРС Сомбор и дистрибутивна гасоводна мрежа притиска до 16 bar, од челичних и полиетиленских цеви у постојећим саобраћајним путним коридорима.

### **3.1.9. Стање животне средине**

Подаци о стању животне средине на подручју обухвата Плана презентовани су углавном из доступне планске документације подручја које се налази у планираном обухвату.

У складу са Стратегијом управљања отпадом потписан је Споразум о формирању региона за управљање комуналним отпадом. Потписнице овог споразума су општине Кула, Озаци, Бач, Апатин, као и Град Сомбор. Према овом споразуму локација регионалне депоније региона за управљање отпадом планирана је на територији Града Сомбора.

**На територији Града Сомбора**, у циљу детекције повећаних концентрација загађујућих материја, анализе утицаја одређених извора загађења на квалитет ваздуха, као и анализе временске расподеле загађености ваздуха, врши се испитивање квалитета ваздуха (током 2019. године вршено је мерење: сумпор-диоксида, азот-диоксида и суспендованих честица ПМ10). Такође, врши се мониторинг полена.





На територији Града Сомбора врши се мерење нивоа буке у животној средини на неколико локација.

Надлежни орган води евиденцију обвезника који достављају податке о изворима загађивања, у смислу локалног регистра извора загађивања.

Насељено место Телечка нема изграђену уличну канализацију отпадних вода. Тренутно се отпадне воде евакуишу из домаћинстава у индивидуално грађене септичке јаме које у већини случајева нису грађене по техничким стандардима и прописима, чиме се непосредно угрожава животна средина.

Досадашње активности и недовољна комунална опремљеност **на територији општине Кула** угрозиле су квалитет животне средине и изазвале локалне и шире еколошке проблеме. Један од највећих еколошких проблема на територији општине је загађеност површинских вода. Такође, препознато је да загађивање земљишта настаје услед неконтролисане примене минералних ђубрива и хемијских средстава заштите, неадекватног одлагања комуналног и другог отпада. Како је наведено у Просторном плану општине Кула података о обиму загађивања земљишта нема, јер се на простору општине не врше мерења и истраживања квалитета земљишта.

Проблем загађивања ваздуха везан је за одвијање саобраћаја кроз насељена места. Такође, као могући извори загађивања ваздуха на простору општине евидентирани су и дифузни тачкасти извори—котларнице и бројна индивидуална ложишта на читавом простору општине. Поред наведених, извори загађења су и поједини индустријски објекти.

Локација трансфер станице, у општини Кула утврђена је Планом генералне регулације насељеног места Кула у непосредној близини постојеће депоније отпада. Остављена је могућност да трансфер станица може бити лоцирана и на другом простору на територији општине, под условом да се примене сви важећи прописи и критеријуми за њено лоцирање.

**Квалитет животне средине на територији општине Бачка Топола**, у одређеној мери је деградиран под утицајем како природних, тако и већим делом од антропогених фактора. Није успостављен мониторинг нити је израђен интегрални катастар загађивача који би значајно допринео валоризацији стања животне средине на територији Општине.

Земљиште је потенцијално угрожено прекомерном употребом хемијских средстава у пољопривреди (пестициди, хербициди и вештачка ђубрива), што дугогодишњим нерационалним деловањем може нарушити хемизам земљишта и угрозити његов квалитет.

Испуштање непречишћених употребљених, отпадних вода са територије општине Бачка Топола представља велики еколошки проблем јер се воде неодговарајућег квалитета упуштају се директно у природне реципијенте.

Саобраћајна кретања имају негативан утицај на ваздух, земљиште и воду као природне ресурсе. Такође негативан аспект се односи и на емисију буке и вибрација, што доприноси укупној кумулативној суми негативних утицаја на животну средину.

На предметном простору се неадекватно управља комуналним отпадом, одлагањем отпада на дивље депоније и сметлишта, као и неконтролисаним спаљивањем комуналног и пољопривредног отпада. Депоније нису санитарно уређене, па представљају деградационе пунктове околине.

Одлагања сточних лешева у насељима се углавном врши на „дивљим“ сметлиштима.

### 3.2. НАЧИН КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА

Основно концепцијско опредељење у Плану је прецизно утврђивање простора за потпуно дефинисање коридора канала и свих објеката на њему, а засниваће се на следећим принципима: сагледавању природних и створених услова коришћења простора, заштити ДТД канала, реке Тисе и делимично унутрашњих вода. Регионални систем „Северна Бачка“ подељен је на седам подсистема. Један од ових подсистема је и регионални подсистем „Телечка“ у ком се навођавање најмање развијало, а који обухвата заливне системе на територијама јединица локалне самоуправе: Сомбор, Бачка Топола, Кула.

Основна намена простора одређена је важећим плановима који су дефинисали грађевинско, пољопривредно, водно и шумско земљиште. У односу на то, измена и усклађивање тих планова и њихових намена у простору односиће се искључиво на подручје посебне намене, односно коридора Регионалног подсистема „Телечка“. Уређење планског простора обезбедиће одрживо функционисање Регионалног подсистема „Телечка“, регионалног система „Северна Бачка“, како би се омогућило адекватно наводњавање (одводњавање) обрадивог пољопривредног земљишта у циљу боље и квалитетније пољопривредне производње, а уз поштовање просторних, еколошких, друштвених и економских принципа.

Реализацијом планских решења доћи ће до:

- привођења земљишта планираној намени;
- реализације планираних садржаја у складу са основним принципима одрживог развоја, што подразумева заштиту и одрживо коришћење природних ресурса и животне средине уз поштовање постојећих капацитета животне средине на посматраном подручју;
- прилагођавање простора глобалним потребама;
- координирање и усклађивање интереса јавног и приватног сектора;
- олакшавање и убрзавање процеса реализације планираних садржаја, а самим тим и просперитет појединаца, општине и шире заједнице.

### 3.3. ОСНОВНА ОГРАНИЧЕЊА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА

У обухвату Просторног плана заступљени су следећи видови саобраћаја: путни, железнички, водни.

Један од видова ограничења, току израде Просторног плана је просторно-техничко решавање укрштаја са:

- Државним путевима;
- Општинским путевима;
- Некатегорисаним путевима (приступни и атарски путеви);
- Магистралном пругом;
- Локалном пругом;
- Пловним каналом.

Највећи проценат посматраног простора, планираног за изградњу регионалног подсистема Телечка чини пољопривредно земљиште (оранице, воћњаци, виногради, вртови, ливаде). Шумско је у мањем проценту, постојеће/планирано, као и водно у виду канала и акумулација, али ништа мање значајно.

У предметном простору регистровани су и салаши у функцији пољопривредне производње, али и салаши у функцији туризма (етно-гастрономски/вински туризам). Они се задржавају, а решење трасе мора бити прилагођено постојећем стању на терену.

У току израде Просторног плана неопходно је водити рачуна и о регистрованим непокретним културним добрима, у првом реду археолошким зонама заштите и археолошким локалитетима, али и онима за које постоји могућност да се открију услед планираних радова.

Заштитни појас транспортних, дистрибутивних гасовода и продуктовода, представља ограничавајући фактор коришћења простора, јер дефинише активности и ограничења у изградњи унутар заштитног појаса цевовода и других објеката у њиховом саставу.

Из свега горе наведеног очигледно је да ће се обрађивач Просторног плана, код одређивања трасе, тј. утврђивања регулације, сусретати са озбиљним како природним тако и створеним садржајима/објектима (трасама) у простору.

#### **4. ОПШТИ ЦИЉЕВИ ИЗРАДЕ ПЛАНА**

Циљеви планирања, коришћења, уређења и заштите планског подручја су:

- утврђивање планских решења регионалног подсистема за наводњавање „Телечка“ и утицаја на природу, створене вредности и животну средину;
- обезбеђивање одрживог коришћења природних ресурса и утврђивање фазности изградње и проширења делова система у временским фазама и етапама;
- прилагођавање и оптимално уклапање изграђених објеката у систем за наводњавање: захватање, довођење и расподела воде постојећим црпним станицама и изграђеном каналском мрежом;
- обезбеђење сигурности рада система у свим условима експлоатације и прилагођавање новопроектваних решења постојећим системима за одводњавање.

Концептуални оквир планирања, коришћења, уређења и заштите планског подручја подразумева оптимално коришћење постојећих потенцијала подручја, редефинисање планираних намена, заштиту подручја и усклађивање са потребама корисника простора.

Израда овог пројекта је покренута као резултат све већих захтева корисника за наводњавање пољопривредних површина на предметном подручју.

Према Генералном пројекту регионални подсистема за наводњавање „Телечка“ треба да обезбеди воду за наводњавање 25.145 ха пољопривредних површина, на територији општина: Сомбор, Бачка Топола и Кула. До сада су на овом подсистему изведене акумулације „Чонопља“, „Панонија“ и „Моравица“ које се пуне из сопствених сливних површина.

Основни циљ израде Плана је дефинисање планског основа и обезбеђење просторних услова за реализацију планираних садржаја.

#### **5. ПЛАНИРАНА ПРЕТЕЖНА НАМЕНА ПОВРШИНА У ОБУХВАТУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА, ПРЕДЛОГ ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ И ОСНОВНИХ ПАРАМЕТАРА ЗА ПОДРУЧЈЕ ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ**

У поступку који претходи изради техничке документације за изградњу објеката урађена је Претходна студија оправданости са генералним пројектом регионалног подсистема за наводњавање „Телечка“

Израдом Генералног пројекта као и Претходне студије оправданости сагледани су ресурси и просторне могућности и ограничења изградње планираног канала са припадајућим објектима, као и уређења и заштите подручја, а уз обезбеђење услова за реконструкцију / изградњу и планско коришћење простора.





Како би се дошло до најквалитетнијих решења разматрано је више варијантних решења подсистема, сагледане су просторне могућности и ограничења изградње главних канала на подсистему, са припадајућим објектима у циљу усвајања концепције макролокације задатком да се кроз поступке вредновања усвоји генерална концепција, макролокација и просторне диспозиције за трасу канала од водозавата на каналу Хс ДТД Врбас-Бездан, до акумулација „Чонопља“, акумулације „Панонија“ и акумулације „Моравица“.

За свако од предложених решења извршен је избор оптималне варијанте на основу природних, техничких, технолошких, економских и функционалних услова. Анализом предложених варијанти одабрана је она која је најповољнија и најквалитетнија за реализацију.

Усвојено решење, разрађено у Генералном пројекту, систем дели на два подсистема и сходно томе усвојене су две почетне тачке оваквог подсистема „Телечка“, а то су:

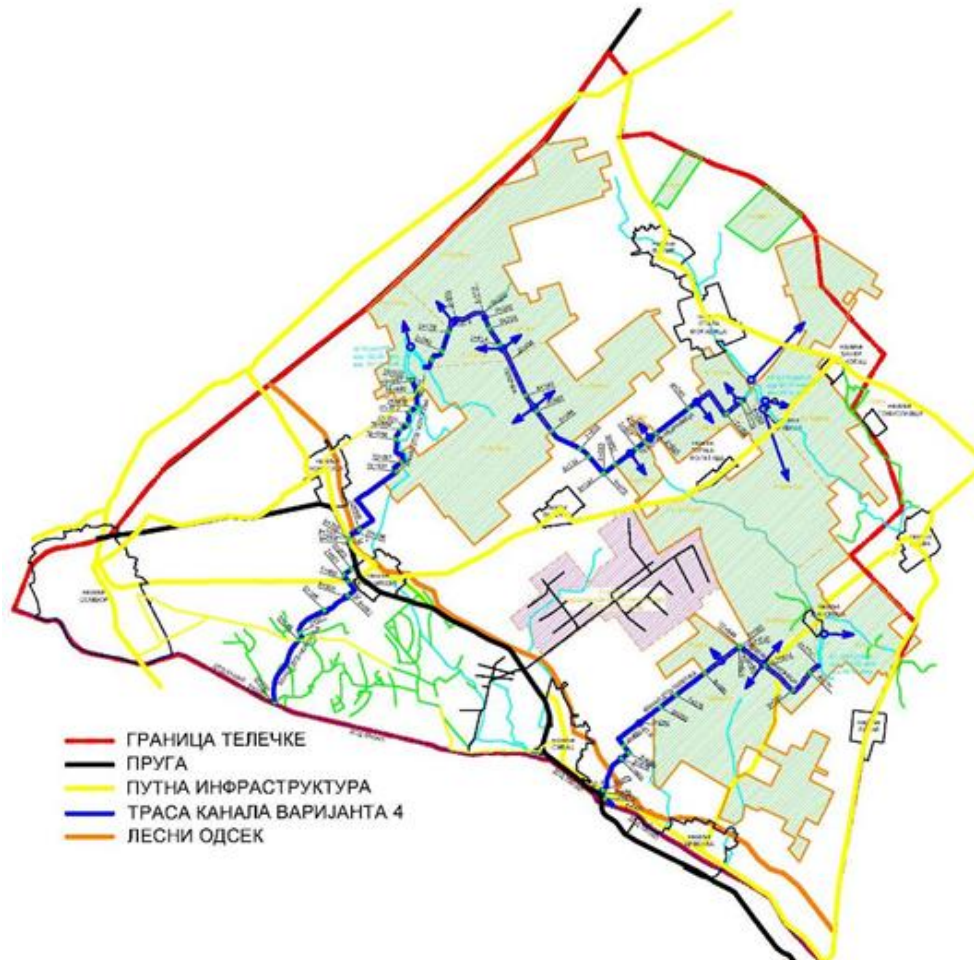
- Водозахват Жарковац који се налази на ДТД каналу Бездан-Врбас (стационажа km 37+759);
- Водозахват Сивац, такође на каналу ДТД каналу Бездан-Врбас (стационажа km 27+072).

Генерални пројекат са Претходном студијом оправданости, (урађени од стране пројектне организације АД „Хидрозавод“ ДТД Нови Сад) добили су позитивно мишљење од стране инвеститора ЈВП „ВОДЕ ВОЈВОДИНЕ“ Нови Сад.

Ревизиона комисија за стручну контролу техничке документације, за објекте од значаја за Републику, који се у целини граде на територији Аутономне Покрајине Војводине, у свом завршном извештају дала је позитивно мишљење на Генерални пројекат са Претходном студијом оправданости.

Након усвојеног решења магистрални канали регионалног подсистема за наводњавање „Телечка“ названи су :

- „ДТД-Чонопља“;
- „Чонопља-Телечка-Моравица“;
- „ДТД-Телечка-Панонија“.



**Слика 17: Подсистеми подсистема за наводњавање „Телечка“**

У планираном систему планирани су:

**Подсистем 1**

Састоји се од 2 (два) магистрална канала:

- „ДТД-Чонопља“ (од водозахвата „Жарковац“ до акумулације „Чонопља“);
- „Чонопља-Телечка-Моравица“ (од акумулације „Чонопља“ до акумулације „Моравица“).

**Подсистем 2**

Састоји се од магистралног канала:

- „ДТД-Телечка-Панонија“ (од водозахвата „Сивац“ до акумулације „Панонија“).

Планирана претежна намена у обухвату Плана представљаће првенствено грађевинско земљиште. Како би планирани систем функционисао потребно је изградити, поред саме каналске мреже, и објекте дуж каналске мреже. Кључни објекти, чија се изградња планира, су: црпне станице, уставе, изливне грађевине, пропусти.

Посебна намена простора ће бити ограничена на регулациону ширину трасе канала са пратећим објектима, а у оквиру ње ће бити дефинисани услови грађења.

Просторним Планом и техничком документацијом (Идејно решење, Идејни пројекат) предложиће се оптимална траса за реализацију подсистема за наводњавање „Телечка“.

План ће садржати детаљну разраду за планиране намене. Планом ће се створити плански основ у смислу директног спровођења.

## **6. ОЧЕКИВАНИ ЕФЕКТИ ПЛАНИРАЊА У ПОГЛЕДУ УНАПРЕЂЕЊА НАЧИНА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА ЗА ПРЕДЛОГ ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ**

Наводњавање је неопходна хидротехничка мера за побољшање водног биланса земљишта у време суше да би се постигла оптимална влага током вегетације култура и тако постигао висок принос. Наводњавање се спроводи од почетка априла до краја септембра, када је потребно. Вода за наводњавање се узима из речних токова, каналске мреже, из акумулација или подземља.

Најзначајнији извор воде за пољопривреду у Војводини је река Дунав са својим притокама. Дунав кроз Србију протиче у дужини од 588 km, река Тиса 168 km, река Сава 206 km и река Бегеј 75 km. Између река Дунав и Тиса је ископана мрежа канала који чине Хидросистем Дунав-Тиса-Дунав, укупне дужине 939 km, од чега је 673 km пловно.

Унапређење система за наводњавање допринеће повећању ефикасног коришћења вредних природних ресурса и повећању отпорности пољопривредног земљишта на екстремне климатске промене. Изградњом адекватних система за наводњавање доприноси се: диверзификовању пољопривредне производње, али и уштедама у потрошњи воде и енергије.

С обзиром на то да пољопривредна производња има значајну економску улогу у држави изградња водопривредне инфраструктуре, у коју спадају и системи за наводњавање, побољшаће квалитет пољопривредног земљишта, повећати приносе, а самим тим ојачати и аграрно-прехрамбени сектор, као један од покретача привреде Републике Србије.

Обзиром на утицај планираних садржаја, како на непосредно и тако и на шире окружење, очекиване измене у наменама простора односиће се првенствено на пољопривредну производњу, али и на повећану привредну активност.

Очекивани ефекти планирања у погледу унапређења начина коришћења простора се односе на резервисање простора за све планиране садржаје, уз задовољење основних планско-техничких елемената, као и рационалније коришћење постојећих капацитета.

У процесу дефинисања могућих утицаја, потребе за заузимањем површина се морају сагледати и са еколошког становишта и предузети одговарајуће мере у смислу смањења утицаја на најмању могућу меру.

## **Б) ГРАФИЧКИ ДЕО**



## **В) ПРИЛОГ**



## Одлука о изради





**328.**

На основу члана 31. алинеја 2. и 5, а у вези са чланом 27. тачка 1. Статута Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број 20/14) и члана 46. став 1. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др.закон и 9/20),

Скупштина Аутономне покрајине Војводине, на седници одржаној 25. фебруара 2021. године, донела је

**ПОКРАЈИНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ  
О ИЗРАДИ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ  
НАМЕНЕ ЗА ПОДСИСТЕМ ЗА НАВОДЊАВАЊЕ  
„ТЕЛЕЧКА“ СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ДИРЕКТНО  
СПРОВОЂЕЊЕ**

**Члан 1.**

Приступа се изради Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење (у даљем тексту: Просторни план).

**Члан 2.**

Утврђује се оквирна граница обухвата Просторног плана, а коначна граница обухвата Просторног плана дефинисаће се Нацртом Просторног плана.

Подручје обухваћено оквирном границом Просторног плана, обухвата следеће целе катастарске општине у следећим јединицама локалне самоуправе:

- Град Сомбор
- КО Сомбор 2, КО Кљајићево, КО Чонопља и КО Телечка;
  - Општина Бачка Топола
  - КО Стара Моравица, КО Горња Рогатица и КО Бајша;
  - Општина Кула
  - КО Сивац и КО Липар.

Површина подручја обухваћеног оквирном границом обухвата Просторног плана износи око 87.296 ха.

Оквирна граница Просторног плана дата је на графичком приказу, који чини саставни део ове Одлуке.

**Члан 3.**

Услови и смернице од значаја за израду Просторног плана садржани су у планским документима вишег реда:

- Законом о Просторном плану Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10)
- Одлуком о доношењу Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број 22/11).

планским документом истог нивоа који може бити од утицаја на израду Просторног плана :

- Уредбом о утврђивању Просторног плана подручја посебне намене система продуктовода кроз Републику Србију (Сомбор - Нови Сад – Панчево – Београд - Смедерево – Јагодина - Ниш) („Службени гласник РС“, број 19/11),

као и у стратешко-развојном документу од значаја за развој АПВ - Водопривредној основи Републике Србије („Службени гласник РС“, број 11/02).

Просторни план ће бити заснован на планској, студијској, техничкој и другој документацији, као резултатима досадашњих истраживања.

У складу са наведеним документима, у оквиру концепције наводњавања земљишта планирано је да се целокупно подручје Северне Бачке снабдева водом из више изворишта и то из ДТД

канала, реке Тисе и делимично унутрашњих вода.

Регионални систем „Северна Бачка“ подељен је на седам подсистема. Један од ових подсистема је и регионални подсистем „Телечка“ у ком се наводњавање пољопривредног земљишта најмање развијало, а који обухвата заливне системе на територијама јединица локалне самоуправе: Сомбор, Бачка Топола и Кула.

За израду Просторног плана користиће се топографске и катастарско-топографске подлоге, дигитални катастарски планови и дигитални орто-фото планови као и друге подлоге за које се укаже да су неопходне за израду Просторног плана.

**Члан 4.**

Планирање, коришћење, уређење и заштита простора у обухвату Просторног плана, тј. планска изградња канала и свих објеката на њему засниваће се на следећим принципима: сагледавању природних и створених услова и вредности, заштити животне средине и одрживог коришћења подручја, заштити природних ресурса и добара, биодиверзитета читавог подручја, заштите здравља људи.

**Члан 5.**

Визија уређења планског подручја је одрживо функционисање регионалног подсистема „Телечка“ у саставу Регионалног система „Северна Бачка“, како би се омогућило адекватно наводњавање (одводњавање) обрадивог пољопривредног земљишта у циљу боље и квалитетније пољопривредне производње, а уз поштовање просторних, еколошких, друштвених и економских принципа.

Циљеви планирања, коришћења, уређења и заштите планског подручја су: привођење земљишта планираној намени; реализација планираних садржаја; изградња планираних садржаја у складу са основним принципима одрживог развоја, што подразумева заштиту и одрживо коришћење природних ресурса и животне средине уз поштовање постојећих капацитета животне средине на посматраном подручју; прилагођавање простора глобалним потребама; координирање и усклађивање интереса јавног и приватног сектора; олакшавање и убрзавање процеса реализације планираних садржаја, а самим тим и просперитет појединца, општине и шире заједнице.

**Члан 6.**

Концептуални оквир планирања, коришћења, уређења и заштите планског подручја подразумева оптимално коришћење постојећих потенцијала подручја, редифинисање планираних намена, заштиту подручја и усклађивање са потребама корисника простора.

Структуру основних намена простора и коришћења земљишта у обухвату Просторног плана ће чинити објекти подсистема за наводњавање (канала): главни канал, црпне станице, објекти на каналу, акумулације.

**Члан 7.**

Ефективан рок за израду Нацрта Просторног плана је 6 (шест) месеци од достављања Обрађивачу Извештаја о извршеном радном јавном увиду, катастарско-топографског плана са ажурним стањем у катастарском оперативу, података из пројектно техничке документације потребне за детаљну израду и прибављања услова надлежних органа и организација.

**Члан 8.**

Средства за израду Плана обезбеђује ЈВП „Воде Војводине“, Нови Сад, Булевар Михајла Пупина број 25.

**Члан 9.**

Нацрт Просторног плана биће изложен на јавни увид у трајању од 30 дана у Покрајинском секретаријату за урбанизам и заштиту животне средине, Нови Сад, Граду Сомбору, и општинама Кула и Бачка Топола.

**Члан 10.**

Саставни део ове Одлуке је Одлука о изради стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење на животну средину.

Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење на животну средину је саставни део Документационе основе Просторног плана.

**Члан 11.**

Носилац израде Просторног плана је Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад, Булевар Михајла Пупина број 16.

**Члан 12.**

Обрађивач Просторног плана је Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање «Завод за урбанизам Војводине» Нови Сад, Железничка број 6/III.

**Члан 13.**

Органи, организације и јавна предузећа, који су овлашћени да утврђују посебне услове за заштиту и уређење простора и изградњу објеката у фази израде плана, дужни су да по захтеву носиоца израде планског документа, у року од 15 дана од дана пријема захтева, доставе све тражене податке, без накнаде.

Изузетно, може се поступити у року од 30 дана од дана пријема захтева, уз образложење надлежног органа односно организације за непоступање у наведеном року.

**Члан 14.**

Просторни план биће сачињен у 10 (десет) примерка у аналогном и 10 (десет) примерака у дигиталном облику. Просторни план ће се чувати потписан у аналогој и у дигиталној форми, и то: у Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре (један примерак), у Скупштини Аутономне покрајине Војводине (један примерак), у Покрајинском секретаријату за урбанизам и заштиту животне средине (два примерка), у Граду Сомбору (један примерак), у општини Кула (један примерак), у општини Бачка Топола (један примерак), у архиви Инвеститора (два примерка), и у архиви Обрађивача (један примерак).

**Члан 15.**

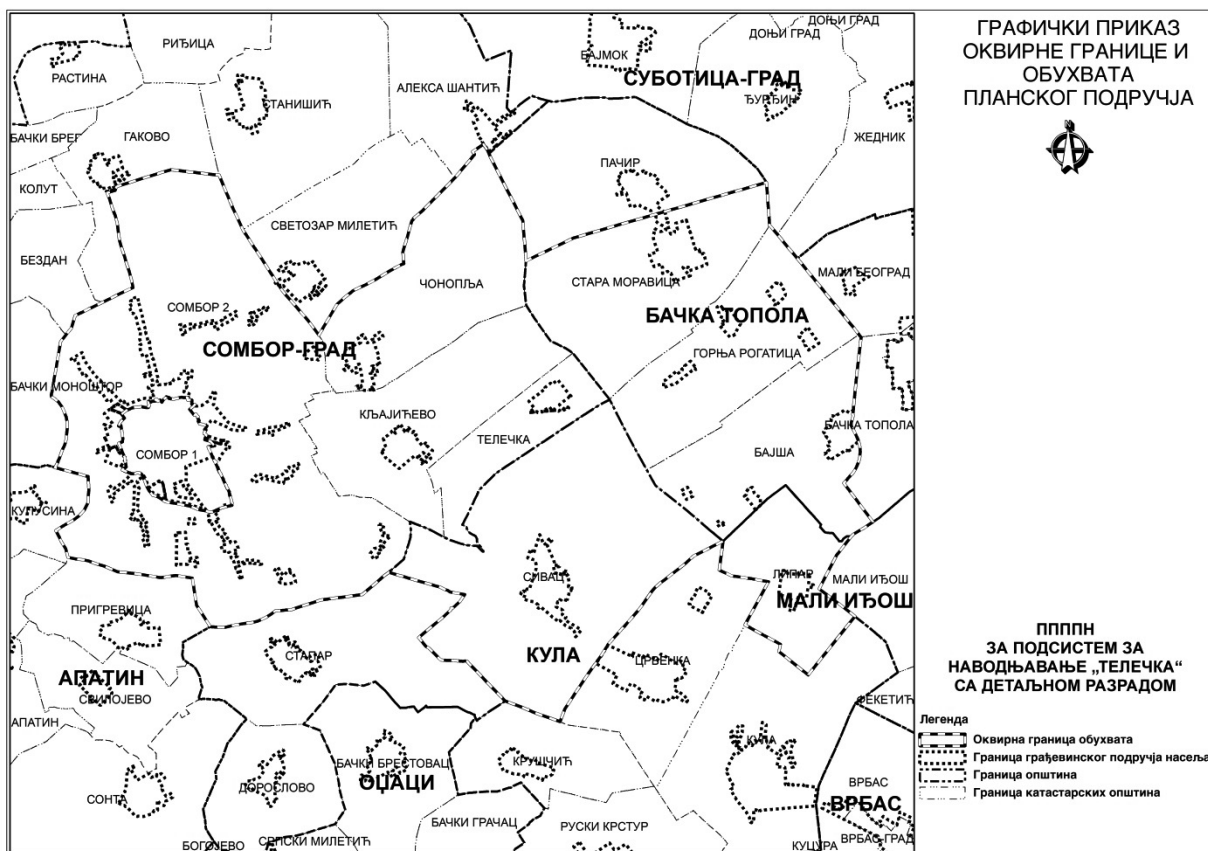
Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном листу Аутономне покрајине Војводине“.

**СКУПШТИНА АУТОНОМНЕ ПОКРАЈИНЕ ВОЈВОДИНЕ**

101Број: 35-1/2021-01

Нови Сад, 25. фебруар 2021. године

ПРЕДСЕДНИК  
СКУПШТИНЕ АП ВОЈВОДИНЕ,  
**Иштван Пастор, ср.**  
**Pásztor István, sk.**



Одлука о изради  
Извештаја о стратешкој процени утицаја Плана на животну средину



На основу члана 9. став 1. и 5. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 88/10), члана 39. Покрајинске скупштинске одлуке о покрајинској управи („Службени лист АПВ“, број 37/2014, 54/2014 – други пропис и 37/2016, 29/2017 и 24/2019), Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад, доноси

#### **ОДЛУКУ**

### **О ИЗРАДИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ЗА ПОДСИСТЕМ ЗА НАВОДЊАВАЊЕ „ТЕЛЕЧКА“ СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ДИРЕКТНО СПРОВОЂЕЊЕ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**

#### **Члан 1.**

Приступа се изради Стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење на животну средину (у даљем тексту: Стратешка процена).

#### **Члан 2.**

Разлози за вршење Стратешке процене су:

- сагледавање, процена и утврђивање могућих значајних утицаја на животну средину на простору обухваћеном Просторним планом;
- потреба да се у планирању просторног развоја подручја обухваћеног Просторним планом сагледају стратешка питања заштите животне средине, у складу са критеријумима из члана 6. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину, предложе мере које је потребно предузети како би се евентуални значајни утицаји на животну средину спречили, отклонили или смањили на минимум.

#### **Члан 3.**

У оквиру Стратешке процене разматраће се следећа питања и проблеми у области заштите животне средине:

- значај Просторног плана са аспекта заштите животне средине у контексту одрживог развоја планског подручја;
- дефинисање мера за заштиту и одрживо коришћење природних вредности кроз заштиту предела и заштићених подручја;
- очување културног и природног наслеђа на подручју Просторног плана, кроз дефинисање одговарајућих планских решења;
- утицај постојећих и планираних инфраструктурних објеката и других створених вредности са аспекта заштите животне средине на планском подручју;
- успостављање мониторинг система за праћење стања квалитета чинилаца животне средине.

Поред ових питања, стратешком проценом биће обухваћена и друга питања која могу имати утицај на животну средину посматраног подручја.

#### **Члан 4.**

Извештај о стратешкој процени, као документ којим се описују, вреднују и процењују могући значајни утицаји на животну средину до којих може доћи имплементацијом Просторног плана и одређују мере за смањење негативних утицаја на животну средину, ће да садржи:

**1. ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ**

- кратак приказ садржаја циљева Просторног плана
- релевантне планске и друге документе
- кратка анализа и оцена постојећег стања животне средине
- карактеристике животне средине у областима за које постоји могућност да буду изложене значајном утицају
- питања и проблеми заштите животне средине разматрани у Стратешкој процени
- приказ варијантних решења која се односе на заштиту животне средине у Просторном плану
- резултати консултација са заинтересованим органима и организацијама

**2. ОПШТЕ И ПОСЕБНЕ ЦИЉЕВИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ И ИЗБОР ИНДИКАТОРА**

- општи и посебни циљеви Стратешке процене
- индикатори Стратешке процене

**3. ПРОЦЕНУ МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНСКИХ РЕШЕЊА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ СА ОПИСОМ МЕРА ПРЕДВИЂЕНИХ ЗА СМАЊЕЊЕ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА**

- процена утицаја варијантних решења на животну средину
- образложење избора најповољнијег варијантног решења
- процена утицаја Просторног плана на животну средину са описом мера за смањење негативних утицаја на животну средину
- приказ начина на који су при процени утицаја узети у обзир чиниоци животне средине
- процена утицаја планских решења у односу на: вероватноћу, интензитет, сложеност/реверзибилност, временску и просторну димензију, кумулативну и синергијску природу утицаја

**4. СМЕРНИЦЕ ЗА ИЗРАДУ СТРАТЕШКИХ ПРОЦЕНА НА НИЖИМ ХИЈЕРАРХИЈСКИМ НИВОИМА И ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА ПРОЈЕКТА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ****5. ПРОГРАМ ПРАЋЕЊА СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

- опис циљева плана
- индикатори за праћење стања животне средине
- права и обавезе надлежних органа
- поступање у случају појаве неочекиваних негативних утицаја

**6. ПРИКАЗ КОРИШЋЕНЕ МЕТОДОЛОГИЈЕ И ТЕШКОЋА ПРИЛИКОМ ИЗРАДЕ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ****7. ПРИКАЗ НАЧИНА ОДЛУЧИВАЊА****8. ЗАКЉУЧЦИ (НЕТЕХНИЧКИ РЕЗИМЕ)****9. ДРУГЕ ПОДАТКЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА СТРАТЕШКУ ПРОЦЕНУ****10. ЛИТЕРАТУРУ****Члан 5.**

За носиоца израде Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење на животну средину одређује се Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка број 6/III.

Израда Стратешке процене и Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана на животну средину пратиће динамику израде Нацрта Просторног плана.

Ефективан рок за израду Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана на животну средину је б (шест) месеци од дана достављања Обрађивачу Извештаја о обављеном раном јавном увиду Плана, адекватних катастарско-топографских планова, достављања податка и документације који су од значаја за израду Просторног плана и Извештаја о стратешкој процени утицаја и неопходних услова од овлашћених органа, организација и предузећа који су од значаја за израду Просторног плана и Извештаја о стратешкој процени утицаја.

#### Члан 6.

Учешће заинтересованих органа и организација и јавности у поступку израде и разматрања Извештаја о стратешкој процени утицаја обезбеђује Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад.

Оглашавање излагања на јавни увид Извештаја о стратешкој процени утицаја спроводи и обезбеђује Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад, истовремено са оглашавањем излагања на јавни увид Нацрта Просторног плана, са подацима о времену и месту излагања на јавни увид, начину на који заинтересована правна и физичка лица могу доставити примедбе, времену и месту одржавања јавне расправе, као и друге информације које су од значаја за јавни увид.

#### Члан 7.

Средства за израду Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана подручја посебне намене за подсистем за наводњавање „Телечка“ са елементима за директно спровођење на животну средину обезбеђују се из буџета ЈВП „Воде Војводине“, Нови Сад..

#### Члан 8.

Ову Одлуку објавити у „Службеном листу Аутономне покрајине Војводине“.

Број: 140-501-166/2021-01

Датум: 14.01.2021. године





**Списак релевантних закона од значаја за израду Просторног плана:**

- Закон о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон и 9/20);
- Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 91/10-исправка, 14/16 и 95/18-др. закон);
- Закон о култури („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 13/16, 30/16-исправка и 6/20);
- Закон о културним добрима („Службени гласник РС“, бр. 71/94, 52/11-др. закон, 52/11-др. закон и 99/11-др. закон и 6/20);
- Закон о регионалном развоју („Службени гласник РС“, бр. 51/09, 30/10 и 89/15-др. закон);
- Закон о територијалној организацији Републике Србије („Службени гласник РС“, бр. 129/07, 18/16, 47/18 и 9/20-др. закон);
- Закон о државном премеру и катастру („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 18/10, 65/13, 15/15-УС, 96/15, 113/17-др. закон, 27/18-др. закон и 9/20-др. закон);
- Закон о поступку уписа у катастар непокретности и водова („Службени гласник РС“, број 41/18, 95/18, 31/19 и 15/20);
- Закон о локалној самоуправи („Службени гласник РС“, бр. 129/07, 83/14-др. закон, 101/16 и 47/18);
- Закон о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводине („Службени гласник РС“, бр. 99/09 и 67/12-УС);
- Закон о јавним службама („Службени гласник РС“, бр. 42/91, 71/94 и 79/05-др. закон и 83/14-др. закон);
- Закон о експропријацији („Службени гласник РС“, бр. 53/95, 23/01-СУС, „Службени лист СРЈ“, број 16/01-СУС и „Службени гласник РС“ број 20/09 и 55/13-УС);
- Закон о пољопривредном земљишту („Службени гласник РС“, бр. 62/06, 65/08-др. закон, 41/09, 112/15, 80/17 и 95/18-др. закон);
- Закон о сточарству („Службени гласник РС“, бр. 41/09, 93/12 и 14/16);
- Закон о ветеринарству („Службени гласник РС“, бр. 91/05, 30/10, 93/12 и 17/19-др. закон);
- Закон о добробити животиња („Службени гласник РС“, број 41/09);
- Закон о дивљачи и ловству („Службени гласник РС“, број 18/10 и 95/18-др. закон);
- Закон о шумама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 89/15 и 95/18-др. закон);
- Закон о шумама („Службени гласник РС“ бр. 46/91, 83/92, 53/93-др. закон, 54/93, 60/93-исправка, 67/93-др. закон, 48/94-др. закон, 54/96, 101/05-др. закон, престао да важи осим одредби чл. 9. до 20.);
- Закон о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Службени гласник РС“, број 128/14 и 95/18-др. закон);
- Закон о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др. закон);
- Закон о водама („Службени гласник РС“, бр. 46/91, 53/93, 53/93-др. закон, 67/93-др. закон, 48/94-др. закон, 54/96, 101/05-др. закон, престао да важи осим одредаба чл. 81. до 96.);
- Закон о туризму („Службени гласник РС“, број 17/19);
- Закон о угоститељству („Службени гласник РС“, број 17/19);
- Закон о спорту („Службени гласник РС“, број 10/16);
- Закон о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, број 101/15 и 95/18-др. закон);
- Закон о путевима („Службени гласник РС“, број 41/18 и 95/18-др. закон);
- Закон о безбедности саобраћаја на путевима („Службени гласник РС“, бр. 41/09, 53/10, 101/11, 32/13-УС, 55/14, 96/15-др. закон, 9/16-УС, 24/18, 41/18, 41/18-др. Закон, 87/18, 23/19 и 128/20-др. закон);
- Закон о превозу путника у друмском саобраћају („Службени гласник РС“, бр. 68/15, 41/18, 44/18 - други закон, 83/18, 31/19 и 9/20);
- Закон о железници („Службени гласник РС“, број 41/18);
- Закон о безбедности у железничком саобраћају („Сл. гласник РС“, број 41/18);
- Закон о безбедности и интероперабилности железнице („Службени гласник РС“, бр. 104/13, 66/15-др. закон, 92/15 и 113/17, престао да важи осим члана 78. став 1. тачка 5) подтачка (1));
- Закон о интероперабилности железничког система („Службени гласник РС“, број 41/18, осим одредаба члана 11. ст. 6. и 7, члана 15. став 2, члана 17. став 19. тачка 1), члана 19. ст. 5. и 6, члана 20. став 2, члана 30. став 4. и члана 33. које се примењују од дана приступања Републике Србије Европској унији);



- Закон о пловидби и лукама на унутрашњим водама („Службени гласник РС“, бр. 73/2010, 121/2012, 18/2015, 96/2015 – др. закон, 92/2016, 104/2016 – др. закон, 113/2017 – др. закон, 41/2018, 95/2018 – др. закон, 37/2019 – др. закон и 9/20);
- Закон о енергетици („Службени гласник РС“, број 145/14 и 95/18-др. закон);
- Закон о енергетици („Службени гласник РС“, бр. 57/11, 80/11-исправка, 93/12 и 124/12, престао да важи осим одредаба члана 13. став 1. тачка б) и став 2. у делу који се односи на тачку б) и члан 14. став 2.);
- Закон о електронским комуникацијама („Службени гласник РС“, бр. 44/10, 60/13-УС, 62/14 и 95/18-др. закон);
- Закон о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04, 36/09, 36/09-др. закон, 72/09-др. закон, 43/11-УС, 14/16, 76/18 и 95/18-др. закон);
- Закон о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 25/15);
- 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 заштити ваздуха („Службени гласник РС“, бр. 36/09 и 10/13);
- Закон о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 36/09 и 88/10);
- Закон о заштити земљишта („Службени гласник РС“, број 112/15);
- Закон о здравственој заштити („Службени гласник РС“, бр. 25/19, осим одредбе члана 115. став 1. тачка 2) овог закона, која се примењује истеком 36 месеци од дана ступања на снагу овог закона);
- Закон о заштити од нејонизујућих зрачења („Службени гласник РС“, број 36/09);
- Закон о управљању отпадом („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18-др. закон);
- Закон о биоцидним производима („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 92/11 и 25/15);
- Закон о хемикалијама („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15);
- Закон о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника („Службени гласник РС“, број 104/09),
- Закон о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима („Службени гласник РС“, бр. 44/77, 45/85 и 18/89 и „Службени гласник РС“, бр. 53/93, 67/93, 48/94, 101/05 -др закон и 54/15 - др. закон; престао да важи у делу којим се уређује област запаљивих и горивних течности и запаљивих гасова);
- Закон о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 87/18);
- Закон о транспорту опасног терета („Службени гласник РС“, број 88/10, чл. 37. које настављају да се примењују на транспорт опасног терета у ваздушном саобраћају, чл. 66-73, члана 84. став 1. тачка 17) и тач. 24)-32) и став 2, члана 87. став 1. тачка 3) и тач. 11)-21) и став 2, као и члана 89. тачка 20) и тач. 34)-53);
- Закон о транспорту опасне робе („Службени гласник РС“, бр. 104/16, 83/18, 95/18-др. закон и 10/19-др. закон);
- Закон о одбрани („Службени гласник РС“, бр. 116/07, 88/09, 88/09-др. закон, 104/09-др. закон, 10/15 и 36/18);
- Закон о заштити од пожара („Службени гласник РС“, бр. 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18-др. закон);
- Закон о одбрани од града („Службени гласник РС“, број 54/15) и др.

