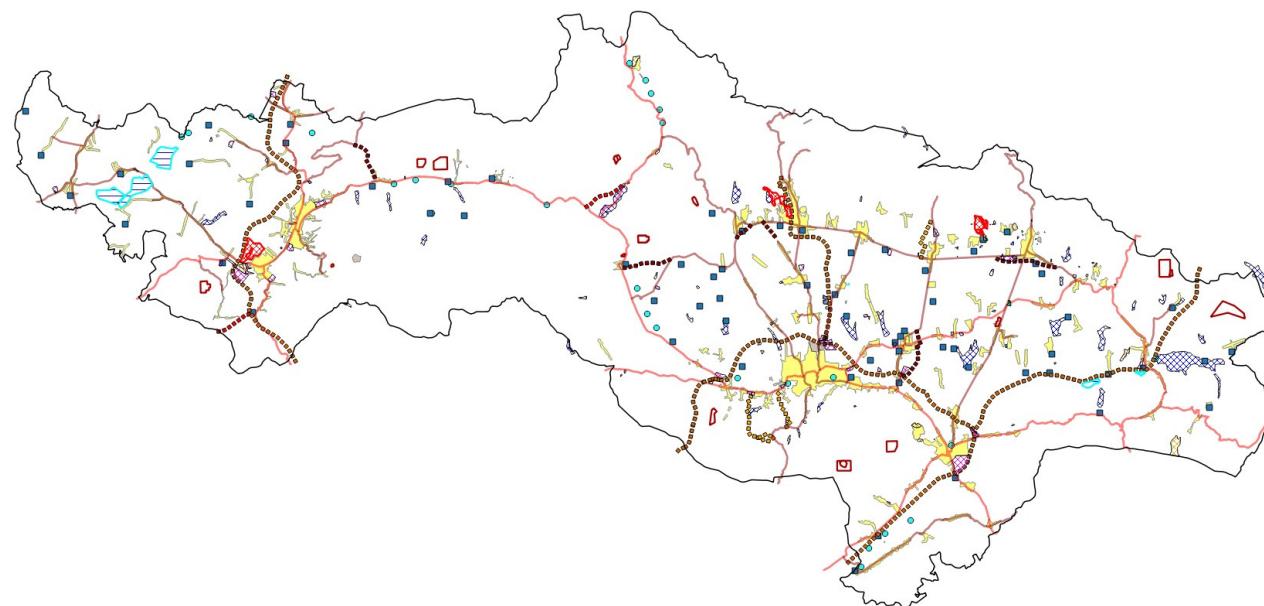


**DODATAK STRATEŠKE STUDIJE O UTJECAJU NA OKOLIŠ
PROSTORNOG PLANA Požeško-Slavonske županije**



ZAGREB, SRPANJ 2014.

NOSITELJ:

**UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO I GRADITELJSTVO
Požeško-Slavonske županije**



Nositelj: Upravni odjel za gospodarstvo i graditeljstvo Požeško-slavonske županije
Županijska 7, 34000 Požega

Izrađivač: DVOKUT ECRO d.o.o.
Trnjanska 37, 10 000 Zagreb

Naslov: **Dodatak Strateške studije o utjecaju na okoliš
Prostornog plana Požeško-slavonske županije**

Voditeljica izrade: *Ivana Šarić, dipl. ing. biol. – ekologija*

Direktorica: *Marta Brkić, dipl. ing. agr. - uređenje krajobraza*

**DVOKUT ECRO d.o.o.**
proizvodnja i istraživanje
ZAGREB, Trnjanska 37

SADRŽAJ

– KRITERIJI ZA ANALIZU VARIJANTI – LOKACIJA TVORNICE LIPIK –.....	1
– KRITERIJI ZA ANALIZU VARIJANTI – OBILAZNICA POŽEGE –.....	6
– KRITERIJI ZA DEFINIRANJE KONFLIKTNIH PODRUČJA –	10
– KRAJOBRAZ –	26
– TLO I POLJOPRIVREDA –.....	36
– ŠUME I ŠUMARSTVO –.....	47
– POVRŠINSKE I PODZEMNE VODE –	57
– BIORAZNOLIKOST –.....	69
– ZAŠTIĆENA PODRUČJA PRIRODE –.....	88
– KULTURNA BAŠTINA –	107
– STANOVNIŠTVO I ZDRAVLJE LJUDI –.....	111
– CILJEVI OČUVANJA PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE NA PODRUČJU POŽEŠKO-SLAVONSKO-ŽUPANIJE –.....	120

– KRITERIJI ZA ANALIZU VARIJANTI – LOKACIJA TVORNICE LIPIK –

Opis lokacija planirane Tvornice Lipik obzirom na kriterije zaštite okoliša

KRITERIJI OBZIROM NA ZAŠTITU OKOLIŠA	TEŽINSKI FAKTOR 1 – 5	VARIJANTA 1	VARIJANTA 2	VARIJANTA 3	VARIJANTA 4	VARIJANTA 5	VARIJANTA 6
Utjecaj na vode							
<i>Lokacija tvornice u odnosu na poplavna područja</i>	4	Varijanta se ne nalazi na poplavnom području.	Varijanta se nalazi u blizini poplavnog područja (najmanja udaljenost je 25m).	Varijanta se ne nalazi na poplavnom području.	Varijanta se ne nalazi na poplavnom području.	Varijanta se ne nalazi na poplavnom području.	Varijanta se ne nalazi na poplavnom području.
<i>Lokacija u odnosu na područja zone vodozaštite</i>	5	Varijanta se nalazi izvan vodozaštitnih zona.	Varijanta se nalazi izvan vodozaštitnih zona.	Varijanta se nalazi unutar III. preventivne zone vodozaštitne zone	Varijanta se nalazi izvan vodozaštitnih zona.	Varijanta se nalazi izvan vodozaštitnih zona.	Varijanta se nalazi dijelomično III. preventivne zone vodozaštitne zone
Utjecaj na poljoprivredu i poljoprivredna zemljišta							
<i>Smještaj na poljoprivrednoj površini prema PPu</i>	5	Područje se većim dijelom vodi kao vrijedno obradivo tlo (P2)	Prema Prostornom planu Požeško-slavonske županije, područje se vodi kao vrijedno obradivo zemljište (P2)	Prema Prostornom planu Požeško-slavonske županije, područje se vodi kao vrijedno obradivo zemljište (P2)	Prema Prostornom planu Požeško-slavonske županije, područje se vodi kao vrijedno obradivo zemljište (P2)	Prema Prostornom planu Požeško-slavonske županije, područje se vodi kao vrijedno obradivo zemljište (P2)	Prema Prostornom planu Požeško-slavonske županije, područje se vodi kao vrijedno obradivo zemljište (P2)
<i>Smještaj na poljoprivrednoj površini prema ortofoto snimci i ARKOD-u</i>	5	Iz ortofoto snimke razvidno kako je riječ o zapuštenoj poljoprivrednoj površini koju je obrasla drvenasta vegetacija u procesu sukcesije te se prema tome utjecaj može okarakterizirati kao zanemariv.	S ortofoto snimke je vidljivo da je riječ o velikim poljoprivrednim parcelama koje su kao takve zavedene i u ARKOD sustavu	Riječ je o djelomično zapuštenim poljoprivrednim površinama kojima se gospodari ekstenzivno i koje su u velikoj mjeri obrasle drvenastom vegetacijom	S ortofoto snimke je razvidno da se područje sastoji od krupnih poljoprivrednih parcela koje su kao takve evidentirane u sustavu ARKOD	S ortofoto snimke je razvidno da se područje sastoji od krupnih poljoprivrednih parcela koje su kao takve evidentirane u sustavu ARKOD	S ortofoto snimke je razvidno da se područje sastoji od krupnih poljoprivrednih parcela koje su kao takve evidentirane u sustavu ARKOD
<i>Utjecaj na poljoprivrednu djelatnost</i>	5	zanemariv	umjeren	zanemariv	umjeren	umjeren	umjeren
Utjecaj na prirodu							

KRITERIJI OBZIROM NA ZAŠTITU OKOLIŠA	TEŽINSKI FAKTOR 1 – 5	VARIJANTA 1	VARIJANTA 2	VARIJANTA 3	VARIJANTA 4	VARIJANTA 5	VARIJANTA 6
Prolazak kroz zaštićena područja prirode (ZPP)	5	Lokacija zahvata se ne nalazi unutar zaštićenih područja prirode. Spomenik parkovne arhitekture u Lipiku se nalazi oko 6,9 km jugoistočno	Lokacija zahvata se ne nalazi unutar zaštićenih područja prirode. Spomenik parkovne arhitekture u Lipiku se nalazi oko 5,6 km jugoistočno	Lokacija zahvata se ne nalazi unutar zaštićenih područja prirode. Spomenik parkovne arhitekture u Lipiku se nalazi oko 2 km istočno	Lokacija zahvata se ne nalazi unutar zaštićenih područja prirode. Spomenik parkovne arhitekture u Lipiku se nalazi oko 950 m sjeveroistočno	Lokacija zahvata se ne nalazi unutar zaštićenih područja prirode. Spomenik parkovne arhitekture u Lipiku se nalazi oko 1,1 km sjeveroistočno	Lokacija zahvata se ne nalazi unutar zaštićenih područja prirode. Spomenik parkovne arhitekture u Lipiku se nalazi oko 930 m sjeveroistočno
Utjecaj na ugrožena i rijetka prirodna staništa	5	Varijanta, prema Karti staništa, dolazi na prostoru stanišnih tipova C.2.3. i E.2.2., a prema ortofoto snimci doista dolazi na prostoru gdje se mozaički izmjenjuju livade i šumska staništa. Utjecaj na bioraznolikost je umjeren.	Varijanta, prema Karti staništa, ne zauzima ugrožena ili rijetka staništa. Na ortofoto snimci je vidljivo da je planirana na prostoru poljoprivrednog zemljišta. Utjecaj na bioraznolikost je zanemariv.	Varijanta, prema Karti staništa, ne zauzima ugrožena ili rijetka staništa. Na ortofoto snimci je vidljivo da je lokacija planirana na prostoru poljoprivrednih površina i u manjem udjelu prirodno stanište na kome se izmjenjuju livadni i grmoviti dijelovi. Utjecaj na bioraznolikost je zanemariv.	Varijanta, prema Karti staništa, pretežito zauzima prostor C.2.2. te u manjem obimu I.2.1. Na ortofoto snimci je uočljivo kako je prostor lokacije zahvata pretvoren u poljoprivredne površine te da se lokacija ne nalazi na prostoru vrijednih prirodnih stanišnih tipova. Utjecaj na bioraznolikost je zanemariv.	Varijanta, prema Karti staništa, pretežito zauzima prostor C.2.2. te u manjem obimu I.2.1. Na ortofoto snimci je uočljivo kako je prostor lokacije zahvata pretvoren u poljoprivredne površine te da se lokacija ne nalazi na prostoru vrijednih prirodnih stanišnih tipova. Utjecaj na bioraznolikost je zanemariv.	Varijanta, prema Karti staništa, pretežito zauzima prostor C.2.2. te u manjem obimu I.2.1. Na ortofoto snimci je uočljivo kako je prostor lokacije zahvata pretvoren u poljoprivredne površine te da se lokacija ne nalazi na prostoru vrijednih prirodnih stanišnih tipova. Utjecaj na bioraznolikost je zanemariv.
Prenamjena staništa	5	Prenamijenilo bi se šumsko stanište koje nije lokalno rašireno jer je lokacija okružena poljoprivrednim površinama (negativan utjecaj)	Poljoprivredno zemljište je lokalno rašireno (zanemariv utjecaj)	Poljoprivredno zemljište je lokalno rašireno, dok prirodno grmovito stanište nije lokalno toliko rašireno (umjeren utjecaj)	Poljoprivredno zemljište je lokalno rašireno (zanemariv utjecaj)	Poljoprivredno zemljište je lokalno rašireno (zanemariv utjecaj)	Poljoprivredno zemljište je lokalno rašireno (zanemariv utjecaj)
Utjecaj na kulturno-povijesnu baštinu	3	Varijanta je 1.5 km udaljena od najbližeg elementa kulturne baštine (sakralna građevina).	Varijanta je 1.3 km udaljena od najbližeg elementa kulturne baštine (pojedinačni arheološki	Varijanta je 0.9 km udaljena od najbližeg elementa kulturne baštine (ergela Lipik). Nalazi se na	Varijanta se nalazi 0.2 km udaljena od elementa kulturne baštine (Prapovijesnog i srednjovjekovnog nalazišta Lipče livade)	Varijanta se nalazi 0.3 km udaljena od elementa kulturne baštine (Prapovijesnog i srednjovjekovnog nalazišta Lipče livade)	Varijanta se nalazi 0.2 km udaljena od elementa kulturne baštine (Prapovijesnog i srednjovjekovnog nalazišta Lipče livade)

KRITERIJI OBZIROM NA ZAŠTITU OKOLIŠA	TEŽINSKI FAKTOR 1 – 5	VARIJANTA 1	VARIJANTA 2	VARIJANTA 3	VARIJANTA 4	VARIJANTA 5	VARIJANTA 6
		Unutar buffera od 2km nalazi se jedan element zaštićene kulturne baštine	lokalitet). Unutar buffera od 2km nalaze se dva elementa zaštićene kulturne baštine	udaljenosti od 1.8 km od zaštićene kulturno povijesne cjeline Lipik.	Ostali elementi kulturne baštine nalaze se udaljeni od 0.4 km do 0.8 km.	Ostali elementi kulturne baštine nalaze se udaljeni od 0.5 km do 0.9 km.	Ostali elementi kulturne baštine nalaze se udaljeni od 0.4 km do 0.8 km.
Utjecaj na krajobraz	4	Varijanta se nalazi unutar vrijednog krajobraza. Vizualna izloženost je zanemariva.	Varijanta se nalazi unutar umjereno vrijednog krajobraza. Vizualna izloženost je zanemariva.	Varijanta se nalazi unutar umjereno vrijednog krajobraza. Vizualna izloženost je zanemariva.	Varijanta se nalazi unutar umjereno vrijednog krajobraza. Vizualna izloženost je zanemariva.	Varijanta se nalazi unutar umjereno vrijednog krajobraza. Vizualna izloženost je zanemariva.	Varijanta se nalazi unutar umjereno vrijednog krajobraza. Vizualna izloženost je zanemariva.

Opis lokacija planirane Tvornice Lipik obzirom na sociološke kriterije

SOCIOLOŠKI KRITERIJI	TEŽINSKI FAKTOR 1 – 5	VARIJANTA 1	VARIJANTA 2	VARIJANTA 3	VARIJANTA 4	VARIJANTA 5	VARIJANTA 6
Utjecaj na stanovništvo	4	Varijanta se nalazi na udaljenosti od oko 280 m od GP naselja Kukunjevac. Pretpostavlja se time da je ugroženost stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka manja u odnosu na ostale varijante.	Varijanta se nalazi na udaljenosti od oko 11 m od GP naselja Kukunjevac. Pretpostavlja se kako postoji veća ugroženost stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka u odnosu na druge varijante	Varijanta se nalazi na udaljenosti od oko 10 m od GP naselja Gornja Subocka. Pretpostavlja se da je time i ugroženost stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka veća u odnosu na druge varijante	Varijanta se nalazi na udaljenosti od oko 120 m od GP naselja Lipik. Pretpostavlja se da je time i manja mogućnost ugroženosti stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka u odnosu na druge varijante	Varijanta se nalazi na udaljenosti od oko 220 m od GP naselja Lipik. Pretpostavlja se da je time i manja mogućnost ugroženosti stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka u odnosu na druge varijante	Varijanta se nalazi na udaljenosti od oko 55 m od GP naselja Gornja Subocka. Pretpostavlja se da je moguća ugroženost stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka, prihvatljiva
Povezanost na postojeću infrastrukturu	4	djelomično izgrađena infrastruktura	djelomično izgrađena infrastruktura	izgrađena infrastruktura	izgrađena infrastruktura	izgrađena infrastruktura	izgrađena infrastruktura

– KRITERIJI ZA ANALIZU VARIJANTI – OBILAZNICA POŽEGE –

Opis varijanti obilaznice Požege obzirom na kriterije zaštite okoliša

KRITERIJI OBZIROM NA ZAŠTITU OKOLIŠA	TEŽINSKI FAKTOR 1 – 5	VARIJANTA 1	VARIJANTA 2	VARIJANTA 3
Utjecaj na vode				
<i>Prolazak kroz poplavna područja</i>	4	Varijanta se ne nalazi na poplavnom području.	Varijanta se ne nalazi na poplavnom području.	Varijanta se ne nalazi na poplavnom području.
<i>Duljina prolaska kroz vodozaštitno područje III A odnosno IIIB zone vodozaštite</i>	5	Varijanta prolazi III. A zonom sanitarne zaštite zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak duljinom od oko 1.4 km, a III. B zonom sanitarne zaštite zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak duljinom od oko 2 km.	Varijanta prolazi III. A zonom sanitarne zaštite zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak duljinom od oko 500 m, a III. B zonom sanitarne zaštite zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak duljinom od oko 4.5 km.	Varijanta prolazi III. A zonom sanitarne zaštite zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak duljinom od oko 500 m, a III. B zonom sanitarne zaštite zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak duljinom od oko 4.5 km.
Utjecaj na šume i šumarstvo	5	Var. 1 počinje na središnjem dijelu državne ceste D38 između naselja Novo Selo i Drškovci te prolazi u smjeru sjever-jug većinom područjem gospodarskih šuma duljinom od cca 2,27 km te se priključuje na županijsku cestu Ž4100 u predjelu Bučje. Izvedbom ove varijante prenamjenilo bi se cca 4,54 ha gospodarske šume visokog uzgojnog oblika.	Varijanta 2 počinje između naselja Nurkovac i Završje te većim dijelom prolazi kroz područje gospodarske, ali dijelom i zaštitne šume. Najprije presijeca manji dio progaljene gospodarske šume niskog uzgojnog oblika u predjelu Čolica duljinom od cca 345 m nakon čega napušta šumsko područje da bi se u predjelu Krčevine spojila s postojećom šumskom (lokalnom?) cestom te prati trasu iste do predjela Kozja glava nakon čega skreće istočno, prolazi netaknutim šumskim područjem te se u konačnici spaja na županijsku cestu Ž4100 kod naselja Gradske Vrhovci. Pri tome prolazi uz rub područja zaštitne šume u predjelu Male Ravnice i Kozja glava, nakon čega i presijeca područje zaštitnih šuma. Ovo područje zaštitnih šuma je proglašeno radi zaštite od erozije budući da je riječ o području s velikim inklinacijama (brdo Kozjak), a također i radi zaštite vodotoka Bukovica koji prolazi uz postojeću šumsku (lokalnu?) prometnicu. Negativan utjecaj izvedbe ove varijante prvenstveno će se očitovati u degradaciji zaštitnih funkcija šume, a manje u gubitku gospodarskih šuma do kojih će doći prenamjenom zemljišta. Također, korekcije trase radi povećanja radijusa zavoja dovesti će do zauzimanja novih šumskih površina (trasa ne	Identična s var. 2 (presijeca zaštitne šume), osim što se u završnoj fazi u predjelu Jasenova dolina odvaja južnije i presijeca većim dijelom područje gospodarske šume duljinom od cca 590 m čime bi se prenamijenilo dodatnih otprilike 1,18 ha, odnosno ukupno 2,76 ha gospodarske šume.

			može striktno pratiti postojeću lokalnu prometnicu). Izvedbom ove varijante došlo bi do prenamjene cca 1,58 ha gospodarskih šuma.	
Utjecaj na prirodu				
Prolazak kroz zaštićena područja prirode (ZPP)	5	varijanta ne prolazi kroz niti blizu nekog od zaštićenih područja prirode	varijanta ne prolazi kroz niti blizu nekog od zaštićenih područja prirode	varijanta ne prolazi kroz niti blizu nekog od zaštićenih područja prirode
Utjecaj na ugrožena i rijetka prirodna staništa	5	Prolazi stanišnim tipovima E.3.2. , C.2.3., I.3.1. koji su svrstani u kategoriju ostalih staništa na kojima je prihvatljiva izgradnja prometnica. Utjecaj na bioraznolikost je zanemariv.	Prolazi stanišnim tipovima E.3.2. , C.2.3., I.3.1. koji su svrstani u kategoriju ostalih staništa na kojima je prihvatljiva izgradnja prometnica. Utjecaj na bioraznolikost je zanemariv.	Prolazi stanišnim tipovima E.3.2. , C.2.3., I.3.1. koji su svrstani u kategoriju ostalih staništa na kojima je prihvatljiva izgradnja prometnica. Utjecaj na bioraznolikost je zanemariv.
Fragmentacija staništa	5	prolazi novim koridorom kroz šumu, a ne prati postojeći put	u završnom dijelu (gdje se razlikuje od varijante 3) prolazi poljoprivredno/seoskim prostorom, a ostatkom trase prati postojeći šumski put	u završnom dijelu (gdje se razlikuje od varijante 2) prolazi novim koridorom kroz šumu, ostatkom trase prati postojeći šumski put
Utjecaj na kulturno-povijesnu baštinu	3	Varijanta 1 je udaljena preko 2.2 km od najbližeg elementa kulturne baštine i zaštićene kulturno povijesne cjeline.. Unutar buffera od 2km nema elemenata zaštićene kulturne baštine	Varijanta 2 je udaljena preko 1 .6 km od najbližeg elementa kulturne baštine i zaštićene kulturno povijesne cjeline. Unutar buffera od 2km nalazi se jedan element zaštićene kulturne baštine	Varijanta 3 je udaljena preko 1 .7 km od najbližeg elementa kulturne baštine i zaštićene kulturno povijesne cjeline. Unutar buffera od 2km nalazi se jedan element zaštićene kulturne baštine
Utjecaj na krajobraz	4	Varijanta se nalazi unutar vrijednog i unutar visoko vrijednog i značajnog krajobraza Požeškog vinogorja. . Vizualna izloženost je znatna na početnom i završnom dijelu trase a zanemariva na središnjem. Stvara se novi koridor.	Varijanta se nalazi unutar vrijednog krajobraza. Završni dio varijante nalazi se unutar visoko vrijednog i značajnog krajobraza Požeškog vinogorja. Vizualna izloženost je znatna na početnom i završnom dijelu trase a zanemariva na središnjem.	Varijanta se nalazi unutar vrijednog krajobraza. Završni dio varijante nalazi se unutar visoko vrijednog i značajnog krajobraza Požeškog vinogorja. Vizualna izloženost je znatna na početnom i završnom dijelu trase a zanemariva na središnjem.

Opis varijanti obilaznice Požege obzirom na sociološke kriterije

SOCIOLOŠKI KRITERIJI	TEŽINSKI FAKTOR 1 – 5	VARIJANTA 1	VARIJANTA 2	VARIJANTA 3
Utjecaj na stanovništvo	4	Prolazi kroz GP naselja. Pretpostavlja se da je postoji veća ugroženost stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka u odnosu na druge varijante	Prolazi na najbližoj udaljenosti od 280m od GP naselja. Pretpostavlja se da je time i manja mogućnost ugroženosti stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka u odnosu na druge varijante	Prolazi na najbližoj udaljenosti od 280m od GP naselja. Pretpostavlja se da je time i manja mogućnost ugroženosti stanovništva od povećanja razine buke i narušavanja kvalitete zraka u odnosu na druge varijante
Povezanost s gospodarskim područjima naselja (analizirano prema prolasku kroz/ blizinom zona gospodarske namjene naselja)	4	nije povezana	prolazi uz područje gospodarske namjene naselja	prolazi uz područje gospodarske namjene naselja

– KRITERIJI ZA DEFINIRANJE KONFLIKTNIH PODRUČJA –

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
eksploatacijska polja / istražni prostori	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite. Zabranjena eksploracija mineralnih sirovina u I, II i III zoni sanitarne zaštite.	Eksploracija mineralnih sirovina u zonama sanitarne zaštite je dozvoljena uz prethodno izvršeno mikrozoniranje kojim se dokazuje neštetnost obavljanja djelatnosti u mikrozonu u II i III zoni sanitarne zaštite.	Izvan zona sanitarne zaštite.
	priroda	Unutar spomenika prirode, značajnog krajobrazja, spomenika parkovne arhitekture, planiranog botaničkog rezervata; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24 • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711. 	Unutar parka prirode te zaštitnog buffera: <ul style="list-style-type: none"> • 2km- spomenik prirode, spomenik parkovne arhitekture, botanički rezervat • 4 km - značajni krajobraz; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju više od 8% prostora Županije: E45, C23, E31, E32. 	Ostatak prostora Županije.
	kulturna baština	Preklapanje s elementima kulturne baštine. Na udaljenosti do 1 km od zaštićenih ambijentalnih cjelina i kulturnih krajobrazova.	Na udaljenosti većoj od 1 km, ali manjoj od 2 km od zaštićenih ambijentalnih cjelina i kulturnih krajobrazova.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz	Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar visoko vrijednog i umjerno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)		Na dovoljnoj udaljenosti od naselja (1000 m), a posebice od zona stambene namjene. Ako se radi o eksploracijskim poljima koja uključuju emisije onečišćujućih tvari u zrak (npr. prašina iz		

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
			kamenoloma) prihvatljivi su na lokacijama koja su dovoljno udaljena (1000 m) od naseljenih područja.	
	šume	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN).	Na prostoru zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
gospodarske zone	vode	Neprihvatljivo u poplavnom području. Ne planirati gospodarske zone preko vodotoka. Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.	Servisi i objekti zanatske proizvodnje - ukoliko su smješteni u II i III zoni sanitarne zaštite obvezno moraju imati pročišćavanje otpadnih voda prije ispuštanja u prijemnik.	
	priroda	Unutar svih zaštićenih područja prirode; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24 • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711. 	Unutar zaštitnog buffera oko zaštićenog krajobraza (4 km); Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju više od 8% prostora Županije: E45, C23, E31, E32. 	
	kulturna baština	Preklapanje s elementima kulturne baštine. Na udaljenosti do 1 km od zaštićenih ambijentalnih cjelina i kulturnih krajobrazova.	Na udaljenosti većoj od 1 km, ali manjoj od 2 km od zaštićenih ambijentalnih cjelina i kulturnih krajobrazova.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz	Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog krajobrazova.	Lokacija unutar visoko vrijednog i umjerenog vrijednog krajobrazova.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobrazova.

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)		Na području naselja mogu se izgrađivati samo objekti čiste industrije i druge proizvodnje, te skladišta i servisi koji svojim postojanjem i radom ne ugrožavaju kvalitetu stanovanja u naselju. U stambenim zonama ne mogu se smještati one proizvodne građevine za koje je prema Pravilniku o procjeni utjecaja na okoliš obvezna izrada Studije utjecaja na okoliš. Proizvodni objekti, kao i vanjski prostori na kojima će se odvijati djelatnosti koji opterećuju kvalitetu zraka, moraju biti udaljeni od građevinskih parcela stambenih i javnih objekata najmanje 100 metara. Objekti tihe i čiste industrijske ili zanatske djelatnosti, manja skladišta i servisi, te drugi objekti male privrede koji svojim postojanjem i radom ne ugrožavaju čovjekovu okolinu u naselju mogu se graditi i u okviru stambenih zona.	
	šume	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ).	-	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	-	-	-
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3)
ugostiteljsko turistička namjena	vode	Neprihvatljivo u poplavnom području. Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		
	priroda	Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none">• koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora	Unutar svih zaštićenih područja prirode, uključujući planirano.	Ostatak prostora Županije.

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
	Zupanije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24 • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711.			
	kulturna baština	Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.	
	krajobraz	-	Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)		Prihvatljivo je na cijelom području.	
	šume	Na prostoru gospodarskih (GŠ) i zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN).	-
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
sportsko-rekreacijska namjena-ribnjaci	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		Bez ograničenja.
	priroda	Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711.	Unutar svih zaštićenih područja prirode, uključujući planirano; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24.	Ostatak prostora Županije.

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
	kulturna baština	Preklapanje s elementima kulturne baštine.	Na udaljenosti do 0,3 km od lokaliteta.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz	-	Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)			
	šume	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).	-
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	-	-	-
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	-	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2) i ostalog obradivog tla (P3).
sportsko- rekreacijska namjena- golf igrališta	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		Bez ograničenja.
	priroda	Na prostoru zaštićenih područja prirode, uključujućih planiranog; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24 • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711. 	Unutar zaštitnog buffera od 2km za sva zaštićena područja prirode; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju više od 8% prostora Županije: E45, C23, E31, E32. 	Ostatak prostora Županije.
	kulturna baština	Preklapanje s elementima kulturne		Ostatak prostora Županije uz pridržavanje

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
	krajobraz	-	baštine te na udaljenosti do 0,3 km. Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	zakonskih i prostorno-planskih odredbi. Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)			Prihvatljivo je na cijelom području
	šume	Na prostoru šuma posebne namjene i zaštitnih šuma.	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).	-
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1) i vrijednog obradivog tla (P2).	-	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
sportsko-rekreacijska namjena- ostalo	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		Bez ograničenja.
	priroda	Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711. 	Unutar svih zaštićenih područja prirode, uključujući planirano; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24. 	Ostatak prostora Županije.
	kulturna baština		Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz	-	Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući			Prihvatljivo je na cijelom području

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
akumulacije i retencije	kvalitetu zraka i buku)	-	-	-
	šume	Na prostoru zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN).	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	-	-	-
akumulacije i retencije	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	-	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2) i ostalog obradivog tla (P3).
	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		Bez ograničenja.
	priroda	Unutar svih zaštićenih područja prirode, uključujući planirane; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24 • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711. 	Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju više od 8% prostora Županije: E45, C23, E31, E32. 	Ostatak prostora Županije.
akumulacije i retencije	kulturna baština	Preklapanje s elementima kulturne baštine.	Na udaljenosti do 0,3 km od lokaliteta.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz	-	Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)		Ukoliko se nalaze na dovoljnoj udaljenosti od naselja	
akumulacije i retencije	šume	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).	-
	tlo (u smislu	-	-	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
	erozijskih procesa)			
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
uredaji za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV)	vode	Neprihvatljivo u poplavnom području. Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		
	priroda	Unutar svih zaštićenih područja prirode, uključujući planirane; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24 • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711. 	Unutar zaštitnog buffera oko svih (uključujući planirane) zaštićenih područja (2 km); Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju više od 8% prostora Županije: E45, C23, E31, E32. 	
	kulturna baština		Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz		Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)		Na lokacijama gdje njihova izgradnja ne narušava kvalitetu života stanovništva (buka i neugodan miris). Pri projektiranju i izgradnji potrebno je poštivati propisane mjeru zaštite zraka. Tijekom korištenja količine neugodnih mirisa ne smiju narušavati kvalitetu života stanovništva. Prevencija prekoračenja dozvoljenih vrijednosti uključuje npr. korištenje filtera za oticanje neugodnih mirisa.	
	šume	-	Na prostoru šuma posebne namjene	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
sustavi vodoopskrbe i odvodnje	tlo (u smislu erozijskih procesa)	-	-	-
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	-	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2) i ostalog obradivog tla (P3).
	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		Bez ograničenja.
	priroda		Unutar zaštićenih područja prirode, uključujući planirana.	
	kulturna baština		Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz		Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)			Prihvatljivo na cijelom području
	šume	-	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ)	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	-	-	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1), vrijednog obradivog tla (P2), i ostalog obradivog tla (P3).
	tlo (poljoprivreda)	-	-	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1), vrijednog obradivog tla (P2), i ostalog obradivog tla (P3).
telekomunikacijska infrastruktura	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		Bez ograničenja.
	priroda		Unutar svih zaštićenih područja prirode, uključujući sveg planiranog.	
	kulturna baština		Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz		Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i			Prihvatljivo na cijelom području

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
buku)	šume	-	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).
tlo (u smislu erozijskih procesa)	tlo (poljoprivreda)	-	-	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1), vrijednog obradivog tla (P2) i ostalog obradivog tla (P3).
plinovodi	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		
priroda	Unutar spomenika prirode i spomenika parkovne arhitekture; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none">• točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711.		Unutar ostalih kategorija zaštićenih područja prirode, uključujući planirana.	
kulturna baština			Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
krajobraz			Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)			Prihvatljivo na cijelom području ukoliko se poštuje zaštitni koridor određen Pravilnikom o tehničkim uvjetima i normativama za siguran transport ...	
šume	-		Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).
tlo (u smislu erozijskih procesa)	-		Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2) i ostalog obradivog tla (P3).
tlo (poljoprivreda)	-		-	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1), vrijednog obradivog tla (P2) i ostalog obradivog tla (P3).

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
ceste	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.	Izgradnja prometnica u II zoni sanitarne zaštite moguća jedino uz kontroliranu odvodnju i odvođenje oborinski onečišćenih voda izvan II. Zone sanitarne zaštite. Građenja prometnica u III zoni sanitarne zaštite s kontroliranim odvodnjom i odgovarajućim pročišćavanjem otpadnih voda oborinskih onečišćenih voda prije ispuštanja u recipijent.	Izvan zona sanitarne zaštite.
priroda		Unutar spomenika prirode i spomenika parkovne arhitekture; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711. 	Unutar ostalih kategorija zaštićenih područja prirode, uključujući planirana; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24. 	
kulturna baština			Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
krajobraz			Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)			Prihvatljivo na cijelom području ukoliko ne dođe do povećanja broja vozila na cestama što bi dovelo pogoršanja kvalitete zraka i povećanje razine buke, a što dovodi do narušavanja kvalitete života stanovništva. Uz pretpostavku konstantnog povećanja broja vozila na cestama utjecaj tih vozila na kvalitetu zraka uskog područja uz prometnicu može biti narušena.	

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
			Doseg onečišćenja ovisi o meteorološkim uvjetima (ponajprije smjera i jačine vjetra), ali se uzima da na udaljenosti od oko 100 m od prometnice kvaliteta zraka ne bi trebala biti narušena.	
	šume	-	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ)	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog tla (P2).	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
dalekovodi	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		Bez ograničenja.
	priroda	Unutar spomenika prirode, značajnog krajobraza i spomenika parkovne arhitekture.	Na prostoru svih ostalih zaštićenih područja prirode, uključujući planirana.	Ostatak prostora Županije.
	kulturna baština	-	Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz	-	Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)			Prihvatljivo na cijelom području
	šume	-	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	-	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog (P2) i ostalog obradivog tla (P3).
	tlo (poljoprivreda)	-	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1).	Na prostoru vrijednog obradivog (P2) i ostalog obradivog tla (P3).
solarne elektrane	vode	Neprihvatljivo u poplavnom području. Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		

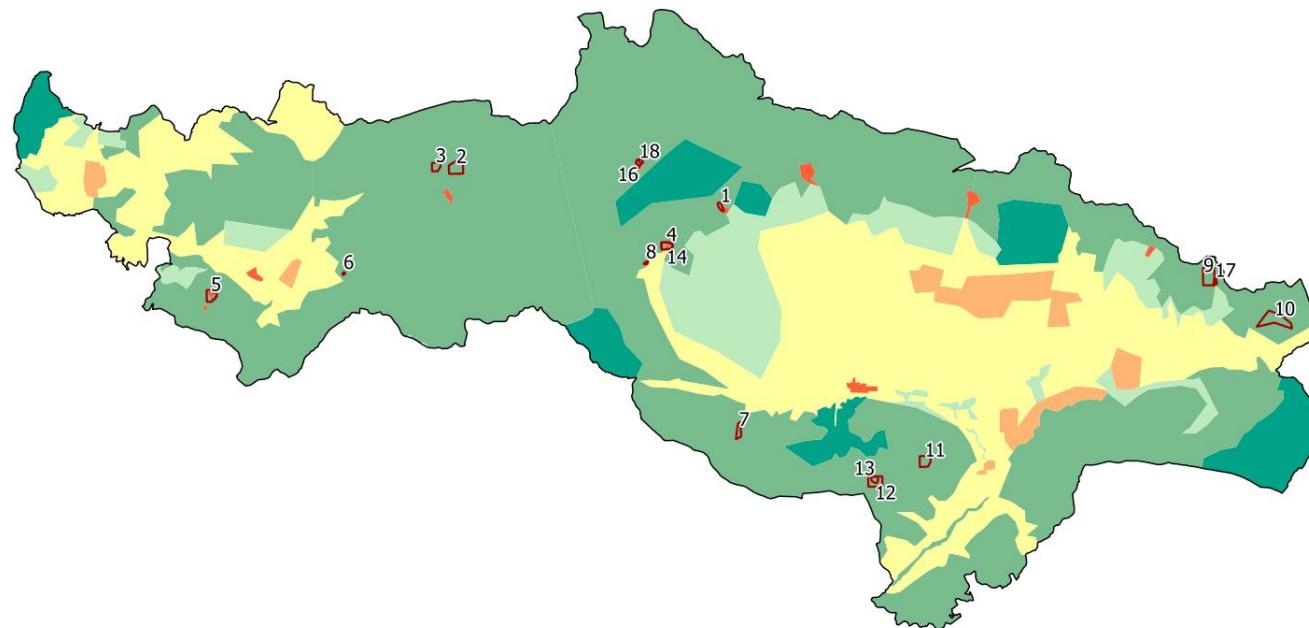
Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
	priroda	<p>Unutar svih zaštićenih područja prirode, uključujući planiranih;</p> <p>Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa):</p> <ul style="list-style-type: none"> koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24 <p>točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711.</p>	<p>Unutar buffer-a (4km) od značajnog krajobraza;</p> <p>Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa):</p> <ul style="list-style-type: none"> koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju više od 8% prostora Županije: E45, C23, E31, E32. 	Ostatak prostora Županije.
	kulturna baština	Preklapanje s elementima kulturne baštine.	Na udaljenosti do 1 km od zaštićenih ambijentalnih cjelina.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz		Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjerenom vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)			Prihvatljivo na cijelom području
	šume	-	-	-
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1) i vrijednog obradivog tla (P2).	-	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
	tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1) i vrijednog obradivog tla (P2).	-	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).
male hidroelektane	vode	Neprihvatljivo u I. zoni sanitarne zaštite.		Bez ograničenja.
	priroda	<p>Unutar spomenika prirode, značajnog krajobraza, spomenika parkovne arhitekture;</p> <p>Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa):</p> <ul style="list-style-type: none"> točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): A3212. 	<p>Unutar svih ostalih zaštićenih područja prirode, uključujući sve planirano;</p> <p>Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa):</p> <ul style="list-style-type: none"> koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i 	Ostatak prostora Županije.

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
			rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: A13/A41/J44, E21, E22, E11/E12, E41, A41/I21,	
	kulturna baština		Preklapanje s elementima kulturne baštine te na udaljenosti do 0,3 km.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.
	krajobraz	-	Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.
	stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)			Prihvatljivo na cijelom području.
	šume	Na prostoru šuma posebne namjene (ŠPN) i zaštitnih šuma (ZŠ).	Na prostoru gospodarskih šuma (GŠ).	-
	tlo (u smislu erozijskih procesa)	-	-	-
	tlo (poljoprivreda)	-	-	-
odlagališta otpada	vode	Zabrana svakog privremenog i trajnog odlaganja otpada u svim zonama sanitarne zaštite i poplavnom području.		
	priroda	Unutar svih zaštićenih područja prirode, uključujući planirano; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju manje od 2,5% prostora Županije: E31/C22, A13/A41/J44, E51, E21, E22, E11/E12, E41, C33, A41/I21, C22, C24 	Na udaljenosti do 2 km od svih kategorija zaštićenih područja, uključujući planirana; Na prostoru stanišnih tipova (prema Karti staništa): <ul style="list-style-type: none"> • koji se smatraju ugroženima prema Pravilniku o vrstama stanišnih tipova, karti staništa, ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima te o mjerama za očuvanje stanišnih tipova (NN 7/06, 119/09) i EU Direktivi o staništima, a zauzimaju više od 8% prostora Županije: E45, C23, E31, E32. 	

Tip zahvata	Sastavnica / opterećenje	PRIHVATLJIVOST ZAHVATA		
		neprihvatljivo	uvjetno prihvatljivo	prihvatljivo
		<ul style="list-style-type: none"> točkasti lokaliteti i njihovi zaštitni bufferi (300 m): C2222, A3212, D1213, D1214, I1711. 		
kulturna baština	Preklapanje s elementima kulturne baštine.	Na udaljenosti do 1 km od zaštićenih ambijentalnih cjelina.	Ostatak prostora Županije uz pridržavanje zakonskih i prostorno-planskih odredbi.	
krajobraz		Lokacija unutar vrlo visoko vrijednog, visoko vrijednog i u umjereno vrijednog krajobraza.	Lokacija unutar nisko vrijednog ili degradiranog krajobraza.	
stanovništvo i zdravlje ljudi (uključujući kvalitetu zraka i buku)		Pri projektiranju i izgradnji potrebno je poštivati propisane mjere zaštite zraka radi sprečavanje ispuštanja neugodnih mirisa iz zatvorenih postrojenja te zaštititi od prekomjerne buke jer bi se u protivnom mogla narušiti kvaliteta života stanovništva u blizini odlagališta. Tijekom korištenja količine emisija onečišćujućih tvari ne smije prelaziti zakonom dozvoljene granice. Prevencija prekoračenja dozvoljenih vrijednosti uključuje npr. sprečavanje ispuštanja neugodnih mirisa iz zatvorenih postrojenja, pročišćavanje takvih plinova biofilterima i po potrebi vrećastim filterima, iskorištanje proizvedenog bioplina.		
šume	Na prostoru šuma posebne namjene, zaštitnih (ZŠ) i gospodarskih šuma (GŠ).	-	-	
tlo (u smislu erozijskih procesa)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1) i vrijednog obradivog tla (P2).	-	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).	
tlo (poljoprivreda)	Na prostoru osobito vrijednog obradivog tla (P1) i vrijednog obradivog tla (P2).	-	Na prostoru ostalog obradivog tla (P3).	

– KRAJOBRAZ –

Eksplotacijska polja i istražni prostori

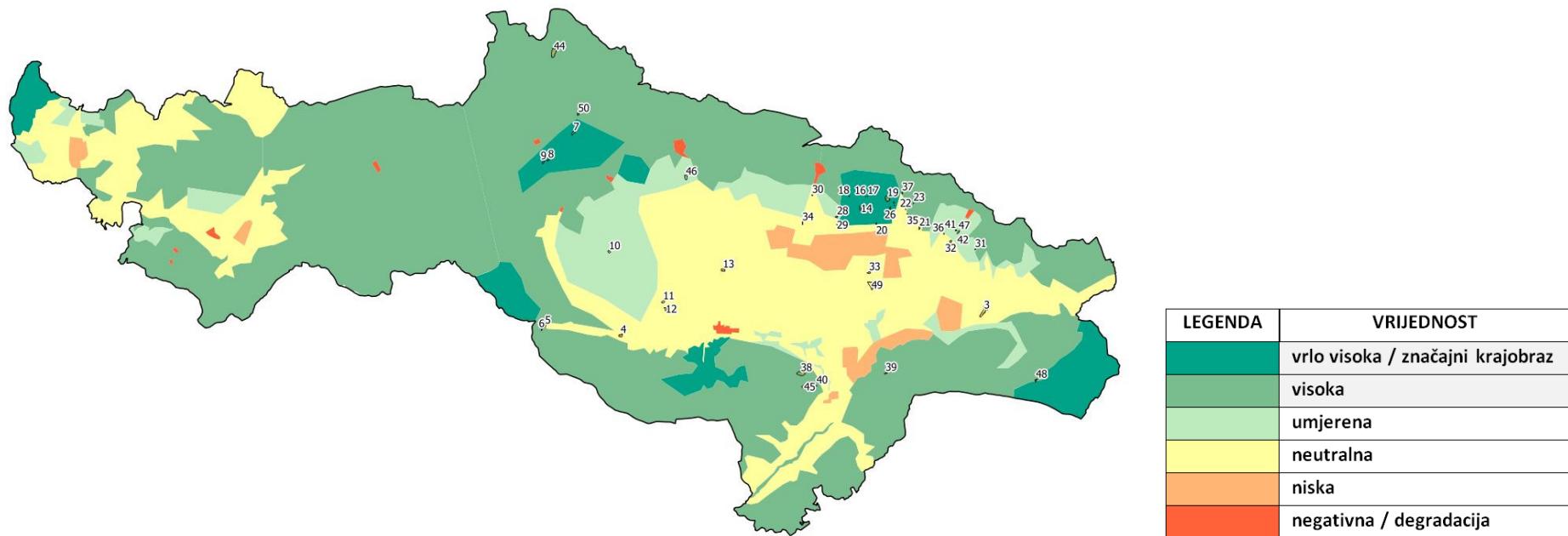


LEGENDA	VRIJEDNOST
vrlo visoka / značajni krajobraz	very high / significant landscape
visoka	high
umjerena	moderate
neutralna	neutral
niska	low
negativna / degradacija	negative / degradation

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera za ublažavanje utjecaja
2.	Planirano eksplotacijsko polje 'Branešci'	Degradacija šumskog pokrova i narušavanje vizualnih značajki vrijednog krajobraza. Kumulativni utjecaj s postojećim EP na jugu i planiranim EP 'Novo Selo'	Prostornim planom potrebno je osigurati da se eksplotacijska polja lociraju na vizualno najmanje moguće istaknutom području te uz minimalno zadiranje u okolini prostora.
3.	Planirano eksplotacijsko polje 'Novo Selo'	Degradacija šumskog pokrova, poljoprivrednih površina i narušavanje vizualnih značajki vrijednog krajobraza. Kumulativni utjecaj s postojećim EP na jugu i planiranim EP 'Branešci'.	Prostornim planom potrebno je osigurati da se nakon eksplotacije provede biološka sanacija ili privođenje prostora drugoj namjeni.
6.	Rezervirani prostor za istraživanje Šeovica	Degradacija šumskog pokrova i narušavanje vizualnih značajki vrijednog krajobraza	
7.	Eksplotacijsko polje 'Brdo'	Nalazi se unutar vrijednog krajobraznog tipa mozaičnog krajobraza te u blizini krajobrazno vrlo vrijednog Požeškog vinogorja.	

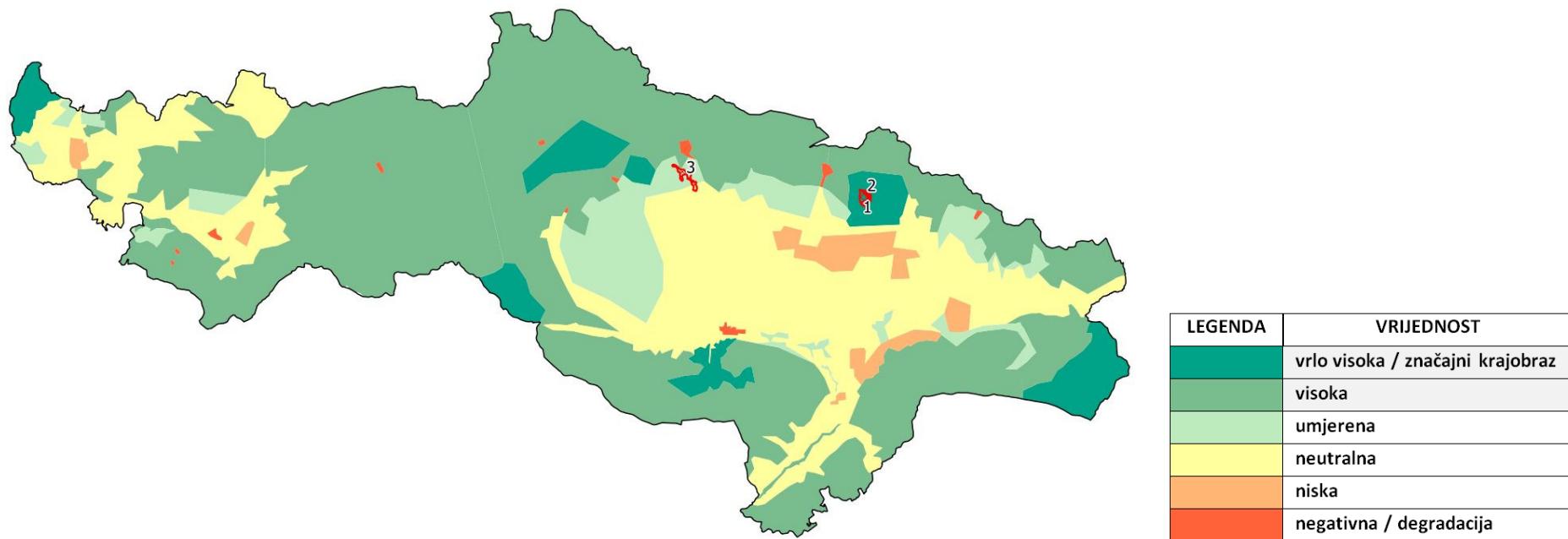
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera za ublažavanje utjecaja
		<p>Uništavanje površinskog pokrova i vizualnih značajki krajobraza.</p> <p>Kumulativni utjecaj u sinergiji s ostalim planiranim zahvatima - rezerviranim prostorima za istraživanje 'Jegerova livada' (12 i 13). Iz tih razloga utjecaj se smatra izrazito velikim.</p>	
8.	Eksplotacijsko polje 'Orlavac'	Degradacija šumskog pokrova i narušavanje vizualnih značajki umjereno vrijednog i vrijednog krajobraza. Blizina EP-a 'Vranić' uzrokuje kumulativni utjecaj.	
12. i 13.	Rezervirani prostor za istraživanje 'Jegerova livada'	Degradacija šumskog pokrova i narušavanje vizualnih značajki vrijednog krajobraza. Blizina potencijalnog EP-a 'Brdo' i 'Mirkovica' će uzrokovati kumulativni vizualni utjecaj.	
16. i 18.	Eksplotacijsko polje 'Šamanovica'	Proširivanje EP-a. Uništavanje šumskog pokrova.	
10.	Planirano eksplotacijsko polje 'Mokreš'	Degradacija šumskog pokrova i poljoprivrednih površina. Nalazi se unutar vrijednog krajobraznog tipa.	
11.	Eksplotacijsko polje 'Mirkovica'	Nalazi se unutar vrijednog krajobraznog tipa i na mjestu postojećeg eksplotacijskog polja. Utjecaji se svode na degradaciju šumskog pokrova.	
9. i 17.	Planirano EP i rezervirani prostor za istraživanje 'Duboka'	Degradacija šumskog pokrova i narušavanje vizualnih značajki vrijednog krajobraza. Blizina postojećih EP-a na sjeveru i zapadu te planiranog EP-a 'Mokres' uzrokuje velik negativan kumulativni utjecaj.	Predlaže se uklanjanje iz Plana.

Ugostiteljsko-turistička namjena



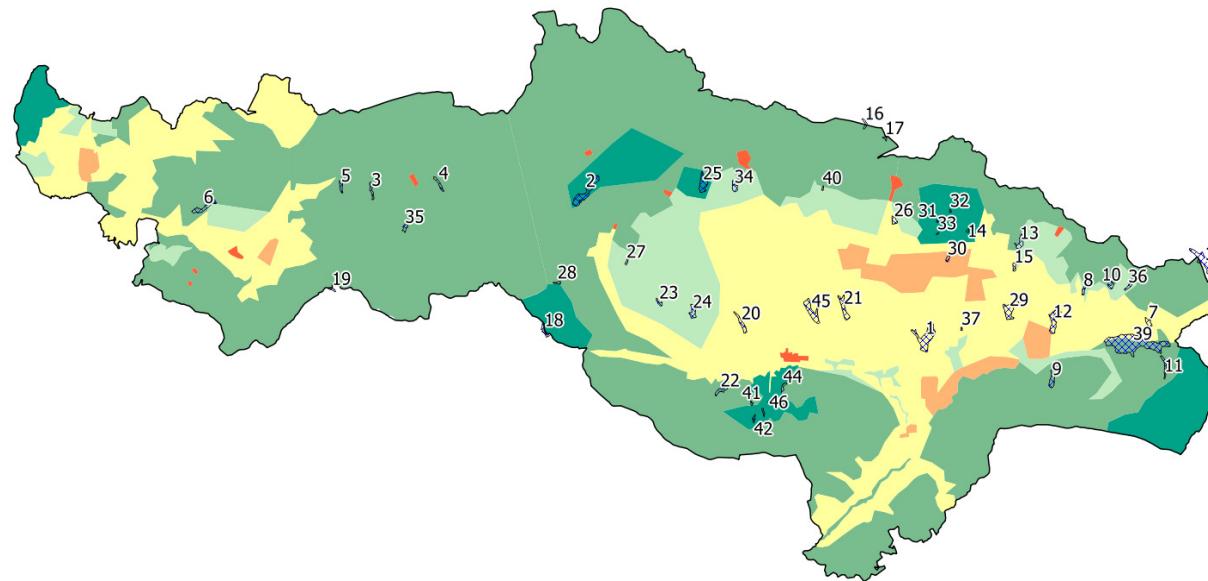
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera za ublažavanje utjecaja
2	SRC Čaglin	Navedeni zahvati smješteni su u krajobrazima vrlo visoke i visoke vrijednosti.	Prostornim planom potrebno je osigurati da se ove građevine svojim oblikom, visinom te materijalima gradnje odgovaraju lokalnom kontekstu i ne smiju biti vizualna dominanta u okolini. Okolicu objekata i parcele potrebno je krajobrazno urediti u skladu s lokalnim kontekstom i pravilima struke.
7, 8, 9	UGT namjena Vučjak Kamenski	Moguća je kontekstualno neprihvatljiva izgradnja i oblikovanje prostora uslijed izgradnje zahvata.	
14, 15, 16, 18, 19, 20, 24, 25, 26, 37	UGT namjena Kutjevo		

Sportsko-rekreacijska namjena- golf igrališta



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera za ublažavanje utjecaja
1 i 2	Planirano golf područje 'Kutjevo'	<p>Lokacija zahvata se nalazi u vrlo vrijednom krajobraznom tipu.</p> <p>Izgradnjom golf igrališta trajno će se promijeniti kulturni kontekst vrijednog i značajnog krajobraza Kutjevačkog vinogorja. Negativni utjecaj će biti izrazito velik ukoliko se projekt ne izvede u skladu s krajobraznim kontekstom.</p>	<p>Prostornim planom potrebno je osigurati da se izgradnja golf igrališta unutar područja vrlo visoke, visoke i umjerene vrijednosti krajobraza kontekstualno prilagodi okolici i ograniči samo na servisne objekte za potrebe golfa. Oblikovanje golf igrališta mora pratiti krajobrazne uzorce neposredne okolice.</p>
3	Planirano golf područje 'Velika'	<p>Djelomično uklanjanje šumskog pokrova i uklanjanje poljoprivrednih površina.</p> <p>Promijenjena krajobrazna slika</p>	

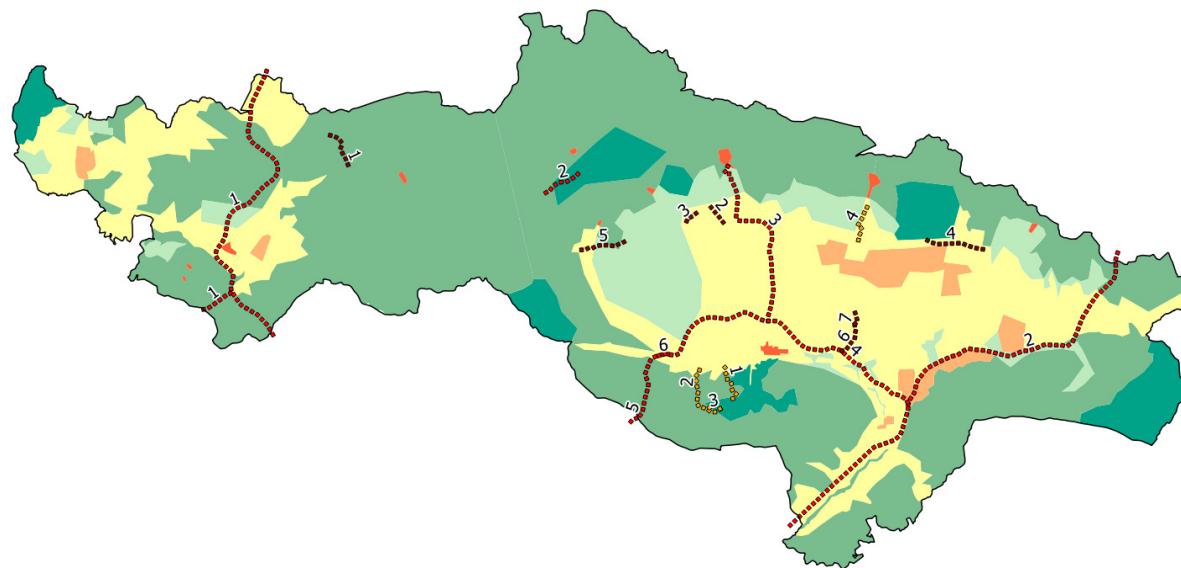
Akumulacije i retencije



LEGENDA	VRIJEDNOST
darke zelene boje	vrlo visoka / značajni krajobraz
svijetlo zelene boje	visoka
svijetle žute boje	umjerena
žute boje	neutralna
oranžne boje	niska
crvene boje	negativna / degradacija

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
2.	Planirana akumulacija Kamenska	Planirana akumulacija nalazi se području vrlo vrijednog krajobraza mozaične strukture. Nastajanjem akumulacije snažno će se promijeniti vizualne i strukturne značajke te će biti uklonjen dio šumskog i poljoprivrednog površinskog pokrova.	Prostornim planom potrebno je osigurati oblikovanje obala u skladu s krajobraznim uzorcima iz neposredne okoline te izbjegavati pravolinijsko oblikovanje. Na obali je potrebno izvršiti sadnju stablašica i grmlja u svrhu stabilizacije obale te povećanja vrijednosti krajobrazne slike. Vizualno istaknute dijelove napravljene od umjetnih materijala potrebno je obložiti lokalnim kamenim materijalom. Planirane zahvate poželjno je iskoristiti za stvaranje atraktivnih prostora namijenjenih boravku posjetitelja a u svrhu odmora i rekreacije.
14, 31, 32, 33.	Planirane akumulacije Mitrovački potok (14), Saračevac (31), Saračevac II (33) i Venje (32)	Nastajanjem akumulacije će se promijeniti vizualne i strukturne značajke krajobraza Kutjevačkih vinograda. Uz mјere ublažavanja moguće je umanjiti utjecaje a pravilnim oblikovanjem čak i oplemeniti prostor.	
25.	Planirana akumulacija Stražemanka	Planirana akumulacija je u krajobrazno vrlo vrijednom području. Izgradnjom zahvata nestati će krajobrazno vrlo vrijedan dio doline potoka Stražemanka i okolne poljoprivredne površine	

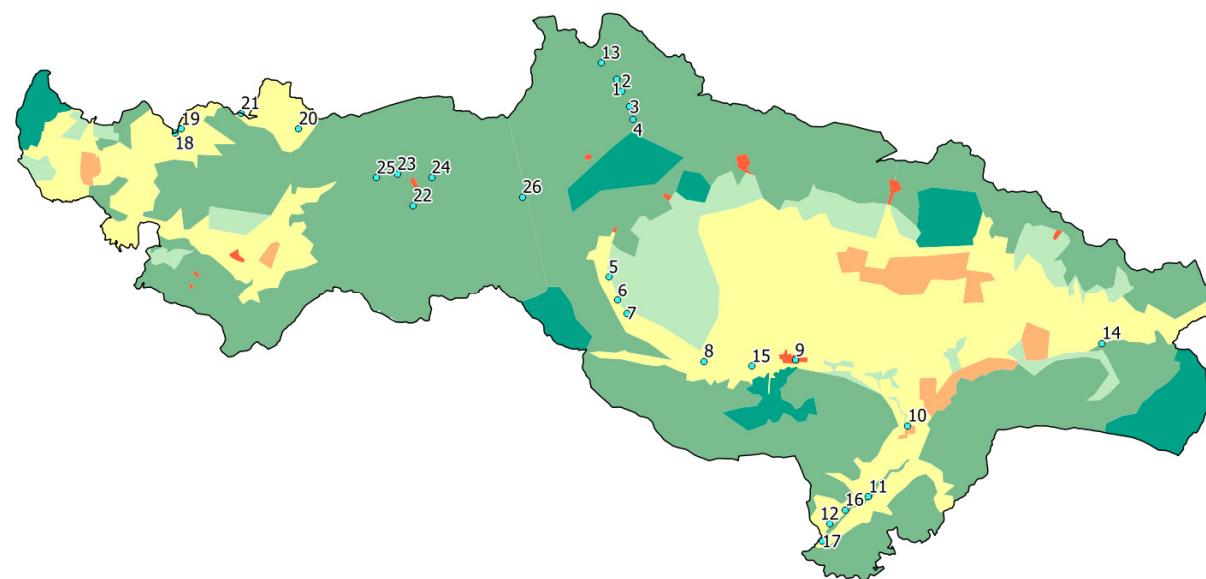
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
41, 42, 43, 44, 46.	Planirane retencije Basamac (41), Drenik (42), Čujevac (43), Selište (44), Odorovac (46).	U visoko vrijednom području Požeškog vinogorja je planiran niz retencija. Krajobrazne degradacije može uzrokovati geometrijsko oblikovanje elemenata zahvata.	Prostornim planom potrebno je osigurati oblikovanje nasipa u skladu s krajobraznim uzorcima neposredne okolice (zavinute linije) a izbjegavati pravolinjsko oblikovanje. Na nasipima je potrebno izvršiti sadnju stablašica i grmlja a u svrhu stabilizacije strmina te povećanja vrijednosti krajobrazne slike. Vizualno istaknute dijelove napravljene od umjetnih materijala potrebno je obložiti lokalnim kamenim materijalom.

Ceste

LEGENDA	VRIJEDNOST
darkest green	vrlo visoka / značajni krajobraz
medium-dark green	visoka
light green	umjerena
yellow	neutralna
orange	niska
darkest orange/red	negativna / degradacija

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1.	Brza cesta 1 (Blizina Pakrac)	Zahvati se nalaze u vrijednom krajobraznom tipu. Vizualni utjecaji i degradacija prirodnog šumskog pokrova i elemenata kulturnog krajobraza.	Prostornim planom potrebno je osigurati: <ul style="list-style-type: none">minimalno zadiranje u prirodni pokrovsprječavanje negativnih vizuálnih utjecaja sadnjom zelenih barijeraizbjegavanje korištenja mlaznog betona za sanaciju strminasadnju autohtonih biljkaka i korištenje lokalnih materijala prilikom krajobraznog uređenjaizbjegavanje pravolinijske sječe šumskog ruba te obveznu sanaciju šumskog ruba nakon izgradnjeda se iskoriste pogodna mjesta za izgradnju odmorišta i vidikovacada se prilikom definiranja točne trase ceste maksimalno iskoriste postojeće ceste
4. i 5.	Brza ceste 4 i 5	Narušavanje vizualnih značajki.	
1.	Planirana državna cesta (1)		
1.	Obilaznice Požege (alt 1.)	Trase zahvata prolaze kroz visoko vrijedan i vrijedan krajobrazni tip.	
2. i 3.	Obilaznice Požege (alt 2. i 3.)	Vizualni utjecaji i degradacija prirodnog šumskog pokrova te elemenata kulturnog krajobraza Požeškog vinogorja.	
2.	Planirana državna cesta (2)	Zahvat se nalazi u vrlo vrijednom krajobraznom tipu. Narušavanje konteksta vrlo vrijednog i značajnog krajobraza. Iz tog razloga utjecaj će biti vrlo velik.	Prilikom definiranje točne trase ceste voditi se za tim da se maksimalno iskoriste postojeće ceste i polazi južno od predloženog koridora uz predviđenu akumulaciju.

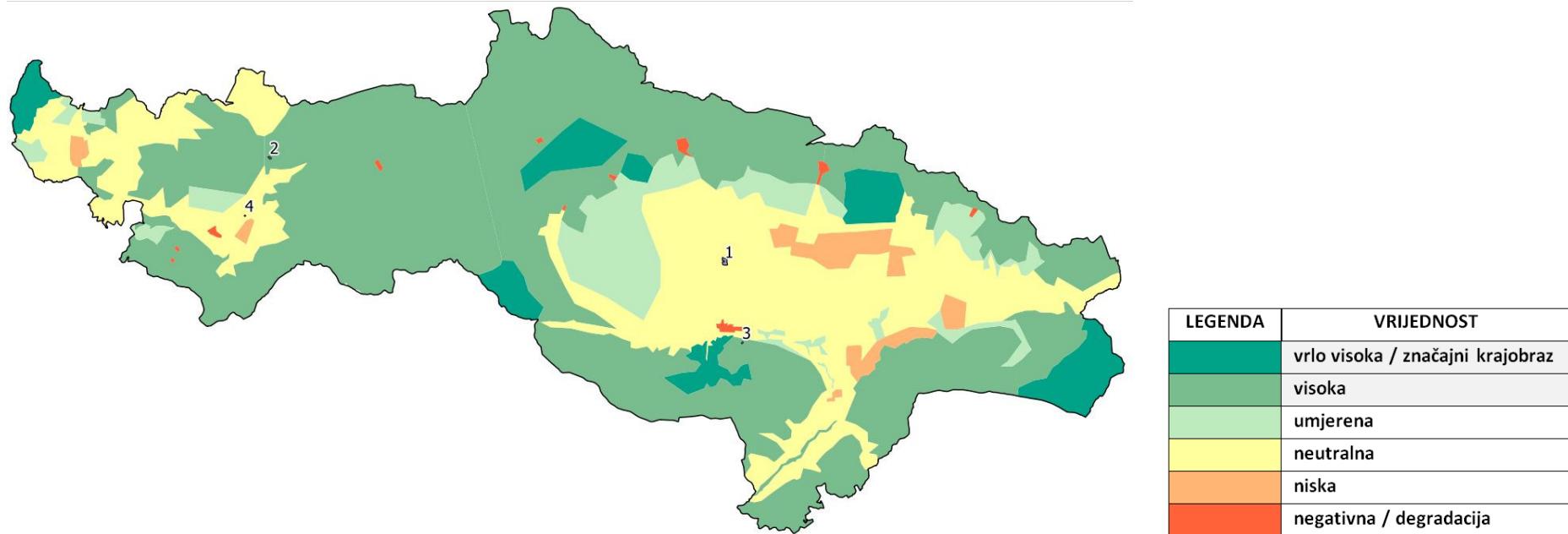
Male hidroelektrane



LEGENDA	VRIJEDNOST
darke zelene	vrlo visoka / značajni krajobraz
svijetle zelene	visoka
svijetle žute	umjerena
žute	neutralna
oranžne	niska
crvene	negativna / degradacija

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1, 2, 3, 4, 13.	Male hidroelektrane Brzaja (1-5)	Smještaj zahvata u vrijednom krajobraznom tipu. Narušavanje ambijentalnih vrijednosti.	Prostornim planom potrebno je osigurati oblikovanje objektata i ostalih elemenata zahvata na način da se vizualno ne ističu i ne dominiraju okolicom. U blizini vizualno najistaknutijih elemenata zahvata potrebno je zasaditi zelene barijere. Prilikom sadnje upotrebljavati isključivo autohtonu biljni materijal karakterističan za neposrednu okolicu.
23, 24, 25, 26.	Male hidroelektrane Pakra	Degradijacija obale vodotoka.	
22.	Mala hidroelektrana Šumetlica	Manje degradacije vrijednog prirodnog pokrova	
11, 12, 16, 17.	Male hidroelektrane Orljava		

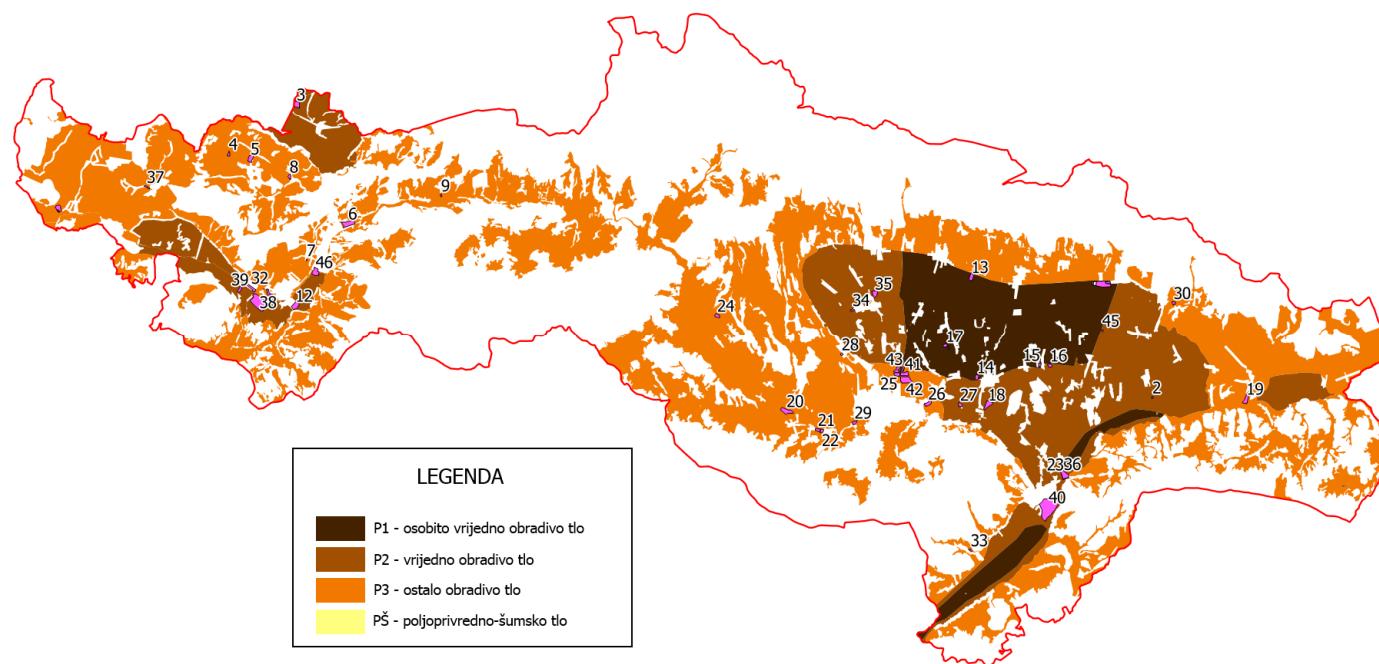
Gospodarenje otpadom



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
3.	Planirano odlagalište građevinskog otpada Vidovci	Lokacija odlagališta se nalazi na postojećem odlagalištu ali unutar vrijednog krajobraza Usljed obnove i širenja odlagališta ukloniti će se vrijedni šumski pokrov.	Prostornim planom potrebno je osigurati da se u najmanjoj mogućoj mjeri zadire u okolni šumski pokrov, u najvećoj mogućoj mjeri izbjegava linijska sječa stabala te da se sadnjom sanira šumski rub. Nakon završetka rada zahvata ili pojedinih etapa zahvata područje je potrebno biotehnički sanirati.

– TLO I POLJOPRIVREDA –

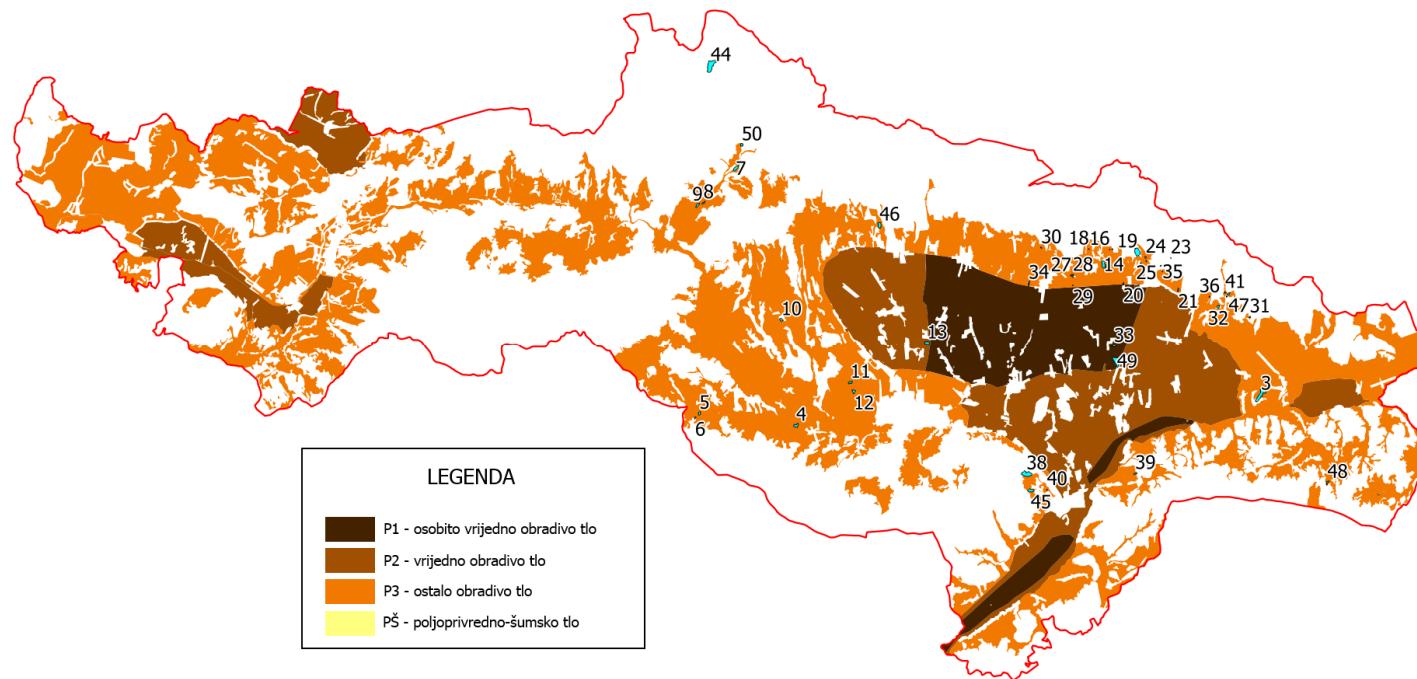
Gospodarske zone



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
13	Gospodarska namjena "Kaptol"	Planirane su na području koje se vodi kao osobito vrijedno obradivo tlo (P1). Uspostavom gospodarske zone doći će do prenamjene vrijednog obradivog tla i isto se više neće koristiti u poljoprivredne svrhe.	Prostornim planom potrebno je osigurati da se zone koriste u funkciji obavljanja poljoprivredne djelatnosti, odnosno u skladu s člankom 20. Zakona o poljoprivrednom zemljištu (NN 39/13).
14	Gospodarska zona "Bartolovci"		
15	Gospodarska namjena "Cerovac I"		
17	Gospodarska namjena "Treštanovci"	Zone su uvjetno prihvatljive , uz uvjet da se gospodarska zona osniva isključivo radi unapređenja poljoprivredne proizvodnje.	
3	Gospodarska zona "Badljevina"	Planirane su na području koje se vodi kao vrijedno obradivo tlo (P2). Uspostavom gospodarske zone doći će do prenamjene vrijednog obradivog tla i isto se više neće koristiti u poljoprivredne svrhe.	
34	Gospodarska namjena "Velika/Trenkovo"		
35	Gospodarska namjena "Velika/Trenkovo"	Zone su uvjetno prihvatljive , uz uvjet da se gospodarska zona osniva isključivo u funkciji	

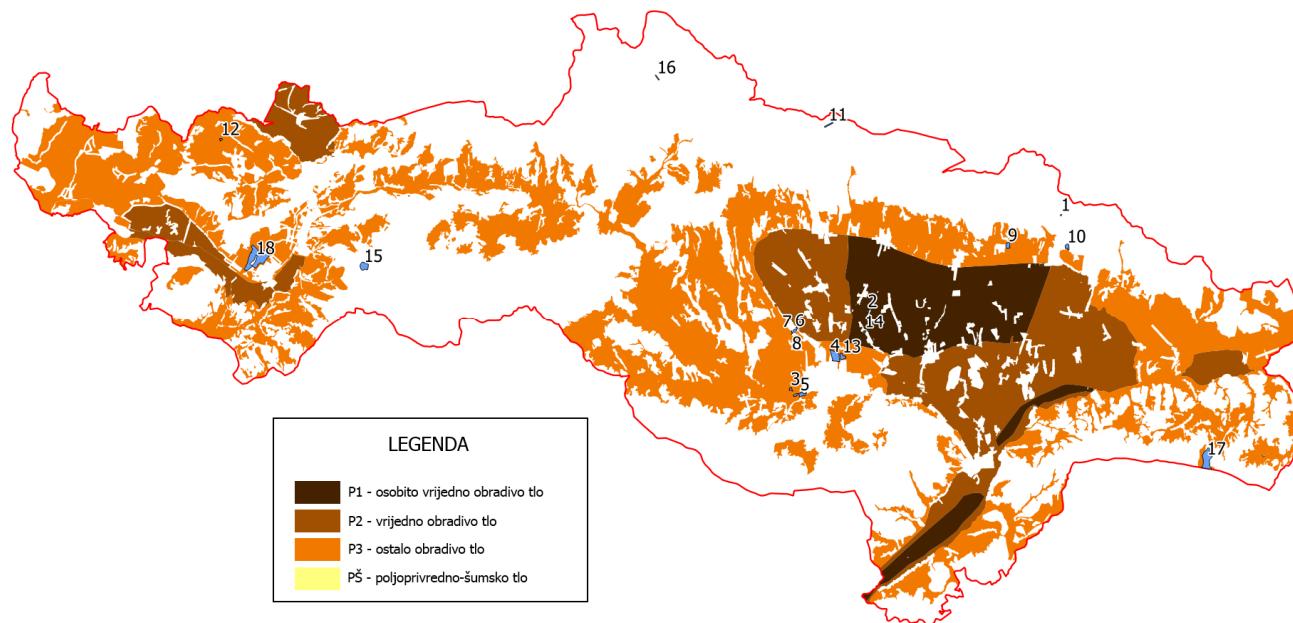
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
38	Varijante gospodarske zone "Lipik"	<p>obavljanja poljoprivredne djelatnosti.</p> <p>Planirane su na području koje se vodi kao vrijedno obradivo tlo (P2) te će uspostavom bilo koje varijante ove gospodarske zone doći do prenamjene vrijednog obradivog tla koje se više neće moći koristiti u poljoprivredne svrhe. Zona je uvjetno prihvatljiva.</p>	<p>Prostornim planom potrebno je osigurati kompenzacije za gubitak poljoprivrednoj namjeni zemljišta koje se trenutno ne koristi u poljoprivredne svrhe u istoj površini koja će biti zauzeta ovom gospodarskom zonom. Predlaže se zamjensko zemljište osigurati na području Grada Lipika, a ukoliko postoje ograničavajući faktori za to, zamjensku površinu osigurati na području Požeško-slavonske županije. Također, obavezno izvršiti komasaciju (okrupnjavanje) poljoprivrednih čestica kojima će se nadomjsetiti gubitak poljoprivrednog tla predviđenog za izgradnju gospodarske zone.</p>

Ugostiteljsko-turistička namjena



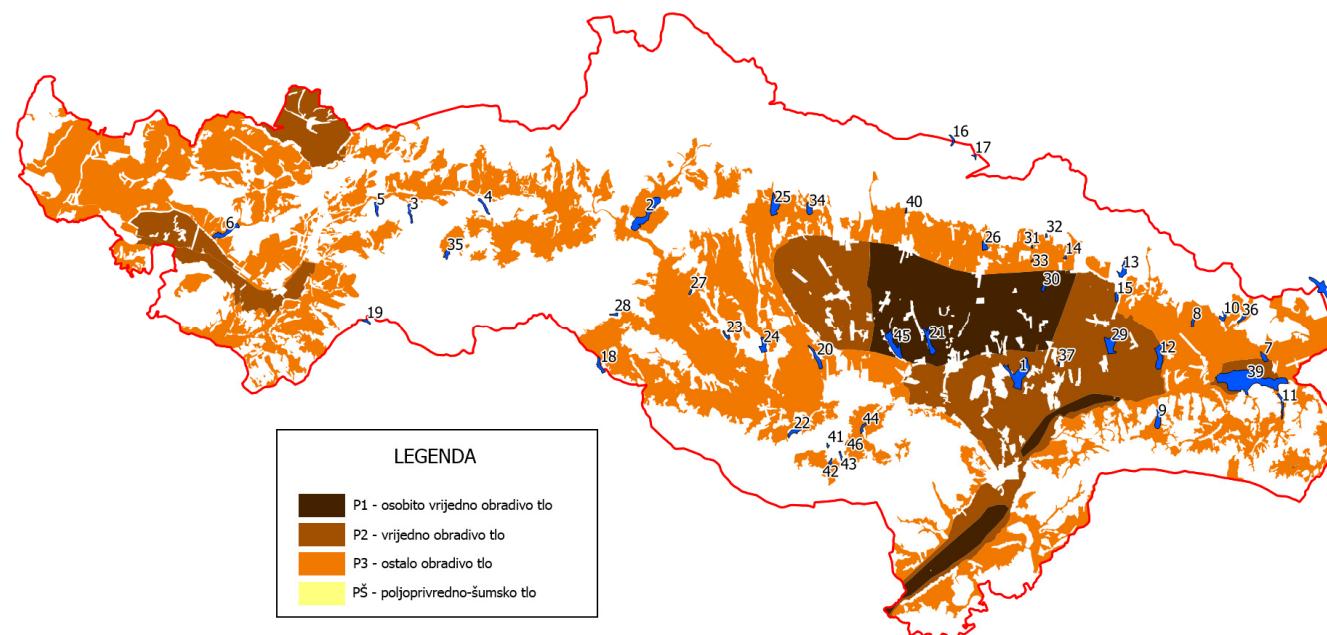
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
33	UGT Kutjevo	Osnivanjem ovih UGT zona doći će do prenamjene vrijednog obradivog (P1). Zone su uvjetno prihvatljive.	Prostornim planom potrebno je osigurati da zone ugostiteljsko- turističke namjene nisu u koliziji s čl. 20 st. 3. Zakona o poljoprivrednom zemljištu (NN 39/13).
13	UGT Požega		

Sportsko-rekreacijska namjena- ostalo



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
2	Izletnička zona "Turnić"	Planirana je na području koje se vodi kao osobito vrijedno obradivo tlo (P1). Uvidom u ortofoto snimku vidljivo je, međutim, kako se predmetno područje ne koristi u poljoprivredne svrhe i kako ga obrasta drvenasta vegetacija u procesu sukcesije te se stoga zahvat može okarakterizirati kao uvjetno prihvatljiv .	Prilikom realizacije zahvata, odnosno osnivanja izletničke zone, potrebno je regulirati promet, pristupne putove i kretanje posjetitelja na način kojim će se najmanje zaposjediti okolo osobito vrijedno obradivo tlo, tj. ograničiti kretanje posjetitelja na način da se ne kreću tim površinama.

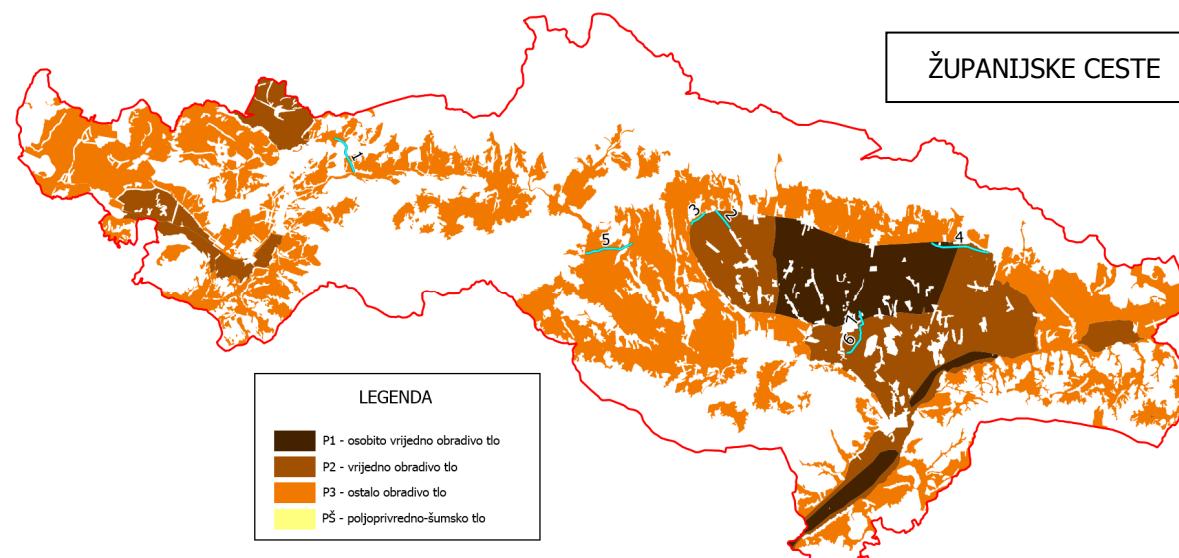
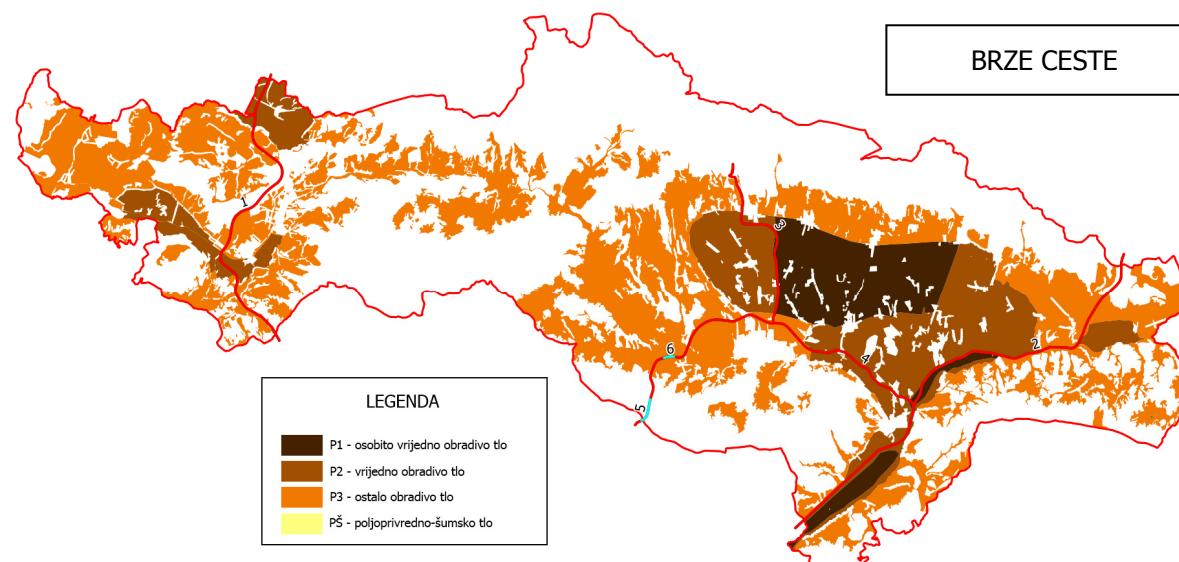
Akumulacije i retencije



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Vrbova	Formiranjem ove akumulacije doći će do prenamjene vrijednog obradivog tla (P2). Međutim, na ortofoto snimci vidljivo je kako je riječ o području koje se ne koristi u poljoprivredne svrhe i koje je u procesu sukcesije zauzela drvenasta vegetacija, tako da će utjecaj biti pozitivan s aspekta mogućnosti navodnjavanja okolnog vrijednog obradivog tla koje se kao takvo i koristi.	
12	Lončarski potok	Formiranjem ove akumulacije doći će do prenamjene vrijednog obradivog tla (P2). Međutim, na ortofoto snimci vidljivo je kako je riječ o području koje se većim dijelom ne koristi u poljoprivredne svrhe i koje je djelomično u procesu sukcesije zauzela drvenasta vegetacija, tako da će utjecaj biti pozitivan s aspekta mogućnosti navodnjavanja okolnog vrijednog obradivog tla koje se kao takvo i koristi, a područje neće biti trajno poplavljeno.	
15	Duboki potok	Formiranjem ove akumulacije doći će do prenamjene vrijednog obradivog tla (P2). Po sredini buduće retencije prolazi potok Hajderovac, no s istočne strane u neposrednoj blizini nalazi se područje koje se ne koristi u poljoprivredne svrhe i koje je obrasla drvenasta vegetacija u procesu sukcesije.	

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
Pozitivan će biti utjecaj u smislu navodnjavanja okolnih poljoprivrednih površina.			
21	Slatka voda	Formiranjem ove akumulacije doći će do prenamjene osobito vrijednog obradivog tla (P1), no s ortofoto snimke razvidno je da je riječ o zemljištu obraslo drvenastom vegetacijom u okolini vodotoka Slatka voda koje se ne koristi u poljoprivredne svrhe. Formiranjem ove akumulacije zaštiti će se od mogućih poplava obližnje naselje Treštanovci, a moći će se navodnjavati poljoprivredne površine u kategoriji P1 s istočne strane retencije. S obzirom na navedeno, formiranje ove akumulacije imati će pozitivan utjecaj na poljoprivredno zemljište s istočne strane obuhvata, ali i na naselje Treštanovac u smislu zaštite od požara.	
29	Kutjevačka rika - Ciglenik	Riječ je o formiraju retencije duž vodotoka Kutjevačka rijeka. Iako je riječ o području koje se vodi pod kategorijom P2, s ortofoto snimke vidljivo je da je riječ o dosta vlažnom terenu na kojem teško da se može prakticirati intenzivna poljoprivreda te uzgoj vrijednih poljoprivrednih kultura. Iako se zauzima dosta velika površina neće doći do trajne prenamjene tla, a retencija će svakako imati pozitivan utjecaj u smislu navodnjavanja okolnog vrijednog obradivog tla.	
30	Mitrovac	Formiranjem retencije uz vodotok Mitrovac prenamjenit će se osobito vrijedno poljoprivredno zemljište (P1). Ipak, veći dio površine odnosi se na zemljište uz potok Mitrovac obraslo drvenastom vegetacijom, tako da će realno gledano prenamjenjena površina poljoprivrednog tla u kategoriji P1 biti znatno manja, a pozitivan će biti utjecaj mogućnosti navodnjavanja okolnog poljoprivrednog područja, tim više što neće doći do trajne prenamjene zemljišta.	
37	Mikroaku-mulacija "Mlinac"	Formiranjem ove mirkoakumulacije doći će do prenamjene zemljišta koje se vodi kao P1, no s ortofotosnimke je vidljivo da je riječ o području obraslo drvenastom vegetacijom koja okružuje vodotok Novak. Retencija će imati ulogu zaštite od poplava okolnog naselja Grabarje, a služiti će i za navodnjavanje okolnih poljoprivrednih površina u kategoriji osobito vrijednog obradivog tla (P1).	
39	Londža	Iako se predmetno područje vodi kao vrijedno obradivo tlo (P2), s ortofoto snimke je razvidno kako je riječ o zapuštenom poljoprivrednom području koje preuzima šuma u procesu sukcesije. Akumulacija bi služila za navodnjavanje okolnog poljoprivrednog područja i zaštitu od plavljenja rijeke Londže.	
45	Kaptolka	Ova će se akumulacija formirati duž riječice Kaptolke. Zauzet će uglavnom nepoljoprivrednu površinu obraslu drvenastom vegetacijom, a osim zaštite od poplavljivanja naselja Šeovci svrha joj je i navodnjavanje okolnog područja u kategoriji osobito vrijednog obradivog tla s istočne strane obuhvata.	

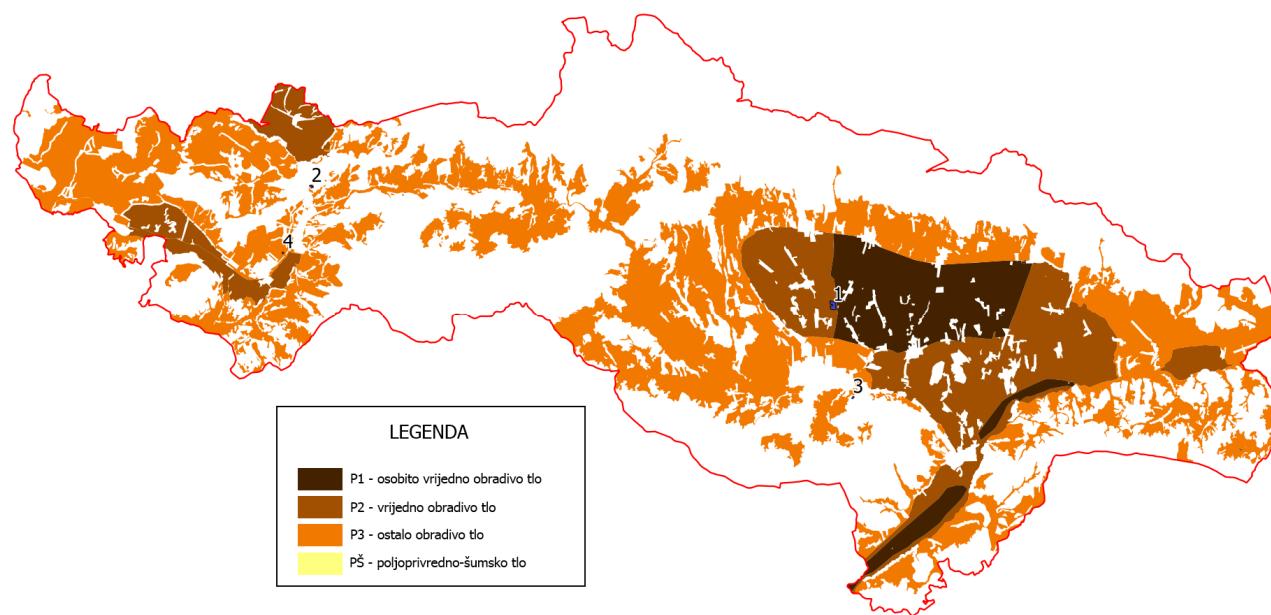
Ceste



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
4	županijska cesta	<p>Ova županijska cesta zapravo predstavlja južnu obilaznicu Grada Kutjeva. Trasa je planirana na način da se od županijske ceste Ž4117 u blizini šume Hajderovac odvaja u smjeru istoka te obilazi preko poljoprivrednih površina južno predgrađe Kutjeva (iako se prema PP dokumentaciji ne vode kao takve, s ortofoto snimke je očito da je riječ o poljoprivrednim površinama). Nakon presijecanja županijske ceste Ž4030, ulazi u područje osobito vrijednog poljoprivrednog tla (P1) kojime prolazi u duljini od cca 2,25 km te bi se izgradnjom prouzročilo presijecanje poljoprivrednih parcela u kategoriji P1 u duljini od cca 380 m. Nakon toga, do priključenja na županijsku cestu Ž4101 trasa prati granicu između parcela.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv.</p>	Prostornim planom potrebno je osigurati da se prilikom određivanja točne trase ceste vodi računa da u što manjoj mjeri presijeca postojeće poljoprivredne površine u kategoriji P1, odnosno da se polaže po granicama parcela ili po postojećim poljskim putovima.
1	Brza cesta	<p>Trasa je planirana kao transverzala u pravcu sjever-jug na zapadnoj strani županije. Jedino konfliktno područje nalazi se na sjevernom dijelu obuhvata zahvata, uz samu granicu županije, kada trasa ulazi u područje vrijednog obradivog tla (P2) u predjelu Crnaje te presijeca poljoprivredne parcele sve do županijske granice u duljini od cca 4,12 km. Izgradnjom prometnice prenamjenilo bi se cca 8,24 ha vrijednog obradivog tla, a došlo bi i do fragmentacije postojećih parcela što će svakako umanjiti njihovu vrijednost u smislu poljoprivredne proizvodnje.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv.</p>	Prostornim planom potrebno je osigurati da se prilikom određivanja točne trase ceste vodi računa da se polaže što je više moguće po postojećim poljskim putovima te rubovima parcela kako bi se izbjeglo presijecanje u što većoj mogućoj mjeri.
2	Brza cesta	<p>Trasa ove ceste položena je na jugoistočnom kraju županije, a povezuje postojeću državnu cestu D53 kod Gradca Našičkog s budućom brzom cestom br. 4 kod istočne granice Grada Pleternice. Za cestu je već probijen koridor u prvom dijelu trase, od sjeverne granice županije do naselja Darkovac, a eventualni negativan utjecaj može se ispoljiti na predjelu Rastovi gdje se trasa ceste kreće između vodotoka Londa i područja osobito vrijednog obradivog tla, budući da trasa mjestimično zadire dublje u područje P1 i presijeca poljoprivredne parcele. Najkonfliktnije područje je svakako pred sam kraj trase u predjelu Zagušće gdje se odvaja južno i presijeca parcele na čitavom P1 području da bi se spojila s planiranom brzom cestom br. 4 u blizini istočne granice Grada Pleternice.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv.</p>	Prostornim planom potrebno je osigurati da se prilikom određivanja točne trase ceste vodi računa da u što manjoj mjeri presijeca postojeće poljoprivredne površine u kategoriji P1
3	Brza cesta	<p>Trasa ove ceste položena je centralnim dijelom županije u smjeru sjever-jug od naselja Velika do spoja s budućom brzom cestom br. 4 u blizini sjeverne granice Grada Požege. Konfliktno područje nalazi se na potezu od sjedišta sa županijskom cestom Ž4101 sa zapadne strane naselja Velika, kada trasa ulazi u P2 područje pa sve predjela Klenova kada ulazi u područje P1, ali se uglavnom kreće paralelno s vodotokom Kišeljevac i kasnije već postojećim prometnicama, tj. riječ je o rekonstrukciji. Prilikom prolaska kroz P2 područje svakako će doći do fragmentacije i prenamjene poljoprivrednog zemljišta u kategoriji vrijednog obradivog tla na površini od cca 9,2 ha.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv.</p>	Prostornim planom potrebno je osigurati da se prilikom određivanja točne trase ceste vodi računa da se u što većoj mjeri sprječi fragmentacija poljoprivrednog zemljišta.
4	Brza cesta	Ova brza cesta je zapravo široka obilaznica Grada Požege. Jedino konfliktno područje je	Prostornim planom potrebno je osigurati da se

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
		<p>na mjestu spoja s planiranim brzom cestom br. 2 gdje trasa zadire duboko u područje osobito vrijednog obradivog tla, P1.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv.</p>	<p>prilikom određivanja točne trase ceste vodi računa da u što manjoj mjeri presijeca postojeće poljoprivredne površine u kategoriji P1</p>

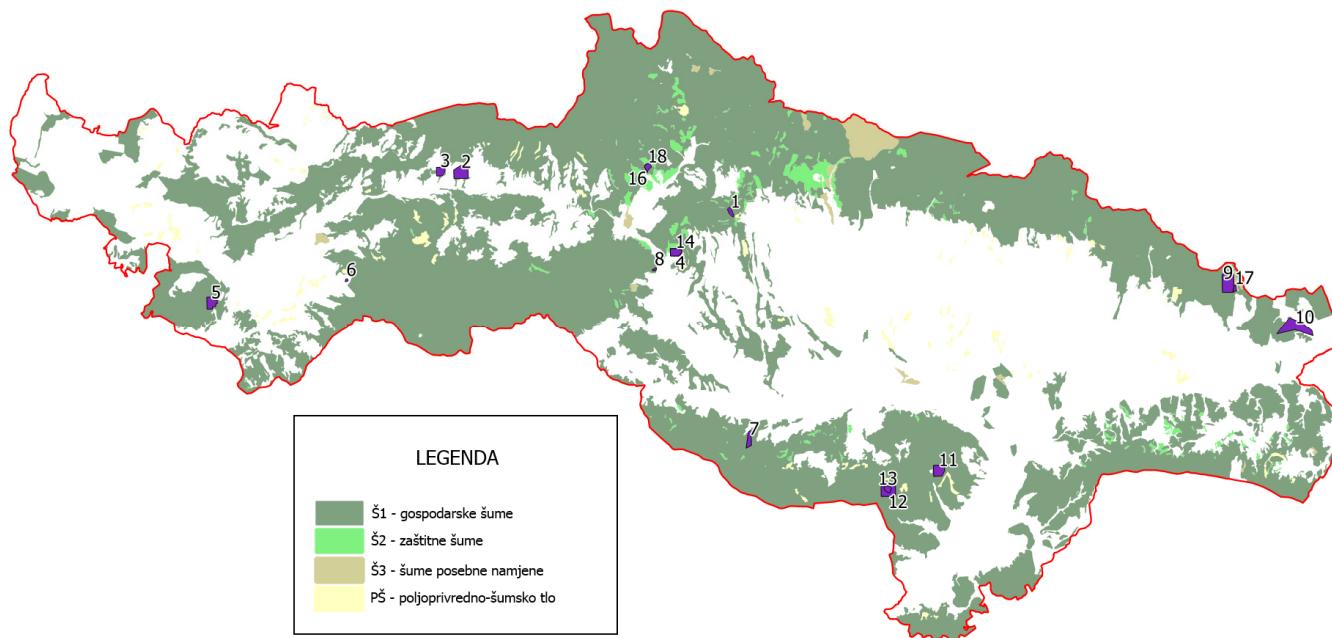
Gospodarenje otpadom



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Županijski centar za gospodarenje otpadom Vinogradine	<p>Osnivanje županijskog centra za gospodarenje otpadom planirano je na području postojećeg odlagališta s izgrađenim dijelom infrastrukture koje se planira proširiti sjevernije. Iako se vodi kao područje vrijednog obradivog tla, na ortofoto snimci vidljivo je da je zapravo riječ o šumi te se rekonstrukcijom postojećeg odlagališta u ŽCGO neće doći do zauzimanja novih poljoprivrednih površina. Ipak, moguć je utjecaj na okolno obradivo tlo.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv.</p>	<p>Pri izvedbi zahvata, odnosno osnivanja ŽCGO-a potrebno je na projektnoj razini prilikom provedbe postupka procjene utjecaja zahvata za okoliš detaljno razraditi mjere za zaštitu okolnog vrijednog obradivog tla od potencijalnih negativnih utjecaja otpada ŽCGO-a.</p>

– ŠUME I ŠUMARSTVO –

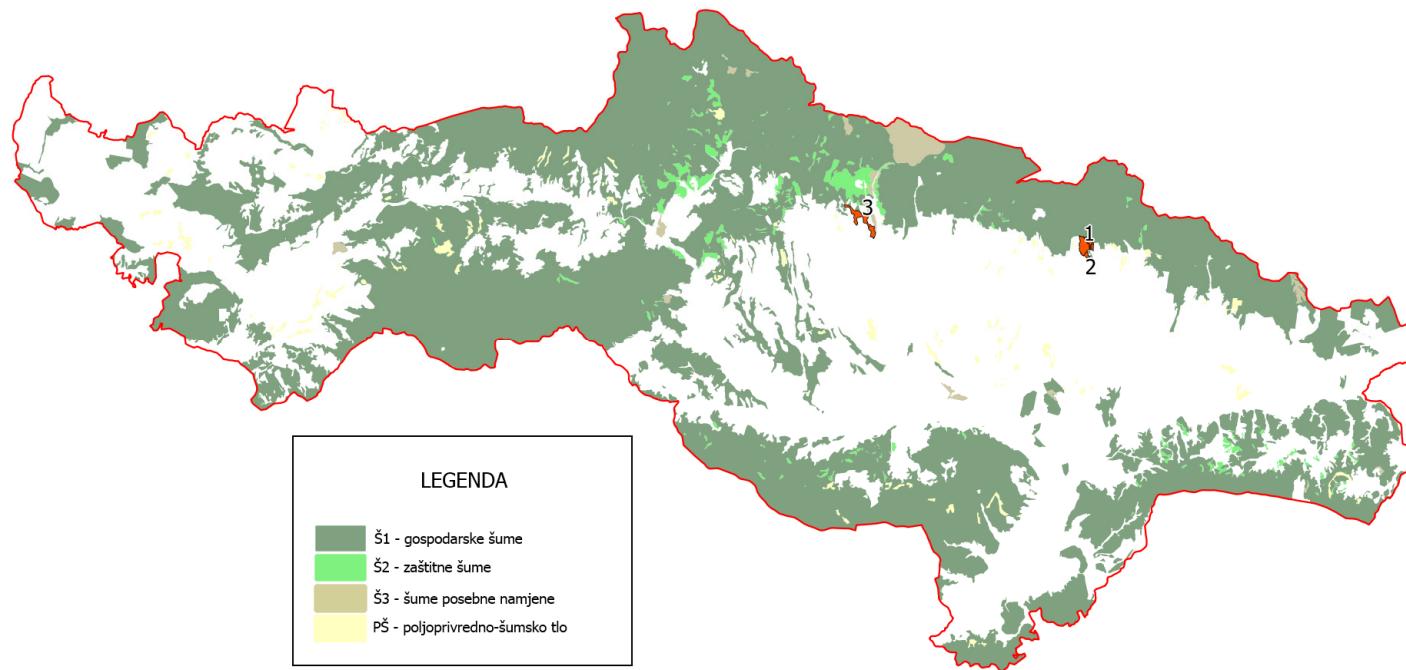
Eksplotacijska polja i istražni prostori



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
7	Eksplotacijsko polje "Brdo"	<p>Područje zahvata se većim dijelom nalazi na području gospodarske šume, ali djelomično (centralni dio) i na području zaštitne šume koja je proglašena radi zaštite od erozije i naselja u podnožju.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv uz poštivanje uvjeta koji će očuvati karakteristike zaštitne šume.</p>	Na projektnoj razini potrebno je definirati uvjete sprečavanja erozije te uspostavе prvobitnih uvjeta nakon završetka eksplotacije.
9	Rezervirani prostor za istraživanje "Duboka"	<p>Područje zahvata se većim dijelom nalazi na području gospodarske šume, ali djelomično (sjeveroistočni dio) i na području zaštitne šume koja je vjerojatno proglašena zaštitnom radi zaštite vodotoka na istočnoj strani budućeg EP, tako da uspostava eksplotacijskog polja može imati negativan utjecaj u smislu pojačane erozije i posredno onečišćenja vodotoka.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv uz poštivanje uvjeta koji će očuvati karakteristike zaštitne šume i postojećeg vodotoka.</p>	Na projektnoj razini treba riješiti zaštitu postojećeg vodotoka i uspostavu prvobitnih karakteristika zaštitne šume nakon završetka razdoblja eksplotacije.

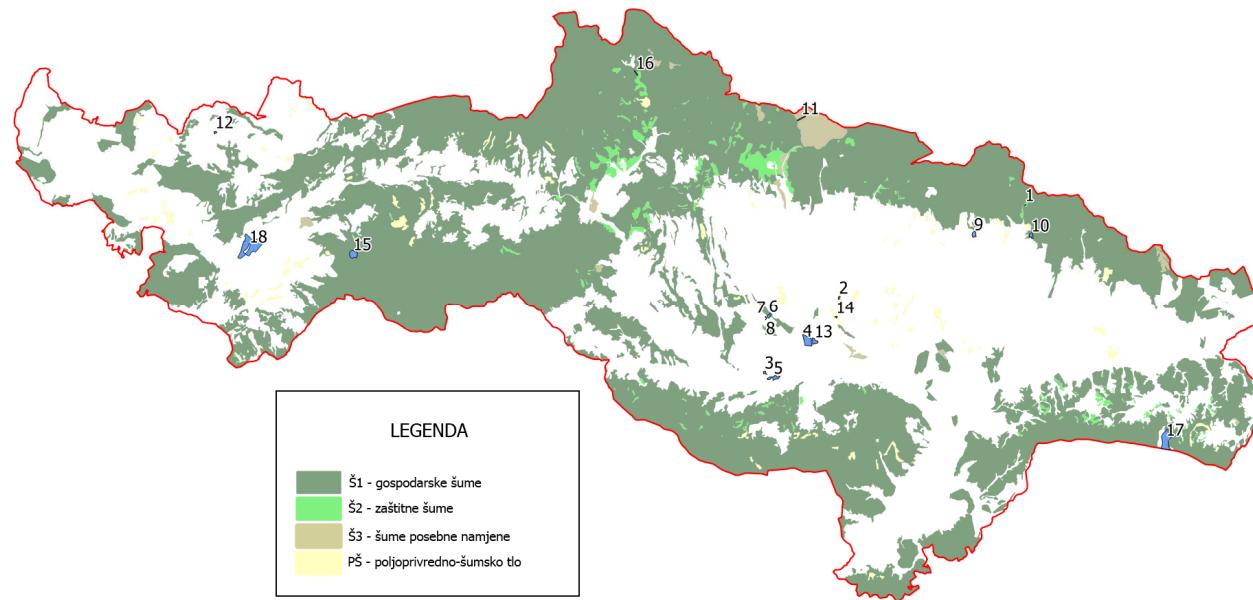
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
16	EP "Šamanovica"	<p>Obuhvat zahvata se nalazi unutar zone zaštitne šume koja je proglašena radi zaštite od erozije i posredno zaštite vodotoka Šamanovica koji prolazi zapadnom granicom EP, a zbog vrlo velike inklinacije. Moguć je potencijalni negativan utjecaj u smislu pojačane erozije i onečišćenja i poremećaja toka vodotoka Šumanovica.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv uz poštivanje uvjeta koji će očuvati karakteristike zaštitne šume i postojećeg vodotoka.</p>	<p>Na projektnoj razini treba riješiti zaštitu od erozije i zaštitu vodotoka Šamanovica te uspostaviti prijašnje stanje nakon završetka vijeka eksploracije.</p>
17	Duboka	<p>Obuhvat zahvata se većinom nalazi unutar područja zaštitne šume te je izvedbom zahvata moguć negativan utjecaj na vodotok sa zapadne strane obuhvata, kao i prouzročavanje povećane erozije.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv uz poštivanje uvjeta koji će očuvati karakteristike zaštitne šume i postojećeg vodotoka.</p>	<p>Na projektnoj razini treba riješiti zaštitu od erozije i zaštitu vodotoka pored zapadne granice obuhvata te uspostaviti prijašnje stanje nakon završetka vijeka eksploracije.</p>

Sportsko-rekreacijska namjena- golf igrališta



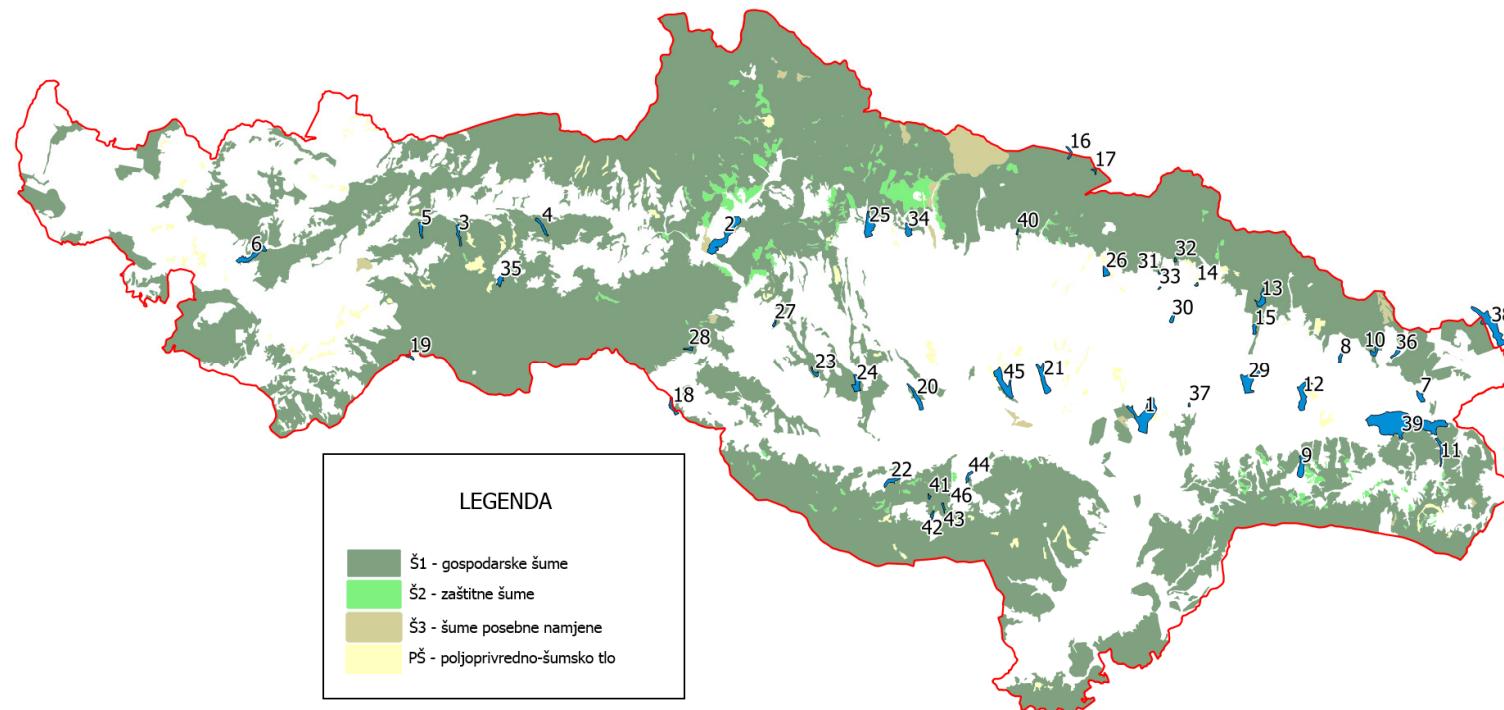
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Golf Kutjevo	<p>Uspostava igrališta za golf "Kutjevo" planirana je na površini od 65,36 ha skupa s izgradnjom prateće ugostiteljsko-turističke zone, malo sjevernije između naselja Venje i Hrnjevac u blizini Grada Kutjeva. Područje obuhvata zahvaća marginalna poljoprivredna tla u kategoriji P3, ali djelomično i područje gospodarske šume koja će se prenamijeniti izvedbom zahvata na površini od oko 36,44 ha.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv.</p>	<p>Na projektnoj razini potrebno je detaljno obraditi sve aspekte potencijalnog onečišćenja okolnog šumskog područja te propisati adekvatne mjere zaštite u postupku procjene utjecaja na okoliš.</p>
3	Golf Velika	<p>Izgradnja golf igrališta "Velika" planirana je na površini od 86,42 ha u neposrednoj blizini zapadne strane naselja Velika. Od ukupne površine igrališta otprilike 35,97 ha otpada na šume i šumsko zemljište.</p> <p>Zahvat je uvjetno prihvatljiv.</p>	

Sportsko-rekreacijska namjena- ostalo



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Sportsko-rekreacijska zona Kutjevo	Planirana je na području zaštitne šume nekih 1,5 km sjeverno od Grada Kutjeva. Uspostavom ove zone doći će do prenamjene površine zaštitne šume koja je uspostavljena radi zaštite od erozije te zaštite Kutjevačke rijeke u podnožju te će se zaštitne karakteristike šume znatno umanjiti. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Budući da je riječ o zoni male površine koja bi se oformila na izuzetno strmom području, predlaže se izmeštanje ili brisanje iz Plana.
11	Skijaška staza "Nevoljaš"	Planirana je na području šume posebne namjene. Iako je na predmetnom području već povučen koridor za osnivanje skijaške staze (iskrčena šuma), njenom izvedbom doći će do dodatnih negativnih utjecaja na okolnu šumu u vidu promjene stanišnih uvjeta na novonastalim rubovima sastojina. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Na projektnoj razini treba propisati dodatne mјere zaštite šuma u vidu uspostave rubnog zaštitnog vjetrobrano-svjetlobranog pojasa na rubovima sastojina uz skijašku stazu.
17	Sportsko-rekreacijska zona "Čaglin"	Dio ove SRC zone planiran je i na području šume posebne namjene s istočne strane granice obuhvata. Korištenje te šume u sportsko-rekreacijske svrhe može znatno umanjiti njene vrijednosti zbog kojih je proglašena šumom posebne namjene. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je smanjiti obuhvat planirane zone na način da ne obuhvaća područje šume posebne namjene (Š3) ili da se aktivnosti unutar ove zone ne planiraju na području Š3.

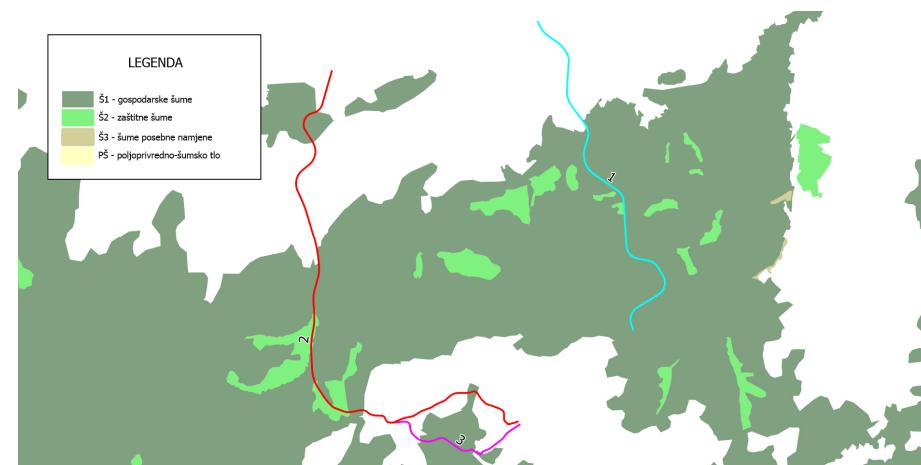
Akumulacije i retencije



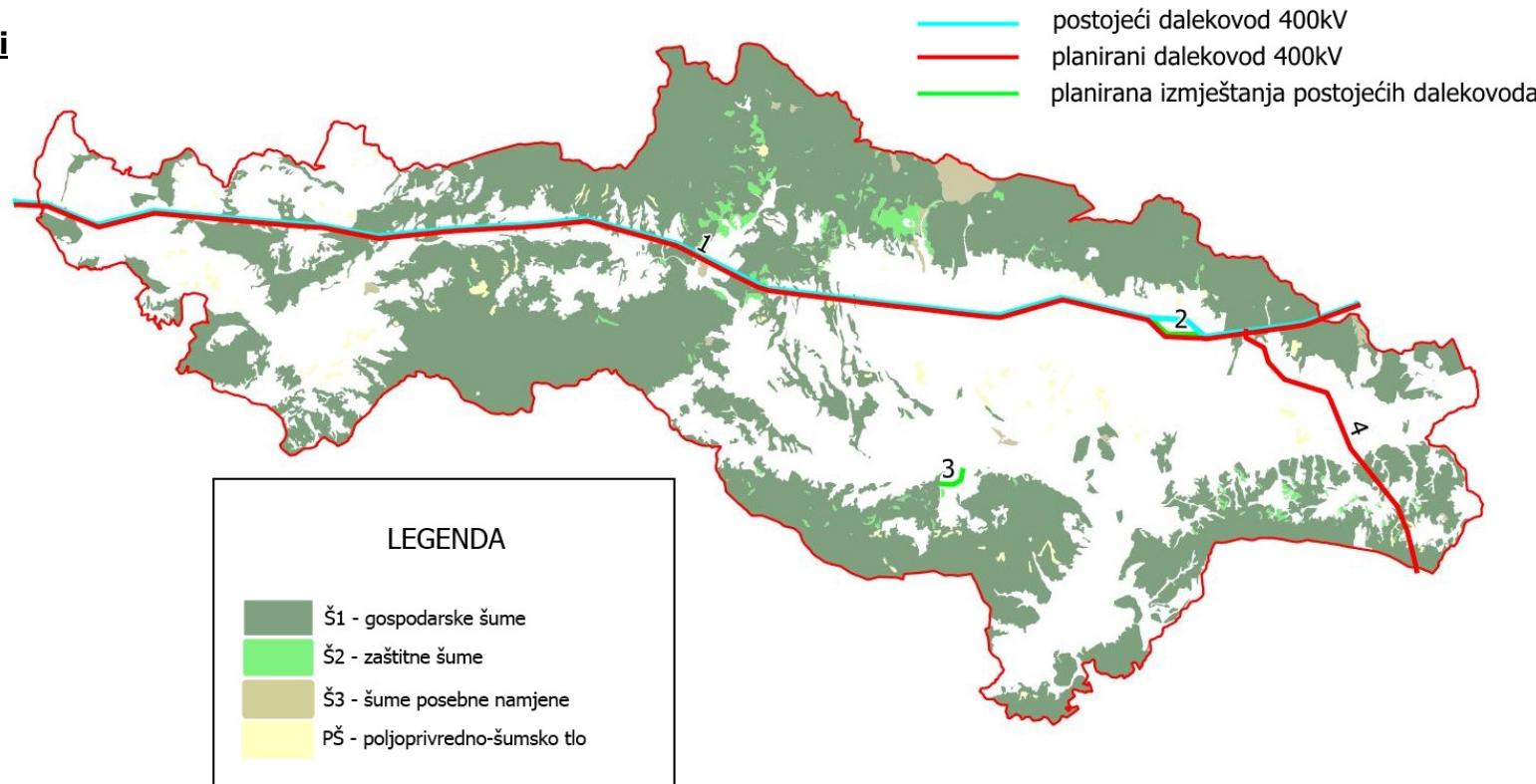
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
3	Čaklovac	Akumulacija je planirana oko potoka Rakovac na području gospodarskih šuma i njenom će uspostavom ova površina biti trajno prenamijenjena. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava.
4	Kopanjica	Akumulacija je planirana oko potoka Kopanjica na području gospodarskih šuma i njenom će uspostavom ova površina biti trajno prenamijenjena.	
5	Kusonje	Akumulacija je planirana oko potoka Kusonje na području gospodarskih šuma i njenom će uspostavom ova površina biti trajno prenamijenjena. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili razmotriti varijantu izmještanja van šumskog područja

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
6	Kukunjevac	Akumulacija je planirana djelomično na području P3 (ostalo obradivo tlo), a djelomično na području gospodarskih šuma (jugoistočna strana), uz vodotok Iškovac. Uspostavom akumulacije ova će se površina prenamijeniti, odnosno šuma će se ukloniti. Formira se radi obrane naselja Samar i Španovića brdo od poplava i bujica. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili razmotriti varijantu izmjешanja van šumskog područja
10	Jurkovac	Ova retencija je planirana djelomično na području P3 (ostalo obradivo tlo), a djelomično na području gospodarskih šuma (zapadna strana), uz vodotok Krajna. Uspostavom akumulacije ova će se površina prenamijeniti, odnosno šuma će se ukloniti. Vjerojatno je planirana radi obrane od poplave/bujica županijske ceste Ž4124, budući da se okolna naselja nalaze na brdima. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili razmotriti varijantu izmjешanja van šumskog područja.
13	Hajderovac	Retencija je planirana uz istoimeni vodotok. Obuhvaća područje gospodarskih šuma koje je u naravi dijelom livada. Uspostavom akumulacije ova će se površina prenamijeniti, odnosno šuma će se ukloniti. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili izmjestiti van šumskog područja, tj. pomaknuti istočnije na poljoprivrednu površinu u kategoriji P3.
16	Orahovica	Ova se akumulacija samo svojim južnim dijelom nalazi na području PSŽ. Njenom uspostavom prenamijeniti šume, a također će biti potrebno izmjestiti i šumsku cestu koja prolazi njezinim središnjim dijelom uz vodotok Cipelovac. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije te ju po mogućnosti izbaciti iz plana, budući da u blizini nema naselja koja bi trebalo štititi od bujica/poplava.
17	Zlostop	Akumulacija je planirana na području gospodarskih šuma i ta će se površina prenamijeniti, odnosno šuma će se ukloniti. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava te ju po mogućnosti izbaciti iz plana, budući da u blizini nema naselja koja bi trebalo štititi od bujica/poplava.
19	Rogoljica	Većim dijelom se nalazi van područja PSŽ. Planirana je na području gospodarskih šuma i ta će se površina prenamijeniti. Po sredini područja obuhvata prolazi vodotok Rogoljica i lokalna cesta koju će trebati izmjestiti. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava te ju po mogućnosti izbaciti iz plana, budući da u blizini nema naselja koja bi trebalo štititi od bujica/poplava.
20	Emovački potok	Formira se radi zaštite obližnjeg naselja Gornji Emovci od poplava/bujica. U šumsko područje zadire tek dijelom i ta će se površina prenamijeniti izvedbom zahvata. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili razmotriti mogućnost izmicanja akumulacije van šumskog područja na okolno poljoprivredno područje u kategoriji P3.
23	Trnovac	Planirana je Viličkom potoku, većim dijelom na šumskom području i ta će se površina prenamijeniti, odnosno šuma će se ukloniti.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili razmotriti mogućnost izmicanja retencije van

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
		Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	šumskog područja na okolno poljoprivredno područje u kategoriji P3.
24	Sastavci	Planirana je na Perenačkom potoku na šumskom području i ta će se površina prenamijeniti izvedbom zahvata. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili razmotriti mogućnost izmicanja retencije van šumskog područja na okolno poljoprivredno područje u kategoriji P3 i/ili smanjenja površine na način da ne zahvaća šume i šumsko zemljište.
27	Parić	Planirana na na potoku Parić, što je ujedno i površina šume koja će se ukloniti izvedbom zahvata. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili razmotriti mogućnost izmicanja retencije van šumskog područja na okolno poljoprivredno područje u kategoriji P3 te korištenja alternativnih/dodatnih mjera zaštite od poplava (nasipi).
28	Barski potok	Planirana je na istoimenom vodotoku i ta će se površina šume ukloniti izvedbom zahvata. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava ili razmotriti izbacivanje iz plana budući da u blizini nema naselja ili poljoprivrednih površina.
32	Venje	Planirana je na vodotoku Draga, na području gospodarskih šuma, a između naselja Mitrovac i Venje. Izvedbom zahvata će se ukloniti šuma na spomenutoj površini. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava i razmotriti alternativne mjere obrane od poplava (nasipi) i po mogućnosti izbaciti iz plana.
35	Šumetlica	Planirana je u vodoopskrbne svrhe na području gospodarskih šuma koje će se prenamijeniti. Budući da je riječ o vodoopskrbnoj akumulaciji, prihvatljiva je izvedba ovoga zahvata na šumskom području. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	
41	Basamac	Planirana na šumskom području, na istoimenom vodotoku. Izvedbom zahvata ukloniti će se šuma na predmetnoj površini. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava i razmotriti alternativne mjere obrane od poplava i bujica (nasipi, pregrade, kinete) i po mogućnosti izbaciti iz plana.
42	Drenik (Sklop)	Planirana na istoimenom potoku radi zaštite od poplava/bujica te djelomično zadire sjevernim dijelom i u područje zaštitne šume. Zahvat je neprihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava te izmjestiti van područja zaštitne šume.
43	Čujevac (Šibovica)	Planirana je na vodotoku Čujevac, što je ujedno i površina šume koja će se ukloniti. Zahvat je uvjetno prihvatljiv.	Potrebno je preispitati neophodnost ove akumulacije u smislu zaštite od poplava i razmotriti alternativne mjere obrane od poplava i bujica (nasipi, pregrade, kinete).

Ceste

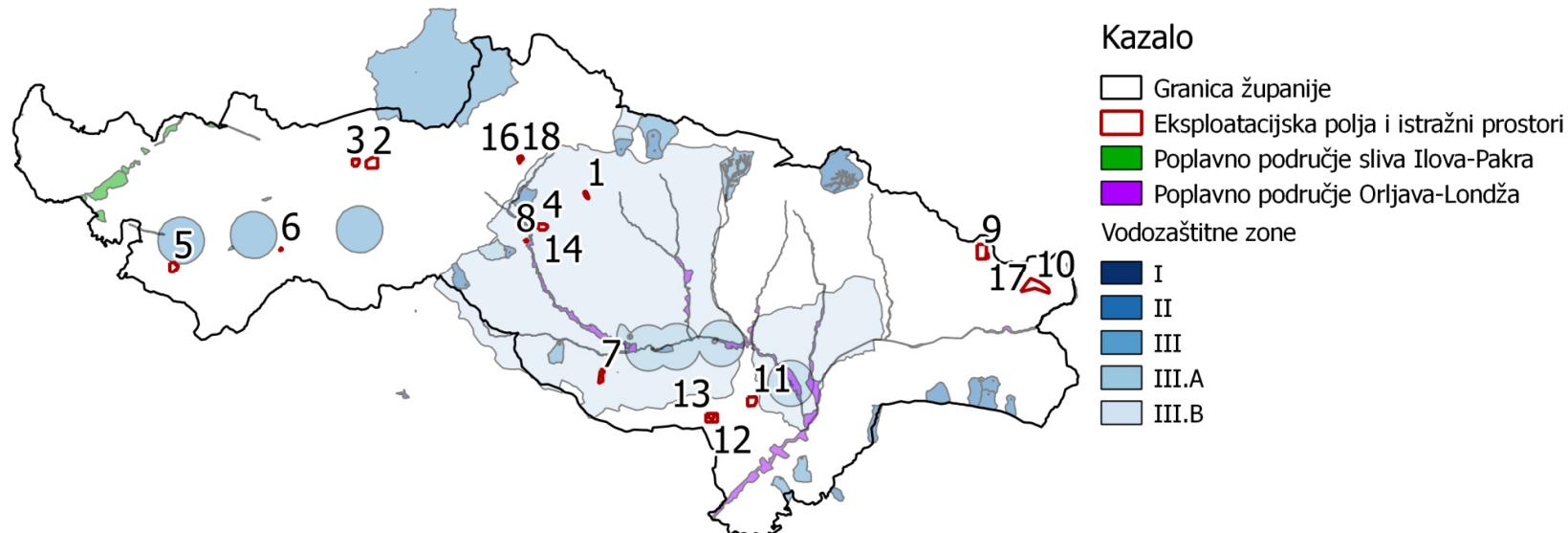
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	B03105 - županijske ceste	Var. 1 počinje na središnjem dijelu državne ceste D38 između naselja Novo Selo i Drškovci te prolazi u smjeru sjever-jug većinom područjem gospodarskih šuma duljinom od cca 2,27 km te se priključuje na županijsku cestu Ž4100 u predjelu Bučje. Izvedbom ove varijante prenamjenilo bi se cca 4,54 ha gospodarske šume visokog uzgojnog oblika.	
2	B03105 - županijske ceste	Varijanta 2 počinje između naselja Nurkovac i Završje te većim dijelom prolazi kroz područje gospodarske, ali dijelom i zaštitne šume. Najprije presijeca manji dio proglaštene gospodarske šume niskog uzgojnog oblika u predjelu Čolica duljinom od cca 345 m nakon čega napušta šumsko područje da bi se u predjelu Krčevine spojila s postojećom šumskom (lokalnom?) cestom te prati trasu iste do predjela Kozja glava nakon čega skreće istočno, prolazi netaknutim šumskim područjem te se u konačnici spaja na županijsku cestu Ž4100 kod naselja Gradski Vrhovci. Pri tome prolazi uz rub područja zaštitne šume u predjelu Male Ravnice i Kozja glava, nakon čega i presijeca područje zaštitnih šuma. Ovo područje zaštitnih šuma je proglašeno radi zaštite od erozije budući da je riječ o području s velikim inklinacijama (brdo Kozjak), a također i radi zaštite vodotoka Bukovica koji prolazi uz postojeću šumsku (lokalnu?) prometnicu. Negativan utjecaj izvedbe ove varijante prvenstveno će se očitovati u degradaciji zaštitnih funkcija šume, a manje u gubitku gospodarskih šuma do kojih će doći prenamjenom zemljišta. Također, korekcije trase radi povećanja radiusa zavoja dovesti će do zauzimanja novih šumskih površina (trasa ne može striktno pratiti postojeću lokalnu prometnicu). Izvedbom ove varijante došlo bi do prenamjene cca 1,58 ha gospodarskih šuma. Nije prihvatljivo - trasa presijeca područje zaštitnih šuma te će njenom izvedbom doći do negativnog utjecaja na karakteristike zaštitne šume i posredno na vodotok Bukovica.	
3	B03105 - županijske ceste	Identična s var. 2, osim što se u završnoj fazi u predjelu Jasenova dolina odvaja južnije i presijeca većim dijelom područje gospodarske šume duljinom od cca 590 m čime bi se prenamjenilo dodatnih otprilike 1,18 ha, odnosno ukupno 2,76 ha gospodarske šume. Nije prihvatljivo - identična kao i var. 2, do pred kraj zahvata kada se odvaja južnije te zauzima dodatne površine gospodarske šume.	

Dalekovodi

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	dalekovod 2x 400 kV	<p>Kao što je već rečeno, trasa dalekovoda ići će paralelno s postojećim dalekovodom na udaljenosti od cca 150 m te će izgradnjom novoga dalekovoda svakako doći do zauzimanja, odnosno prenamjene novih šumske površine (budući da širina koridora za postavljanje dalekovoda iznosi otprilike 40 m, ukupno će duž trase biti prenamijenjene sljedeće površine šuma - šumskog zemljišta:</p> <p>84,61 ha gospodarskih šuma, 0,37 ha šume posebne namjene i 0,99 ha zaštitnih šuma.</p> <p>Uvjetno prihvatljivo - Izgradnjom novoga dalekovoda doći će do prenamjene navedenih površina šuma i šumskog zemljišta i taj se utjecaj ne može izbjegći.</p>	<p>Pri izgradnji je potrebno obratiti pažnju na uređenje zaštitnog vjetrobranog/suncobranog pojasa na novostvorenim rubovima sastojina sadnjom autohtonih vrsta drveća i grmlja te pristupne puteve održavati upotrebljivim i redovito čistiti radi učinkovite zaštite od požara, a također iz istog razloga i koridor dalekovoda.</p>
4	dalekovod 2x 400 kV	<p>Trasa dalekovoda prolazi djelomično područjem zaštitnih šuma (duljinom od cca 222 m) i većim dijelom područjem gospodarskih šuma (cca 5,76 km), čime će doći do prenamjene 0,89 ha zaštitnih i 23,03 ha gospodarskih šuma. Zahvat je uvjetno prihvatljiv, budući da se prenamjena ovih šumske površine ne može izbjegći.</p>	<p>Isto kao i za trasu br. 1, osim što ovdje treba nastojati izmjestiti trasu, ukoliko okolnosti dopuštaju, van područja zaštitnih šuma.</p>

– POVRŠINSKE I PODZEMNE VODE –

Eksplotacijska polja i istražni prostori

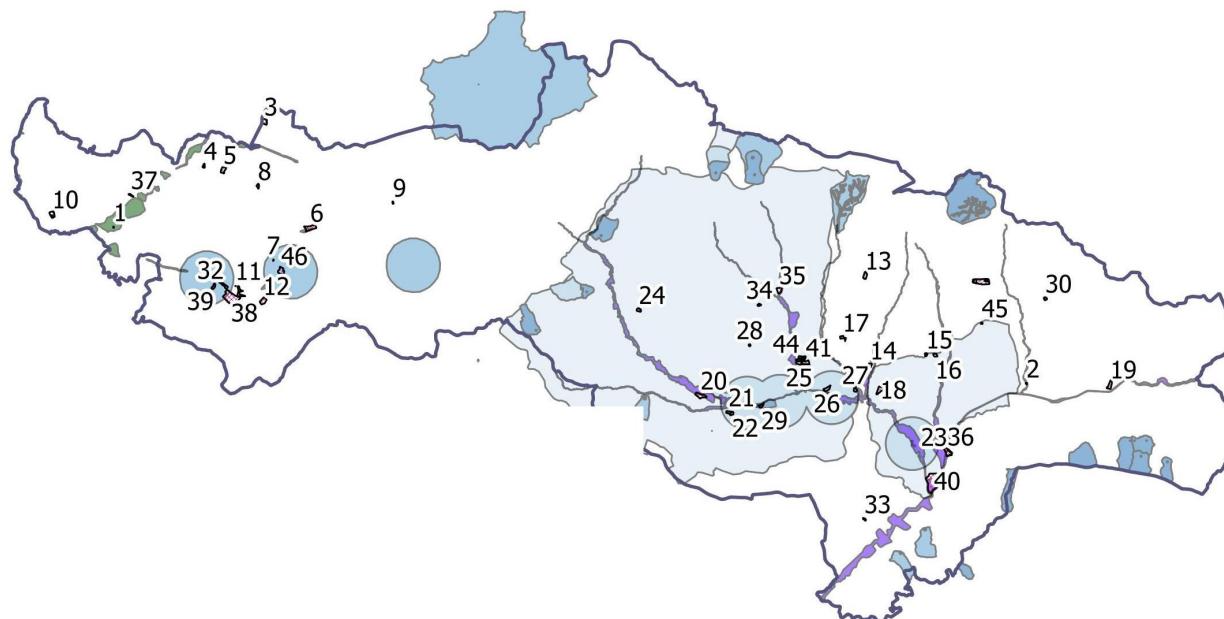


Kazalo

□	Granica županije
■	Eksplotacijska polja i istražni prostori
■	Poplavno područje sliva Ilova-Pakra
■	Poplavno područje Orljava-Londža
	Vodozaštitne zone
■	I
■	II
■	III
■	III.A
■	III.B

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1.	EP Poljanska	Zahvat se nalazi u III.B zoni sanitarne zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak.	Prostornim planom potrebno je osigurati provedbu vodoistražnih radova na mikrolokaciji koji moraju dokazati da zahvat neće imati negativnih utjecaja na podzemne vode.
14.	EP Vranić	Negativni utjecaji na površinske i podzemne vode mogući su u slučaju da se ne uspostavi razdjeli sustav odvodnje na EP, odnosno u slučaju akcidentnih situacija.	
7.	EP Brdo		
8.	EP Orljavac		
5.	EP Jagma 6	Zahvat se djelomično nalazi u zoni preventivne zaštite crpilišta. Negativni utjecaji na površinske i podzemne vode mogući su u slučaju da se ne uspostavi razdjeli sustav odvodnje na EP, odnosno u slučaju akcidentnih situacija.	

Gospodarske zone

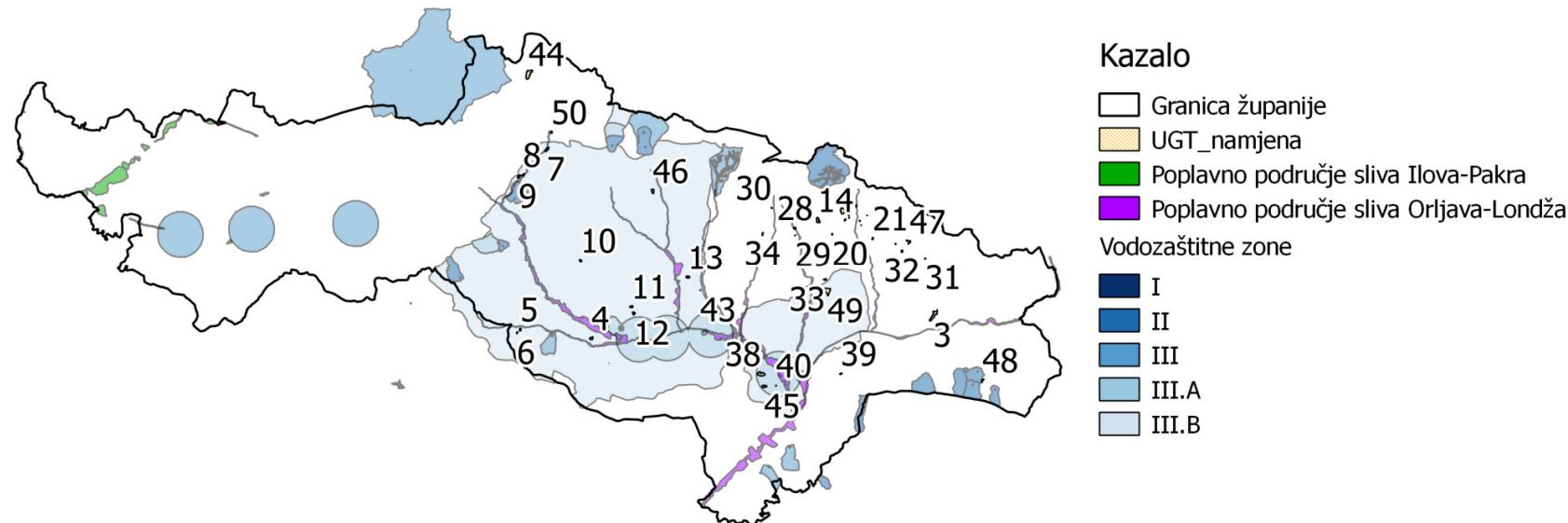


Kazalo

—	Granica županije
■	Gospodarska namjena
■	Poplavno područje sliva Ilova-Pakra
■	Poplavno područje sliva Orljava-Londža
Vodozaštitne zone	
I	
II	
III	
III.A	
III.B	

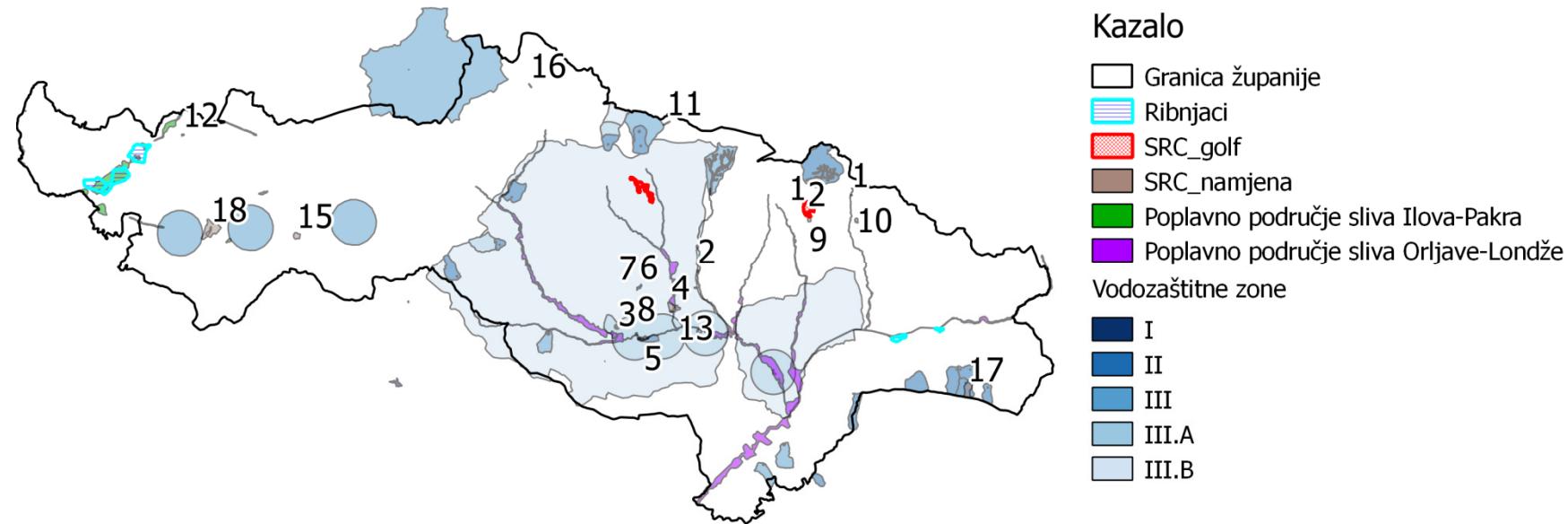
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog ublažavanja utjecaja
6.	Kusonje	Zahvat se nalazi na poplavnom području sliva rijeke Ilove.	
20.	Brestovac	Zahvati se nalaze na poplavnom području sliva rijeke Orljave.	
35.	Velika/Trenkovo		
23.	Resnik	Zahvati se nalaze potpuno ili djelomično na poplavnom području sliva rijeke Orljave	
40.	Pleternica	Zahvat se nalazi na području Grada Pleternice i djelomično je smješten na poplavnom području rijeke Orljave. Pleternica se već brani akumulacijom „Londža“ od rijeke Londže i retencijom „Vrbova“ od potoka Vrbova. Obrana od rijeke Orljave bit će uspostavljena budućim akumulacijama „Kamensko“ i „Kaptolka“. Izgradnjom ovih koncepcijskih objekata zaštite od štenih djelovanja voda, zahvat je prihvatljiv na odabranoj lokaciji.	Prostornim planom potrebno je osigurati da se građevine unutar gospodarskih zona, koje su smještene na poplavnom području grade na način da se zaštite od poplava. Zaštitu je potrebno provesti izdizanjem iznad kote poplavljivanja (nivo 100 godišnje velike vode) i bez podruma, zaštitom nasipima ili nekim drugim zahvatom.

Ugostiteljsko-turistička namjena



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
7, 8	Vučjak kamenski	Zahvati se djelomično nalaze na poplavnom području sliva rijeke Orljave.	Prostornim planom potrebno je osigurati da se građevine unutar zona ugostiteljsko- turističkih namjena, koje su smještene na poplavnom području grade na način da se zaštite od poplava. Zaštitu je potrebno provesti izdizanjem iznad kote poplavljivanja (nivo 100 godišnje velike vode) i bez podruma, zaštitom nasipima ili nekim drugim zahvatom.
28.	Grad Kutjevo		

Sportsko-rekreacijska namjena

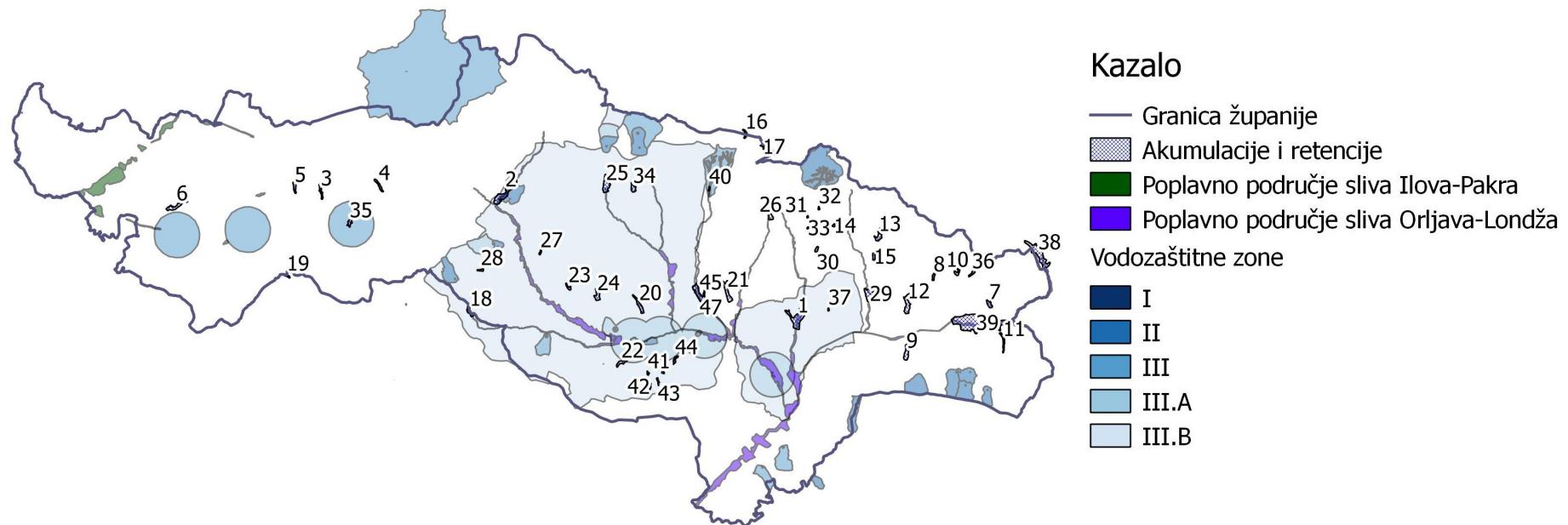


Kazalo

Granica županije
Ribnjaci
SRC_golf
SRC_namjena
Poplavno područje sliva Ilova-Pakra
Poplavno područje sliva Orljave-Londže
Vodozaštitne zone
I
II
III
III.A
III.B

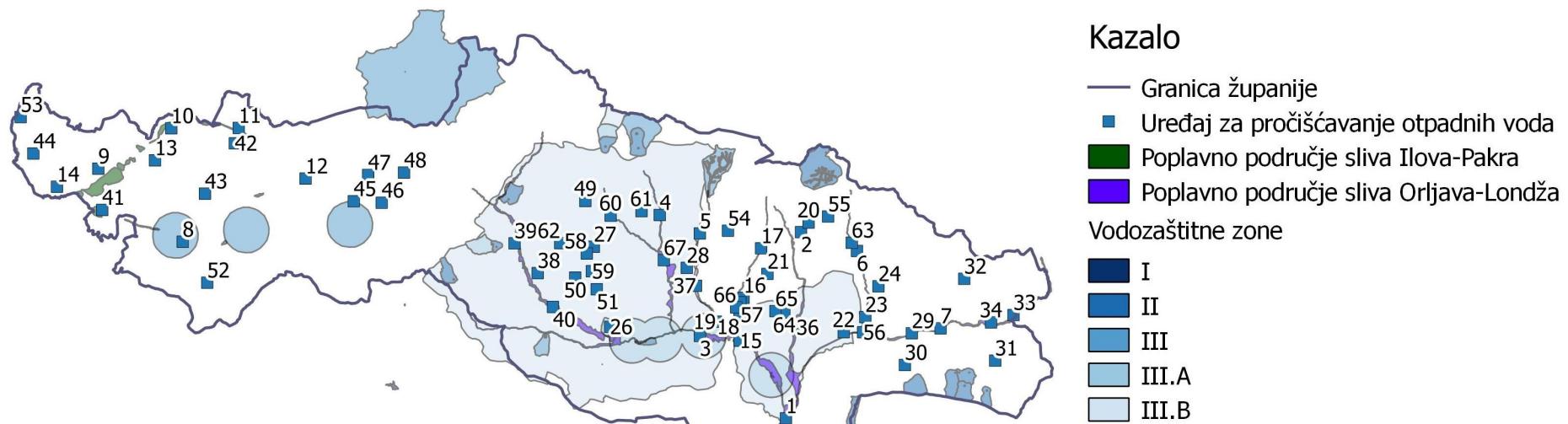
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
5.	Izletnička zona Požega	<p>Zahvat se djelomično nalazi na području I. zone sanitarne zaštite crkvišta „Luke“ (Luke 3, Luke 4), a djelomično na području II. i III. zone sanitarne zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak</p> <p>U I. zoni sanitarne zaštite izvorišta zabranjene su sve aktivnosti osim onih koje su vezane za zahvaćanje, kondicioniranje i transport vode u vodoopskrbni sustav.</p> <p>Zahvat može predstavljati negativni utjecaj na vode u slučaju ispuštanja nepročišćenih otpadnih voda.</p>	<p>Obzirom da je zahvat planiran u I. zoni sanitarne zaštite, u kojoj je zabranjena sva aktivnost osim onih vezanih za zahvaćanje, kondicioniranje i transport vode u vodoopskrbni sustav, predlaže se da se iz planiranja sadržaja izletničke zone izuzme područje I. zone sanitarne zaštite. Lokacija zahvata je prihvatljiva na području II. i III. zone sanitarne zaštite, uz uvjet zabrane ispuštanja nepročišćenih otpadnih voda.</p>

Akumulacije i retencije



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
40	Bistra II	Zahvat se manjim dijelom nalazi na području I. zone sanitarne zaštite izvorišta Bistra Kaptol. U I. zoni sanitarne zaštite otvorenog vodotoka, zabranjuje se izvođenje radova, građenje i obavljanje gospodarskih i drugih djelatnosti osim potrebnih za zahvaćanje, kondicioniranje i transport vode u vodoopskrbni sustav. Temeljem podataka dobivenih od strane Hrvatskih voda, ovaj vodozahvat nije više uključen u vodoopsrbni sustav Požeštine (fizički je uklonjeno filtersko postrojenje sa kloratorom, a uklonjen je i cjevovod) i prema tome ovo područje nije eviše u I. zoni sanitarne zaštite.	

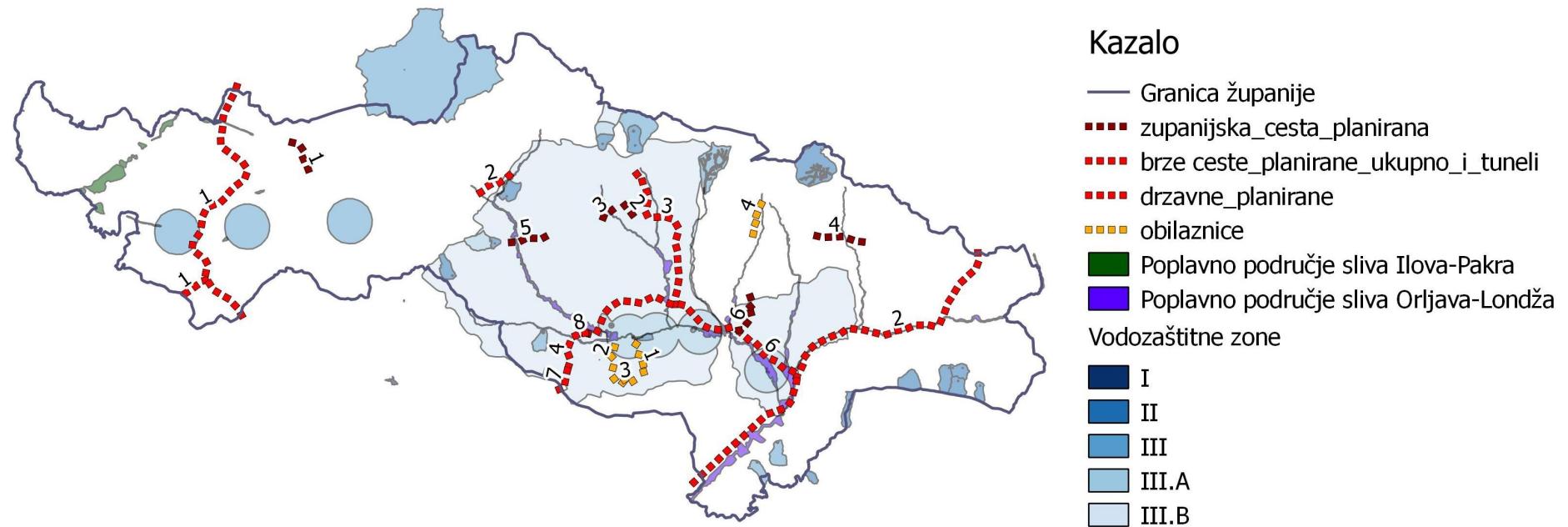
Uređaji za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV)



Kazalo

- Granica županije
- Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda
- Poplavno područje sliva Ilova-Pakra
- Poplavno područje sliva Orljava-Londža
- Vodozaštitne zone
 - I
 - II
 - III
 - III.A
 - III.B

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
10.	D. Obrijež- Kapetanovo Polje	Zahvat se nalazi uz poplavno područje sliva rijeke Ilove. Ukoliko se uređaji grade u poplavnom/inundacijskom pojasu, može doći do izljevanja nepročišćenih otpadnih voda prilikom plavljenja, što za posljedicu može imati negativan utjecaj na kakvoću površinskih voda.	Prostornim planom potrebno je osigurati da se građevine UPOV-a, koje su smještene na poplavnom području grade na način da se zaštite od poplava. Zaštitu je potrebno provesti izdizanjem iznad kote popavljanja (nivo 100 godišnje velike vode) i bez podruma, zaštitom nasipima ili nekim drugim zahvatom.
6.	Kutjevo	Zahvat se nalazi u blizini poplavnog područja sliva rijeke Orljave.	
15.	Jakšić	Ukoliko se uređaji grade u poplavnom/inundacijskom pojasu, može doći do izljevanja nepročišćenih otpadnih voda prilikom plavljenja, što za posljedicu može imati negativan utjecaj na kakvoću površinskih voda.	
36.	Sesvete-Lakušija		
35.	Zagrađe-Bučje-Drenovac		
40.	Boričevci		
56.	Knešci		
67.	Tenkovo		

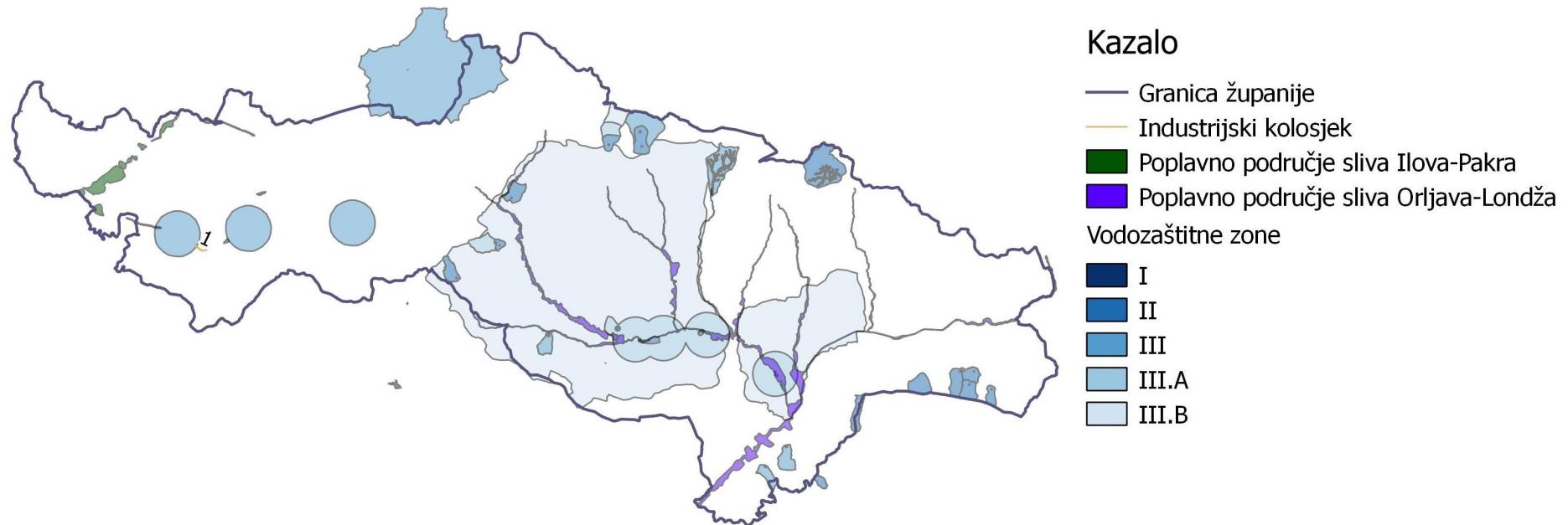
Ceste

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
2.	Županijska cesta	Zahvat se nalazi u III.B zoni sanitarnih zaštitnih izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	Prilikom izrade projektne dokumentacije potrebno je osigurati izgradnju kontrolirane odvodnje i odgovarajućeg pročišćavanja oborinskih onečišćenih voda prije ispuštanja u prirodni prijamnik.
6.	Županijska cesta	Zahvat se nalazi na području III.B zone sanitarnih zaštitnih izvorišta Pleternica. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	
7.	Županijska cesta	Zahvat se djelomično nalazi na području III.B zone sanitarnih zaštitnih izvorišta Pleternica. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	
Tunel Brestovac-A3		Zahvat djelomično prolazi III.B zonom sanitarnih zaštitnih izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	
Tunel		Zahvat prolazi III.B zonom sanitarnih zaštitnih izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje,	

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
	Požega - Brestovac	Stara lipa i Pljaštak. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	
2.	Državna cesta	Zahvat djelomično prolazi III.B zonom sanitarno zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	
1.	Obilaznica Požege – alternativa 1	Zahvat prolazi III.A i III.B zonom sanitarno zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	
2.	Obilaznica Požege – alternativa 2	Zahvat prolazi III.A i III.B zonom sanitarno zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	
3.	Obilaznica Požege – alternativa 3	Zahvat prolazi III.B zonom sanitarno zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.	
4.	Županijska cesta	Dionica planirane prometnice prolazi poplavnim područjem na slivu Orljave – Londže. Prilikom pojave poplava može doći do ispiranja zamašćenog sloja sa prometnice u površinske vode.	Pri projektiranju prometnice pozornost obratiti da prometnica prolazi poplavnim područjem.
3.	Županijska cesta	Zahvat se nalazi u III.B zoni sanitarno zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Dionica planirane prometnice prolazi poplavnim područjem na slivu Orljave – Londže. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode. Prilikom pojave poplava može doći do ispiranja zamašćenog sloja sa prometnice u površinske vode.	Prilikom izrade projektne dokumentacije potrebno je osigurati izgradnju kontrolirane odvodnje i odgovarajućeg pročišćavanja oborinskih onečišćenih voda prije ispuštanja u prirodni prijamnik. Pri projektiranju prometnice pozornost obratiti da prometnica prolazi poplavnim područjem.
5.	Županijska cesta	Zahvat se nalazi u III.B zoni sanitarno zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Dionica planirane prometnice prolazi poplavnim područjem na slivu Orljave – Londže. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode. Prilikom pojave poplava može doći do ispiranja zamašćenog sloja sa prometnice u površinske vode.	
1.	Brza cesta	Zahvat djelomično prolazi zonom preventivne zaštite crpilišta. Dionica planirane prometnice prolazi poplavnim područjem na slivu Ilove - Pakre. Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode. Prilikom pojave poplava može doći do ispiranja zamašćenog sloja sa prometnice u površinske	

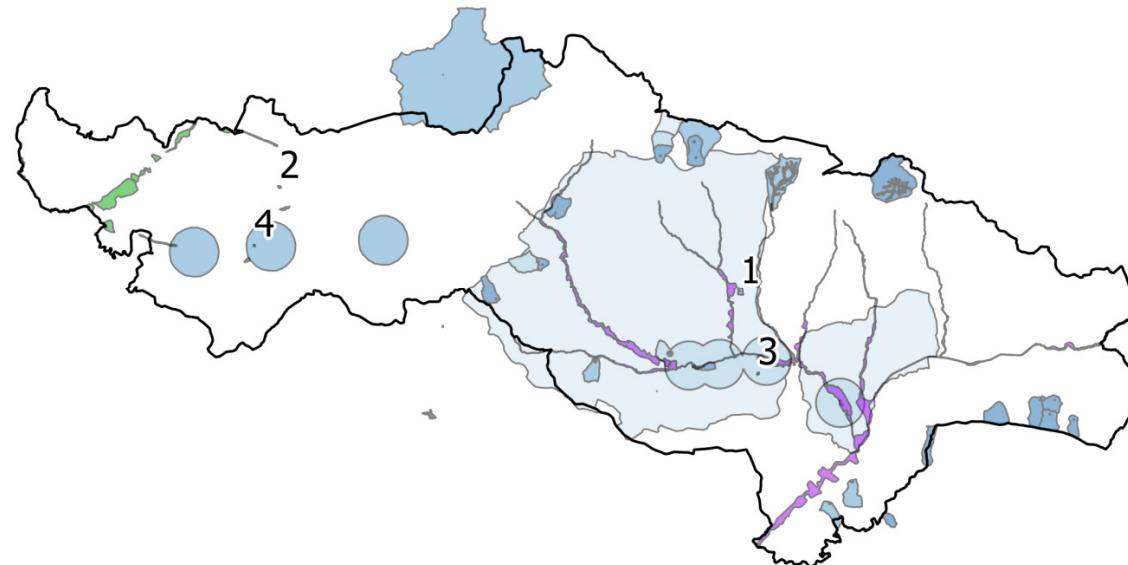
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
		vode.	
2.	Brza cesta	<p>Zahvat se djelomično nalazi na području III.B zone sanitарне заštite izvorišta Pleternica. Dionica planirane prometnice u dužini od oko 14 km prolazi unutar ili neposredno kraj poplavnog područja na slivu Orljave – Londže.</p> <p>Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode. Prilikom pojave poplava može doći do ispiranja zamašćenog sloja sa prometnice u površinske vode.</p>	
3.	Brza cesta	<p>Zahvat se nalazi u III.B zoni sanitарне zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak.</p> <p>Dionica planirane prometnice prolazi unutar poplavnog područja na slivu Orljave – Londže.</p> <p>Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode. Prilikom pojave poplava može doći do ispiranja zamašćenog sloja sa prometnice u površinske vode.</p>	
4.	Brza cesta	<p>Zahvat se nalazi u III.B zoni sanitарне zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak.</p> <p>Dionice planirane prometnice prolazi unutar poplavnog područja na slivu Orljave – Londže.</p> <p>Ceste mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode. Prilikom pojave poplava može doći do ispiranja zamašćenog sloja sa prometnice u površinske vode.</p>	

Željezničke pruge



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	
1.	Industrijski kolosjek	<p>Zahvat djelomično prolazi zonom preventivne zaštite crpilišta.</p> <p>Željezničke pruge mogu imati negativni utjecaj na vode ukoliko se propuštaju nepročišćene otpadne vode.</p>	<p>Prilikom izrade projektne dokumentacije potrebno je osigurati izgradnju kontrolirane odvodnje i odgovarajućeg pročišćavanja oborinskih onečišćenih voda prije ispuštanja u prirodni prijamnik.</p>

Gospodarenje otpadom



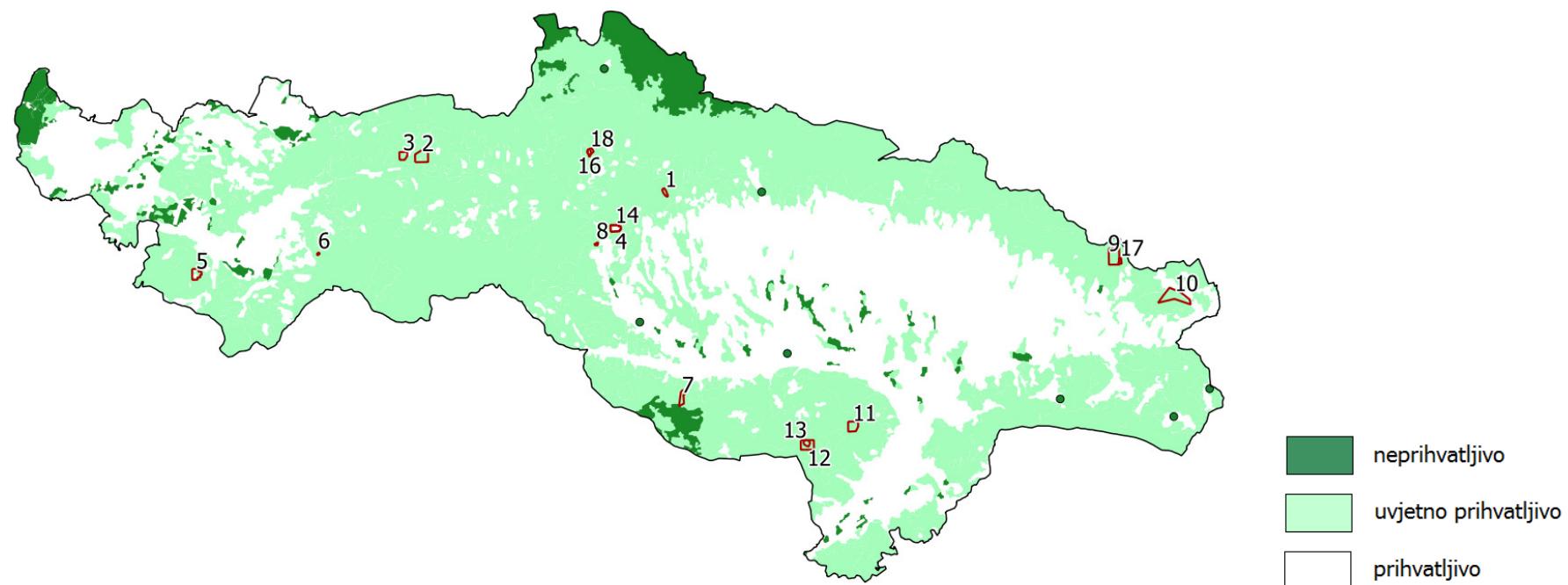
Kazalo

Granica županije
Gospodarenje otpadom
Odlagališta
Poplavno područje sliva Ilova-Pakra
Poplavno područje sliva Orljava-Londža
Vodozaštitne zone
I
II
III
III.A
III.B

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1.	ŽCGO u Požegi	Zahvat se nalazi u III.B zoni sanitарне заštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Lokacija je uvjetno prihvatljiva.	Lokacija je prihvatljiva uz poštivanje uvjeta iz čl. 12. Pravilnika o uvjetima za utvrđivanje zona sanitарне zaštite izvorišta (NN 66/11 i 47/13).
3.	Odlagalište građevinskog otpada Vidovci	Zahvat se nalazi u III.A zoni sanitарне zaštite izvorišta: Luke, Vidovci, Orljavac, Zapadno polje, Stara lipa i Pljaštak. Na području III. zone sanitарne zaštite zabranjeno je skladištenje i odlaganje otpada te gradnja odlagališta otpada, te je stoga ova lokacija neprihvatljiva. Ilegalna i ne sanirana odlagališta otpada predstavljaju izvor onečišćenja za vode zbog procjeđivanja onečišćenih voda u podzemlje.	Obzirom da je zahvat planiran u III.B zoni sanitарne zaštite izvorišta, u kojoj je zabranjeno skladištenje i odlaganje otpada te gradnja odlagališta otpada, zahvat se smatra neprihvatljivim na planiranoj lokaciji te se predlaže njegovo izmještanje.
4.	Odlagalište građevinskog otpada Filipovac	Zahvat se nalazi na području zone preventivne zaštite crpilišta. Na području svih zona sanitарne zaštite zabranjeno je skladištenje i odlaganje otpada te gradnja odlagališta otpada, te je stoga ova lokacija neprihvatljiva. Ilegalna i ne sanirana odlagališta otpada predstavljaju izvor onečišćenja za vode zbog procjeđivanja onečišćenih voda u podzemlje.	Obzirom da je zahvat planiran u zoni sanitарne zaštite crpilišta, u kojoj je zabranjeno skladištenje i odlaganje otpada te gradnja odlagališta otpada, zahvat se smatra neprihvatljivim na planiranoj lokaciji te se predlaže njegovo izmještanje.

– BIORAZNOLIKOST –

Eksplotacijska polja i istražni prostori

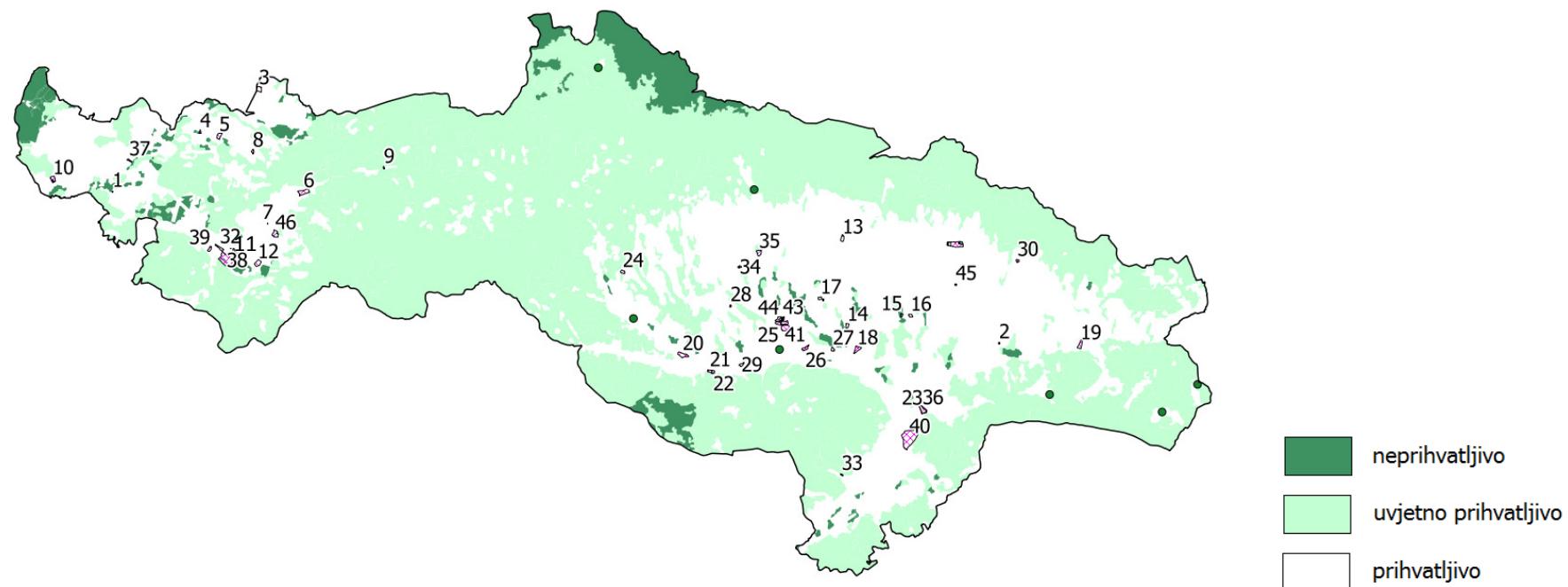


Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Eksplotacijsko polje "Poljanska"	Nalazi se na području rasprostiranja stanišnog tipa E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume. Na ortofoto snimci je vidljivo kako je u dijelu EP već otvoren površinski kop, te na još širem prostoru uklonjena šuma. Kako su šumska staništa lokalno vrlo raširena te je u dijelu već započeta eksplotacija zaključuje se da je na strateškoj razini prihvatljivo planirati zahvat na predmetnom prostoru.	
2	Eksplotacijsko polje "Branešci"	Nalazi se na području rasprostiranja stanišnog tipa E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume te E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze. Kako su šumska staništa na širem prostoru vrlo raširena, pretpostavlja se da oba stanišna tipa dolaze u mozaičkoj izmjeni. Iz navedenog se zaključuje da je uvjetno prihvatljivo planirati zahvat na predmetnom prostoru. - <i>postoji mogućnost kumulativnog utjecaja sa zahvatom 3 i postojećim EP Šumetlica</i>	
3	Eksplotacijsko polje "Novo Selo"	Nalazi se, prema Karti staništa, na području rasprostiranja stanišnog tipa E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume te C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. Prema ortofoto snimci planirano EP je smješteno na većinom na šumovitom prostoru (E.3.1.) koje u širem prostoru dolazi na znatnoj površini. Na strateškoj razini je uvjetno prihvatljivo planirati zahvat na predmetnom prostoru. - <i>postoji mogućnost kumulativnog utjecaja sa zahvatom 2 te postojećim EP Šumetlica</i>	

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
5	Eksplotacijsko polje "Jagma 6"	Nalazi se, prema Karti staništa, na području rasprostiranja stanišnog tipa E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze. Sporadično je unutar granice EP već uklonjen površinski pokrov te započela eksplotacija, pa se na ovoj razini smatra prihvatljivim planirati zahvat na predmetnom prostoru.	
6	Rezervirani prostor za istraživanje "Šeovica"	Nalazi se, prema Karti staništa, na području rasprostiranja stanišnog tipa C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. Na ortofoto snimci je uočeno kako je prostor za istraživanje planiran na šumovitom prostoru, odnosno stanišnom tipu E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume. U Županiji navedeni stanišni tip dolazi na površini 43.809,86 ha, zahvat je smješten na zapadnoj granici predmetnog staništa u širem prostoru koje obuhvaća više od 3.300 ha te se na ovoj razini zaključuje da je prihvatljivo planirati zahvat na predmetnom prostoru.	
7	Eksplotacijsko polje "Brdo"	Nalazi se, prema Karti staništa, na području rasprostiranja stanišnog tipa E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze (najveći dio), E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume (manji, južni dio), C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe (manji, sjeverni dio). Krajnji južni dio zahvata nalazi u poligon obilježen E.4.1. Srednjoeuropske neutrofilne do slaboacidofilne, mezofilne bukove šume – stanište svrstano u kategoriju neprihvatljivog za eksplotacijska polja. Na ortofoto snimci je uočeno kako većina prostora rezerviranog za istraživanje obuhvaća šume dok u manjem dijelu obuhvaća travnjake. Šumska staništa su lokalno rasprostranjena, no temeljem pregleda ortofoto snimke nemoguće je utvrditi koje sastojine, odnosno stanišni tipove se nalaze na predmetnom prostoru. Kako postoji mogućnost da navedena sastojima na ne dolazi na razmatranom prostoru, na strateškoj razini se uzima da je planiranje zahvata na predmetnom području je uvjetno prihvatljivo .	U pripremnoj fazi projekta utvrditi kakva je rasprostranjenost stanišnih tipova, odnosno šumske sastojine te u studiji utjecaja na okoliš predvidjeti mjere ublažavanja utjecaja (po mogućnosti izbjegći stanišni tip 4.1. te travnjake na sjeveru EP-a).
8	Eksplotacijsko polje "Orlavac"	Nalazi se, prema Karti staništa, na području rasprostiranja stanišnih tipova E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze i C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. Na ortofotosnimci je uočeno kako zahvat obuhvaća isključivo šumovit prostor, pa se za potrebe ove analize uzima da se radi o stanišnom tipu E.3.2. U Županiji navedeni stanišni tip dolazi na površini 31.133,49 ha. Lokalno su šume vrlo raširene (EP se nalazi na istočnim obroncima Psunja), a u istočnom dijelu je već započela eksplotacija te se na strateškoj razini smatra prihvatljivim planirati zahvat na predmetnom prostoru.	
9/17	Rezervirani prostor za istraživanje "Duboka"	Zahvat se većinom nalazi na prostoru rasprostiranja stanišnih tipova E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze i u manjem dijelu E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume. Kako stražni prostor zauzima znatnu površinu, te postoji mogućnost kumulativnog utjecaja, na ovoj razini je smatra uvjetno prihvatljivim planirati zahvat na predmetnom prostoru. <i>- postoji mogućnost kumulativnog utjecaja sa zahvatom 10</i>	Predlaže se smanjenje obuhvata istražnog prostora.
10	Eksplotacijsko polje "Mokreš"	Zahvat obuhvaća prostor stanišnog tipa C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. Na ortofoto snimci je uočeno kako se zahvat obuhvaća šumsko stanište, a travnjake samo u krajnjem sjeveroistočnom dijelu. Površina planiranog eksplotacijskog polja je 1,453 km ² što je značajna površina te će lokalno imati značajan utjecaj na bioraznolikost, također, postoji vjerljivost kumulativnog utjecaja, pa se na ovoj razini planiranje zahvata smatra uvjetno prihvatljivim . <i>- postoji mogućnost kumulativnog utjecaja sa zahvatima 9 i 17</i>	Predlaže se izbjegavanje istraživanja/ eksplotacije na području sjeveroistočnog travnjačkog prostora.
11	Eksplotacijsko polje	Nalazi se, prema Karti staništa, na području rasprostiranja stanišnog tipa E.3.2. Srednjoeuropske	Predlaže se isključivanje istočne

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
	"Mirkovica"	acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze. Na ortofoto snimci je uočeno kako zahvat obuhvaća šumovit prostor, no da je u većem dijelu EP-a već prorijeđena šuma te da su u istočnom dijelu raširena mozaična grmovita i travnjačka staništa, kojih zahvat predviđa zauzeti zauzeti oko 50%. Postoji vjetroatnost kumulativnog utjecaja s EP Klašnica, s IP "Jegerova livada" i IP „Mikolinac JL“. Zbog svega navedenog se planiranje zahvata na strateškoj razini smatra uvjetno prihvatljivim . - mogućnost kumulativnog utjecaja sa zahvatima 12 i 13 te postojećim EP Klašnica	polovice EP-a na kojoj su rasprostranjena travnjačka staništa.
12	Rezervirani prostor za istraživanje "Jegerova livada" - pravokutni poligon	Nalazi se, prema Karti staništa na području rasprostiranja stanišnih tipova E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze i E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume. U širem prostoru šume su rasprostranjene na površini od oko 1.800 ha i može se pretpostaviti da se navedeni stanišni tipovi odnosno šumski sklopovi nalaze u mozaičnoj izmjeni na tom području. Kako su šumska staništa lokalno raširena, može se reći kako je na strateškoj razini uvjetno prihvatljivo planirati zahvat na predmetnom prostoru. - mogućnost kumulativnog utjecaja sa zahvatima 13 i 11, ali i postojećim EP Klašnica	
13	Rezervirani prostor za istraživanje-Mikolinac JL - višekutni poligon	Nalazi se, prema Karti staništa na području rasprostiranja stanišnog tipa E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze. U širem prostoru šume su rasprostranjene na površini od oko 1.800 ha, no vrlo vjerojatno nije samo predmetni stanišni tip već se radi o izmjeni nekoliko stanišnih tipova. Kako su šumska staništa lokalno raširena, može se reći kako je na strateškoj razini uvjetno prihvatljivo planirati zahvat na predmetnom prostoru. - mogućnost kumulativnog utjecaja sa zahvatima 12 i 11, ali i postojećim EP Klašnica	
16/18	Eksplotacijsko polje "Šamanovica"	Nalazi se, prema Karti staništa, na području rasprostiranja stanišnog tipa E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka te obične breze i E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume. Kako su šumska staništa na širem prostoru vrlo raširena, pretpostavlja se, za ovu razinu analize, da su oba stanišna tipa podjednako prisutna te prema tome raširena. Na temelju navedenoga se zaključuje da je prihvatljivo planirati zahvat na predmetnom prostoru. - radi se o smanjenju površine u odnosu na onu planiranu prijašnjim PP PSŽ	
	Prijedlog mjera za ublažavanje utjecaja na bioraznolikost svih zahvata ovog tipa (eksplotacijska polja, istražni prostori) na prostoru PSŽ:	<ul style="list-style-type: none"> Prostornim planom potrebno je osigurati izradu projekta sanacije za sva eksplotacijska polja. Predlaže se svugdje provesti biološku sanaciju te obnoviti stanište nalik onom koje je bilo na prostoru EP/IP-a prije početka eksplotacije. Prostornim planom potrebno je osigurati da drugi zahvati potrebni za funkcioniranje eksplotacijskih polja (npr. pristupne prometnice) u najmanjoj mogućoj mjeri uzrokuju prenamjenu ili fragmentaciju staništa (npr. korištenjem postojećih prometnica). 	

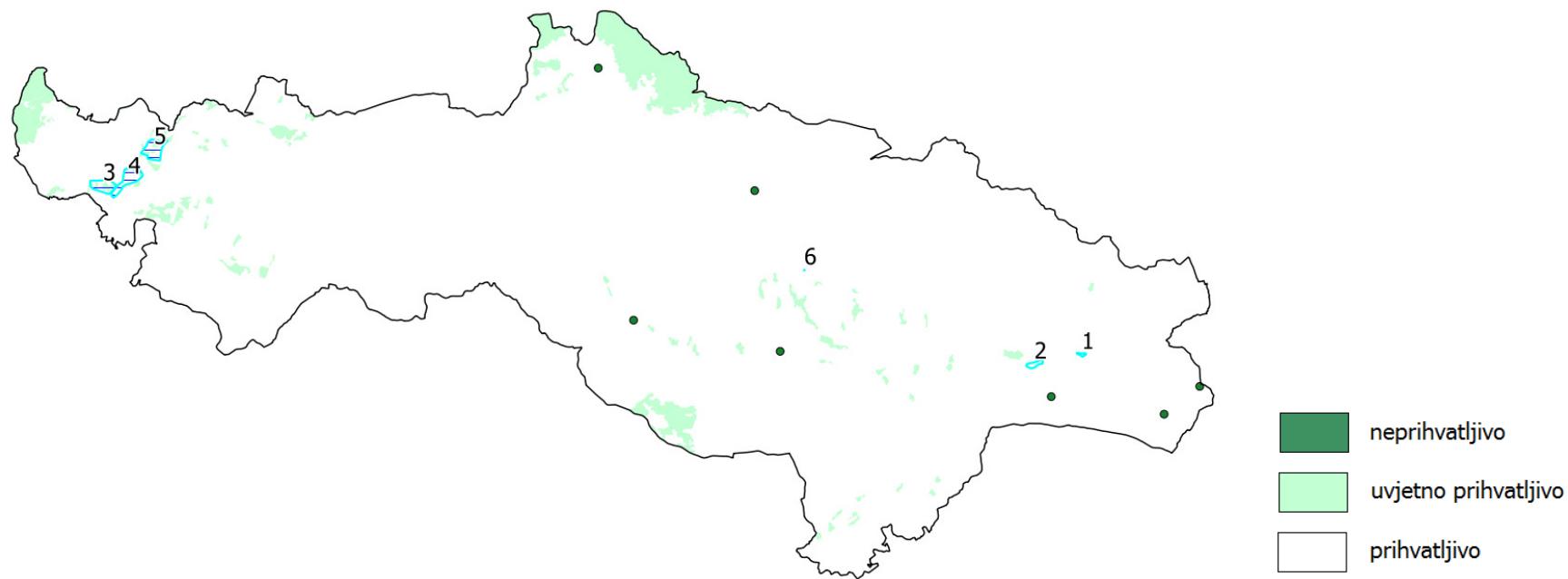
Gospodarske zone



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
4	Gospodarska zona – Ploštine	Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe. No, iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi o poljoprivrednom i šumskom staništu, te se planiranje gospodarske zone na predmetnom prostoru na strateškoj razini smatra prihvatljivim .	
6	Gospodarska zona – Kusonje	Prema karti ograničenja zahvat zalaže u prostor rasprostiranja staništa C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. Ortofoto snimka je pokazala kako se uglavnom radi o poljoprivrednom i šumskom staništu, a o travnjačkom samo u južnom dijelu zone te se na strateškoj razini planiranje zone na razmatranom prostoru smatra uvjetno prihvatljivim .	Prilikom definiranja točne granice gospodarske zone na razini PPUO/G predlaže se smanjenje površine zone.
9	Gospodarska namjena – Kusonje	Prema karti ograničenja zahvat zalaže u prostor rasprostiranja staništa C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. Ortofoto snimka je pokazala kako se uglavnom radi grmovitom staništu. No, kako je istočno od zone postojeća gospodarska zona, koja je trenutno neiskorištena, na strateškoj razini planiranje zone na razmatranom prostoru smatra se uvjetno prihvatljivim . Sadržaji postojeće i planirane zone mogu imati kumulativni negativni utjecaj.	
11	Gospodarska namjena – Lipik	Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe. No, iz ortofoto snimke je uočeno kako se u tom dijelu radi o grmovitom, a ne travnjačkom staništu. Kako postoji mogućnost kumulativnog utjecaja s planiranim	

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
		obljižnjim gospodarskim zonama, na trenutnoj razini se planiranje zone na predmetnom prostoru smatra uvjetno prihvatljivim .	
15	Gospodarska namjena - Cerovac I	Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe. No, iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi o poljoprivrednom i šumskom staništu, te se planiranje gospodarske zone na predmetnom prostoru na strateškoj razini smatra prihvatljivim .	
35	Gospodarska namjena – Velika/Trenkovo	Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja E.3.1. Mješovite hrastove i grabove šume. No, iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi o poljoprivrednom staništu, te se planiranje gospodarske zone na predmetnom prostoru na strateškoj razini smatra prihvatljivim .	
37	Gospodarska namjena – Gaj	Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe. No, iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi o poljoprivrednom i šumskom staništu, te se planiranje gospodarske zone na predmetnom prostoru na strateškoj razini smatra prihvatljivim .	
38	Gospodarska zona _planirana – Lipik (tvornica stakla)	Prema Karti staništa zona je planirana na prostoru stanišnih tipova C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe i C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. No, iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi o poljoprivrednom zemljištu. Kako je u blizini planirano još 2 zone postoji mogućnost kumulativnog utjecaja te se planiranje zone na ovoj razini smatra uvjetno prihvatljivim .	
46	Gospodarska namjena - Pakrac 5	Prema Karti staništa zona je planirana na prostoru stanišnog tipa C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. Iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi o travnjačkom, šumskom i poljoprivrednom zemljištu te se planiranje zone na strateškoj razini smatra uvjetno prihvatljivim .	Prilikom definiranja točne granice gospodarske zone na razini PPUO/G predlaže se smanjenje obuhvata s isključivanjem prirodnih travnjačkih staništa
Mjere ublažavanja utjecaja na bioraznolikost za gospodarske zone na prostoru PSŽ:		<ul style="list-style-type: none"> Planirati faznost izgradnje pojedinih gospodarskih zona i prema planu faznosti postavljati infrastrukturu i uklanjati površinski pokrov (kako bi se prirodna staništa ili poljoprivredno zemljište pretvaralo u građevinsko područje sukladno stvarnim potrebama). 	

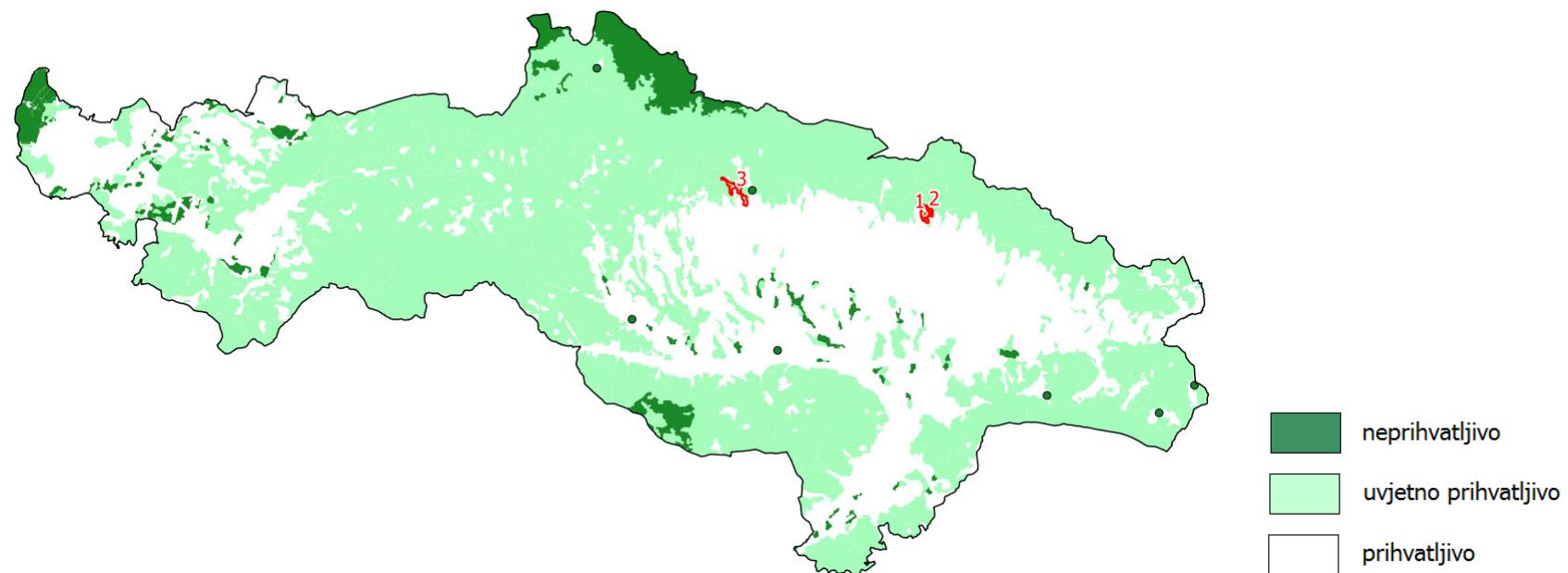
Sportsko-rekreacijska namjena- ribnjaci



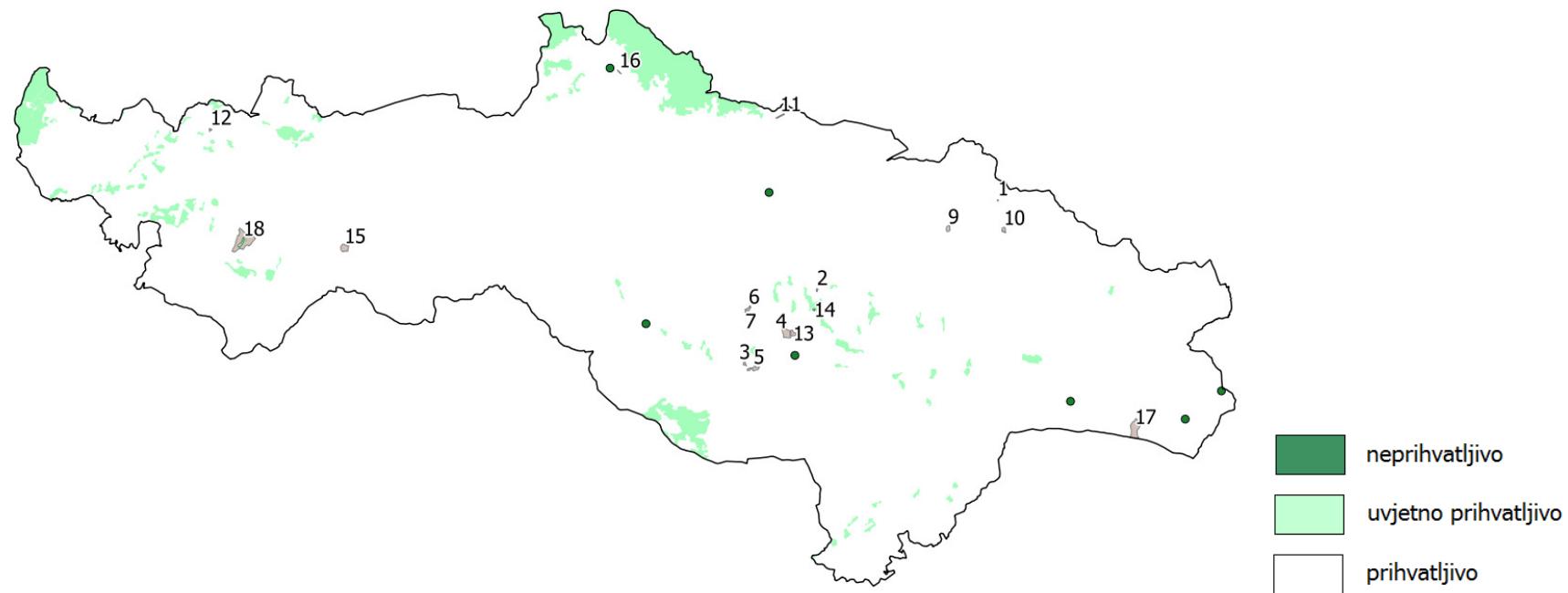
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
3	Ribnjak Kukunjevac I	<p>Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe. Iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi pretežno o poljoprivrednom, ali i travnjačkom staništu. Kako je predmetno prirodno stanište najznačajnije travnjačko stanište u širem radijusu (do 3 km) te se zahvat i na strateškoj razini smatra neprihvatljivim.</p> <p>Zahvat bi bio uvjetno prihvatljiv ukoliko mu se izmijeni obuhvat, odnosno ograniči na poljoprivredne površine na sjeveru.</p>	<p>Predlaže se brisanje predmetnog zahvata iz prostornog plana, ili je prostornim planom potrebno osigurati ograničavanje obuhvata ribnjaka Kukunjevac 1 na način da se izuzmu travnjačka staništa (NKS C.2.2.). Tijekom izrade projektne dokumentacije potrebno je utvrditi stvarno zauzimanje navedenih travnjačkih staništa i spriječiti mogući negativan utjecaj na iste. Prije realizacije utvrditi zadovoljavaju li količine vode potrebe ribnjaka i biološkog minimuma nizvodno od točke zahvaćanja za potrebe ribnjaka.</p>
4	Ribnjak Kukunjevac II	<p>Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe. Iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi skoro isključivo o poljoprivrednom staništu. No, eventualna izgradnja akumulaciju na prirodnom dijelu toka rijeke bi mogla imati negativan utjecaj na bioraznolikost te je zahvat na strateškoj razini uvjetno prihvatljiv.</p>	<p>Tijekom procjene utjecaja na okoliš potrebno je obraditi utjecaj promjena na prirodnom toku rijeke na bioraznolikost šireg prostora te kontinuitet riječnog toka. Prije</p>

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
5	Ribnjak Kukunjevac III	Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe. Iz ortofoto snimke je uočeno kako se radi pretežno o poljoprivrednom staništu uz nekoliko manjih travnjačkih enkalava. Eventualna izgradnja akumulaciju na prirodnom dijelu toka rijeke bi mogla imati negativan utjecaj na bioraznolikost te je zahvat na strateškoj razini uvjetno prihvatljiv .	realizacije utvrditi zadovoljavaju li količine vode potrebe ribnjaka i biološkog minimuma nizvodno od točke zahvaćanja za potrebe ribnjaka.
Mjere ublažavanja utjecaja za ribnjake na prostoru PSŽ:		<ul style="list-style-type: none"> Predlaže se planirati ribnjake uz vodotoke, a ne na njima. 	

Sportsko-rekreacijska namjena- golf igrališta

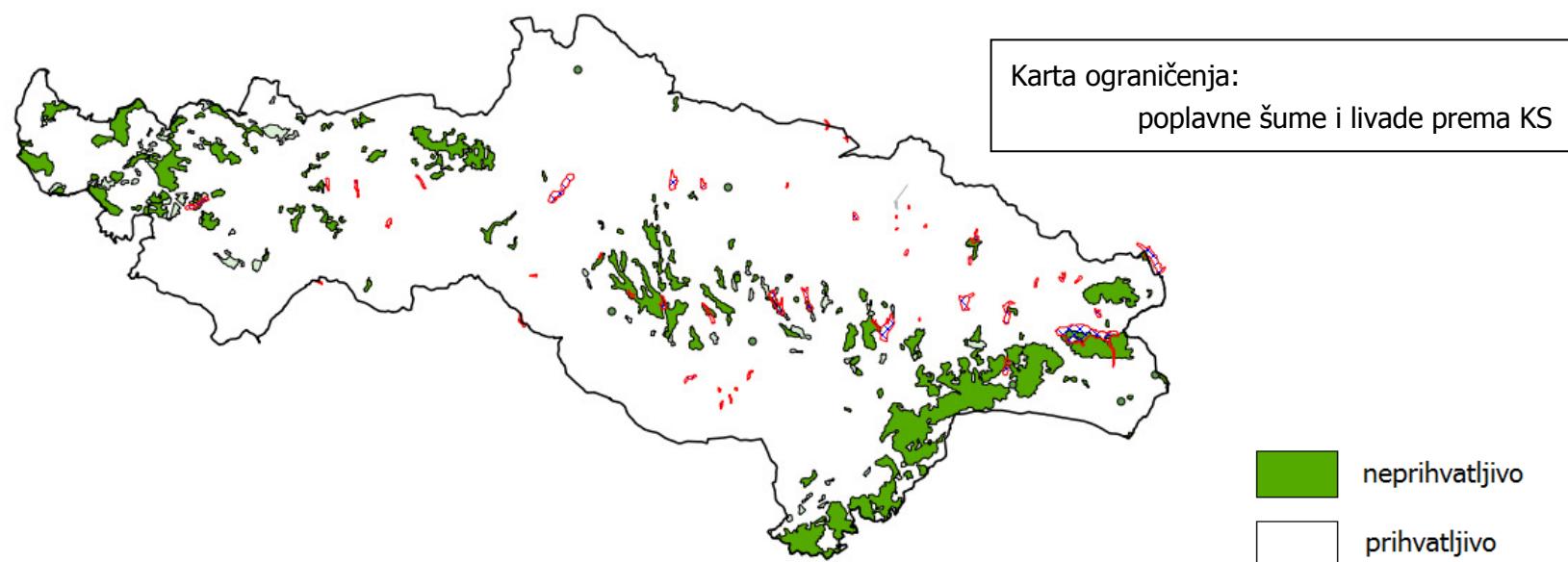
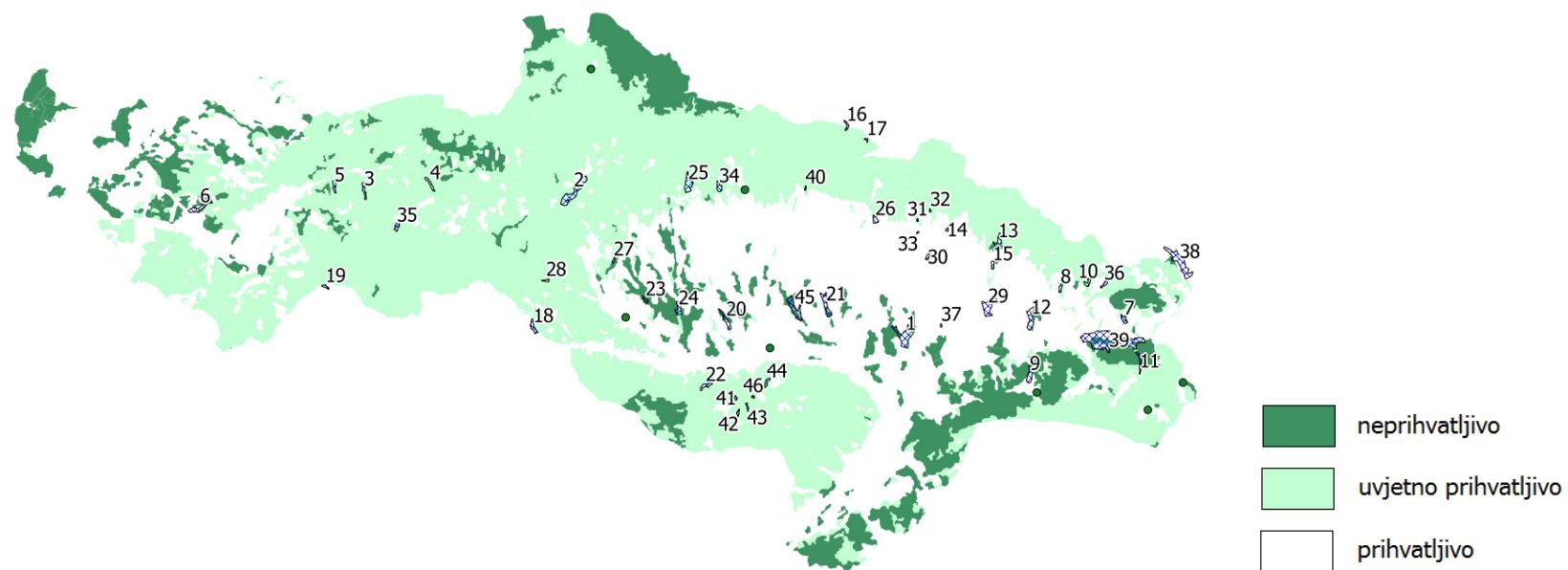


Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1/2	Kutjevo	Prema karti staništa većina ograničenja su E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze, C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe (južni mali segment) i E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume (sasvim sjeverni dio). Na ortofoto snimci je uočeno kako većina prirodnih staništa šumska, a u manjem dijelu travnjačka staništa (središnji dio). Većina obuhvata je na poljoprivrednom zemljištu. Iako su prirodna staništa sjeverno raširena, postoji vjerojatnost kumulativnog utjecaja s drugim zahvatima te je na predmetnom prostoru uvjetno prihvatljivo planirati zahvat.	
3	Golf Velika	Prema Karti staništa planirano golf igralište bi zauzelo staništa C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe i E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze. Iz ortofoto snimke je uočeno da travnjaci predstavljaju manji prostor planiran za prenamjenu, dok je ostatak nešumskih staništa – poljoprivredno. Iako su sva obuhvaćena staništa na širem prostoru raširena, na lokaciji će biti izražen negativan kumulativni utjecaj – golf igrališta, akumulacije i zone ugostiteljsko-turističke namjene. Zbog navedenog je zahvat i na strateškoj razini, sa stanovišta očuvanja staništa zahvat uvjetno prihvatljiv.	

Sportsko-rekreacijska namjena- ostalo

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
18	Sportsko rekreacijski centar Raminac	Dio planirane zone zauzima rijetko i ugroženo stanište: C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe i A.1.1. Stalne stajačice te sjeverno nalazi u stanišni tip C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe. Na ortofoto snimci je uočeno kako su vodene površine izdvojene iz obuhvata zone, dok je okolni prostor priveden poljoprivrednoj namjeni te je zahvat na strateškoj razini prihvatljiv .	

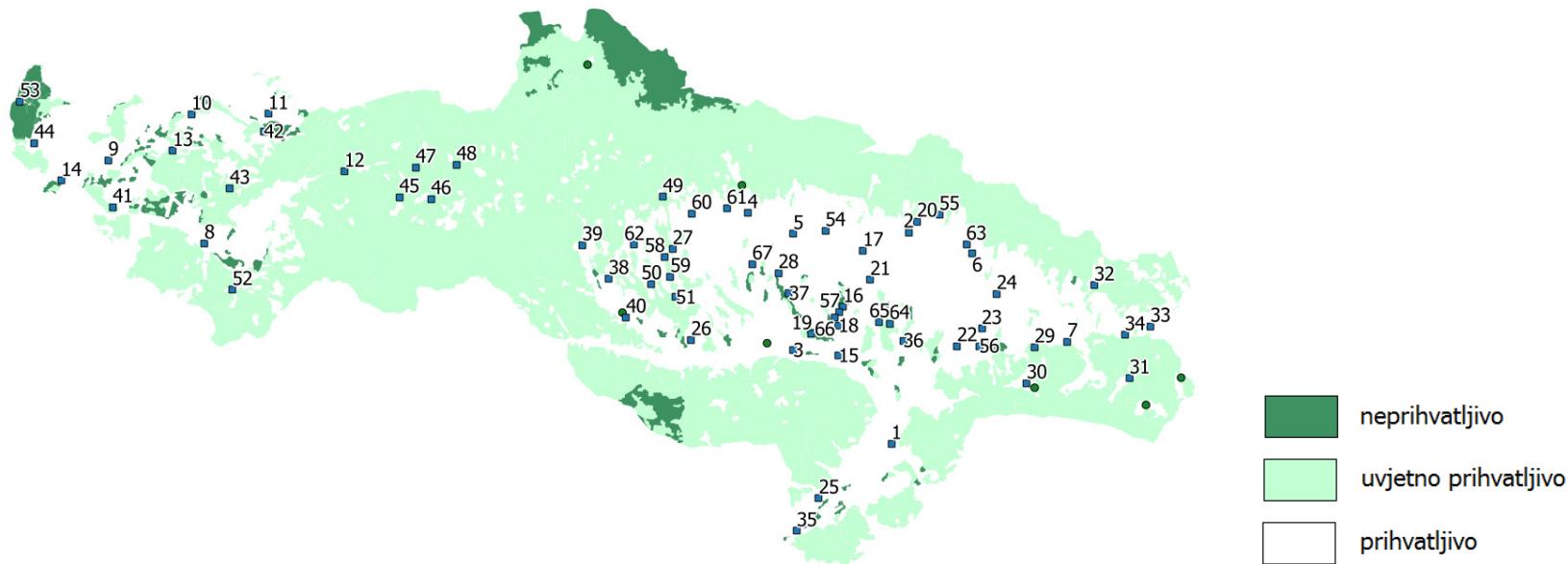
Akumulacije i retencije



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Akumulacija "Vrbova"		
6	Akumulacija "Kukunjevac"		
9	Rosinac		
11	Sovski dol		
13	Hajderovac		
20	Emovački potok		
21	Slatka voda		
23	Trnovac		
24	Sastavci		
27	Parić		
38	Akumulacija "Dobra Voda"		
39	Akumulacija Londža		
45	Akumulacija "Kaptolka"		
2	Akumulacija "Kamenska"	Prema karti staništa predmetne akumulacije ili retencije su planirane na prostoru poplavnih ili vlažnih šuma i travnjaka. Izgradnja navedenih zahvata može značajno ugroziti poplavna i vlažna staništa promjenom poplavnih režima razina podzemnih voda i na širem prostoru od samog zahvata. Također, akumulacije će imati značajan utjecaj na vodotoke, jer će narušiti njihovu kontinuiranost i dovesti do značajnih promjena stanišnih uvjeta. Navedene akumulacije prema karti ograničenja potпадaju pod neprihvatljive na strateškoj razini. No, kako postoji nesigurnost pri samom određivanju ograničenja, utjecaji samih zahvata su širi od obuhvata zahvata, a kategorija zahvata je potencijalno vrlo važne s aspekta zaštite ljudskih života i imovine te će se zahvati kategorizirati kao uvjetno prihvatljivi uz uvjet provedbe detaljnih istraživanja koja će pokazati da li su zahvati opravdani te kakav utjecaj bi kumulativno imali na hidrološku situaciju prostora te izravno i posredno na bioraznolikost Županije.	Potrebitno je preispitivanje opravdanosti i mogućih utjecaja na razini plana zaštite od poplava i/ili navodnjavanja, ne pojedinačnih zahvata. Zbog osiguranja vremena potrebnog za provedbu preispitivanja, predmetne zahvate treba planirati u kasnijim fazama izgradnje akumulacija.
3	Akumulacija "Čaklovac"		
4	Akumulacija "Kopanjica"		
5	Akumulacija "Kusonje"		
7	Sapna		
8	Duboki potok		
10	Jurkovac		
14	Mitrovački potok		
16	Orahovica		
17	Zlostop		
19	Akumulacija Rogoljica		
22	Bukovica		
25	Stražemanka		
26	Vetovo		
28	Barski potok		
31	Saračevac		
32	Venje		
34	Radovanka		
35	Akumulacija "Šumetlica"		

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
40	Akumulacija "Bistra II"		
41	Retencija Basamac	Kako se radi o retencijama, ne očekuje se trajna prenamjena staništa. Ipak, periodičke poplave mogu imati negativan utjecaj na staništa unutar obuhvata zahvata te se zahvati smatraju uvjetno prihvatljivim.	
42	Retencija Drenik (Sklop)		
43	Retencija Čujevac (Šibovica)		
44	Retencija Selište		
46	Retencija Odorovac		
Mjere ublažavanja utjecaja na bioraznolikost akumulacija i retencija na prostoru PSŽ:		<ul style="list-style-type: none"> • Potrebno je preispitivanje stvarne potrebe, opravdanosti i mogućih utjecaja na razini plana zaštite od poplava, ne pojedinačnih zahvata. • Predlaže se planirati faznost izgradnje te za svaku fazu ocijeniti opravdanost planiranih zahvata. • Kada je moguće planirati retencije umjesto akumulacija na prostoru prirodnih poplavnih područja. • Razmotriti druge metode zaštite od poplava. • U dokumentu procjene utjecaja na okoliš za sve akumulacije/retencije ocijeniti kumulativni utjecaj na bioraznolikost (uzimajući u obzir kumulativni utjecaj na vode). 	U dokumentima procjene utjecaja na okoliš potrebno je ocijeniti utjecaj predmetnog zahvata na lokalna staništa i bioraznolikost, te eventualne kumulativne utjecaje.

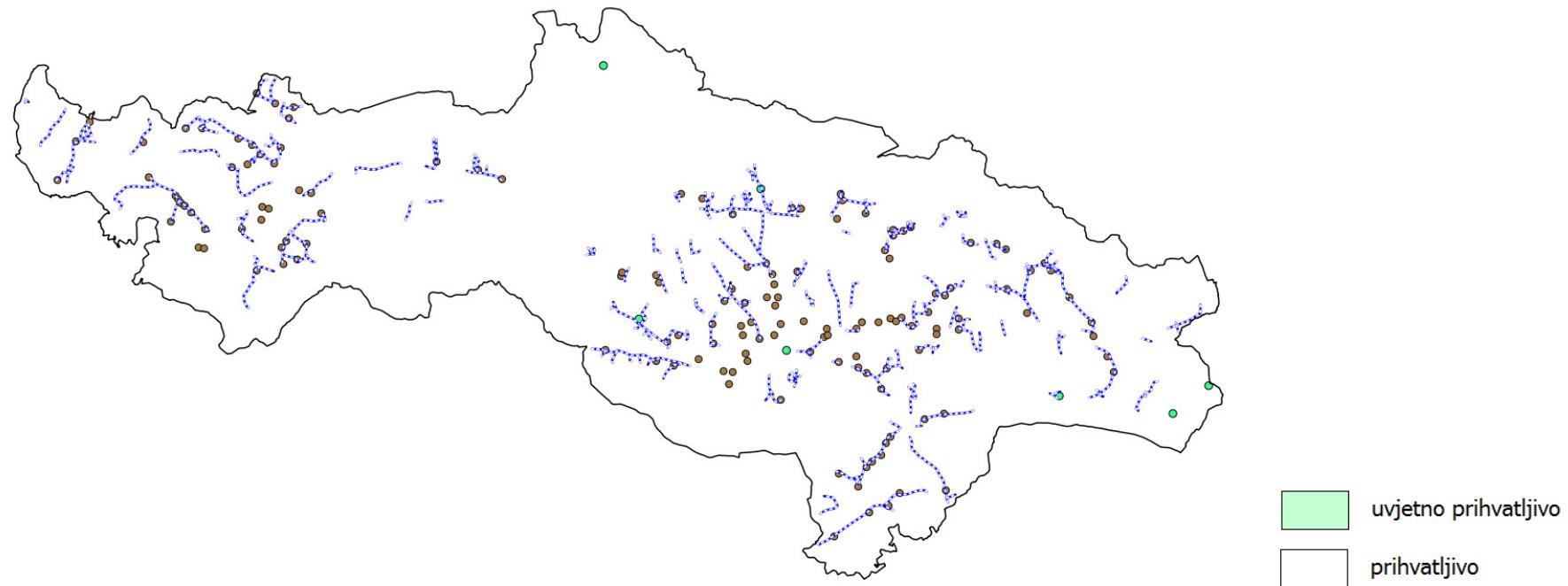
Uređaji za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV)



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
12	UPOV Dragović – mehanički	Zahvat je planiran na prostoru E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume, prema ortofoto snimci je planiran na šumskom staništu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	Prostornim planom potrebno je osigurati da se, prilikom definiranja točne lokacije UPOV-a, gdje je moguće, izbjegne gradnja na vrijednim stanišnim tipovima.
13	UPOV Toranj – biološki	Zahvat je planiran na prostoru E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume, prema ortofoto snimci je planiran na šumskom staništu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
20	UPOV Eminovci	Zahvat je planiran na prostoru C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe, prema ortofoto snimci je doista planiran na pretežno travnjačkom staništu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
37	UPOV Turnić-Šeovci	Zahvat je planiran na prostoru C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe, no prema ortofoto snimci je uglavnom planiran na poljoprivrednom zemljištu te djelomično šumskom, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
41	UPOV Brezine	Zahvat je planiran na prostoru E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume, prema ortofoto snimci je planiran na šumskom staništu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
42	UPOV Omanovac	Zahvat je planiran na prostoru C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe, prema ortofoto snimci je planiran na šumskom staništu (prema kasti staništa vjerojatno E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume), pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
43	UPOV Majur – Batinjani	Zahvat je planiran na prostoru C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe, prema ortofoto snimci je planiran na šumskom i travnjačkom staništu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	

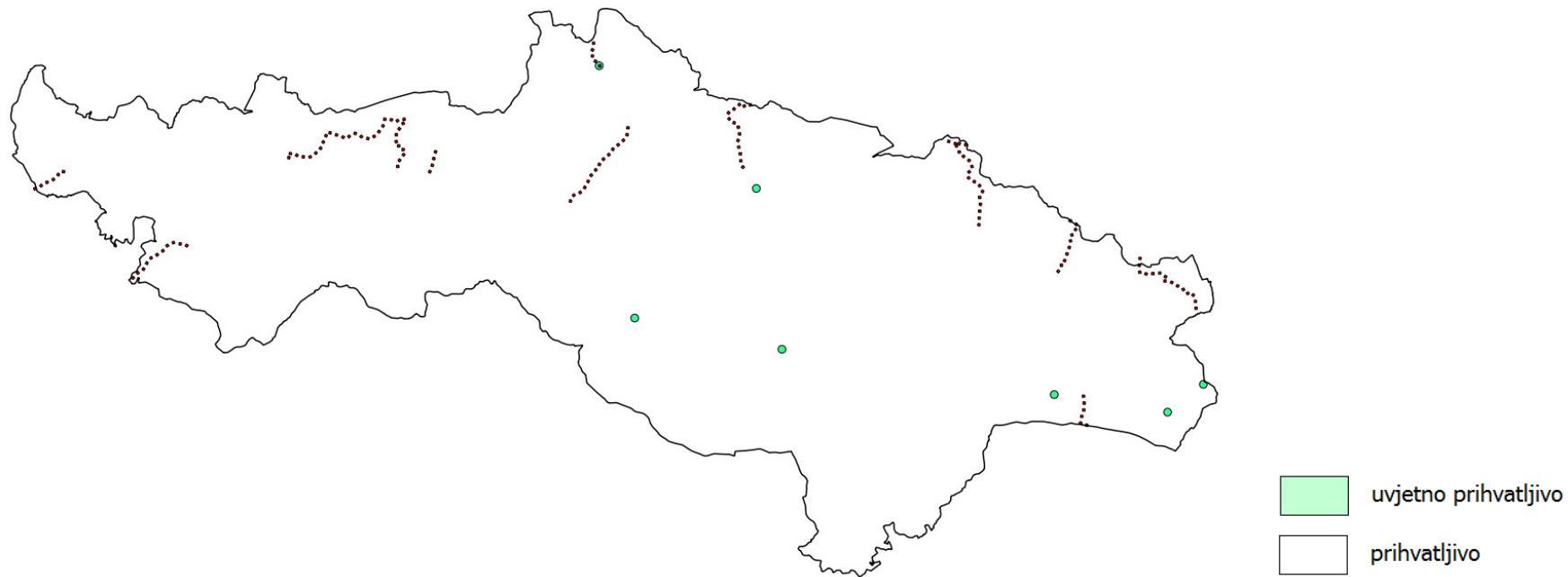
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
45	UPOV G. Šumetlica	Zahvat je planiran na prostoru E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume, prema ortofoto snimci je planiran na šumskom staništu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
46	UPOV Krčke	Zahvat je planiran na prostoru C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe, prema ortofoto snimci planiran je na travnjačkom staništu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
47	UPOV Branešci	Zahvat je planiran na prostoru C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe, no prema ortofoto snimci planiran je na šumskom staništu (prema kasti staništa vjerovatno E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume), pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
48	UPOV Bučje-Kovačevac-Ožegovci	Zahvat je planiran na prostoru C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe, no prema ortofoto snimci planiran je na šumskom staništu (prema kasti staništa vjerovatno E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume), pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
49	UPOV Poljanska	Zahvat je planiran na prostoru C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe, a prema ortofoto snimci doista je planiran na travnjačkom staništu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
57	UPOV Jakšić – mehanički	Zahvat je planiran na prostoru C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe, no prema ortofoto snimci je planiran na šumskom staništu koje nije značajno rašireno na širem prostoru, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
59	UPOV Požeški Milanovac	Zahvat je planiran na prostoru C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe, prema ortofoto snimci je planiran na šumskom staništu (prema karti staništa vjerovatno E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume), pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
64	UPOV Granje – Cerovac	Zahvat je planiran na prostoru E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume, prema ortofoto snimci je planiran na šumskom staništu, koje u široj okolini nije značajno rašireno, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv .	
19	UPOV Eminovci – mehanički	Zahvat je planiran na prostoru C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe, a prema ortofoto snimci se doista nalazi na travnjačkom zemljištu, pa je zahvat uvjetno prihvatljiv	Izmaknuti uređaja s travnjačkog i šumskog staništa (oba su usko rasprostranjena u široj okolini zahvata).
16	UPOV – taložnica – Jakšić – mehanički	Zahvat je planiran na prostoru C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe, no prema ortofoto snimci je planiran na poljoprivrednom zemljištu, pa je zahvat prihvatljiv .	
27	UPOV Toranj	Zahvat je planiran na poljoprivrednom prostoru, pa je zahvat prihvatljiv .	
36	UPOV Sesvete-lakušija	Zahvat je planiran na poljoprivrednom prostoru, pa je zahvat prihvatljiv .	
53	UPOV Jezero	Zahvat je planiran na prostoru vlažnog staništa uz izgrađeni prostor na obalama stajaćeg vodenog tijela. Rješavanje problema ispuštanja otpadnih voda u navedeno vodno tijelo će se popraviti kvaliteta staništa što će imati pozitivan utjecaj bioraznolikosti na širem prostoru te je zahvat na strateškoj razini prihvatljiv .	
Mjere ublažavanja utjecaja na bioraznolikost UPOV-a na prostoru PSŽ:		<ul style="list-style-type: none"> • Kako bi se smanjio kumulativni pritisak na pojedine vodotoke na kojima se planira veći broj uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, predlaže se odrediti faznost izgradnje prema utvrđenim potrebama i prioritetima te preispitati stvarnu potrebu. 	

Sustavi vodoopskrbe i odvodnje

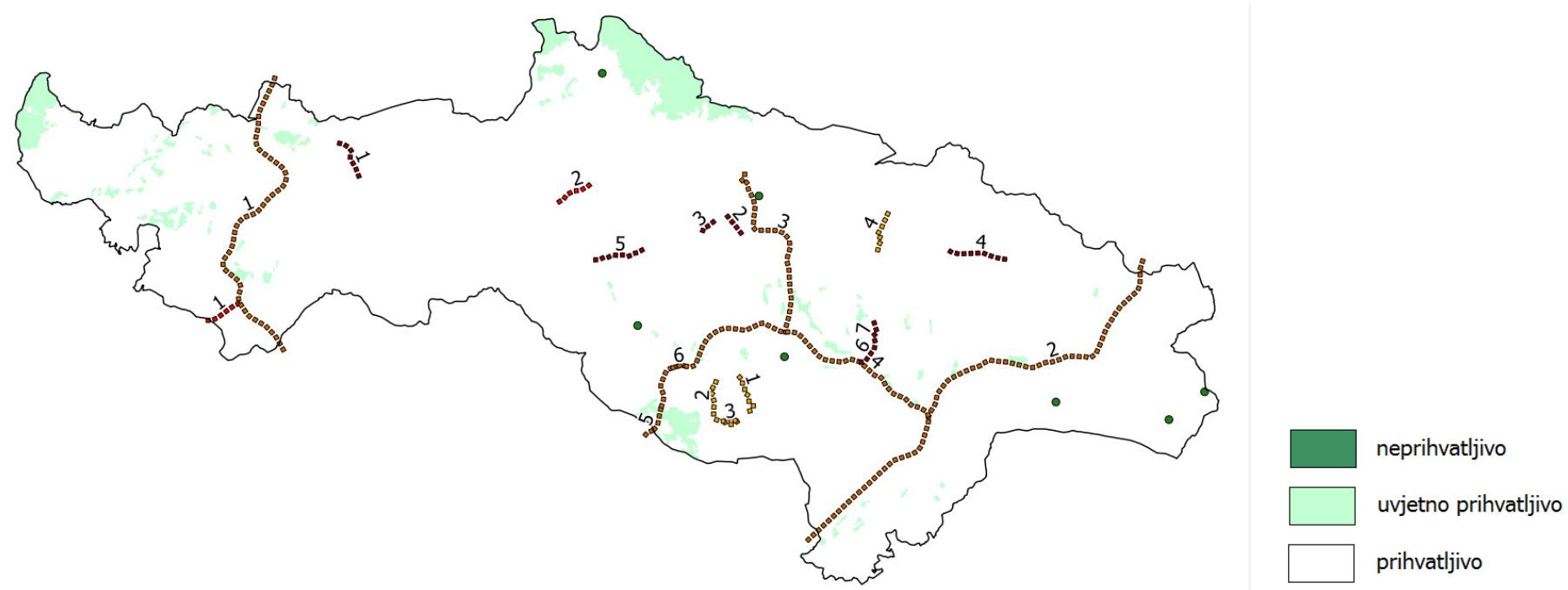


Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
	kolektor u Velikoj	Prema karti ograničenja trasa kolektora prolazi 300 m bufferom oko točkastog lokaliteta staništa I.1.7.1.1. Zajednica vodenog papra i todjelnog dvozuba. U slučaju da trasa kolektora zahvaća predmetno stanište, može imati izrazito negativan utjecaj te je na strateškoj razini zahvat uvjetno prihvatljiv . Uvjet je primjena predložene mjere.	Postaviti kolektor u trasi postojeće prometnice.
	kolektor u Djedinoj Rijeci	Prema karti ograničenja trasa kolektora prolazi 300 m bufferom oko točkastog lokaliteta staništa D.1.2.1.3. Termofilne šikare brdskog vegetacijskog pojasa. U slučaju da trasa kolektora zahvaća predmetno stanište, može imati izrazito negativan utjecaj te je na strateškoj razini zahvat uvjetno prihvatljiv . Uvjet je primjena predložene mjere.	
Mjere ublažavanja utjecaja na bioraznolikost za kolektore na prostoru PSŽ:		<ul style="list-style-type: none"> Tijekom definiranja točnih trasa vodoopskrbnih cjevovoda i cjevovoda za odvodnju otpadnih voda, predlaže se u najvećoj mogućoj mjeri koristiti postojeće koridore prometnica kako zahvati ne bi dodatno doprinosili fragmentaciji staništa. 	

Telekomunikacijska infrastruktura

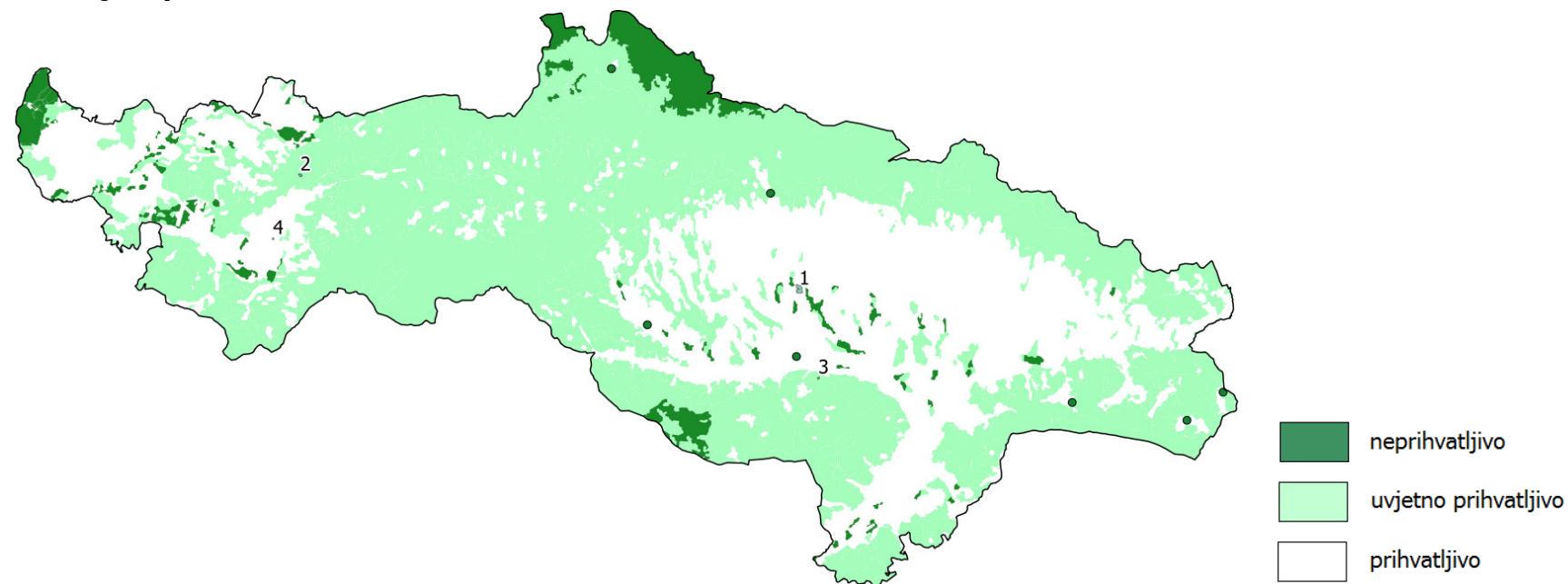


Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
11	Novo Zvečovo	Prema karti ograničenja zahvat prolazi rubom 300 metarskog buffera oko točkastog staništa C.2.2.2. Livade bodljozobi i blijede djeteline, pa je na strateškoj razini zahvat uvjetno prihvatljiv . Ukoliko će se vod prolaziti travnjakom, utjecaj fragmentacije bi mogao biti značajan.	Postaviti telekomunikacijski vod u koridor prometnice.
Mjere ublažavanja utjecaja na bioraznolikost izgradnje telekomunikacijske infrastrukture na prostoru PSŽ:		<ul style="list-style-type: none"> Tijekom definiranja točnih trasa telekomunikacijskih vodova, predlaže se u najvećoj mogućoj mjeri koristiti postojeće koridore prometnica kako zahvati ne bi dodatno doprinosili fragmentaciji staništa. 	

Ceste

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Planirana brza cesta koja prolazi zapadno od Lipika i Pakraca	Prema karti staništa planirana prometnica na prostoru Lipika prolazi rubom staništa C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe. No na ortofoto snimci je uočeno kako se radi o poljoprivrednom zemljištu te je prometnica na strateškoj razini prihvativljiva .	
4	Planirana brza cesta prema Požegi	<p>Prema karti staništa planirana prometnica u okolini Stare Lipe prolazi staništima C.2.2. Vlažne livade Srednje Europe i E.4.1. Srednjoeuropske neutrofilne do slaboacidofilne, mezofilne bukove šume. Na ortofoto snimci je uočeno kako se radi o poljoprivrednom te šumskom zemljištu.</p> <p>Pri izlazu iz županije prolazi prostorom E.4.1. Srednjoeuropske neutrofilne do slaboacidofilne, mezofilne bukove šume, no u tom dijelu većina trase je planirana kao tunel, pa neće imati značajnog utjecaja na staništa.</p> <p>Kako na području Stare Lipe šume su usko rasprostranjene prometnica je na strateškoj razini uvjetno prihvativljiva.</p>	Predlaže se izbjegavanje šumskog staništa (stanišnog tipa E.4.1.)

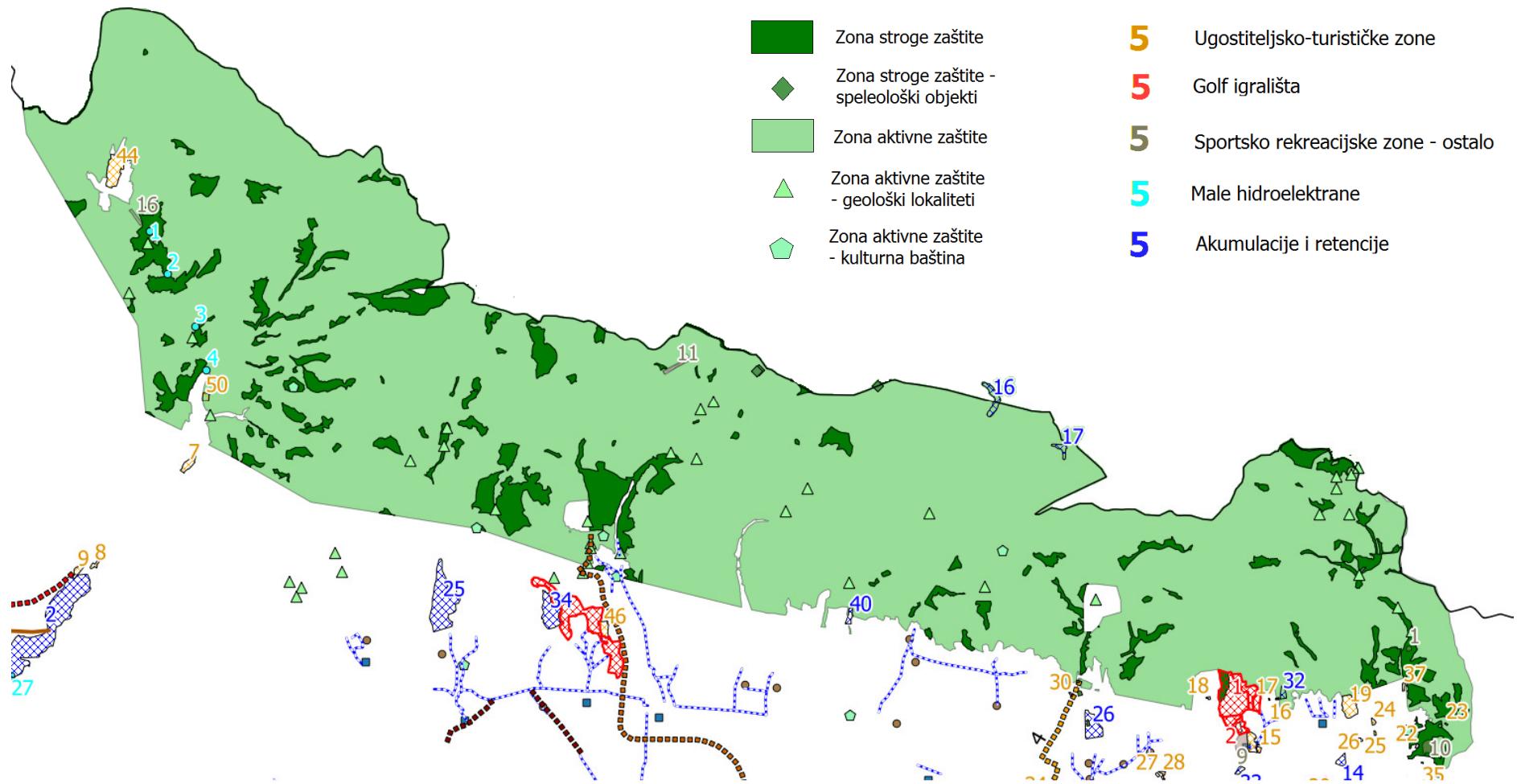
Gospodarenje otpadom



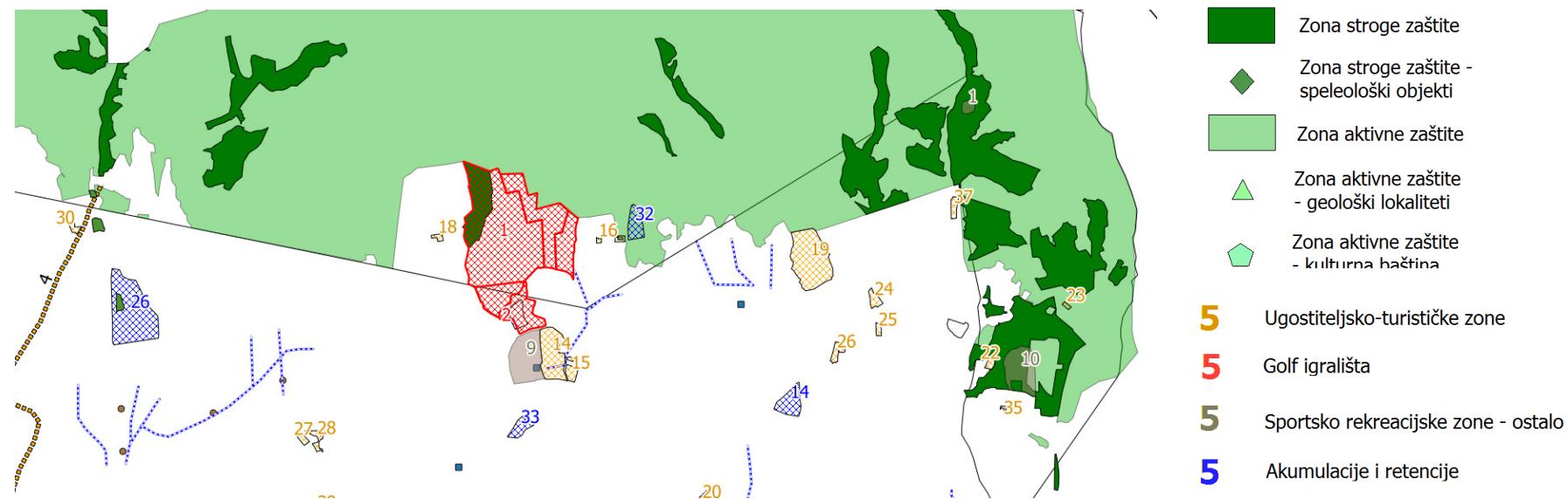
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Županijski centar za gospodarenje otpadom	Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja E.3.1. Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume. Iz ortofoto snimke je uočeno kako se u dijelu doista radi o šumskom staništu, ali i o postojećem odlagalištu. Kako je šumsko stanište izdvojeno je se nalazi uz postojeće odlagalište, planiranje ŽCGO-a na predmetnom prostoru se smatra prihvatljivim .	
2	Pretovarna rampa u Pakracu	Prema karti staništa dio zone je planiran na prostoru rasprostiranja E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze. Kako se radi o proširenju postojećeg odlagališta na strateškoj razini se smatra prihvatljivim .	
3	Odlagalište građevinskog otpada u Vidovcima	Zahvat je planiran većinom na prostoru stanišnog tipa C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe i u manjem udjelu na prostoru, E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka, te obične breze. Kako se predmetni zahvat nalazi u rubnom dijelu prirodnih staništa, odnosno u blizini naselja, te je na strateškoj razini prihvatljivo .	
Mjere ublažavanja utjecaja na bioraznolikost objekata za gospodarenje otpadom na prostoru PSŽ:		<ul style="list-style-type: none"> Prostornim planom osigurati da se sanacija i zatvaranje postojećih komunalnih odlagališta odvijaju paralelno ili odmah nakon izgradnje ŽCGO-a. Gdje je moguće, predvidjeti biološku sanaciju i kreiranje staništa nalik okolnom prirodnom. 	

– ZAŠTIĆENA PODRUČJA PRIRODE –

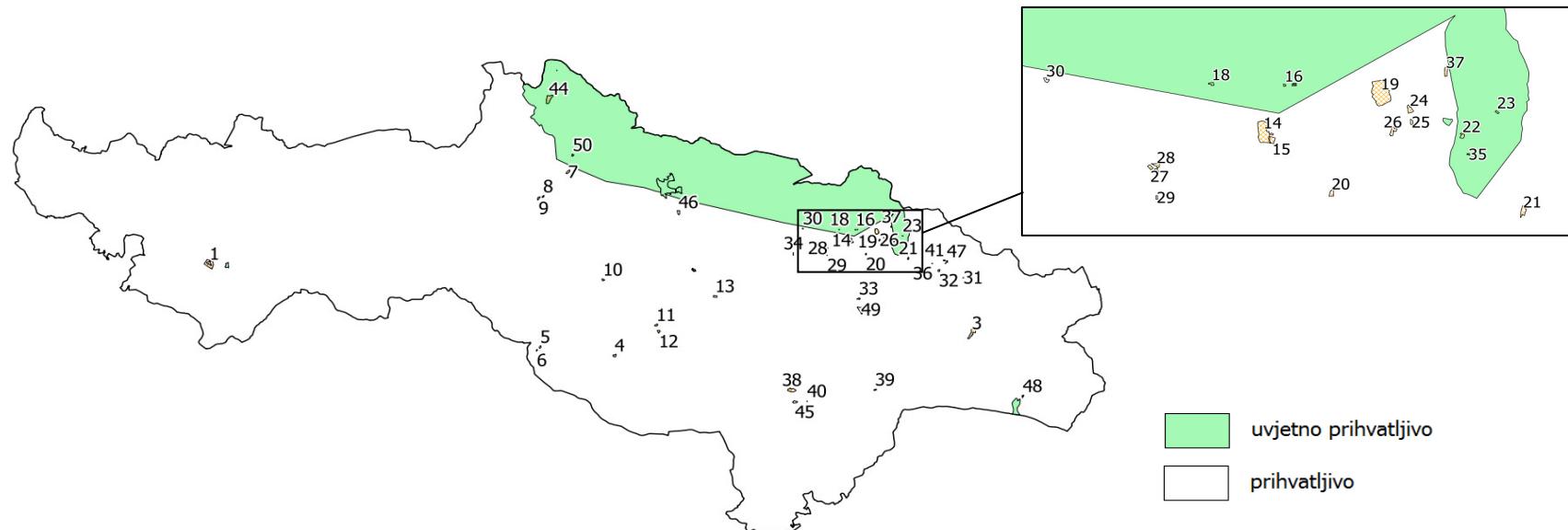
Karta ograničenja prema Planu upravljanja Parka prirode Papuk – za sve kategorije zahvata



- okolica Kutjeva – uvećano -

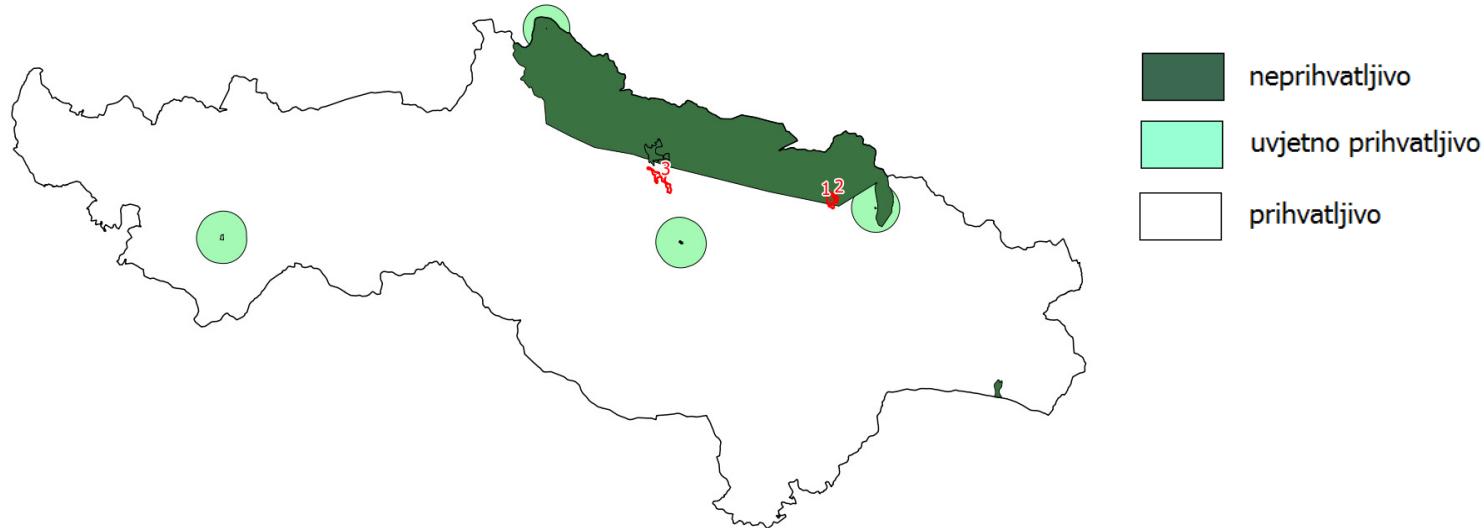


Ugostiteljsko-turistička namjena



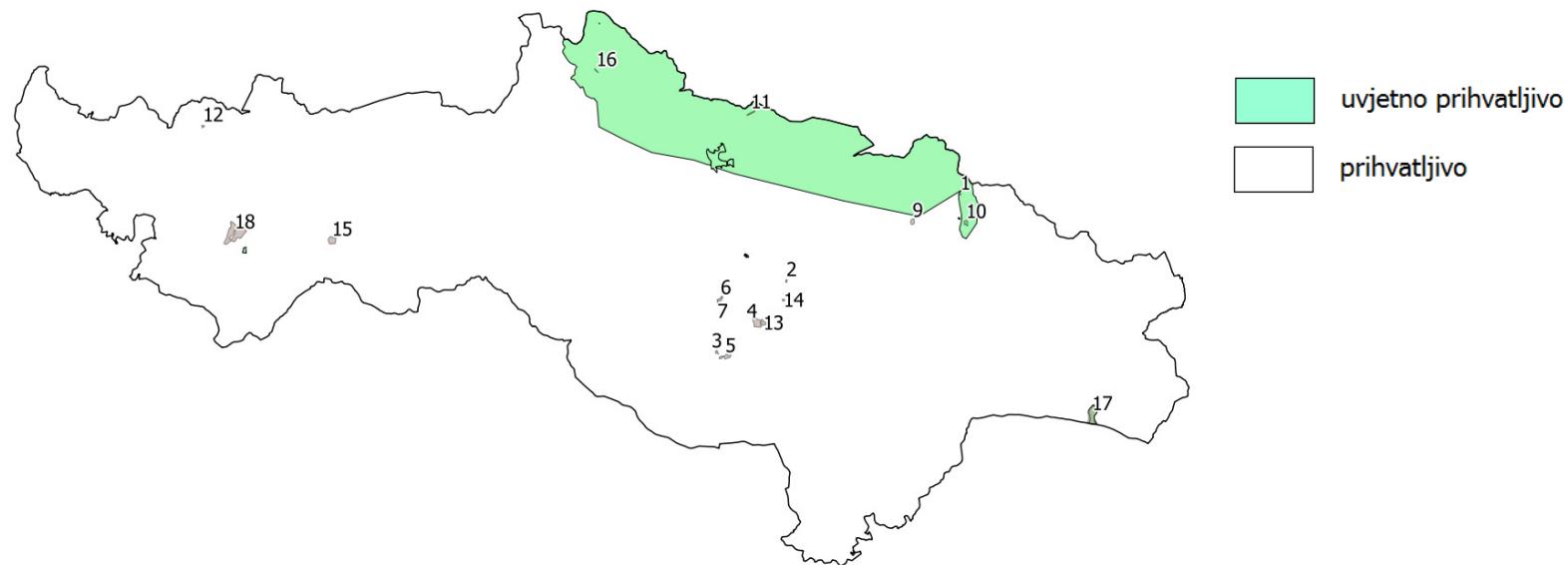
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
22	Ugostiteljsko turističko-rekreacijska namjena u Kutjevu	Zona (T5) planirana je na prostoru poljoprivrednog zemljišta. Prema Planu upravljanja PP Papuka, potпадa u zonu korištenja 3a - Zona naselja i poljoprivrede. Zona je male površine te se sa strateške razine smatra prihvatljivom .	
23	Ugostiteljsko turističko-rekreacijska namjena u Kutjevu	Tona (T5) je prema Planu upravljanja PP Papuk planirana u Zoni aktivne zaštite. No, kako se radi o degradiranom području, odnosno već djelomično izgrađenom prostoru male površine zahvat se na strateškoj razini smatra prihvatljivim . Zahvati razgradnje objekata i restoracije prirodnih staništa su dugotrajni, financijski zahtjevni, a nužnost je upitna jer su okolno staništa u dobrom stanju i rasprostranjenosti. Sukladno navedenome, unatoč utvrđenom konfliktu s Planom upravljanja PP Papuk, preporuča se iskoristiti već degradiran prostor za ostvarivanje potrebnih smještajnih kapaciteta gostiju umjesto naknadnog određivanja drugih netaknutih površina.	
35	Ugostiteljsko turističko-rekreacijska namjena u Kutjevu	Zona (T5) planirana je na prostoru poljoprivrednog zemljišta. Prema Planu upravljanja PP Papuka, potпадa u zonu korištenja 3a - Zona naselja i poljoprivrede. Zona je male površine te se sa strateške razine smatra prihvatljivom .	
44	Ugostiteljsko turističko-rekreacijska zona Novo Zvečevo	Planirana je na prostoru antropogenih staništa, izgrađenog prostora, odnosno prema Planu upravljanja PP Papuk u zoni korištenja, pa iako predviđa kapacitet do 40 kreveta, što je nešto više od drugih zona, na strateškoj je razini prihvatljiva .	
50	Ugotiteljsko turističko-rekreacijska namjena - "Leštat"	Zona (T5) je prema Planu upravljanja PP Papuk planirana u Zoni aktivne zaštite. No, kako se radi o degradiranom području, odnosno već izgrađenom prostoru male površine zahvat se na strateškoj razini smatra uvjetno prihvatljivim . Zahvati razgradnje objekata i restoracije prirodnih staništa su dugotrajni, financijski zahtjevni, a nužnost je upitna jer su okolno staništa u dobrom stanju i rasprostranjenosti. Sukladno navedenome, unatoč utvrđenom konfliktu s Planom upravljanja PP Papuk, preporuča se iskoristiti već degradiran prostor za ostvarivanje potrebnih smještajnih kapaciteta gostiju umjesto naknadnog određivanja drugih netaknutih površina.	

Sportsko-rekreacijska namjena- golf igrališta



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1/2	Golf Kutjevo	<p>Zahvat je planiran unutar Parka prirode, u kome je temeljem Zakona o zaštiti prirode dozvoljeno obavljati gospodarske djelatnosti koje nemaju utjecaja na temeljne osobitosti Parka. Hoće li izgradnja golf igrališta dijelom unutar parka imati utjecaja na njihove temeljne osobitosti će se morati utvrditi na razini samog zahvata. Iako se radi o prostoru u kome postoji antropogeni utjecaj, postoji vjerojatnost kumulativnog utjecaja golf igrališta, planiranih akumulacija i ugostiteljsko-turističkih zona. Prema zonaciji Pvana upravljanja PP Papuk, većina zahvata je planirana unutar zone korištenja 3a - Zona naselja i poljoprivrede, no šumsko stanište je dio Zone stroge zaštite.</p> <p>Uzveši u obzir sve navedeno, zahvat se na strateškoj razini se procjenjuje uvjetno prihvatljivim.</p>	<p>Prostornim planom potrebno je osigurati da se šuma unutar obuhvata ili isključi iz obuhvata golf igrališta ili da se propiše njeno očuvanje i zaštita (zabранa sječe).</p> <p>Prilikom izrade PPPPO PP Papuk šumu unutar obuhvata ili isključiti iz obuhvata golf igrališta ili kroz Odredbe za provođenje prostornog plana propisati njeno očuvanje i zaštitu (zabranu sječe).</p> <p>U studiji procjene utjecaja na okoliš potrebno je obraditi mogući utjecaj na PP Papuk, s posebnim naglaskom na kumulativni utjecaj s postojećim i planiranim obližnjim zahvatima.</p> <p>Prije izgradnje potrebno je ishoditi uvjete zaštite prirode od nadležnog tijela.</p>

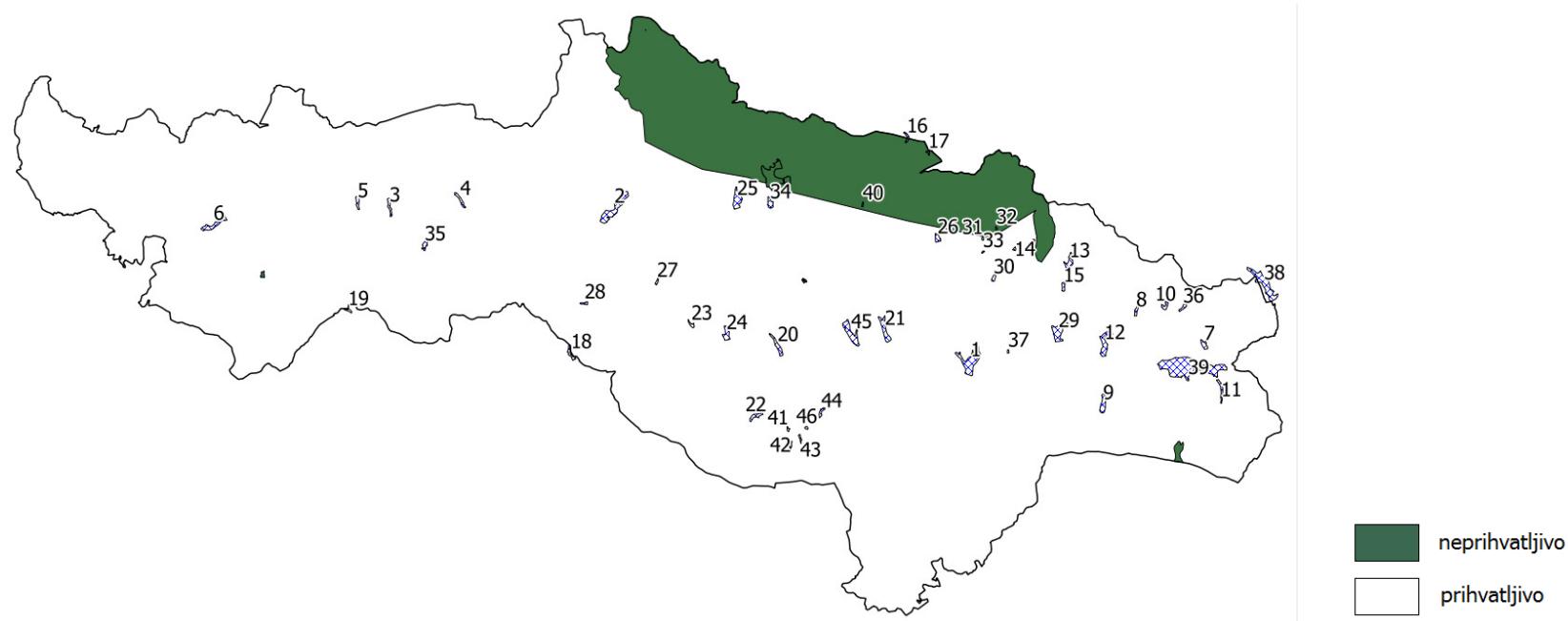
Sportsko-rekreacijska namjena- ostalo



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Zona sjeverno od Kutjeva	<p>Planira se prenamijeniti šumsko stanište, no bez spoznaje kakvi su sadržaji planirani u zoni ne može se odrediti mogući utjecaj. Kako se planira u Zoni stroge zaštite prema Planu upravljanja PP Papuk na tom prostoru su dozvoljene samo minimalne intervencije te zahvat nije prihvatljiv.</p> <p>U slučaju da se ograniči način korištenja prostora u rekreacijske svrhe, tako da nema utjecaja na prirodne vrijednosti i prirodne procese (bez utjecaja na staništa, odnosno bez krčenja šume) zahvat bi bio uvjetno prihvatljiv.</p>	<p>Predlaže se, prilikom izrade PPUO/G, ograničiti moguće sadržaje u predmetnoj zoni – prostor se može koristiti za rekreacijske svrhe, no sadržaji ne smiju imati utjecaja na prirodne vrijednosti i prirodne procese (bez utjecaja na staništa, odnosno bez krčenja šume).</p> <p>Prilikom izrade PPPPO PP Papuk valorizirati predmetni prostor te dozvoliti smo sadržaje koji neće imati utjecaja na na prirodne vrijednosti i prirodne procese (bez utjecaja na staništa, odnosno bez krčenja šume).</p> <p>Prije uređenja zone potrebno je ishoditi uvjete zaštite prirode od nadležnog tijela.</p>
10	Zona istočno od Kutjeva	<p>Planira se zauzeti dio šumskog staništa, no bez spoznaje kakvi su sadržaji planirani u zoni ne može se odrediti mogući utjecaj te je na ovoj razini zona uvjetno prihvatljiva.</p>	
11	Skijaška staza "Nevoljaš"	Iako se skijaška staza nalazi unutar Zone aktivne zaštite	Prilikom određivanja točnog obuhvata skijaške staze potrebno je

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
		<p>prema Planu upravljanja PP Papuk, na predmetnom prostoru je već uklonjen površinski pokrov te se na strateškoj razini staza smatra uvjetno prihvatljivom.</p> <p>Uvjeti je zadržavanje postojećeg obuhvata te zabrana umjetnog zasneživanja kao i izgradnje akumulacije za potrebe zasneživanja.</p>	<p>osigurati da staza zadrži postojeće gabarite te zabraniti korištenje umjetnog zasneživanja (kao i graditi akumulaciju za potrebe zasneživanja).</p> <p>Prije uređenja zone potrebno je ishoditi uvjete zaštite prirode od nadležnog tijela.</p>
16	Skijaška staza Zvečovo	<p>Širi prostor planirane skijaške staze je već pod antropogenim utjecajem te moguć kumulativni utjecaj svih zahvata planiranih na prostoru Novog Zvečeva.</p> <p>Prema planu upravljanja PP Papuk, zahvat se nalazi unutar zone aktivne zaštite. Povjesno je na prostoru Zvečeva, do Domovinskog rata postojalo skijalište, te ukoliko postoji potreba za skijalištem preporuča se obnova stare staze. Temeljem navedenog zahvat je na strateškoj razini uvjetno prihvatljiv.</p> <p>Uvjet je da se u sklopu izrade detaljnijeg prostornog plana - Prostornog plana područja posebnih obilježja PP Papuk, provede analiza potreba i odabir najpovoljnije lokacije (i s aspekta okoliša i prirode). Također, uvjet je zabrana umjetnog zasneživanja kao i izgradnje akumulacije za potrebe zasneživanja.</p>	<p>Predlaže se, prilikom izrade PPPPO PP Papuk, provesti analizu potreba i odabir najpovoljnije lokacije (uključujući i aspekt okoliša i prirode) za skijašku stazu. Sukladno PPPPO PP Papuk, po potrebi, izmjeniti PP PSŽ.</p> <p>Potrebno je osigurati zabranu umjetnog zasneživanja kao i izgradnje akumulacije za potrebe zasneživanja.</p> <p>U dokumentaciji iz područja zaštite okoliša za predmeni zahvat potrebno je ocijeniti kumulativni utjecaj skijaške staze i okolnih zahvata na bioraznolikost i temeljne vrijednosti PP Papuk.</p> <p>Prije uređenja skijaške staze potrebno je ishoditi uvjete zaštite prirode od nadležnog tijela.</p>
17	Sportsko-rekreacijska zona „Čaglin“	Sportsko-rekreacijska zona je planirana na prostoru cijelog zaštićenog krajobraza Sovsko jezero. Planirana zona je uvjetno prihvatljiva, što ovisi o planiranim sadržajima.	<p>Prilikom određivanja točne granice SRC Čaglin (Sovsko jezero), na razini PPUO/G, predlaže se ograničiti način korištenja i izgradnju potrebne infrastrukture ove zone.</p> <p>Prije uređenja zone (planiranja infrastrukturnih zahvata/objekata) potrebno je ishoditi uvjete zaštite prirode od nadležnog tijela.</p>

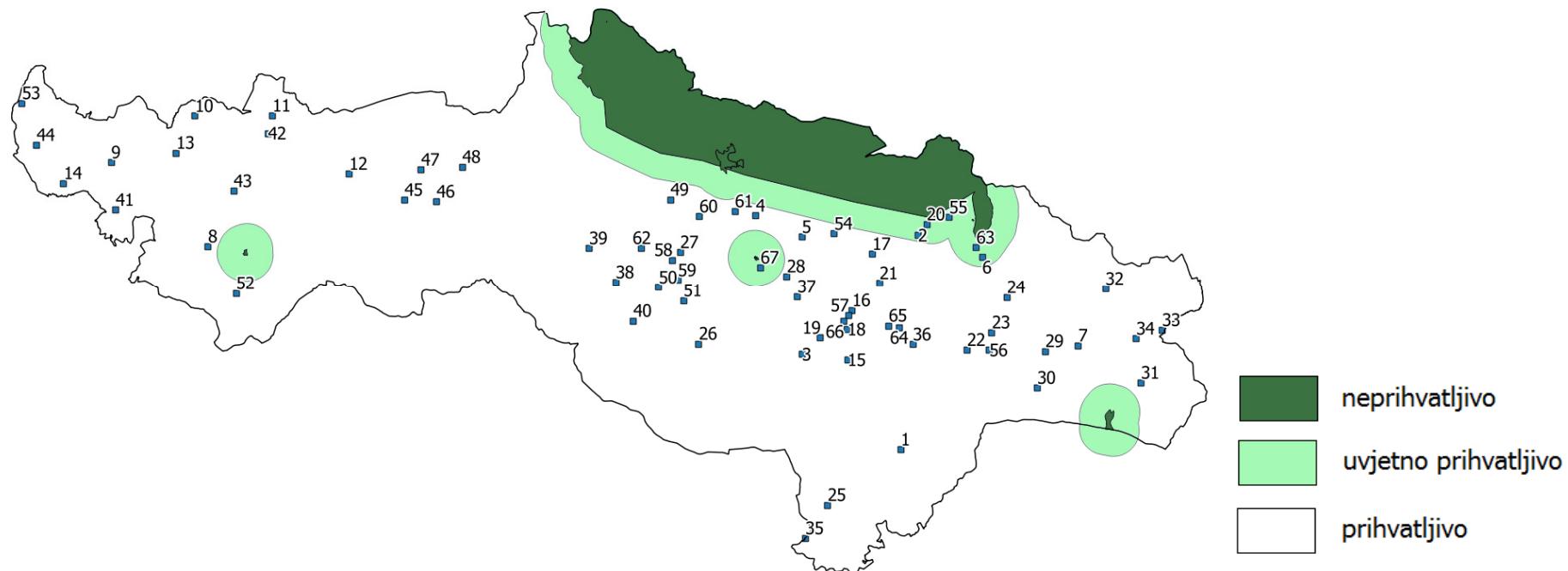
Akumulacije i retencije



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
16	akumulacija Orahovica	<p>Izgradnjom zahvata bi se prenamijenilo lokalno rašireno stanište. Postoji mogućnost kumulativnog utjecaja sa akumulacijom 17. Kako je navedena namjena akumulacija vodozaštita i navodnjavanje, a navodnjavanja u šumskom prostoru PP Papuk neće biti, preporuča se pronalaženje drugih načina vodozaštite ili planiranje retencije, a ne akumulacije.</p> <p>Zbog navedenog, ponajprije zbog odredbi Plana upravljanja PP Papuk zahvat se smatra neprihvatljivim.</p>	<p>Predlaže se planiranje drugih načina zaštite od poplava, umjesto izgradnje akumulacije. Preporuča se dati prednost retenciji naspram akumulacije. Zbog ograničenja koja proizlaze iz PP Papuk, predlaže se isključiti predmetne zahvate iz PP PSŽ.</p>
17	akumulacija	<p>Izgradnjom zahvata bi se prenamijenilo lokalno rašireno stanište. Postoji mogućnost kumulativnog utjecaja sa akumulacijom 16. Kako je navedena namjena akumulacija vodozaštita i navodnjavanje, a navodnjavanja u šumskom prostoru PP Papuk neće biti, preporuča se pronalaženje drugih načina vodozaštite ili planiranje retencije, a ne akumulacije.</p> <p>Zbog navedenog, ponajprije zbog odredbi Plana upravljanja PP Papuk zahvat se smatra neprihvatljivim.</p>	<p><i>„Zona stroge zaštite uključuje područja visoke prirodne vrijednosti i velike važnosti očuvanja u kojima nije nužna ili je nužna samo minimalna ljudska intervencija (1b).</i></p> <p><i>Dozvoljena su znanstvena istraživanja i mogućnost ograničenog pristupa posjetitelja, ali uz poštivanje strogih pravila ponašanja koja osiguravaju ciljeve primarne zaštitene zone.</i></p> <p><i>Općenito je glavna namjera ove zone očuvati prirodne vrijednosti i prirodne procese.</i></p>
40	Akumulacija "Bistra"	Akumulacija Bistra II planirana je sjeverno od postojeće akumulacije.	

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
II"		Kako u širem prostoru planiranog zahvata već postoji akumulacija, te zbog odredbi Plana upravljanja PP Papuk zahvat se smatra neprihvatljivim.	<i>Lokacije:</i> <i>...Izvori i potoci sa zaštitnim pojasom.</i> "
32	akumulacija Venje	Akumulacija je planirana na povremenom vodotoku. Prenamijenilo bi se šumsko stanište. Zbog odredbi Plana uravljanja PP Papuk zahvat se na smatra neprihvatljivim.	

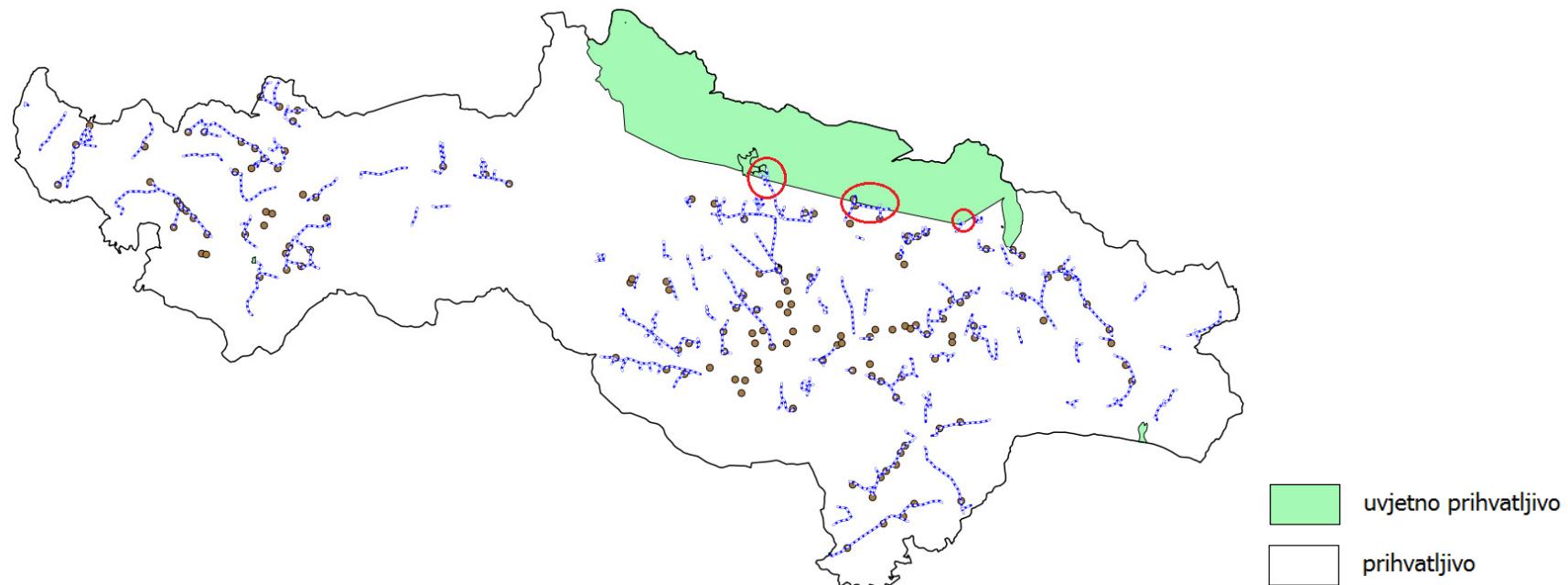
Uređaji za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV)



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
2	Hrновец – biološki uređaj	Uređaj je planiran na udaljenosti oko 1,5 km južno od južne granice PP Papuk. S obzirom da se radi o biološkom uređaju te je planiran na znatnoj udaljenosti od PP Papuk, koji obuhvaća velik prostor, na strateškoj razini se smatra prihvatljivim jer neće fizički utjecati na prostor Parka, niti će imati negativnog utjecaja na njegove posjetitelje.	
6	Kutjevo - mehaničko-biološki uređaj	Uređaj je planiran na udaljenosti oko 1,2 km južno od južne granice PP Papuk. S obzirom na to da zbog udaljenosti se ne očekuje utjecaj zahvata na integritet Parka te da Park prirode obuhvaća znatan prostor, pa se ne očekuje značajan utjecaj rada uređaja na posjetitelje Parka, na strateškoj razini se smatra prihvatljivim .	
20	Eminovci	Uređaj je planiran na udaljenosti oko 600 m južno od južne granice PP Papuk. S obzirom na to da zbog udaljenosti se ne očekuje utjecaj zahvata na integritet Parka te da Park prirode obuhvaća znatan prostor, pa se ne očekuje značajan utjecaj rada uređaja na posjetitelje Parka, pa se na strateškoj razini se smatra prihvatljivim .	
55	Mitrovac	Uređaj je planiran na udaljenosti oko 650 m jugozapadno od južne granice PP Papuk. S obzirom na to da zbog udaljenosti se ne očekuje utjecaj zahvata na integritet Parka te da Park prirode	

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
		obuhvaća znatan prostor, pa se ne očekuje značajan utjecaj rada uređaja na posjetitelje Parka, na strateškoj razini se smatra prihvatljivim .	
63	Kutjevo	Uređaj je planiran na udaljenosti oko 600 m južno od južne granice PP Papuk. S obzirom na to da zbog udaljenosti se ne očekuje utjecaj zahvata na integritet Parka te da Park prirode obuhvaća znatan prostor, pa se ne očekuje značajan utjecaj rada uređaja na posjetitelje Parka, na strateškoj razini se smatra prihvatljivim .	
67	Trenkovo	Uređaj je planiran na udaljenosti oko 650 m južno od spomenika prakovne arhitekture u Trenkovu. Izgradnja na razmatranom prostoru neće fizički imati utjecaja na park, a udaljenost od 650 m se procjenjuje da je dovoljna da neugodni mirisi ili buka s postrojenja ne utječu na doživljaj posjetitelja parka, pa se zahvat smatra prihvatljivim .	

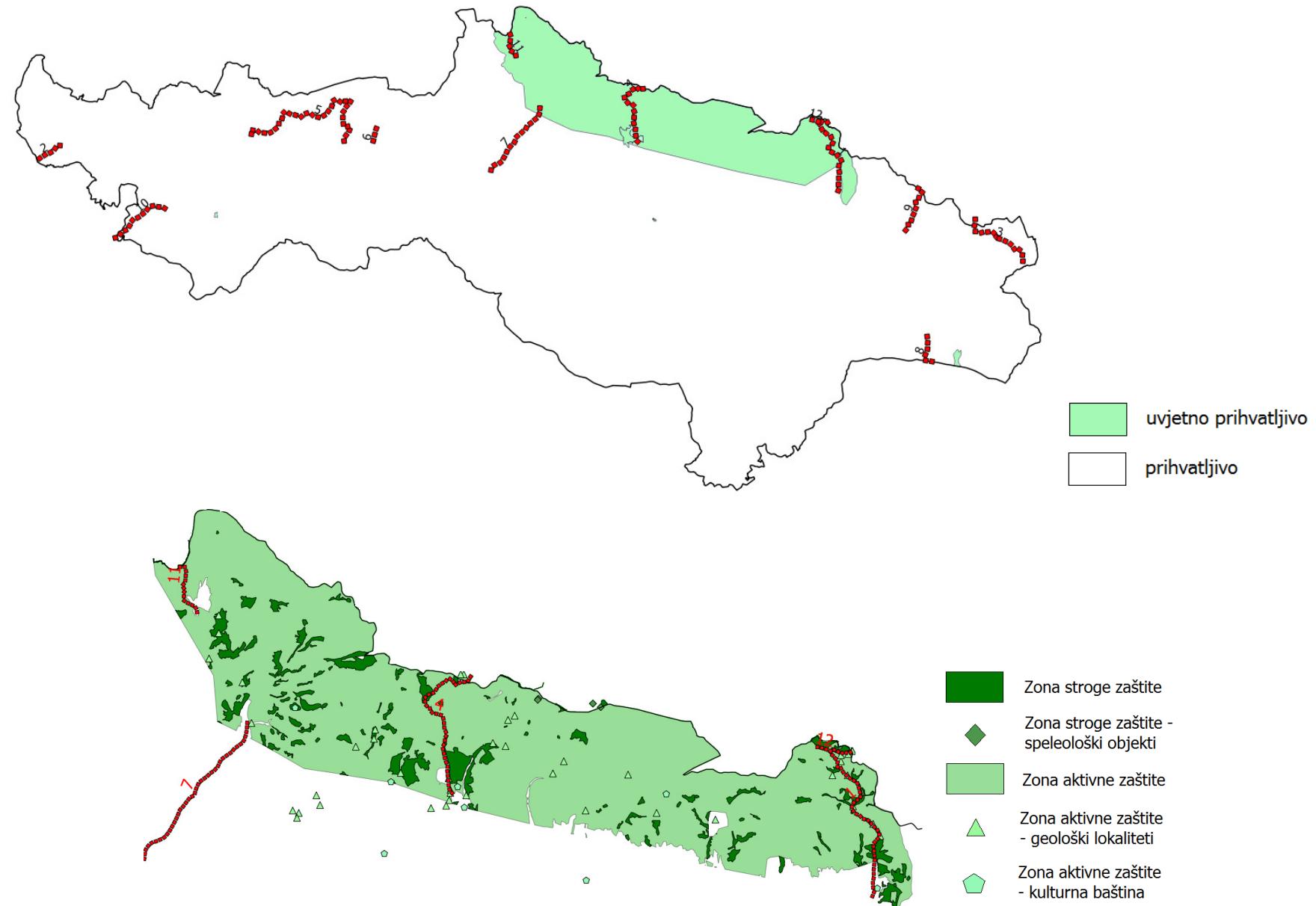
Sustavi vodoopskrbe i odvodnje



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
	Planirani kolektor u Velikoj	Kolektor je planiran na području naselja, u rubnom dijelu PP Papuk, prema Planu upravljanja PP Papuk, u zonama korištenja 3a – Zona naselja i poljoprivrede te 3b Zona rekreacije i turističke infrastrukture. Kako zbog svoje lokacije, ali i karaktera zahvata neće imati značajan utjecaj na bioraznolikost, pa tako niti na temeljne osobitosti Parka, na strateškoj razini se smatraju prihvatljivima .	Postavljanje kolektora u koridor postojeće prometnice. Za predmetne zahvate potrebno je prije izgradnje ishoditi uvjete zaštite prirode od nadležnog tijela.
	Planirani kolektor i crpna stanica u Doljanovcima te planirani kolektor u Pogdorju	Kolektori i crpna stanica su planirani na području naselja, u rubnom dijelu PP Papuk. Prema zonaciji iz Plana upravljanja PP Papuk, nalaze se u zoni korištenja 3a-Zona naselja i poljoprivrede. Kako zbog svoje lokacije, ali i karaktera zahvata neće imati značajan utjecaj na bioraznolikost, pa tako niti na temeljne osobitosti Parka, na strateškoj razini se smatraju prihvatljivima .	

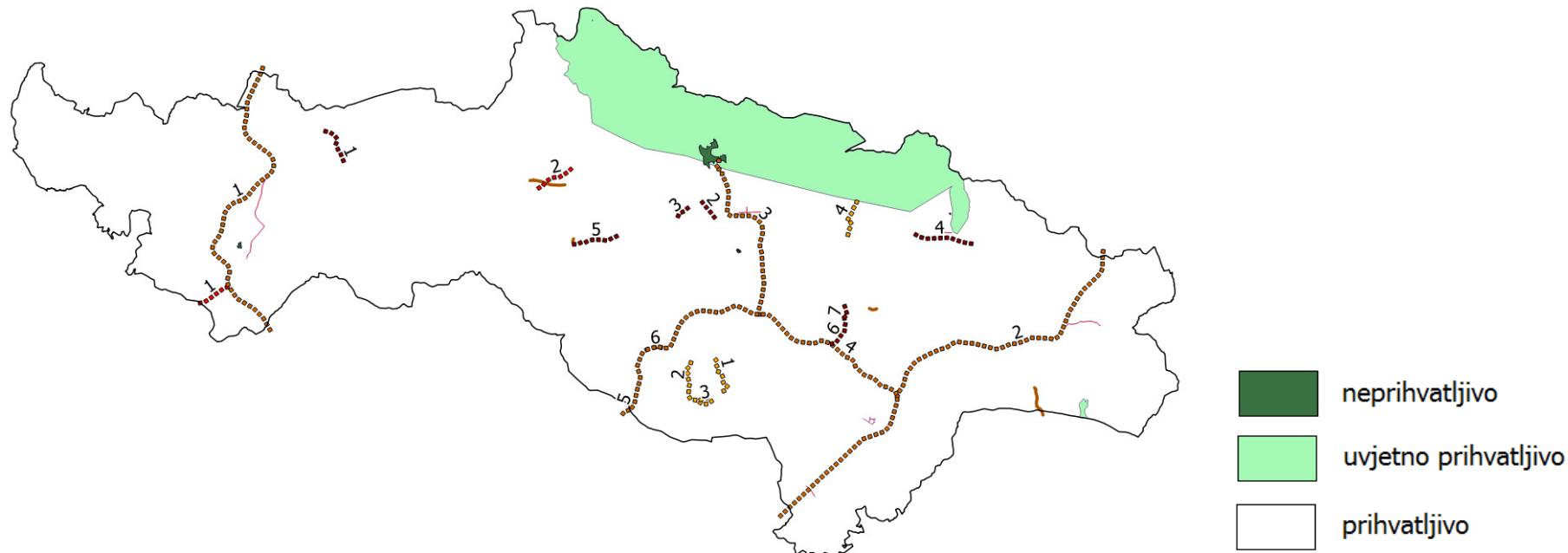
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
	Planirani kolektor na području Venje	Kolektor je planiran na području naselja, u rubnom dijelu PP Papuk. Prema zonaciji iz Plana upravljanja PP Papuk, nalaze se u zoni korištenja 3a- Zona naselja i poljoprivrede. Kako zbog svoje lokacije, ali i karaktera zahvata neće imati značajan utjecaj na bioraznolikost, pa tako niti na temeljne osobitosti Parka, na strateškoj razini se smatra prihvatljivim .	

Telekomunikacijski vodovi



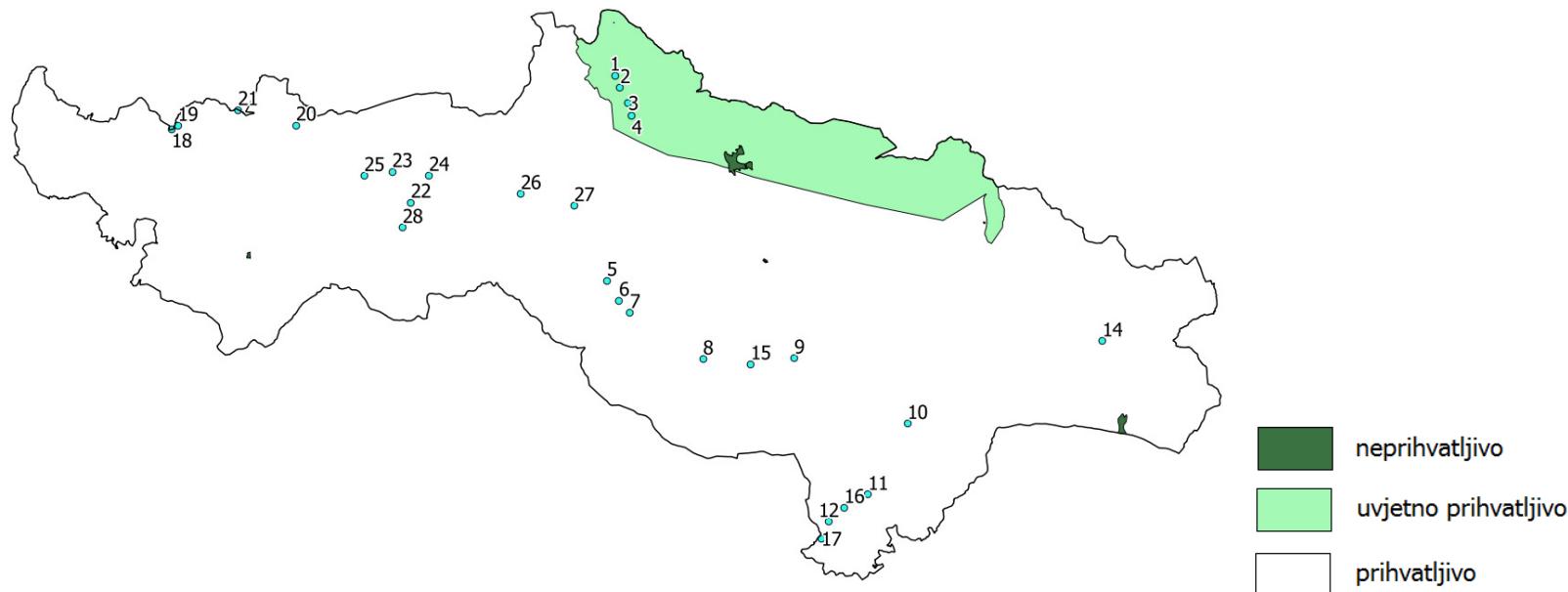
Karta ograničenja prema Planu upravljanja PP Papuk

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1/12	Kutjevo	Postavljanje voda može uzrokovati fragmentaciju staništa, a prema zonaciji Parka prolazi kroz Zone stroge zaštite te Zone aktivne zaštite (uključujući uz nekoliko geoloških lokaliteta). Na ortofoto snimci je uočljivo kako prati trasu postojeće prometnice. Zbog navedenog na strateškoj razini je predmetni zahvat uvjetno prihvatljiv- kao usmjeravajući koridor.	Prostonim planom potrebno je osigurati postavljanje telekomunikacijskih vodova u koridore postojeće infrastrukture. Prilikom izrade PPPPO PP Papuk potrebno je planirati predmetni zahvat u koridoru postojeće prometnice ili staza. Prije izvođenja radova ishoditi uvjete zaštite prirode od nadležnog tijela.
4	Velika	Planirani vod prolazi prostorom planiranog botaničkog rezervata i PP Papuk. Postavljanje voda može doprinijeti fragmentaciji staništa. Prema planu upravljanja prolazi kroz Zone stroge zaštite te Zone aktivne zaštite (uključujući uz nekoliko geoloških lokaliteta). Zbog navedenog na strateškoj razini je predmetni zahvat uvjetno prihvatljiv – isključivo kao usmjeravajući koridor. Prilikom izrade PPPPO PP Papuk potrebno je planirati predmetni zahvat u koridoru obližnjih postojećih prometnice ili staza (posedno unutar budućeg obuhvata botaničkog rezervata).	
7	Kamenski Vučjak	Vod je predviđen u koridoru prometnice te zoni korištenja 3a – Zona naselja i poljoprivrede te je na strateškoj razini prihvatljiv.	
11	Novo Zvečovo	Postavljanje voda može uzrokovati fragmentaciju staništa, a planiran je unutar Zone aktivne zaštite Plana upravljanja PP Papuk. na strateškoj razini je predmetni zahvat uvjetno prihvatljiv – isključivo kao usmjeravajući koridor. Prilikom izrade PPPPO PP Papuk potrebno je planirati predmetni zahvat u koridoru obližnjih postojećih prometnice ili staza.	

Ceste

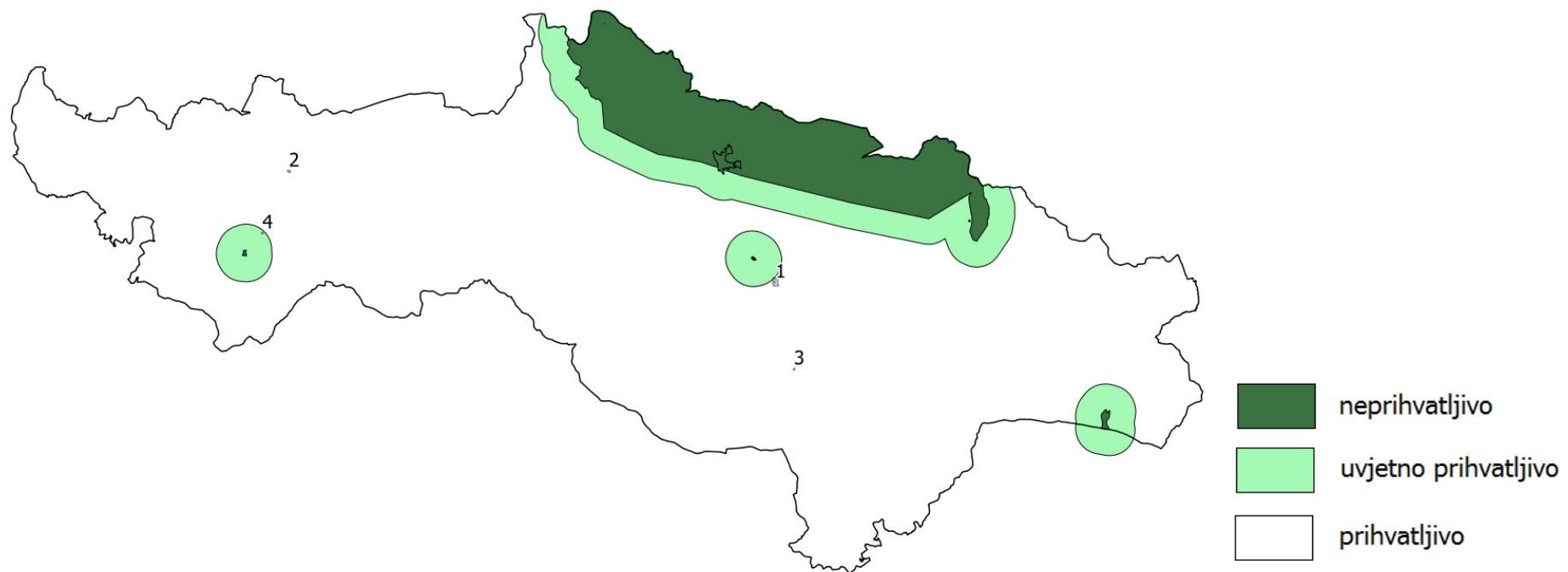
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
3	brza cesta planirana Velika	– Planirana trasa prolazi Južnim dijelom PP Papuk te zalazi u prostor planiranog botaničkog rezervata. Prema planu upravljanja planirana je u Zoni aktivnog očuvanja te prolazi uz 4 geološka lokaliteta (takođe zona aktivnog očuvanja). Ipak, kako je cesta planiran na trasi postojeće prometnice na strateškoj razini je uvjetno prihvatljiv .	Zbog prolaska u blizini geoloških lokaliteta unutar Parka prirode Papuk predlaže se, prilikom definiranja točne trase, planiranje trase na način da se u najvećoj mogućoj mjeri smanji utjecaj na geološke lokalitete pokraj kojih prolazi. Prije izgradnje ishoditi uvjete zaštite prirode od nadležnog tijela.

Male hidroelektrane



Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Brzaja-1 MAHA	Na Brzaji, unutar PP Papuk, je planirana izgradnja 5 malih hidroelektrana. Kumulativni utjecaj je moguć značajan.	Zbog ograničenja koja proizlaze iz PP Papuk, predlaže se isključiti predmetne zahvate iz PP PSŽ.
2	Brzaja-2 MAHA	Iz navedenog, kao i i zbog odredbi Plana upravljanja PP Papuk kojima se vodotoci parka smatraju Zonama stroge zaštite se zaključuje kako su zahvati neprihvatljivi i ne može ih se planirati unutar PP Papuk.	<i>„Zona stroge zaštite uključuje područja visoke prirodne vrijednosti i velike važnosti očuvanja u kojima nije nužna ili je nužna samo minimalna ljudska intervencija (1b).</i>
3	Brzaja-3 MAHA		<i>Dozvoljena su znanstvena istraživanja i mogućnost ograničenog pristupa posjetitelja,</i> <i>ali uz poštivanje strogih pravila ponašanja koja osiguravaju ciljeve primarne zaštitene zone.</i>
4	Brzaja-4 MAHA		<i>Općenito je glavna namjera ove zone očuvati prirodne vrijednosti i prirodne procese.</i> <i>Lokacije:</i> <i>...Izvori i potoci sa zaštitnim pojasom.“</i>

Gospodarenje otpadom



– KULTURNA BAŠTINA –

Gospodarske zone

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
36.	Pleternica	<p>U sjeverozapadnom dijelu zahvat se preklapa s evidentiranim arheološkim lokalitetom Krčevine.</p> <p>Prilikom izgradnje zahvata moguće je uništavanje arheoloških nalaza ukoliko se ne poštuju Konzervatorski uvjeti.</p>	
11.	Lipik	Lokacije se nalaze u blizini nekoliko elemenata kulturne baštine među kojima dominiraju Ergela Lipik i zaštićena povjesna gradska cjelina Lipik.	
12.	Lipik	Izgradnja zahvata će djelomično narušiti kulturni kontekst prvenstveno povjesne gradskе jezgre Lipika a zatim i ostalih elemenata kulturne baštine.	Prostornim planom potrebno je osigurati da se zelenim barijerama i mikrolociranjem elemenata industrijske namjene spriječe nepovoljne vizure koje utječu na narušavanje kulturnog konteksta zaštićene povjesne gradske cjeline Lipik i ostalih elemenata kulturne baštine.
32.	Dobrovac		
38.	Lipik		

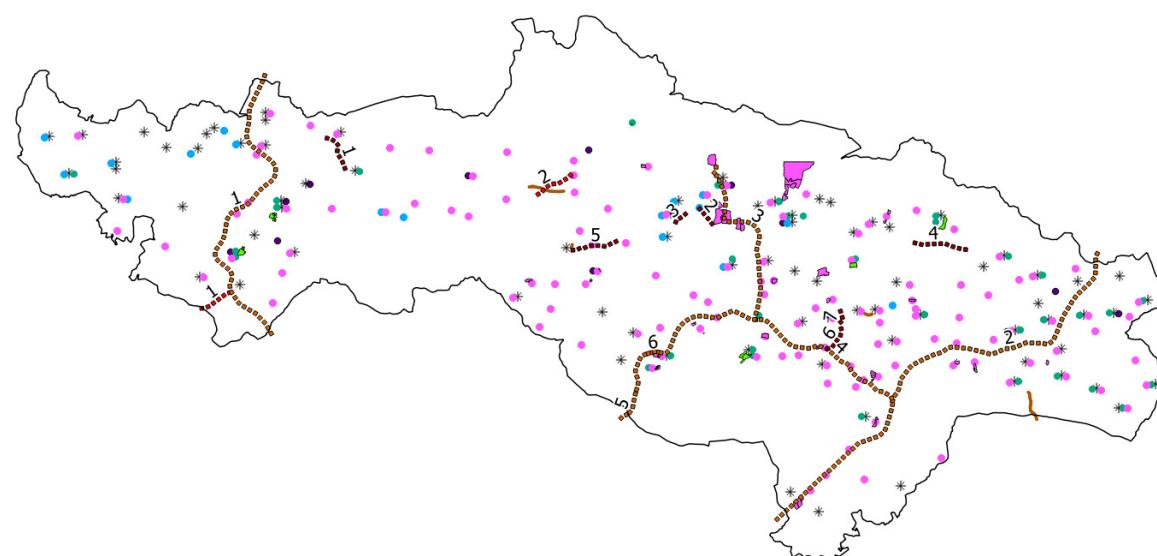
Sportsko-rekreacijska namjena- golf igrališta

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
3.	Velika	<p>Južni dio golf zone nalazi se na zaštićenom arheološkom lokalitetu 'Radovanovačko brdo'</p> <p>Zapadni dio golf zone nalazi se na mjesti civilne građevine predložene za zaštitu.</p> <p>Moguće su fizičke degradacije uslijed izgradnje zahvata</p> <p>Moguće je narušavanje konteksta civilnog objekta predloženog za zaštitu uslijed neprimjerenog oblikovanja.</p>	

Akumulacije i retencije

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
2.	Kamenska	<p>Sjeverni kraj planirane akumulacije nalazi se na zaštićenim arheološkim lokalitetima 'Gromele'.</p> <p>Prilikom rada akumulacije postoji mogućnost potapanja arh. lokaliteta.</p>	

39.	Londža	Akumulacija Londža: U središnjem dijelu sjevernog ruba, kod mjesta Kneževac, nalazi se evidentirani arheološki lokalitet Kneževac. Akumulacija Bistra 2.: Prolazi preko dijela preventivno zaštićenog arheološkog lokaliteta 'Gradci' i preko dijela zaštićenog arh. lok. 'Kaptol-Čemernica' Moguće su fizičke degradacije i uništavanje arheoloških nalaza uslijed izgradnje zahvata ili potapanje dijela lokaliteta
40.	Bistra 2.	

Ceste

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
2.	Brza cesta	Prolaze preko preventivno zaštićenih arheoloških lokaliteta Brza cesta 2.: 'Kamenjača, Kruzi, Lučica i Matislavci' i 'Svetenica' Brza cesta 4.: 'Sastavke' i 'Kruščik' Moguće su fizičke degradacije i uništavanje arheoloških nalaza uslijed izgradnje zahvata ukoliko se ne poštuju Konzervatorski uvjeti.	
4.	Brza cesta		

Dalekovodi

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1.	Dalekovod 400 KV	<p>Prolazi preko ruba preventivno zaštićenog arheološkog lokaliteta 'Barakovica'</p> <p>Moguće su fizičke degradacije i uništavanje arheoloških nalaza ukoliko se nosač dalekovoda gradi na lokaciji arheološkog lokaliteta.</p>	

Plinovodi

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
2.	Magistralni plinovod Požega-Velika	<p>Prolaze preko preventivno zaštićenih arheoloških lokaliteta</p> <p>Mag. plinovod 2.: 'Krivalje' u Alilovcima</p> <p>Mag. plinovod 4.: 'Vojvodine'</p> <p>Moguće su fizičke degradacije i uništavanje arheoloških nalaza uslijed izgradnje zahvata ukoliko se ne poštuju Konzervatorski uvjeti.</p>	
4.	Magistralni plinovod Našice-Čaglin		

Male hidroelektrane

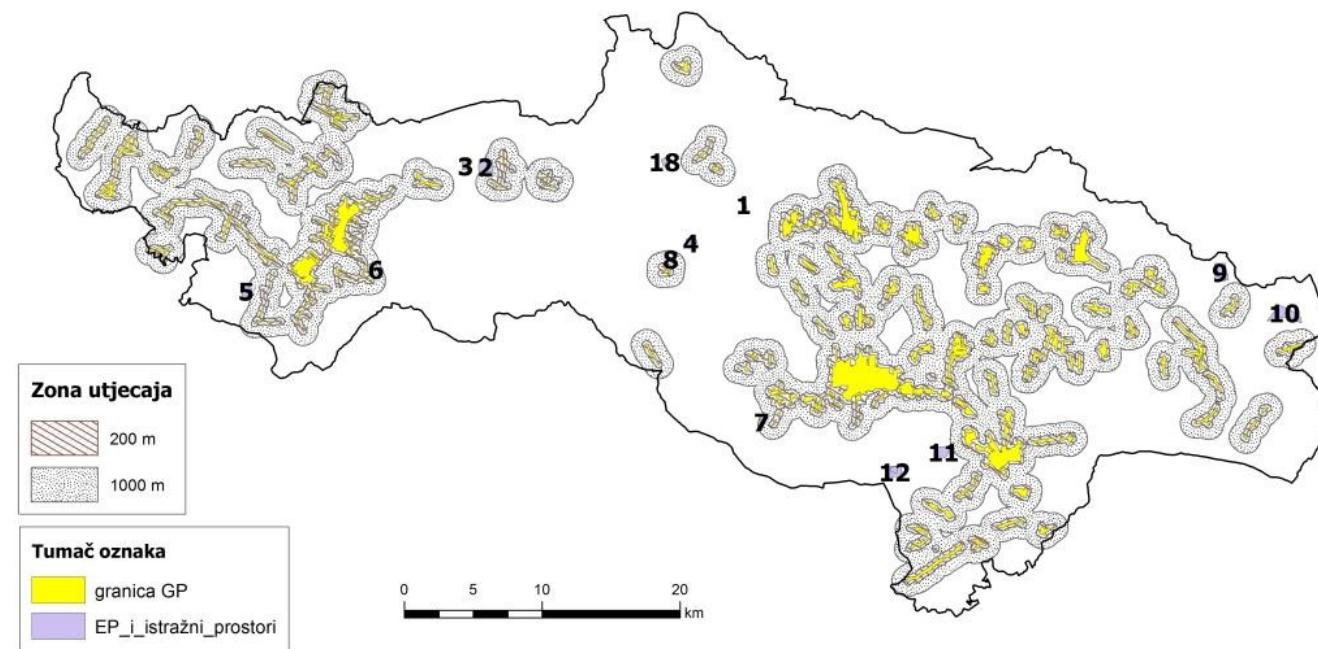
Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
12.	Brodski Drenovac	<p>Lokacija se nalazi na preventivno zaštićenom arheološkom lokalitetu 'Kruščik'</p> <p>Moguće su fizičke degradacije i uništavanje arheoloških nalaza uslijed izgradnje zahvata.</p>	

Gospodarenje otpadom

Broj	Naziv	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1.	Županijski centar za gospodarenje otpadom.	<p>Lokacija se nalazi na preventivno zaštićenom arheološkom lokalitetu 'Krivalje' u Alilovcima</p> <p>Moguće su fizičke degradacije i uništavanje arheoloških nalaza uslijed izgradnje zahvata.</p>	

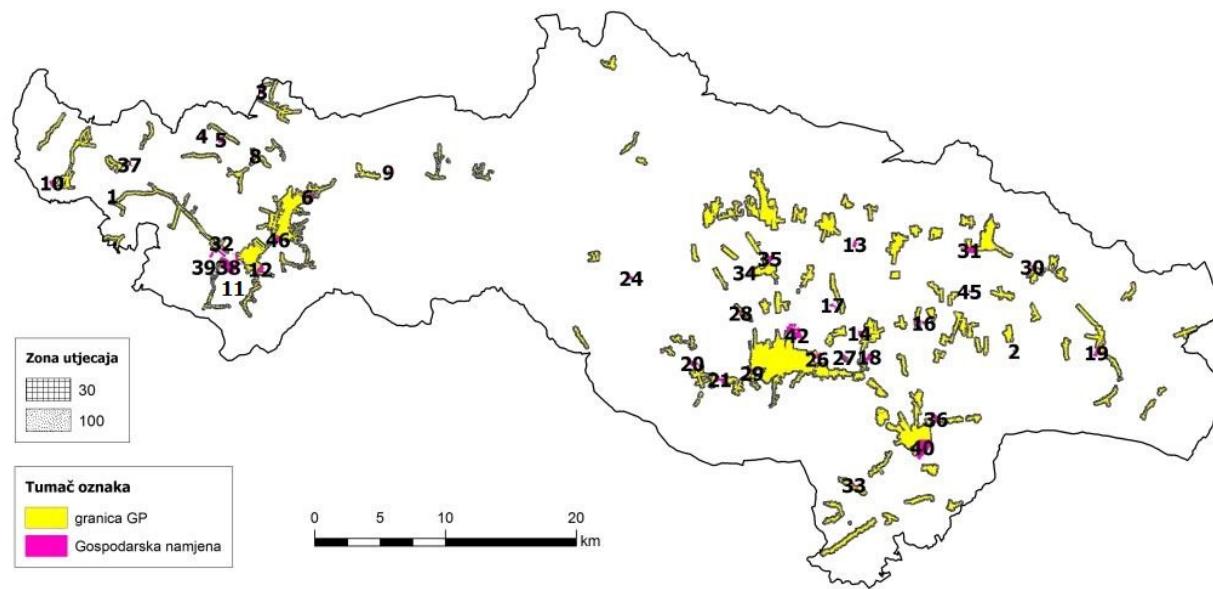
– STANOVNIŠTVO I ZDRAVLJE LJUDI –

Eksplotacijska polja i istražni prostori



Broj	Eksplotacijsko polje/istražni prostor	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
2	Eksplotacijsko polje „Branešci“	Nalazi se unutar 1000 m od GP naselja Branešci. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka uslijed rada EP.	Prostornim planom potrebno je osigurati korištenje prepoznatnih tehnika smanjivanja emisija onečišćujućih tvari i buke tijekom eksplotacije te propisati obvezu mjerena „nultog stanja“ kvalitete zraka i buke te povremena mjerena kojima će se provjeravati eventualno nastali utjecaji.
5	Eksplotacijsko polje Jagma 6	Nalazi se unutar 1000 m od GP naselja Gornja Subocka. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka uslijed rada EP.	
6	Rezervirani prostor za istraživanje „Šeovica“	Nalazi se unutar 1000 m od GP naselja Šeovica. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka uslijed rada EP.	
7	Eksplotacijsko polje „Brdo“	Nalazi se unutar 1000 m od GP naselja Brestovac I. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanja kvalitete zraka uslijed rada EP.	
8	Eksplotacijsko polje „Orljavac“	Nalazi se unutar 1000 m od GP naselja Orljavac. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka uslijed rada EP.	
18			
1			
4			
9			
10			
11			
12			
3			
2			
6			

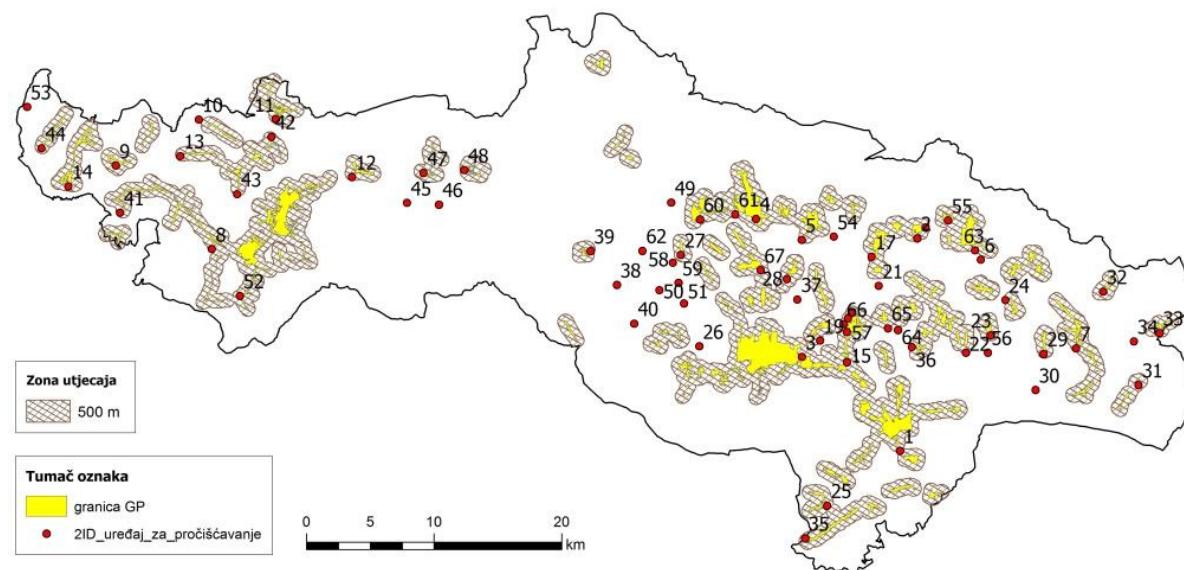
Gospodarske zone



Broj	Gospodarska zona	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
5	Gospodarska namjena Donja Obrijež	Nalazi se unutar 100 m od GP naselja D.Obrijež. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	Prostornim planom potrebno je osigurati korištenje prepoznatnih tehnika smanjivanja emisija onečišćujućih tvari i buke tijekom rada te propisati obvezu mjerjenja „nultog stanja“ kvalitete zraka i buke te povremena mjerjenja kojima će se provjeravati eventualno nastali utjecaji.
6	Gospodarska namjena Kusonje	Nalazi se unutar GP naselja Kusonje. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
7	Gospodarska namjena Prekopakra	Nalazi se unutar 100 m od GP naselja Prekopakra. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
8	Gospodarska namjena Gornja Obrijež	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja G.Obrijež. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
10	Gospodarska namjena Poljana	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Poljana. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
11, 12	Gospodarska namjena Lipik	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Lipik. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
15	Gospodarska namjena Cerovac I	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Cerovac. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	

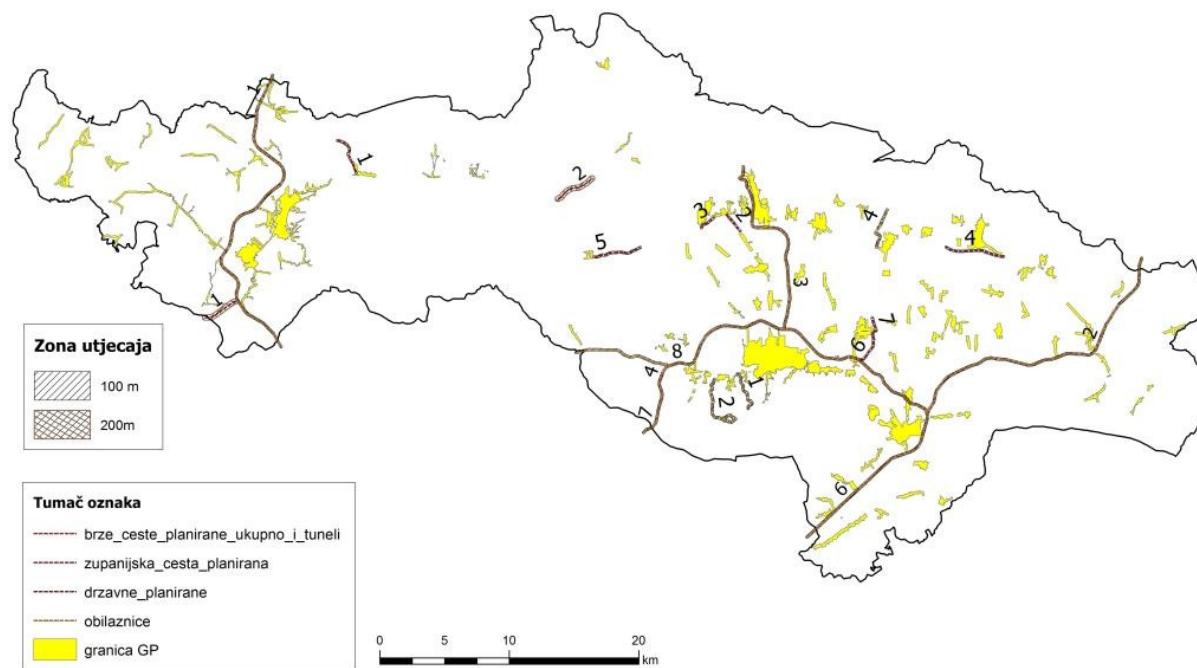
Broj	Gospodarska zona	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
18	Gospodarska namjena Jakšić	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Jakšić. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka	
19	Gospodarska namjena Čaglin	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Čaglin. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka	
21	Gospodarska namjena Nurkovac	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Nurkovac. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
22	Gospodarska namjena Završje	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Završje. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
25, 26	Gospodarska namjena	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Požega. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka	
27	Gospodarska namjena	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Dervišaga. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka	
28	Gospodarska namjena	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Marin Dvor. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka	
29	Gospodarska namjena	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Požega i Drškovci. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka	
31	Gospodarska namjena Kutjevo	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Kutjevo. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
32	Gospodarska namjena Dobrovac	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Dobrovac. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
33	Gospodarska namjena Koprivnica	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Koprivnica. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
34, 35	Gospodarska namjena	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Trenkovo. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
36/23	Gospodarska namjena Resnik	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Resnik. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
37	Gospodarska namjena Gaj	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Gaj. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
38	Gospodarska namjena	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Gornja Subocka. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	
40	Gospodarska namjena Pleternica	Nalazi se unutar 30 m od GP naselja Pleternica. Unutar tog područja je moguće povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka.	

Uređaji za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV)



Broj	UPOV	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	UPOV naselja Pleternica	Nalaze se unutar 500 m od građevinskih područja naselja te je moguća pojava neugodnih mirisa čime se narušava kvaliteta zraka i kvaliteta života stanovništva koji žive u neposrednoj blizini.	Prostornim planom potrebno je osigurati korištenje prepoznatih tehnika smanjivanja emisija onečišćujućih tvari i buke tijekom rada te propisati obvezu mjerenja „nultog stanja“ kvalitete zraka i buke te povremena mjerenja kojima će se provjeravati eventualno nastali utjecaji.
2	UPOV naselja Hrnjevac		Prostornim planom potrebno je osigurati da se, prilikom određivanja točne lokacije UPOV-a, gdje je moguće, izbjegne gradnja na udaljenosti manjoj od 500 m od prvih stambenih objekata.
3	UPOV naselja Požega		
4	UPOV naselja Velika		
5	UPOV naselja Kaptol		
7	UPOV naselja Čaglin		
8	UPOV Lipik-Pakrac		
9	UPOV naselja Gaj		
11	UPOV naselja Badljevina		
12	UPOV naselja Dragović		
13	UPOV naselja Toranj		
14	UPOV naselja Poljana		
15, 16	UPOV naselja Jakšić		
17	UPOV naselja Vetovo- Ovčare		
18	UPOV naselja Jakšić		

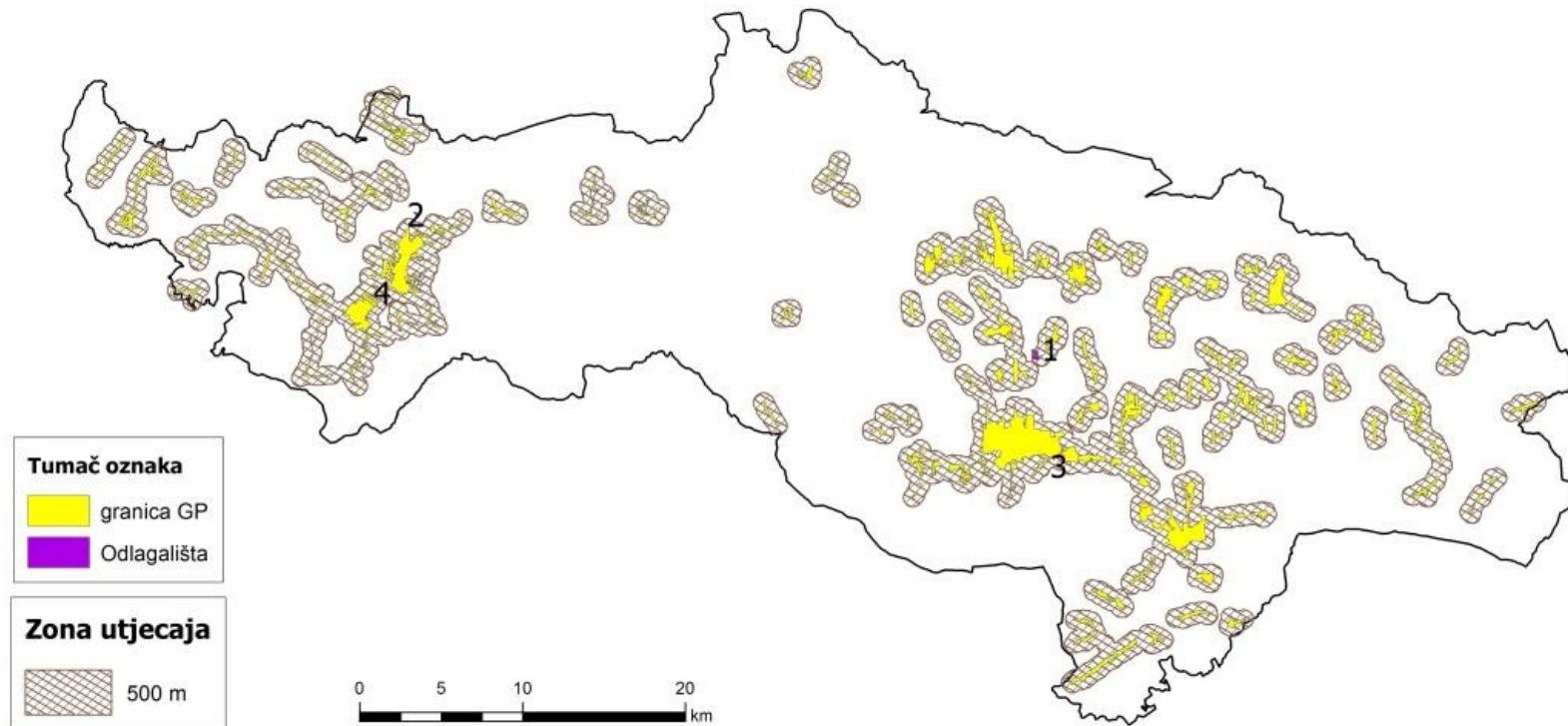
Broj	UPOV	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
19	UPOV naselja Eminovci		
20	UPOV naselja Eminovci		
22	UPOV naselja Grabarje		
23	UPOV naselja Ciglenik		
24	UPOV naselja Kula-Poreč-Bektež		
25	UPOV naselja Ratkovica-Komorica		
27	UPOV naselja Toranj		
28	UPOV naselja Alilovci		
31	UPOV naselja Sovski Dol		
32	UPOV naselja N.Ljeskovica		
33	UPOV naselja Zdenkovac		
35	UPOV naselja Zagrađe-Bučje-Drenovac		
39	UPOV naselja Orljavac		
41	UPOV naselja Brezine		
42	UPOV naselja Omanovac		
43	UPOV naselja Majur-Batinjani		
44	UPOV naselja Marino Selo		
47	UPOV naselja Branešci		
48	UPOV naselja Bučje-Kovačevac-Ožegovci		
55	UPOV naselja Mitrovac		
60	UPOV naselja Stražeman		
61	UPOV naselja Radovanci		
63	UPOV naselja Kutjevo		
65	UPOV naselja Radnovac-Rajsavac		
66	UPOV naselja Bertelovci		
67	UPOV naselja Tenkovo		

Ceste

Broj	Cesta	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	Državna cesta	Nalazi se unutar 200 m od građevinskog područja naselja Gornja Subocka. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.	Prostornim planom potrebno je propisati obvezu mjerjenja „nultog stanja“ kvalitete zraka i buke te povremena mjerjenja kojima će se provjeravati eventualno nastali utjecaji.
1	Brza cesta	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Gornja Subocka, Dobrovac, Donji Čaglić, Prekopakra i Badljevina. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.	
3	Brza cesta	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Velika, Alilovci i Radovanci. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.	

6	Brza cesta	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Brestovac, Požega, Jakšić, Gradac, Pleternica, Koprivnica i Komorica. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.
1	Županijska cesta	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Dragović. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.
2	Županijska cesta	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Trnovac i Draga. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.
3	Županijska cesta	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Draga. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.
4	Županijska cesta	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Kutjevo. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.
7	Županijska cesta	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Jakšić. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.
1	Obilaznica Požege – alternativa 1	Nalazi se unutar 100 m od građevinskog područja naselja Novo Selo. Unutar tog područja moguće je povećanje razine buke i narušavanje kvalitete zraka. Izgaranjem fosilnih goriva u motorima motornih vozila nastaju: NOx, SO ₂ , PM ₁₀ , CO, CO ₂ i HC koji onečišćuju zrak i utječu na kvalitetu života stanovništva.

Gospodarenje otpadom



Broj	Odlagalište otpada	Opis mogućeg utjecaja	Prijedlog mjera/ smjernica za ublažavanje utjecaja
1	ŽCGO Požega	Nalaze se unutar 500 m od građevinskih područja naselja te je moguća pojавa neugodnih mirisa čime se narušava kvaliteta zraka i kvaliteta života stanovništva koji žive u neposrednoj blizini.	Prostornim planom potrebno je osigurati korištenje prepoznatih tehnika smanjivanja emisija onečišćujućih tvari i buke tijekom rada te propisati obvezu mjerjenja „nultog stanja“ kvalitete zraka i buke te povremena mjerjenja kojima će se provjeravati eventualno nastali utjecaji. Tijekom korištenja količine emisija onečišćujućih tvari ne smije prelaziti zakonom dozvoljene granice. Prevencija prekoračenja dozvoljenih vrijednosti uključuje npr. sprečavanje ispuštanja neugodnih mirisa iz zatvorenih postrojenja, pročišćavanje takvih plinova biofilterima i po potrebi vrećastim filterima, iskorištanje proizведенog bioplina.
3	Odlagalište građevinskog otpada Vidovac		
4	Odlagalište građevinskog otpada Filipovac		

– CILJEVI OČUVANJA PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE NA PODRUČJU POŽEŠKO-SLAVONSKO-ŽUPANIJE –

Područje EM	Kategorija za ciljnu vrstu	Znanstveni naziv vrste	Hrvatski naziv vrste	Status vrste
HR1000010 Poilovlje s ribnjacima	1	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	crnoprugasti trstenjak	P
	1	<i>Alcedo atthis</i>	vodomar	G
	1	<i>Anas strepera</i>	patka kreketaljka	G
	1	<i>Aquila pomarina</i>	orao kliktaš	G
	1	<i>Ardea purpurea</i>	čaplja danguba	P
	1	<i>Ardeola ralloides</i>	žuta čaplja	P
	1	<i>Aythya nyroca</i>	patka njorka	G P
	1	<i>Botaurus stellaris</i>	bukavac	G P Z
	1	<i>Casmerodius albus</i>	velika bijela čaplja	P Z
	1	<i>Chlidonias hybrida</i>	bjelobrada čigra	G P
	1	<i>Chlidonias niger</i>	crna čigra	P
	1	<i>Ciconia ciconia</i>	roda	G
	1	<i>Ciconia nigra</i>	crna roda	G P
	1	<i>Circus aeruginosus</i>	eja močvarica	G
	1	<i>Circus cyaneus</i>	eja strnjarica	Z
	1	<i>Circus pygargus</i>	eja livadarka	G
	1	<i>Dendrocopos medius</i>	crvenoglavi djetlić	G
	1	<i>Dendrocopos syriacus</i>	sirijski djetlić	G

Područje EM	Kategorija za ciljnu vrstu	Znanstveni naziv vrste	Hrvatski naziv vrste	Status vrste
	1	<i>Dryocopus martius</i>	crna žuna	G
	1	<i>Ficedula albicollis</i>	bjelovrata muharica	G
	1	<i>Haliaeetus albicilla</i>	štukavac	G
	1	<i>Ixobrychus minutus</i>	čapljica voljak	G P
	1	<i>Lanius collurio</i>	rusi svračak	G
	1	<i>Lanius minor</i>	sivi svračak	G
	1	<i>Luscinia svecica</i>	modrovoljka	P
	1	<i>Milvus migrans</i>	crna lunja	G
	1	<i>Numenius arquata</i>	veliki pozviždač	P
	1	<i>Nycticorax nycticorax</i>	gak	P
	1	<i>Pandion haliaetus</i>	bukoč	P
	1	<i>Pernis apivorus</i>	škanjac osaš	G
	1	<i>Philomachus pugnax</i>	pršljivac	P
	1	<i>Picus canus</i>	siva žuna	G
	1	<i>Platalea leucorodia</i>	žličarka	P
	1	<i>Porzana parva</i>	siva štijoka	G
	1	<i>Porzana porzana</i>	riđa štijoka	P
	1	<i>Sterna hirundo</i>	crvenokljuna čigra	G

Područje EM	Kategorija za ciljnu vrstu	Znanstveni naziv vrste	Hrvatski naziv vrste	Status
	1	<i>Tringa glareola</i>	prutka migavica	P
	2	značajne negnijezdeće (selidbene) populacije ptica (patka lastarka <i>Anas acuta</i> , patka žličarka <i>Anas clypeata</i> , kržulja <i>Anas crecca</i> , zviždara <i>Anas penelope</i> , divlja patka <i>Anas platyrhynchos</i> , patka pupčanica <i>Anas querquedula</i> , patka kreketaljka <i>Anas strepera</i> , divlja guska <i>Anser anser</i> , glavata patka <i>Aythya ferina</i> , krunata patka <i>Aythya fuligula</i> , patka batoglavica <i>Bucephala clangula</i> , crvenokljuni labud <i>Cygnus olor</i> , liska <i>Fulica atra</i> , šljuka kokošica <i>Gallinago gallinago</i> , crnorepa muljača <i>Limosa limosa</i> , patka gogoljica <i>Netta rufina</i> , kokošica <i>Rallus aquaticus</i> , crna prutka <i>Tringa erythropus</i> , krivokljuna prutka <i>Tringa nebularia</i> , crvenonoga prutka <i>Tringa totanus</i> , vivak <i>Vanellus vanellus</i> , veliki pozviždač <i>Numenius arquata</i>)		

Oznake:
 1 = međunarodno značajna vrsta za koju su područja izdvojena temeljem članaka 3. i članka 4. stavka 1. Direktive 2009/147/EZ
 2 = redovite migratorne vrste za koje su područja izdvojena temeljem članka 4. stavka 2. Direktive 2009/147/EZ
 G = gnjezdarica
 P = preletnica
 Z = zimovalica)

Područje EM	Kategorija za ciljnu vrstu	Znanstveni naziv vrste	Hrvatski naziv vrste	Status
HR1000040 Papuk	1	<i>Ciconia nigra</i>	crna roda	G
	1	<i>Crex crex</i>	kosac	G
	1	<i>Dendrocopos leucotos</i>	planinski djetlić	G
	1	<i>Dendrocopos medius</i>	crvenoglavi djetlić	G
	1	<i>Dryocopus martius</i>	crna žuna	G
	1	<i>Ficedula albicollis</i>	bjelovrata muharica	G
	1	<i>Ficedula parva</i>	mala muharica	G
	1	<i>Hieraetus pennatus</i>	patuljasti orao	G
	1	<i>Pernis apivorus</i>	škanjac osaš	G
	1	<i>Picus canus</i>	siva žuna	G
	1	<i>Columba oenas</i>	golub dupljaš	G

Oznake:
 1 = međunarodno značajna vrsta za koju su područja izdvojena temeljem članaka 3. i članka 4. stavka 1. Direktive 2009/147/EZ
 2 = redovite migratorne vrste za koje su područja izdvojena temeljem članka 4. stavka 2. Direktive 2009/147/EZ
 G = gnjezdarica
 P = preletnica
 Z = zimovalica)

Područje EM	Kategorija za ciljnu vrstu / stanišni tip	Hrvatski naziv vrste / hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste / Šifra stanišnog tipa
HR2000174 Ribnjaci Poljana	1	mali potkovnjak	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
	1	veliki potkovnjak	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
	1	dugokrili pršnjak	<i>Miniopterus schreibersii</i>
	1	veliki šišmiš	<i>Myotis myotis</i>
	1	Špilje i jame zatvorene za javnost	8310
HR2000438 Papuk	1	vidra	<i>Lutra lutra</i>
	1	Amfibijska staništa Isoeto-Nanojuncetea	3130
HR2000580 Papuk	1	kiseličin vatreni plavac	<i>Lycaena dispar</i>
	1	jelenak	<i>Lucanus cervus</i>
	1	alpinska strizibuba	<i>Rosalia alpina*</i>
	1	velika četveropjega cvilidreta	<i>Morimus funereus</i>
	1	peš	<i>Cottus gobio</i>
	1	žuti mukač	<i>Bombina variegata</i>
	1	mali potkovnjak	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
	1	veliki potkovnjak	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
	1	močvarni šišmiš	<i>Myotis dasycneme</i>
	1	velikouhi šišmiš	<i>Myotis bechsteinii</i>
	1	modra sasa	<i>Pulsatilla vulgaris ssp. <i>grandis</i></i>
	1	šareni ve	<i>Nymphaea <i>vau</i> album*</i>
	1	gorski potočar	<i>Cordulegaster heros</i>

Područje EM	Kategorija za ciljnu vrstu / stanišni tip	Hrvatski naziv vrste / hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste / Šifra stanišnog tipa
	1	jadranska kozonoška	<i>Himantoglossum adriaticum</i>
	1	potočna mrena	<i>Barbus balcanicus</i>
	1	mirišljivi samotar	<i>Osmoderma eremita*</i>
	1	Bukove šume Luzulo-Fagetum	9110
	1	Ilirske bukove šume (Aremonio-Fagion)	91K0
	1	Suhi kontinentalni travnjaci (Festuco-Brometalia) (*važni lokaliteti za kaćune)	6210*
	1	Bukove šume Asperulo-Fagetum	9130
	1	Ilirske hrastovo-grabove šume (Erythronio-Carpinion)	91L0
	1	Panonske šume s <i>Quercus pubescens</i>	91H0*
	1	Šume velikih nagiba i klanaca Tilio-Acerion	9180*
	1	Travnjaci beskoljenke (Molinion caeruleae)	6410
	1	Špilje i jame zatvorene za javnost	8310
	1	Vodni tokovi s vegetacijom Ranunculion fluitantis i Callitricho-Batrachion	3260
	1	Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume (Convolvulion sepiae, Filipendulion, Senecion fluvialis)	6430
	1	Panonsko-balkanske šume kitnjaka i sladuna	91M0

Područje EM	Kategorija za ciljnu vrstu / stanišni tip	Hrvatski naziv vrste / hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste / Šifra stanišnog tipa
HR2000623 Šume na Dilj gori	1	Aluvijalne šume (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	91E0*
	1	gorski potočar	<i>Cordulegaster heros</i>
	1	danja medonjica	<i>Euplagia quadripunctaria</i> *
	1	Ilirske hrastovo-grabove šume (Erythronio-Carpinion)	91L0
	1	Panonsko-balkanske šume kitnjaka i sladuna	91M0
	1	Panonske šume s <i>Quercus pubescens</i>	91H0*
HR2001216 Ilova	1	crveni mukač	<i>Bombina bombina</i>
	1	dabar	<i>Castor fiber</i>
	1	vidra	<i>Lutra lutra</i>
	1	dunavska paklara	<i>Eudontomyzon vladkovi</i>
	1	zlatni vijun	<i>Sabanejewia balcanica</i>
	1	gavčica	<i>Rhodeus amarus</i>
HR2001286 Orlavac	1	kiseličin vatreni plavac	<i>Lycaena dispar</i>
	1	močvarna riđa	<i>Euphydryas aurinia</i>
HR2001292 Livade kod Čaglina	1	kiseličin vatreni plavac	<i>Lycaena dispar</i>
	1	močvarna riđa	<i>Euphydryas aurinia</i>
HR2001305 Zvećevo	1	Travnjaci beskoljenke (Molinion caeruleae)	6410
HR2001328	1	obična lisanka	<i>Unio crassus</i>

Područje EM	Kategorija za ciljnu vrstu / stanišni tip	Hrvatski naziv vrste / hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste / Šifra stanišnog tipa
Londža, Glogovica i Breznica	1	vidra	<i>Lutra lutra</i>
	1	Vodni tokovi s vegetacijom Ranunculion fluitantis i Callitricho-Batrachion	3260
HR2001329 Potoci oko Papuka	1	obična lisanka	<i>Unio crassus</i>
	1	potočni rak	<i>Austropotamobius torrentium</i> *
	1	vidra	<i>Lutra lutra</i>
	1	Vodni tokovi s vegetacijom Ranunculion fluitantis i Callitricho-Batrachion	3260
	1	žuti mukač	<i>Bombina variegata</i>
	1	obična lisanka	<i>Unio crassus</i>
HR2001355 Psunj	1	Vodni tokovi s vegetacijom Ranunculion fluitantis i Callitricho-Batrachion	3260
	1	jadranska kozonoška	<i>Himantoglossum adriaticum</i>
HR2001403 Bijela	1	obična lisanka	<i>Unio crassus</i>
HR2001407 Orlavica	1	obična lisanka	<i>Unio crassus</i>
Oznake: 1 = međunarodno značajna vrsta/stanišni tip za koje su područja izdvojena temeljem članka 4. stavka 1. Direktive 92/43/EEZ * = prioritetne divlje vrste/ stanišni tipovi			