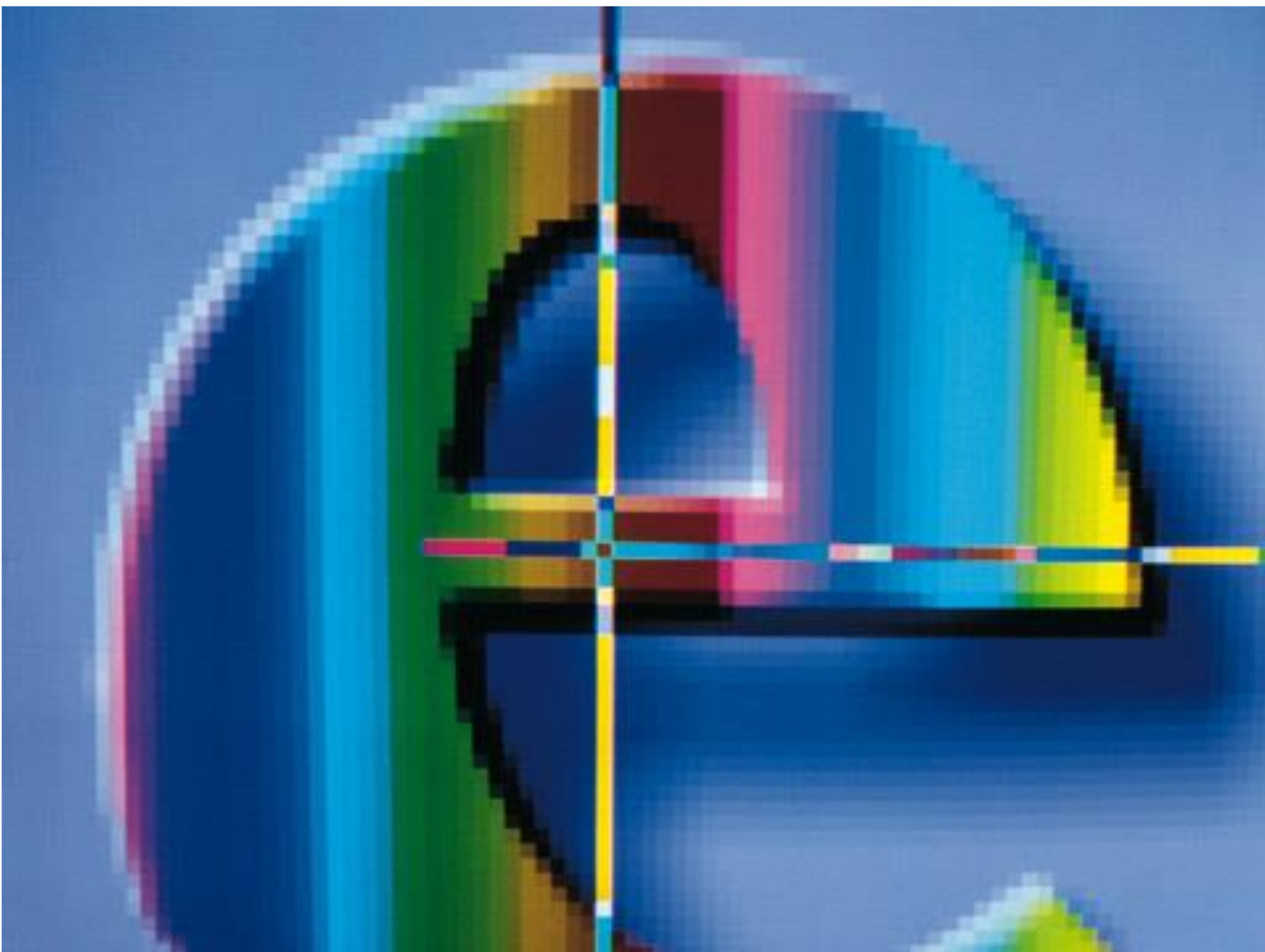


GLAVNA OCJENA PRIHVATLJIVOSTI ZAHVATA ZA EKOLOŠKU MREŽU

Zahvat:
GRADNJA PRISTANIŠTA
SLAVONSKI Kobaš



rujan, 2024.



Naručitelj: Javna ustanova Lučka Uprava Slavonski
Brod Šetalište braće Radić 19a, 35000
Slavonski Brod

Ovlaštenik: EKONERG d.o.o.
Koranska 5, 10000 Zagreb

Radni nalog: I-03-1122

Naslov:

GLAVNA OCJENA PRIHVATLJIVOSTI ZAHVATA ZA EKOLOŠKU MREŽU

ZAHVAT: IZGRADNJA PRISTANIŠTA SLAVONSKI KOBAS


Voditelj izrade Glavne ocjene: Matko Bišćan, mag. oecol. et prot. nat.

Pomoćnik Voditelja izrade
Glavne ocjene: Jurica Tadić, mag. ing. silv.

Stručni suradnici: Berislav Marković, mag. ing. prosp. arch.
Dora Ruždjak, mag. ing. agr
Dora Stanec Svedrović, mag. ing. hort., univ.
spec. stud. eur
Gabrijela Kovačić, dipl.kem.ing.,
univ.spec.oecoing.
Maja Jerman Vranić, dipl.ing.kem., MBACon

Ostali stručni suradnici: Lucia Perković, mag. oecol.
Ivan Lakuš, mag. oecol.
Lara Božičević, mag. educ. biol. et chem.

Direktorica Odjela za zaštitu okoliša
i održivi razvoj: Maja Jerman Vranić

Direktor: 

Maja Jerman Vranić, dipl.ing.kem., MBACon Elvis Cukon, dipl.ing.stroj., MBA

SADRŽAJ

1.	UVODNI DIO	1
1.1	PODATCI O OVLAŠTENIKU.....	1
1.2	POPIS IZRAĐIVAČA STUDIJE TE VANJSKIH STRUČNJAKA	1
1.3.	RAZLOZI IZRADE GLAVNE OCJENE.....	2
2.	PODACI O ZAHVATU I MOGUĆEM DJELOVANJU ZAHVATA	4
2.1	OPIS ZAHVATA	4
2.1.1	Osnovni elementi pristaništa	4
2.1.2	Uređenje obale i korita	6
2.1.3	Obaloutvrda gradskog tipa	8
2.1.4	Sustav za sidrenje i osiguravanje pontona	8
2.1.5	Pontonsko pristanište.....	9
2.1.6	ab pristupna konstrukcija	10
2.1.7	sustav vezanja brodica	11
2.1.8	oprema pontona.....	11
2.1.9	informacijska ploča	11
2.2	POPIS DRUGIH AKTIVNOSTI KOJE MOGU BITI POTREBNE ZA REALIZACIJU ZAHVATA.....	12
2.2.1	Način priključenja građevine na prometnu površinu	12
2.2.2	Način priključenja građevine na drugu infrastrukturu.....	12
2.2.3	Gospodarenje otpadom.....	13
2.3	LOKACIJA ZAHVATA.....	14
2.4	TRAJANJE ZAHVATA I RAZDOBLJE GODINE U KOJEM SE ZAHVAT PLANIRA PROVESTI	16
2.5	NAČIN IZVOĐENJA ZAHVATA	17
2.6	OPIS MOGUĆEG DJELOVANJA ZAHVATA.....	17
2.7	UTVRĐIVANJE PODRUČJA MOGUĆEG DJELOVANJA ZAHVATA.....	18
2.8	UTVRĐIVANJE PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE NA KOJA BI ZAHVAT MOGAO IMATI UTJECAJ	18
3.	PODACI O PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE I NJIHOVIM CILJNIM STANIŠNIM TIPOVIMA I CILJNIM VRSTAMA	19
3.1	HR2001311 SAVA NIZVODNO OD HRUŠĆICE.....	19
3.2	HR1000005 JELAS POLJE.....	44

3.3 NAČIN PRIKUPLJANJA PODATAKA O CILJNIM VRSTAMA I STANIŠTIMA NA KOJE ZAHVAT MOŽE IMATI UTJECAJ	79
3.3.1 ISTRAŽIVANJA	79
3.3.1.1 Istraživanje ciljnih vrsta riba i školjkaša	79
3.3.1.2 Istraživanje ciljnih stanišnih tipova	83
3.3.1.3 Istraživanje ciljnih vrsta ptica	88
3.3.2 METODA PROCJENE ZNAČAJNOSTI UTJECAJA.....	89
4. OPIS I OCJENA SAMOSTALNIH UTJECAJA	91
4.1 HR2001311 SAVA NIZVODNO OD HRUŠĆICE.....	91
BOLEN (ASPIUS ASPIUS).....	92
VELIKI VIJUN (COBITIS ELONGATA)	94
VIJUN (COBITIS ELONGATOIDES).....	96
DUNAVSKA PAKLARA (EUDONTOMYZON VLADYKOVI).....	98
PRUGASTI BALAVAC (GYMNOCEPHALUS SCHRAETZER)	100
BJELOPERAJNA KRKUŠA (ROMANOBOBIO VLADYKOVI)	102
PLOTICA (RUTILUS VIRGO)	104
MALI VRETENAC (ZINGEL STREBER).....	106
VELIKI VRETENAC (ZINGEL ZINGEL)	108
ROGATI REGOČ (OPHIOGOMPHUS CECILIA).....	110
OBIČNA LISANKA (UNIO CRASSUS)	112
PRIRODNE EUTROFNE VODE S VEGETACIJOM HYDROCHARITION ILI MAGNOPOTAMION (3150).....	113
RIJEKE S MULJEVITIM OBALAMA OBRASLIM S CHENOPODION RUBRI p.p. I BIDENTION p.p. (3270).....	115
ALUVIJALNE ŠUME (ALNO-PADION, ALNION INCANAE, SALICION ALBAE) (91E0*)	116
4.2 HR1000005 JELAS POLJE.....	117
4.2.1 Opis pojedinačnih mogućih utjecaja planiranog zahvata na ciljeve očuvanja za POP HR1000005 JELAS POLJE prema Prilogu I Pravilnika o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže (NN, br. 25/20., 38/20.).....	118
4.2.2 Opis pojedinačnih mogućih utjecaja planiranog zahvata na doradene ciljeve očuvanja za POP HR1000005 JELAS POLJE.....	136
CRNOPRUGASTI TRSTENJAK (ACROCEPHALUS MELANOPOGON).....	136
VODOMAR (ALCEDO ATTHIS)	138

SIVA GUSKA (ANSER ANSER)	140
VELIKA BIJELA ČAPLJA (ARDEA ALBA, CASMERODIUS ALBUS)	143
ČAPLJA DANGUBA (ARDEA PURPUREA)	146
ŽUTA ČAPLJA (ARDEOLA RALLOIDES).....	149
PATKA NJORKA (AYTHYA NYROCA).....	153
PRŠLJIVAC (CALIDRIS PUGNAX, PHILOMACHUS PUGNAX).....	156
BJELOBRADA ČIGRA (CHLIDONIAS HYBRIDA).....	158
CRNA ČIGRA (CHLIDONIAS NIGER).....	159
BIJELA RODA (CICONIA CICONIA)	161
CRNA RODA (CICONIA NIGRA).....	162
EJA MOČVARICA (CIRCUS AERUGINOSUS)	165
EJA STRNJARICA (CIRCUS CYANEUS).....	167
PJEGAVA GRMUŠA (CURRUCA NISORIA, SYLVIA NISORIA)	168
SIRIJSKI DJETLIĆ (DENDROCOPOS SYRIACUS)	169
CRNA ŽUNA (DRYOCOPUS MARTIUS).....	170
MALA BIJELA ČAPLJA (EGRETTA GARZETTA).....	171
BJELOVRATA MUHARICA (FICEDULA ALBICOLLIS)	174
ŽDRAL (GRUS GRUS).....	176
ŠTEKAVAC (HALIAEETUS ALBICILLA)	177
ČAPLJICA VOLJAK (IXOBRYCHUS MINUTUS).....	180
RUSI SVRAČAK (LANIUS COLLURIO).....	183
SIVI SVRAČAK (LANIUS MINOR).....	183
CRVENOGLAVI DJETLIĆ (LEIOPICUS MEDIUS, DENDROCOPOS MEDIUS).....	185
PATKA KREKETALJKA (MARECA STREPERA, ANAS STREPERA).....	186
MALI VRANAC (MICROCARBO PYGMAEUS, PHALACROCORAX PYGMAEUS).....	189
CRNA LUNJA (MILVUS MIGRANS).....	192
PATKA GOGOLJICA (NETTA RUFINA).....	193
VELIKI POZVIŽDAČ (NUMENIUS ARQUATA).....	196
GAK (NYCTICORAX NYCTICORAX).....	198
BUKOČ (PANDION HALIAETUS)	201
ŠKANJAC OSAŠ (PERNIS APIVORUS)	204
SIVA ŽUNA (PICUS CANUS).....	205

ŽLIČARKA (PLATALEA LEUCORODIA)	206
BLISTAVI IBIS (PLEGADIS FALCINELLUS)	209
CRNOGRLI GNJURAC (PODICEPS NIGRICOLLIS)	211
RIDA ŠTIJOKA (PORZANA PORZANA).....	214
BREGUNICA (RIPARIA RIPARIA).....	216
CRVENOKLJUNA ČIGRA (STERNA HIRUNDO)	217
PRUTKA MIGAVICA (TRINGA GLAREOLA).....	220
SIVA ŠTIJOKA (ZAPORNIA PARVA, PORZANA PARVA)	222
ZNAČAJNE NEGNIJEZDEĆE (SELIDBENE) POPULACIJE PTICA (PATKA LASTARKA ANAS ACUTA, PATKA ŽLIČARKA SPATULA CLYPEATA (ANAS CLYPEATA), KRŽULJA ANAS CRECCA, ZVIŽDARA MARECA PENELOPE (ANAS PENELOPE), DIVLJA PATKA ANAS PLATHYRHYNCHOS, PATKA PUPČANICA SPATULA QUERQUEDULA (ANAS QUERQUEDULA), PATKA KREKETALJKA MARECA STREPERA (ANAS STREPERA), LISASTA GUSKA ANSER ALBIFRONS, SIVA GUSKA ANSER ANSER, GUSKA GLOGOVNJAČA ANSER FABALIS, GLAVATA PATKA AYTHYA FERINA, KRUNATA PATKA AYTHYA FULIGULA, PATKA BATOGLAVICA BUCEPHALA CLANGULA, CRVENOKLJUNI LABUD CYGNUS OLOR, LISKA FULICA ATRA, ŠLJUKA KOKOŠICA GALLINAGO GALLINAGO, CRNOREPA MULJAČA LIMOSA LIMOSA, PATKA GOGOLJICA NETTA RUFINA, KOKOŠICA RALLUS AQUATICUS, CRNA PRUTKA TRINGA ERYTHROPUS, KRIVOKLJUNA PRUTKA TRINGA NEBULARIA, CRVENONOGA PRUTKA TRINGA TOTANUS, VIVAK VANELLUS VANELLUS, VELIKI POZVIŽDAČ NUMENIUS ARQUATA).....	224
5. OPIS I OCJENA KUMULATIVNIH I PREKOGRANIČNIH UTJECAJA	228
5.1 HR2001311 SAVA NIZVODNO OD HRUŠĆICE.....	228
5.2 HR1000005 JELAS POLJE.....	230
6. MJERE UBLAŽAVANJA NEGATIVNIH UTJECAJA ZAHVATA NA CILJEVE OČUVANJA CJELOVITOST PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE TE PROGRAM PRAĆENJA I IZVJEŠĆIVANJA O STANJU CILJEVA OČUVANJA I CJELOVITOSTI PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE	231
6.1 MJERE UBLAŽAVANJA - PLANIRANJE IZGRADNJE I IZGRADNJE	231
6.2 MJERE UBLAŽAVANJA - TIJEKOM KORIŠTENJA	232
6.3 PRIJEDLOG PROGRAMA PRAĆENJA I IZVJEŠĆIVANJA O STANJU CILJEVA OČUVANJA I CJELOVITOSTI PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE	232
7. ZAKLJUČCI	233
8. IZVORI PODATAKA	235
8.1 POPIS PROPISA.....	235
8.2 PODLOGE.....	235

8.3	STRUČNA LITERATURA.....	235
9.	OSTALI PODATCI I INFORMACIJE	237
10.	PRILOZI	238
	PRILOG I - RJEŠENJE NADLEŽNOG MINISTARSTVA – SUGLASNOST OVLAŠTENIKU EKONERG D.O.O. ZA OBAVLJANJE STRUČNIH POSLOVA ZAŠTITE PRIRODE.....	238
	PRILOG II - RJEŠENJE BRODSKO-POSAVSKE ŽUPANIJE - RJEŠENJE O OBVEZI IZRADA GLAVNE OCJENE PRIHVATLJIVOSTI ZA EKOLOŠKU MREŽU (KLASA: UP/I 352-02/23-01/01, URBROJ: 2178-03-02/5-23-04, SLAVONSKI BROD, 9. LIPNJA 2023.).....	242

POPIS SLIKA:

Sl. 2.1-1 Situacija na digitalnoj orto-foto podlozi planiranog pristaništa Slavonski Kobaš.....	5
Sl. 2.1-2 Poprečni profil pristaništa Slavonski Kobaš.....	7
Sl. 2.1-3 Tlocrt sustava za sidrenje i osiguravanje pontona.....	8
Sl. 2.1-4 Tlocrt putničkog pristaništa.....	9
Sl. 2.1-5 Prikaz funkcioniranja pristupanja mostova	10
Sl. 2.1-6 Primjer pontona s pristupnim mostićem	10
Sl. 2.1-7 Shema informacijske ploče	12
Sl. 2.3-1 Lokacija planiranog zahvata.....	14
Sl. 2.3-2 Situacija na digitalnoj katastarskoj podlozi	15
Sl. 2.3-3 Obala rijeke Save na lokaciji planiranog zahvata	16
Sl. 2.8-1 Lokacija planiranog obuhvata zahvata u odnosu na područja ekološke mreže prema Direktivi o pticama i Direktivi o staništima.....	18
Sl. 3.1-1 Lokacija zahvata u odnosu na područje ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice.....	19
Sl. 3.2-1 Lokacija zahvata u odnosu na područje ekološke mreže HR1000005 Jelas polje	44
Sl. 3.3-1 Istraživani lokaliteti na rijeci Savi kod mjesta Slavonski Kobaš	80
Sl. 3.3-2 Transekt uzvodno od planiranog zahvata.....	80
Sl. 3.3-3 Transekt na mjestu planiranog zahvata.....	81
Sl. 3.3-4 Transekt nizvodno od planiranog zahvata.....	81
Sl. 3.3-5 Obuhvat planiranog zahvata snimljen iz zraka	84
Sl. 3.3-6 Obala rijeke Save na području obuhvata zahvata	85
Sl. 3.3-7 Obala rijeke Save na području obuhvata s vidljivim kolotrazima i razbacanim otpadom	85
Sl. 3.3-8 Plutajuća kućica uz obalu rijeke u blizini obuhvata zahvata	86
Sl. 3.3-9 Suhi plodovi peratolisnog javora (Acer negundo)	87
Sl. 3.3-10 Rozeta grbača (Rorippa sp.)	87
Sl. 3.3-11 Drvenaste vrste uz rub obale rijeke Save.....	88

POPIS TABLICA:

Tab. 3.3-1 Popis zabilježenih ribljih vrsta po lokacijama.....	82
Tab. 3.3-2 Značajnost utjecaja sukladno Priručniku za ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu (HAOP, 2016.)	90
Tab. 4.1-1 Ocjena utjecaja na ciljne vrste područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice.....	92
Tab. 5.1-1 Popis postojećih i planiranih zahvata s duljinama zauzeća vodotoka unutar područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice	228

1. UVODNI DIO






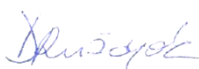


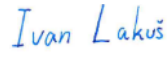


1.1 PODATCI O OVLAŠTENIKU




Ovlaštena pravna osoba za izradu predmetne Studije Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu za zahvat Gradnja pristaništa Slavonski Kobaš je Ekonerger d.o.o. – Institut za energetiku i zaštitu okoliša, Koranska 5, 10 000 Zagreb.

Preslika suglasnosti Ministarstva nadležnog za zaštitu prirode za obavljanje stručnih poslova zaštite prirode koju je ovlaštenik stekao pod uvjetima propisanim posebnim propisom iz područja zaštite okoliša nalazi se u Prilogu I.

1.2 POPIS IZRAĐIVAČA STUDIJE TE VANJSKIH STRUČNJAKA

Popis izrađivača predmetne Studije Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, kao i popis vanjskih stručnjaka za pojedine vrste poslova su navedeni tablično niže.

Voditelj izrade Glavne ocjene: EKONERG d.o.o.	Matko Bišćan, mag. oecol. et prot. nat. 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
Zamjenik voditelja izrade Glavne ocjene: EKONERG d.o.o.	Jurica Tadić, mag. ing. silv. 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
Stručni suradnici izrade Glavne ocjene: EKONERG d.o.o.	Maja Jerman Vranić, dipl. ing. kem. 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
	Berislav Marković, mag. ing. prosp. arch. 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
	Gabrijela Kovačić, dipl. kem. ing., univ. spec. oecoing. 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
	Dora Ruždjak, mag. ing. agr. 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
	Dora Stanec Svedrović, mag. ing. hort., univ. spec. stud. eur 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
Ostali zaposleni stručni suradnici izrade Glavne ocjene: EKONERG d.o.o.	Lucia Perković, mag. oecol. 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
	Ivan Lakuš, mag. oecol. 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10.	
	Lara Božičević, mag. educ. biol. et chem.	
Direktorica Odjela za zaštitu okoliša i održivi razvoj:	Maja Jerman Vranić, dipl. ing. kem. MBACon.	

Vanjski suradnici:	<p>Ivana Deanović, mag. oecol. et prot. nat. 3.3.1.1., 4., 5., 6. </p> <p>Ivan Beno, univ.mag.exp.biol. 3.3.1.1., 4., 5., 6. </p> <p>dr. sc. Dušan Jelić 3.3.1.1., 4., 5., 6. </p> <p>BIOTA d.o.o., Braće Radića 128A, 43290 Grubišno Polje</p>
--------------------	--

1.3. RAZLOZI IZRADE GLAVNE OCJENE

Prema Rješenju koje je izdala Brodsko-posavska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša (KLASA: UP/I 352-02/23-01/01, URBROJ: 2178-03-02/5-23-04, Slavonski Brod, 9. lipnja 2023.; **Prilog II**), a na temelju provedenog postupka prethodne ocjene, analize mogućih značajnih negativnih utjecaja predmetnog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, te uvažavajući Mišljenje Zavoda za zaštitu okoliša i prirode (KLASA: 352-03/23-02/165, URBROJ: 517-12-2-3- 2-23-2, 1. lipnja 2023.), za navedeni se zahvat ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je stoga obvezno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Planirani zahvat nalazi se unutar područja ekološke mreže (Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže, NN 80/19), Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000005 Jelas polje i Područje očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice.

Sukladno bazi podataka Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, na području predmetnog zahvata rasprostranjen je ciljni stanišni tip 3270 Rijeke s muljevitim obalama s *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.* POVS HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice, dok se ostali ciljni stanišni tipovi ne nalaze na lokaciji zahvata. Provedbom zahvata doći će do utjecaja na attribute cilja očuvanja za ciljni stanišni tip 3270 *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.*, kojim je potrebno očuvati prirodne blago položene obale rijeke izložene plavljenju unutar 462 km riječnog toka, za razvoj vegetacije pionirskih biljaka sveza *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.*, s obzirom na to da se planira izgradnja pristaništa i produbljivanje korita te će time doći do trajnog gubitka navedenog staništa. Nadalje, lokacija zahvata predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste: mali vretenac (*Zingel streber*) veliki vretenac (*Zingel zingel*), bolen (*Aspius aspius*), veliki vijun (*Cobitis elongata*), vijun (*Cobitis elongatoides*), dunavska paklara (*Eudontomyzon vladkovii*), prugasti balavac (*Gymnocephalus schraetzer*), rogati regoč (*Ophiogomphus cecilia*), bjeloperajna krkušica (*Romanogobio vladkovii*), plotica (*Rutilus virgo*) i obična lisanka (*Unio crassus*).

Prema Rješenju, vezano uz utjecaj na ciljne vrste riba navedenog POVS, čija su staništa rasprostranjena unutar obuhvata zahvata, provedba zahvata utjecati će na attribute njihovih ciljeva očuvanja kojima je potrebno održati pogodna staništa za pojedinu ciljanu vrstu unutar 462 km

vodotoka i očuvati pojas riparijske vegetacije, a obzirom na to da će se na obali izgraditi obaloutvrda dužine oko 70 (75) m, te će time doći do trajnog gubitka ovog dijela obale. Nadalje, provedba zahvata imati će utjecaj i na iste atribute cilja očuvanja za rogatog regoča i običnu lisanku. Također, provedbom radova uslijed iskopa doći će do negativnog utjecaja na navedene ciljne vrste, a s obzirom na to da je zahvatom predviđeno provođenje radova i unutar razdoblja razmnožavanja, odnosno kontinuirano tijekom 12 mjeseci.

Slijedom navedenog, prema Rješenju provedbom zahvata doći će do gubitka ciljnog stanišnog tipa 3270 *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.*, staništa pogodnih za ciljne vrste riba, rogatog regoča i običnu lisanku ovog POVS i uznemiravanja ovih vrsta tijekom perioda visoke osjetljivosti na promjene u staništu, te se ne može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja provedbe zahvata na ovaj ciljni stanišni tip i ciljne vrste u kombinaciji s drugim provedenim i planiranim zahvatima.

Nadalje, prema Rješenju, lokacija zahvata predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste ptica POP HR1000005 Jelas polje kao što su vodomar (*Alcedo atthis*), pršljivac (*Philomachus pugnax*), bregunica (*Riparia riparia*), prutka migavica (*Tringa glareola*), te ostale vrste koje koriste riječna i obalna staništa. S obzirom na to da će provedbom predmetnog zahvata doći do trajnog gubitka obalnih i riječnih staništa te s obzirom na vrijeme provođenja radova unutar perioda razmnožavanja ciljnih vrsta ptica, ne može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja provedbe zahvata na ciljne vrste u kombinaciji s drugim provedenim i planiranim zahvatima.

2. PODACI O ZAHVATU I MOGUĆEM DJELOVANJU ZAHVATA

2.1 OPIS ZAHVATA

Predmetnim zahvatom planira se izgradnja putničkog pristaništa na lijevoj obali rijeke Save na rkm 400+100 u naselju Slavonski Kobaš u Brodsko-posavskoj županiji. Obuhvat zahvata nalaziti će se na katastarskim česticama br. 2683, 2937 unutar katastarske općine Slavonski Kobaš u administrativnom obuhvatu Općine Oriovac.

Područje prostornog obuhvata Zahvata regulirano je sljedećim dokumentima prostornog uređenja:

- Prostorni plan uređenja Općine Oriovac „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ (broj 24/05, 12/06, 20/09 i 09/15 – usklađenje sa Zakonom, 24/17 i 26/20)
- Prostorni plan Brodsko-posavske županije, „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ broj 04/01, 06/05, 11/08, 14/08 – pročišćen tekst, 05/10, 09/12, 39/20 i 45/20 - pročišćen tekst

Projektom izgradnje pristaništa planira se i uređenje i zaštita obale od erozijskog djelovanja toka rijeke Save, izgradnja elemenata na obali za povezivanje pontona s obalom kao i prostorni smještaj pontona za privez putničkih i turističkih plovila. Također, planira se i izgradnja instalacija vodoopskrbe i vatrobrane pristaništa te priključaka električne energije neposredno uz predviđenu lokaciju pontona sa svim potrebnim objektima i opremom. Pristanište će se projektirati na način da se omogući jednostavan i siguran vez te uplovljavanje i isplavlavanje putničkih odnosno turističkih brodova te privez manjeg broja čamaca/brodica.

Namjena planiranog zahvata je privez plovila korisnika pristaništa na rijeci Savi te infrastrukturna namjena prometnog sustava tj. riječnog prometa.

2.1.1 Osnovni elementi pristaništa

Elementi pristaništa sastojat će se od sljedećih cjelina:

- pristana čija veličina odgovara vrsti plovila, uređaje i opremu za siguran privez plovila
- pristupnog mosta ili pokretnog siza za transfer putnika, konstruiran i opremljen na način koji jamči sigurno kretanje putnika
- informacijske ploče s osnovnim podacima o pristaništu
- objekata sigurnosti plovidbe postavljene u skladu s planom obilježavanja
- uređenih i osvijetljenih prilaza pristaništu i plovilu
- prostora na pontonu ili objekt na obali uređen za prihvat putnika i prtljage i kraći boravak putnika
- opreme za sprječavanje onečišćenja voda s plovila koja će se nalaziti u pristaništu
- opreme i obučenog osoblja za zaštitu od požara, prema posebnim propisima
- sustava sidrenja pontona/pristana i pristupnog mosta
- opskrbe plovila vodom i električnom energijom



Sl. 2.1-1 Situacija na digitalnoj orto-foto podlozi planiranog pristaništa Slavonski Kobaš

2.1.2 Uređenje obale i korita

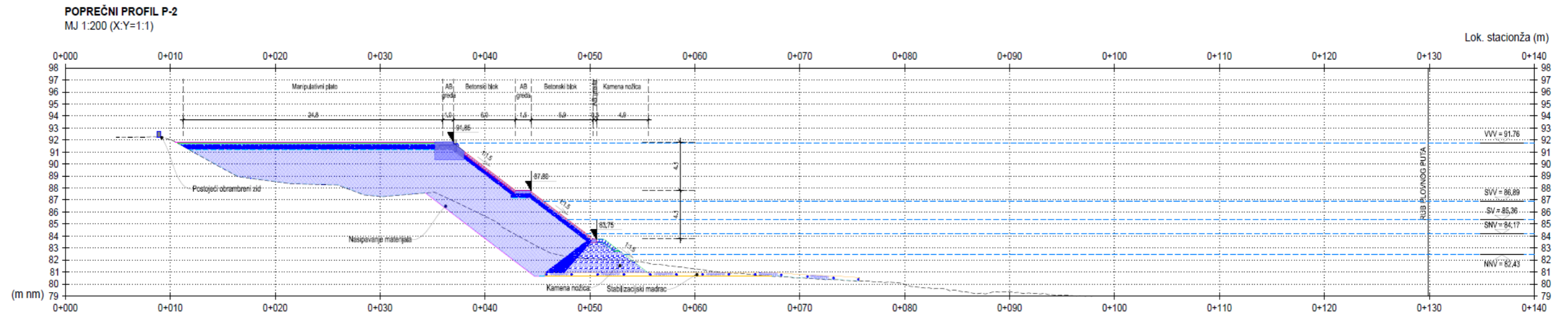
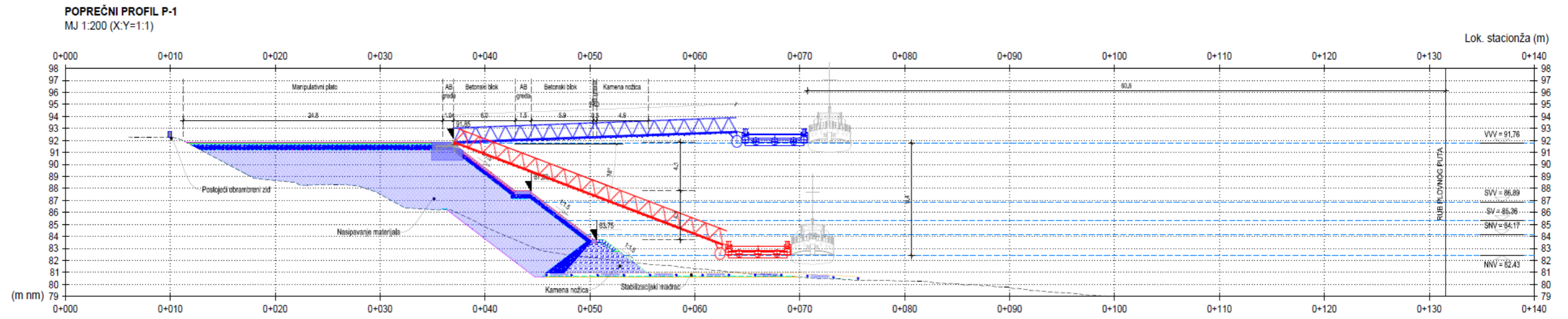
Za potrebe osiguravanja funkcionalnosti pristaništa pri svim vodostajima i osiguravanja spoja pristaništa sa javnim prometnicama naselja Slavonski Kobaš potrebno je izvršiti nasipavanje materijala do završne kote 91,85 m nm na kojem će biti smješteni svi sadržaji putem kojih je omogućen pristup pristaništu, a čine ga:

- manipulativni plato
- ulazni put.

Ulazni put izvest će se pod nagibom 1,10 % do kote nasipa na 92,31 m nm. Nasipavanje će se odraditi do kote 91,85 m nm kojom će biti osiguran pristup pristaništu prilikom pojave WWW (u daljnjem tekstu: vrlo visoki vodostaj) rijeke Save. Od kote manipulativnog platoa na 91,85 m nm vršit će se uklapanje u postojeći teren travnatim zelenim pokosima nagiba 1:2. Potez manipulativnog platoa uz nasip uklopit će se horizontalno u nasip s kotom 91,85 m nm. Manipulativni plato bit će dovoljne dužine i širine za nesmetano okretanje parkiranih vozila na manipulativnom platou kao i njihov nesmetan ulaz/izlaz prema javnim prometnicama naselja Slavonski Kobaš.

Manipulativni plato će se pružati duž cijele operativne obale, a posredno preko pristupnog mosta bit će omogućen pristup pontonu.

Za potrebe osiguravanja funkcionalnosti pristaništa pri niskim vodostajima rijeke Save biti će potrebno izvršiti čišćenje korita te stabilizaciju obale na području zahvata. Izvodit će se čišćenje korita do kote 80,65 m nm te pri minimalnom zabilježenom vodostaju (NNV = 82.43 m nm.) dubina vode iznosi 1,8 m čime se ostvaruje potrebna dubina za vez putničkih brodova pri svim vodostajima rijeke Save.



Sl. 2.1-2 Poprečni profil pristaništa Slavonki Kobaš

2.1.3 Obaloutvrda gradskog tipa

Duž cijele predmetne dionice izvest će se obaloutvrda gradskog tipa u svrhu zaštite obale od štetnog djelovanja voda na pristanište zbog erozije vode.

Konstrukcija obaloutvrde obale predviđena je sa zaštitnom oblogom od betonskih kocki. Sloj betonskog bloka debljine 0,2 m, postavljen je na podložni sloj od šljunka debljine 0,3 m. Šljunak se ugrađuje na geotekstil koji se postavlja na isplanirani pokos tijela obaloutvrde od pijeska.

Obaloutvrda gradskog tipa osigurana je nožicom od lomljenog kamena s krunom na koti 83,75 m nm i pokosom prema vodi 1:1,5, a prema terenu 1:1. Kruna kamene nožice, širine 1 m, u završnom sloju se izvodi kao kamen u betonu. Kamena nožica položena je na prethodno izvedeni stabilizacijski madrac od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena. Spoj kamene nožice s pokosom obaloutvrde osigurava se AB gredom.

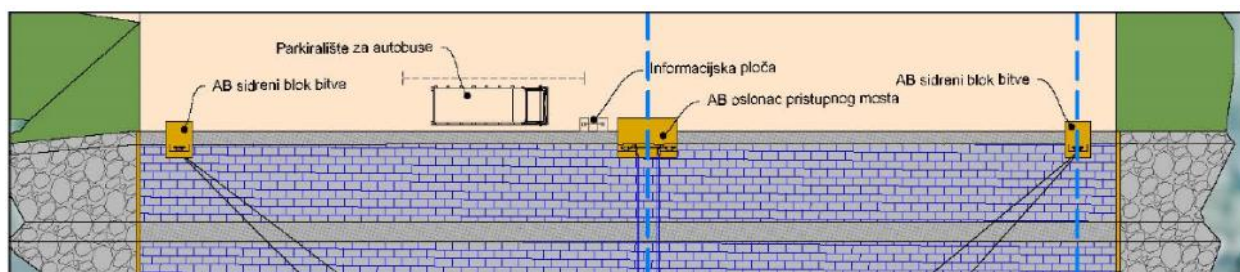
Nastavno na kamenu nožicu izvodi se pokos obaloutvrde u nagibu 1:1,5 do kote srednje grede, 87,80 m nm. Nastavno na srednju gredu izvodi se pokos obaloutvrde u nagibu 1:1,5 do kote vijenca obaloutvrde 91,85 m nm.

Pokos se izvodi oblogom od betonskih blokova dimenzija 40 x 25 x 20 cm položenih na tamponski sloj šljunka na geotekstilu.

Nožica obaloutvrde se izvodi duž cijelog predmetnog zahvata na duljini od cca 75 m.

2.1.4 Sustav za sidrenje i osiguravanje pontona

Kako bi se pristanište osiguralo od svih atmosferskih ekstrema i sama sigurnost pristaništa pri svim očekivanim vodostajima rijeke potrebno je na kotu vijenca obaloutvrde (visoke obale) postaviti dva temelja bitve i AB oslonac pristupnog mosta. Ponton će biti povezan za bitve sajlama i mostom koji osim spoja obale i pontona služi i za održavanje konstantnog odstojanja od obale (šor-panj most).



Sl. 2.1-3 Tlocrt sustava za sidrenje i osiguravanje pontona

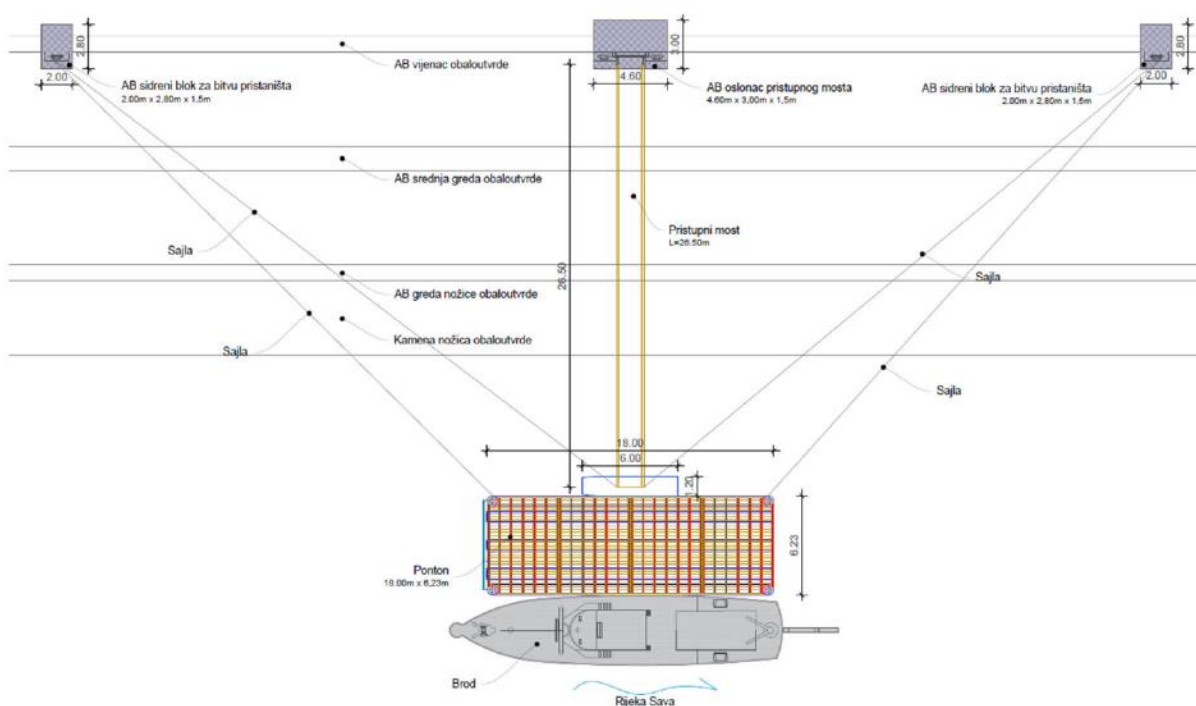
Dubina sva tri temelja iznositi će 1,5 m. Temeljni na kojima se spajaju sajele imati će samo po jednu bitvu, a na AB oslonac pristupnog mosta bit će postavljene dvije bitve.

2.1.5 Pontonsko pristanište

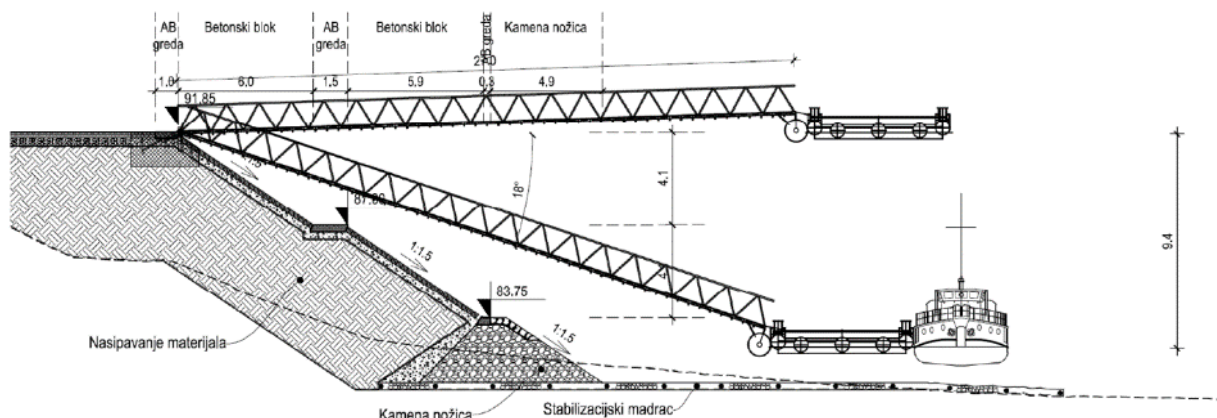
Pristanište je potrebno projektirati na način da omogući jednostavan i siguran vez te uplovljavanje i isplovljavanje putničkih brodova. Pristanište za privez sastojat će se od pontona dimenzija 18,00 x 6,23 m postavljenim paralelno s obalom. Ponton će biti opremljen bitvama za privez putničkih brodova.

Pristup na ponton osiguran je preko pristupnog mosta zglobno pričvršćena na AB konstrukciju, što omogućava fleksibilnost pri promjeni vodostaja u vodotoku. Slobodna širina pristupnog mostića za prolaz je 1,40 m. Pristupni most osim za pristup pontonu služe i kao odupirač, odnosno drži ponton cijelo vrijeme na „istoj poziciji“ bez potrebe za ljudskom intervencijom.

Pristupni most mora biti opremljen vratima s bravom kako bi se onemogućilo ometanje posjeda.



Sl. 2.1-4 Tlocrt putničkog pristaništa



Sl. 2.1-5 Prikaz funkcioniranja pristupanja mostova

Bitve za privez plovila postavljaju se duž pontona, a bokobrani kontinuirano uzduž privezne strane.

2.1.6 AB pristupna konstrukcija

Zbog konfiguracije obale te velike oscilacije između najnižeg (82,43 m nm) i najvišeg zabilježenog vodostaja (91,76 m nm) -9,33 m pristupni most nije moguće osloniti direktno na visoku obalu. Da bi se premostio raspon od obale do pontona predviđena je AB konstrukcija na obali na koju će most biti zglobovno oslonjen. Čelični most i pristupna platforma trebaju biti sa svih strana ograđeni ogradom. Detalji sidrenja ograde i točna pozicija postavljanja bit će definirani ovisno o odabiru pristupnog mosta, njegovim konačnim dimenzijama i načinu pričvršćenja definiranim od strane proizvođača.



Sl. 2.1-6 Primjer pontona s pristupnim mostićem

2.1.7 Sustav vezanja brodica

Za sigurno pristajanje putničkih brodova duž pontona postavit će se bitve za privez brodova i bokobrani kontinuirano uzduž privezne strane.

2.1.8 Oprema pontona

Ponton će biti opremljen s:

- Ulaznim vratima
- Ogradom pontona
- Bitve za privez plovila postavljenih duž pontona
- Bokobrani kontinuirano na pontonu na strani na kojoj se vežu plovila
- Signalnim stupovima pristaništa (navigacijska svjetla)
- Bitvama na pontonu za privez plovila
- Kolutovima za spašavanje
- Ljestvama na pontonu za ulaz/izlaz iz vode

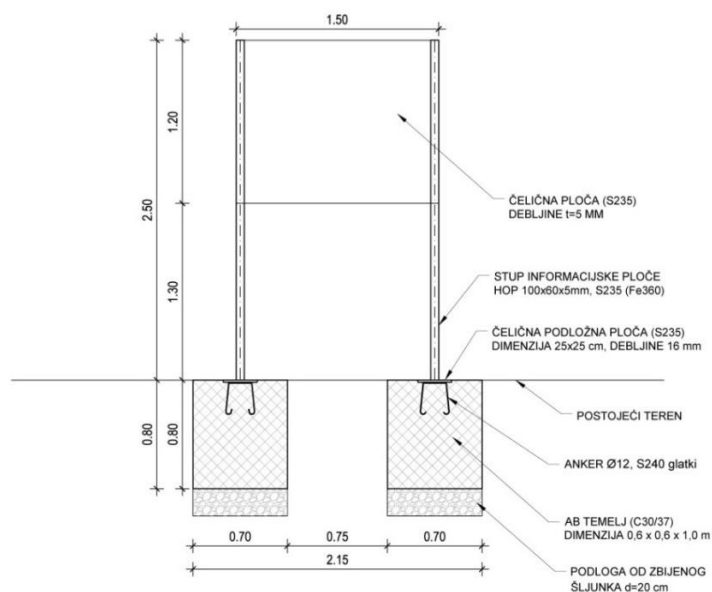
U svrhu zaštite od požara postavit će se samostalni prijenosni protupožarni aparati (S9) za početno gašenje požara.

2.1.9 Informacijska ploča

Sukladno Uredbi o pristaništima unutarnjih voda, na pristupu pristaništu bit će postavljena informacijska ploča. Na informacijskoj ploči bit će navedeni sljedeći podaci o pristaništu:

- Vrsta pristaništa
- Grafički prikaz pristaništa
- Ime osobe koja koristi pristanište s podacima za kontakt

Ploča će biti postavljena na vidnom mjestu neposredno uz pristupni most, dimenzija 150 x 120 cm, površine 1,8 m², izrađena od čelika debljine 5 mm. Postavljena je na dva čelična stupa S235 (Fe360) HOP 100 x 60 x 5 mm, temeljena u tlu na AB temeljima dimenzija 0,7 x 1,0 x 0,8 m.



Sl. 2.1-7 Shema informacijske ploče

Također uz informacijsku ploču na pristaništu će biti postavljena ploča s natpisom naziva pristaništa.

2.2 POPIS DRUGIH AKTIVNOSTI KOJE MOGU BITI POTREBNE ZA REALIZACIJU ZAHVATA

2.2.1 Način priključenja građevine na prometnu površinu

Za potrebe osiguravanja funkcionalnosti pristaništa pri svim vodostajima i osiguravanja spoja pristaništa s javnim prometnicama naselja Slavonski Kobaš, izvršit će se nasipavanje materijala do završne kote 91,85 m nm na kojem će biti smješteni svi sadržaji putem kojih je omogućen pristup pristaništu. Manipulativni plato bit će dovoljne dužine i širine za nesmetano okretanje parkiranih vozila kao i njihov nesmetan ulaz/izlaz prema javnim prometnicama naselja Slavonski Kobaš.

2.2.2 Način priključenja građevine na drugu infrastrukturu

Predviđen je spoj pristaništa na komunalnu infrastrukturu (vodoopskrba i vatrobrana pristaništa) i spoj na elektroinstalacijsku infrastrukturu naselja Slavonski Kobaš.

Opskrba pristana vodom će se realizirati u okviru postojećeg vodoopskrbnog sustava Slavanskog Kobaša na koji će se spojiti putem novog priključka. Sustav vodoopskrbe na brodu razgranati će se na tri grane: voda za potrebe pristana, vatrozaštita i priključci za prihvaćena plovila.

Prihvat fekalnih i kaljužnih voda potrebno riješit će se sukladno pravilima za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova. Svi elementi potrebni za uspostavljanje i funkcioniranje sustava vodoopskrbe i odvodnje biti će obuhvaćeni i detaljno obrađeni na višoj razini razrade projekta.

Električne instalacije sastojati će se od instalacija za opskrbu električnom energijom samog pristana, kao i instalacija za opskrbu prihvaćenih plovila. U tom smislu predviđjet će se instalacijski ormarić za napajanje uz obvezu ugradnje kontrolnih brojila.

Elektroenergetski sustav napajao bi se iz samostalnog izvora za kojeg treba predvidjeti ukupnu snagu od 19 kW. Svi elementi napajanja električnom energijom i električnih instalacija detaljno će se obraditi na višoj razini razrade projekta.

2.2.3 Gospodarenje otpadom

Tijekom izvođenja radova kao nusprodukti gradnje nastat će različite vrste opasnog i neopasnog otpada. Stvorit će se i dodatne količine građevinskog otpada (zemlja, mješavina bitumena, drvene palete, plastične folije, papirnata i kartonska ambalaža, metalna ambalaža i sl.), komunalnog neopasnog otpada (papir, staklena ambalaža, PET ambalaža i sl.) i opasnog otpada (otpadna ulja, zauljene krpe, zauljena plastična i metalna ambalaža i sl.) koji će se prikupljati na odgovarajućim mjestima na gradilištu, razdvojiti i zbrinuti putem ovlaštenih tvrtki za prikupljanje i zbrinjavanje opasnog i neopasnog otpada.

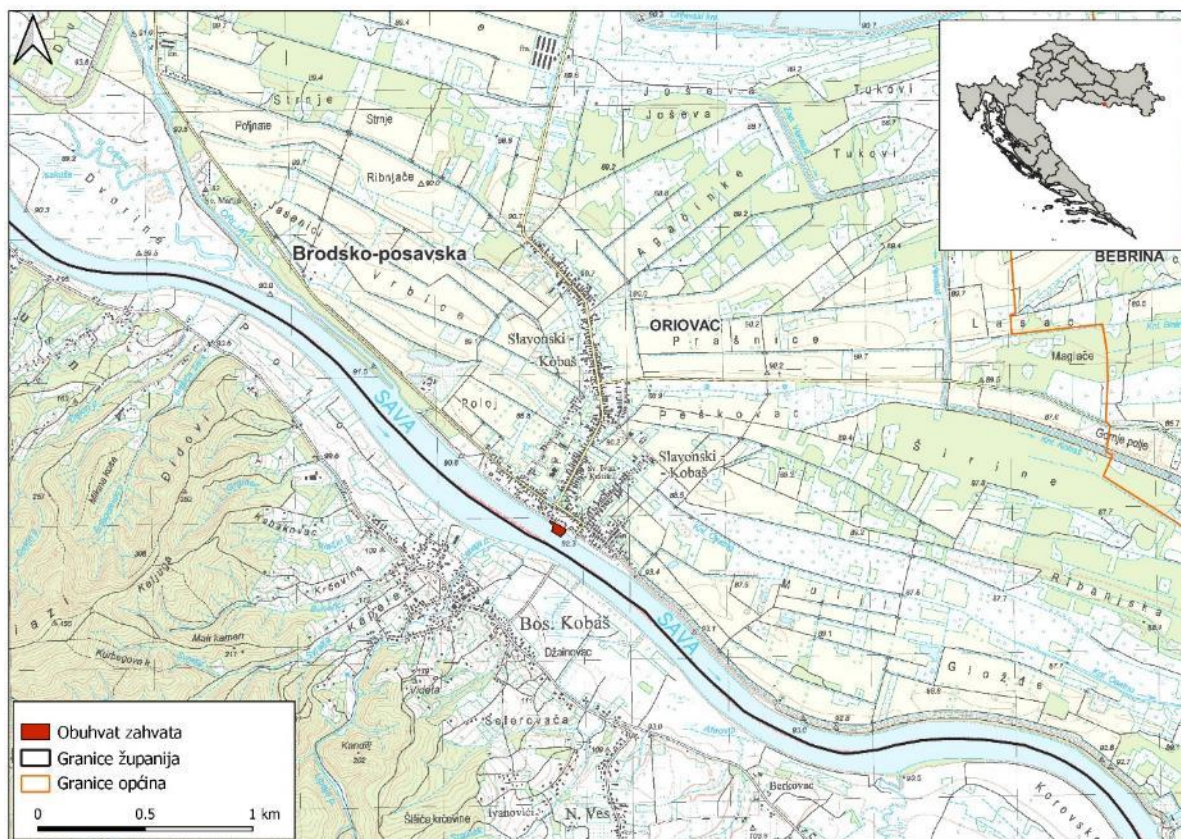
Organizacija gradilišta bit će takva da se omogući gospodarenje otpadom sukladno propisima.

Sve vrste otpada koje nastaju tijekom gradnje zahvata, predaju se na oporabu. Ako to nije moguće, predaju se na zbrinjavanje osobi ovlaštenoj za preuzimanje pošiljke otpada u posjed sukladno uvjetima članka 27., stavka 1. Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/21, 142/23).

Planirani zahvat ne uključuje prihvat te privremeno skladištenje otpada s brodova (miješani komunalni otpad, papir/karton, plastika, staklo, biootpad).

2.3 LOKACIJA ZAHVATA

Lokacija planiranog zahvata nalazi se u naselju Slavonski Kobaš, unutar Općine Oriovac koja se nalazi u sastavu Brodsko-posavske županije. Lokacija planiranog zahvata smještena je u južnom dijelu Brodsko-posavske županije uz rijeku Savu te je od granice s Bosnom i Hercegovinom udaljen oko 90 m. Zahvat se djelomično nalazi na kopnu, a djelomično unutar korita rijeke Save.



Sl. 2.3-1 Lokacija planiranog zahvata

S obzirom na katastarske čestice, predmetni zahvat smješten je na sljedećim kč. br. 2683 i 2937 k.o. Slavonski Kobaš. Veličina obuhvata zahvata u prostoru je 3,2 ha.



Sl. 2.3-2 Situacija na digitalnoj katastarskoj podlozi

Obuhvat zahvata se nalazi na južnom dijelu naselja Slavonski Kobaš, na obali rijeke Save. Do lokacije se dolazi lokalnom asfaltiranom cestom koja se proteže po nasipu te se od nje nastavlja zemljani put i betonske stepenice do same obale. Na obali se nalaze mjerne letve za praćenje razine vodostaja. Uz samu obalu smješteno je par manjih drvenih pristaništa za manje brodice te stepenastih pristupa rijeci.



Sl. 2.3-3 Obala rijeke Save na lokaciji planiranog zahvata

Područje obuhvata zahvata se prema fitogeografskoj podjeli Hrvatske nalazi unutar nizinskog (planarnog) pojasa koje obuhvaća područje sjeverno od Karlovca, prvenstveno savsko-dravsko međuriječje. Prostire se u rasponu nadmorskih visina od 80-150 m te čini najniži pojas šumske vegetacije gdje na različitost šumskih zajednica utječu prije svega različiti režimi podzemnih i nadzemnih voda. Najznačajnije drvenaste vrste navedenog vegetacijskog pojasa jesu hrast lužnjak (*Quercus robur*), poljski jasen (*Fraxinus angustifolia*), crna joha (*Alnus glutinosa*), obični grab (*Carpinus betulus*), bijela i crna topola (*Populus alba* i *P. nigra*), te razne vrste vrba (*Salix* spp.). Tlo je hidromorfno, najčešće mineralno-močvarno i glejno, a na uzvisinama nizinski pseudoglej. Klima je kontinentalna sa srednjom godišnjom temperaturom od 9°C, i količinom oborina između 650 i 1000 mm. Odlučujući ekološki čimbenik ovog vegetacijskog pojasa je voda, a u slučaju lokacije zahvata radi se o poplavnoj vodi čija dinamika dovodi do razvoja vrbovih i topolovih šuma.

Na području obuhvata zahvata prisutna su dva tipa staništa, jedan je okarakteriziran obraštajem vegetacije jednogodišnjih pionirskih nitrofilnih biljaka dok kod drugog prevladavaju drvenaste biljke tvore čine poplavne šume vrba i topola s značajnim udjelom neofitskih, odnosno invazivnih, stranih vrsta biljaka.

2.4 TRAJANJE ZAHVATA I RAZDOBLJE GODINE U KOJEM SE ZAHVAT PLANIRA PROVESTI

Vrijeme potrebno za izvođenje obaloutvrde i pristanište iznosi cca 10 mjeseci, a radovi se izvode u vrijeme povoljnih tj. niskih vodostaja što je u periodu od proljeća do jeseni.

2.5 NAČIN IZVOĐENJA ZAHVATA

Prije provođenja radova izgradnje obaviti će se čišćenje terena tj. uklanjanje vegetacije nakon čega slijedi čišćenje korita koje se provodi zbog osiguranja prostora smještaja pristaništa kao i osiguranja njihove funkcionalnosti pri niskim vodostajima s ciljem omogućavanja pristajanja plovila. Prije provođenja radova čišćenja obilježiti će se rubovi područja i osigurati pristupni koridor na obali vodnog tijela i zonu rada za stroj. Strojem će se potom ukloniti sediment te obaviti uređenje dna i pokosa vodnog tijela. Iskop će se izvesti strojnom mehanizacijom uporabom bagera s dugom rukom i kamiona (dempera). Prilikom provođenja čišćenja kontrolira se dubina čišćenja, a po izvedenim radovima izvršiti će se kontrolno snimanje poprečnih profila radi kontrole izvršenih radova. Prilikom izvođenja radova, izvađeni materijal privremeno se deponira unutar granica obuhvata radnog pojasa. Dio materijala će se ugraditi u zahvat, a ostali višak materijal će se zbrinuti na jedan od načina koji ovise o vrsti i sastavu izvađenog materijala (pijesak, humus, mulj...), a odredit će se analizama po iskopu materijala. Višak materijala koji ostaje nakon ugradnje u postojeći projekt moguće je zbrinuti odlaganjem u maticu rijeke izvan plovnog puta, odvesti u najbližu građevinsku deponiju, iskoristiti za popunjavanje lokalnih depresija na području županije ili koristiti kao humus.

Nakon radova čišćenja terena i korita te izvedbe stabilizacijskih madraca slijede radovi izgradnje obaloutvrde, sustava za sidrenje i osiguravanje pontona te postavljanje pontonskog pristaništa, AB pristupne konstrukcije, sustava vezanja i ostale opreme.

Nakon provedbe radova planira se izvođenje hortikulturnog uređenja na platoima na kojima se autohtona vegetacija oštetila u fazi izgradnje zahvata.

2.6 OPIS MOGUĆEG DJELOVANJA ZAHVATA

Potencijalni utjecaji na ciljne vrste i stanišne tipove mogući su u fazi izgradnje zahvata prilikom radova čišćenja terena uslijed kojih će doći do uklanjanja riparijske vegetacije, kao i do trajnog gubitka položene obale. Budući da se dio zahvata nalazi u koritu rijeke Save, u fazi izgradnje doći će i do radova čišćenja korita koji će dovesti do trajnog gubitka pogodnih staništa ciljnih vrsta. Zbog kretanja i radova strojeva potencijalno će doći do uznemiravanja ciljnih vrsta, kao i do stradavanja slabo pokretnih ciljnih vrsta (školjkaši i mlađ riba) prilikom radova čišćenja korita. Također, tijekom izvođenja radova može doći i do uznemiravanja ciljnih vrsta ptica koje područje lokacije zahvata potencijalno koriste kao mjesto hranjenja. Predmetni radovi u vodi mogu dovesti i do kratkotrajnog zamućenja vode koje može narušiti ekološko stanje/ potencijal rijeke Save. Radni strojevi potencijalno mogu introducirati i ubrzati širenje invazivnih, stranih vrsta biljka i životinja koji mogu imati negativan utjecaj na populacije ciljnih vrsta stanišnih tipova.

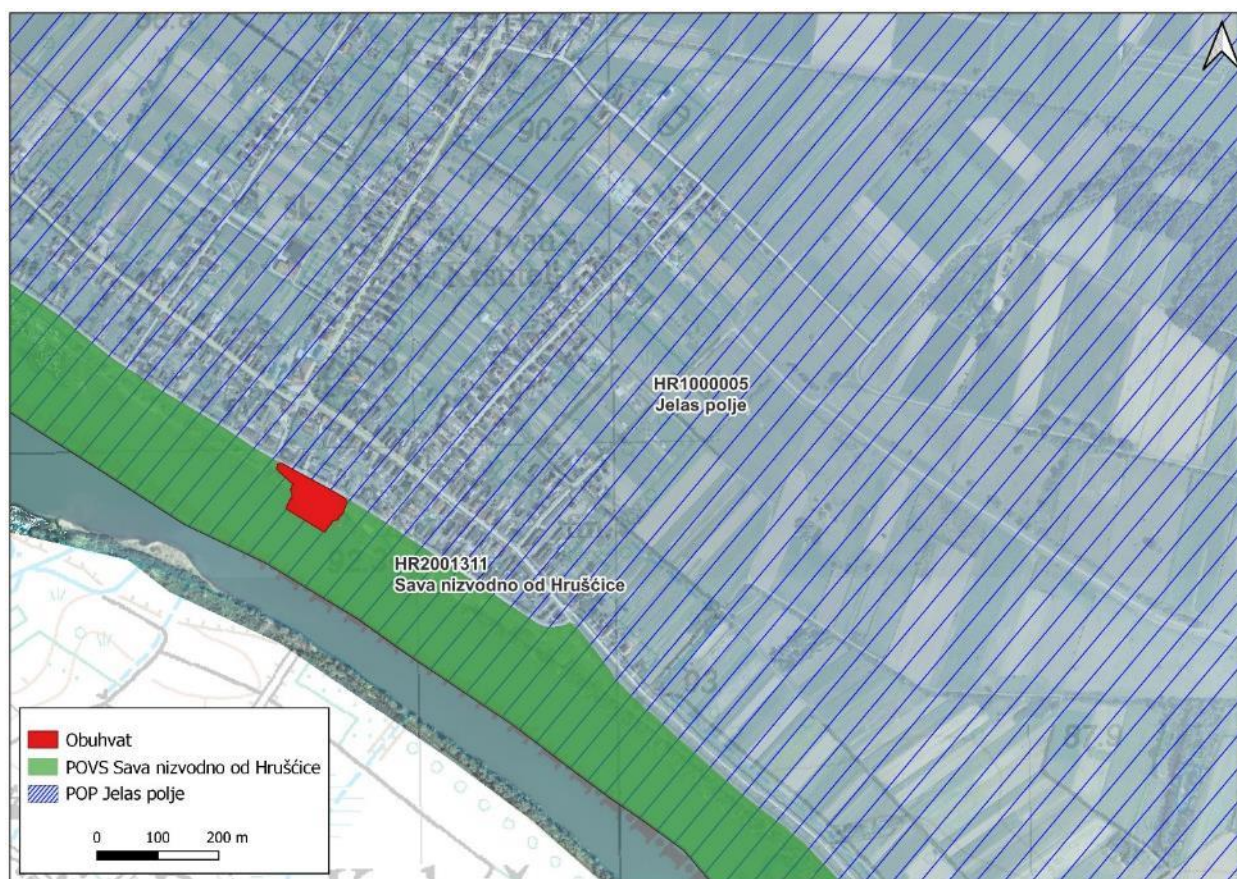
U fazi korištenja zahvata očekuju se isključivo negativni utjecaji na ciljne vrste kroz uznemiravanje zbog povećane prisutnosti brodova.

2.7 UTVRĐIVANJE PODRUČJA MOGUĆEG DJELOVANJA ZAHVATA

S obzirom na gore navedene opise mogućeg djelovanja zahvata utvrđeno je i područje mogućeg djelovanja planiranog zahvata. Uže područje predmetnog zahvata uključuje obuhvat zahvata, dok šire područje zahvata, s obzirom na lokaliziranost potencijalnih utjecaja, uključuje okruženje zahvata na udaljenosti do 1 km.

2.8 UTVRĐIVANJE PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE NA KOJA BI ZAHVAT MOGAO IMATI UTJECAJ

Planirani zahvat nalazi se unutar područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000005 Jelas polje i posebnog područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice (Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže ("Narodne novine" br. 80/19., 119/23.)).

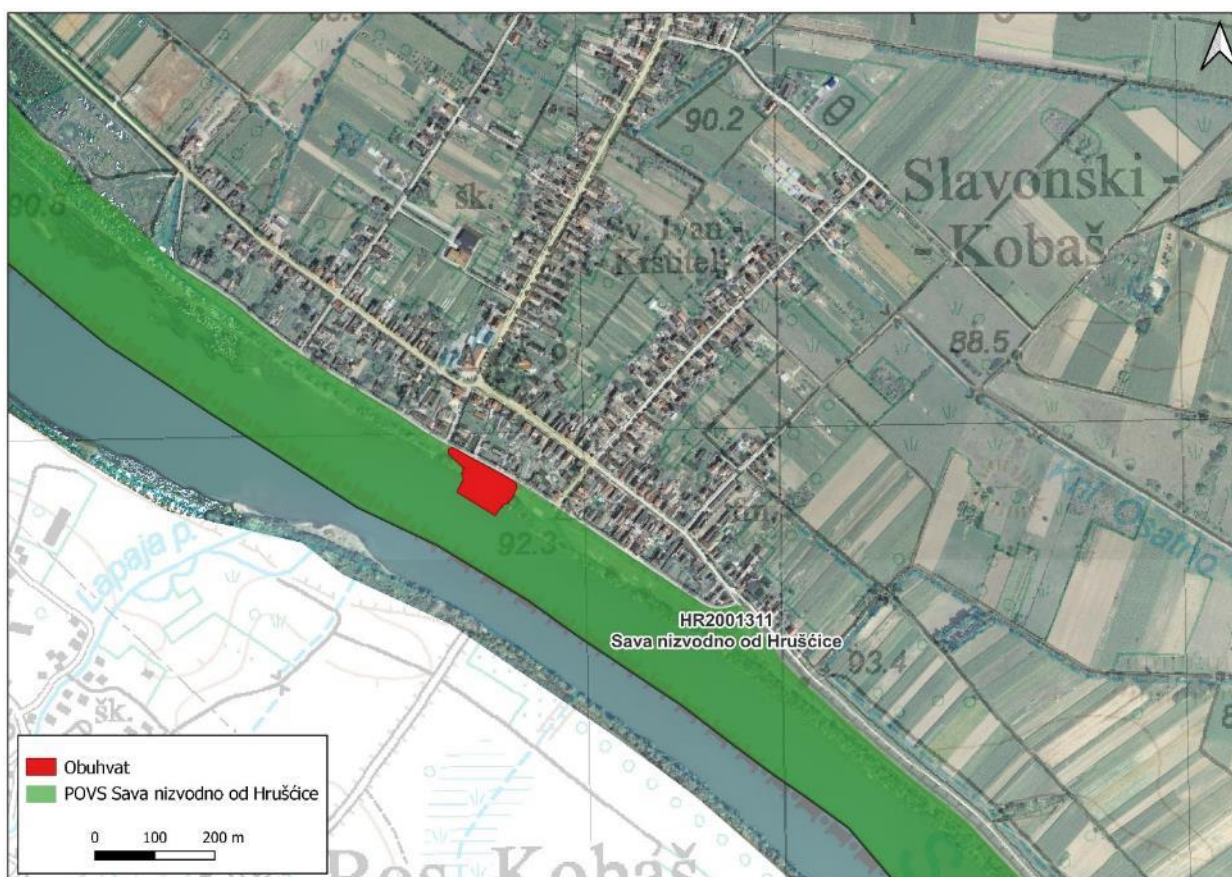


Sl. 2.8-1 Lokacija planiranog obuhvata zahvata u odnosu na područja ekološke mreže prema Direktivi o pticama i Direktivi o staništima

3. PODAČI O PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE I NJIHOVIM CILJNIM STANIŠNIM TIPOVIMA I CILJNIM VRSTAMA

3.1 HR2001311 SAVA NIZVODNO OD HRUŠĆICE

Lokacija planiranog zahvata nalazi se unutar područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice (Sl. 3.1-1).



Sl. 3.1-1 Lokacija zahvata u odnosu na područje ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice

Posebno područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (PPOVS) HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice prostire se na površini od 13157,32 ha, a obuhvaća područje korita i riparijske zone rijeke Save od Hrušćice (jugoistočno od grada Zagreba) do granice s Bosnom i Hercegovinom i Republikom Srbijom na krajnjem istoku Republike Hrvatske, odnosno u području Srijema. Najveći dio površine ovog PPOVS-a prekrivaju kopnene vode (Tab. 3.1-1).

Tab. 3.1-1: Klase staništa prema SDF obrascu područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice

KLASE STANIŠTA	UDIO POKROVA (%)
Kopnene vode (jezera, tekućice)	46,36
Druge obradive površine	17,53
Širokolisne listopadne šume	17,4

Vrištine, šikare, makije, garig, frigana	15,14
Obradive površine žitarica	1,34
Vlažni i mezofilni travnjaci	1,32
Ostalo (uključujući gradove, sela, ceste, odlagališta otpada, rudnike, industrijska područja)	0,71
Obalne pješčane dine, pješčane plaže, Machair	0,2

Izvor: <https://interni.bioportal.hr/ekomreza/natura/report/site?site-code=HR2001311>

Visok intenzitet prijetnja i pritiska u ovom području predstavljaju sljedeće antropogene aktivnosti:

- J02.03.02 – kanaliziranje korita
- J02.02 – uklanjanje sedimenta.

Područje ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice izdvojeno je za jedanaest ciljnih vrsta te tri ciljna stanišna tipa (Tab. 3.1-2).

Tab. 3.1-2: HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice - ciljne vrste/stanišni tipovi

Identifikacijski broj područja	Naziv područja	Hrvatski naziv vrste/hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste/Šifra stanišnog tipa
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	obična lisanka	<i>Unio crassus</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	rogati regoč	<i>Ophiogomphus cecilia</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	bolen	<i>Aspius aspius</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	prugasti balavac	<i>Gymnocephalus schraetser</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	veliki vretenac	<i>Zingel zingel</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	mali vretenac	<i>Zingel streber</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	dunavska paklara	<i>Eudontomyzon vladykovi</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	veliki vijun	<i>Cobitis elongata</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	vijun	<i>Cobitis elongatoides</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	bjeloperajna krkušica	<i>Romanogobio vladykovi</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	plotica	<i>Rutilus virgo</i>
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	Prirodne eutrofne vode s vegetacijom <i>Hydrocharition</i> ili <i>Magnopotamion</i>	3150
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	Rijeke s muljevitim obalama obraslim s <i>Chenopodium rubri</i> p.p. i <i>Bidention</i> p.p.	3270
HR2001311	Sava nizvodno od Hrušćice	Aluvijalne šume (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	91E0*

Dorađeni ciljevi očuvanja za predmetno područje ekološke mreže su izrađeni te prikazani u nastavku.

HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice

<i>Aspius aspius</i> – bolen	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (šljunkovita dna i podvodna vegetacija u bržim dijelovima toka) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 70 kvadranta 1x1 km mreže) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis</p> <p>(indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka</p> <p>(indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, 	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

<p>CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019</p>	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća) ✓ Očuvana je povezanost rijeke sa svim pritocima i poplavnim područjima 	<p>Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.</p> <p>Poplavna područja prikazana su na karti „Područja predviđena za tečenje i prihvat velikih voda“ dokumenta „Prethodna procjena rizika od poplava 2018.“</p> <p>https://www.voda.hr/hr/prethodna-procjena-rizika-od-poplava-2018.</p>
<p>Mjere očuvanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Očuvati raznolikost staništa, posebice šljunkovita dna i podvodnu vegetaciju u bržim dijelovima toka. – U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa. – Očuvati pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća). – Ne dopustiti gradnju novih pregrada i prepreka koje sprečavaju longitudinalne migracije duž toka rijeke te tako čuvati mogućnost neometanih migracija odraslih i disperzije juvenilnih jedinki. – Osigurati nesmetanu vezu glavnog toka s pritocima i poplavnim područjima u kojima se vrsta mrijesti. – Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, 	

- planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima.
- U planske dokumente gospodarenja ribolovnim vodama ugraditi zabranu uvođenja stranih i invazivnih stranih vrsta riba.
 - Nadzirati i kontrolirati unošenje i širenje stranih i invazivnih stranih vrsta.
 - Izlovljavati strane i invazivne strane vrste dopuštenim ribolovnim alatima bez ograničenja.
 - Jednom ulovljene strane ili strane invazivne vrste (osobito invazivne glavoče) ne vraćati nazad u vodotok.

<i>Cobitis elongata</i> – veliki vijun	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (vodena vegetacija, pjeskovita i šljunkovita dna) unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 47 kvadranta 1x1 km mreže) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka (indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.</p>

<p>✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>
<p>✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća)</p>	<p>Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.</p>
<p>Mjere očuvanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Očuvati raznolikost staništa, posebice vodenu vegetaciju, pjeskovita i šljunkovita dna na kojima vrsta obitava i mrijesti. – U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa. – Očuvati pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća). – Očuvati povoljni hidrološki režim, tj. brzinu toka od umjerenog do brzog kao povoljnog staništa u kojima se vrsta zadržava. – Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima. 	

<i>Cobitis elongatoides</i> – vijun	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (pjeskovito-muljevita dna i vodena vegetacija) unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 55 kvadranta 1x1 km mreže) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka. (indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, 	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	
✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća)	Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.
Mjere očuvanja: <ul style="list-style-type: none"> – U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa. – Očuvati pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća). – U toku rijeke Save očuvati raznolikost staništa, posebice pjeskovito-muljevita dna i vodenu vegetaciju, na kojima vrsta obitava i mrijesti te povoljnu dinamiku voda. – Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima. 	

<i>Eudontomyzon vladykovi</i> – dunavska paklara	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (pjeskovite obale i dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 7 kvadranta 1x1 km mreže) 	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q2 2023).

	<p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka</p> <p>(indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019 	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća) ✓ Očuvana je povezanost rijeke sa svim pritocima 	<p>Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.</p>
<p>Mjere očuvanja:</p>	

- U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa.
- Očuvati pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća).
- Očuvati raznolikost staništa s neutvrđenim obalama i očuvati pjeskovita staništa na kojima vrsta živi.
- Ne dopustiti gradnju novih pregrada i prepreka koje sprečavaju longitudinalne migracije duž toka rijeke te tako čuvati mogućnost neometanih migracija odraslih i disperzije juvenilnih jedinki.
- Osigurati nesmetanu vezu glavnog toka s pritocima u kojima se vrsta mrijesti.
- Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima.

<i>Gymnocephalus schraetzer</i> – prugasti balavac	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
<i>Atributi</i>	<i>Dodatne informacije</i>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (muljevita i pjeskovita dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 4 kvadranta 1x1 km mreže) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis</p> <p>(indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka.</p> <p>(indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti</p>

	vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.
<p>✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019</p>	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.
<p>✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)</p>	Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.
<p>Mjere očuvanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa. – Očuvati pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća). – Očuvati raznolikost staništa s neutvrđenim obalama i očuvati pješćana i muljevita staništa sa umjerenom jačinom vodene struje na kojima vrsta živi te kamenita staništa na kojima se mrijesti. – Ne dopustiti gradnju novih pregrada i prepreka koje sprečavaju longitudinalne migracije duž toka rijeke te tako čuvati mogućnost neometanih migracija odraslih i disperzije juvenilnih jedinki. – Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, 	

<p>planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima.</p> <ul style="list-style-type: none"> – U planske dokumente gospodarenja ribolovnim vodama ugraditi zabranu uvođenja stranih i invazivnih stranih vrsta riba. – Nadzirati i kontrolirati unošenje i širenje stranih i invazivnih stranih vrsta. – Izlovljavati strane i invazivne strane vrste dopuštenim ribolovnim alatima bez ograničenja. – Jednom ulovljene strane ili strane invazivne vrste (osobito invazivne glavoče) ne vraćati nazad u vodotok.

Romanogobio vladykovi - bjeloperajna krkuš	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
<i>Atributi</i>	<i>Dodatne informacije</i>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (pjeskovita dna) unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 37 kvadranta 1x1 km mreže) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis</p> <p>(indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka.</p> <p>(indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, 	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	
✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća)	Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.
<p>Mjere očuvanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa. – Očuvati pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća). – Očuvati raznolikost staništa s neutvrđenim obalama i očuvati pješčana staništa na kojima vrsta živi i mrijeti se te omogućiti povremeno plavljenje rukavaca koje koriste juvenilne jedinke. – Ne dopustiti gradnju novih pregrada i prepreka kako bi se očuvala mogućnost neometane disperzije juvenilnih i odraslih jedinki te lateralnih migracija i očuvali povoljni hidromorfološki procesi i hidrološki režim. – Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima. – U planske dokumente gospodarenja ribolovnim vodama ugraditi zabranu uvođenja stranih i invazivnih stranih vrsta riba. – Nadzirati i kontrolirati unošenje i širenje stranih i invazivnih stranih vrsta. – Izlovljavati strane i invazivne vrste dopuštenim ribolovnim alatima bez ograničenja. – Jednom ulovljene strane ili strane invazivne vrste (osobito invazivne glavoče) ne vraćati nazad u vodotok. 	

<i>Rutilus virgo</i> – plotica	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (vodena vegetacija, brzaci i šljunkovita dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 46 kvadrata 1x1 km mreže) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka. (indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019 	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća) ✓ Očuvana je povezanost rijeke sa svim pritocima 	<p>Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.</p>
Mjere očuvanja:	

- U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa.
- Očuvati pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća).
- Očuvati raznolikost staništa s neutvrđenim obalama, vodenom vegetacijom, brzacima i šljunkovitim dnima na kojima se vrsta mrijesti te povoljnu dinamiku voda.
- Ne dopustiti gradnju novih pregrada i prepreka koje sprečavaju longitudinalne migracije duž toka rijeke Save te tako čuvati mogućnost neometanih migracija odraslih i disperzije juvenilnih jedinki.
- Osigurati povezanost rijeke sa svim pritocima.
- Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima.
- Nadzirati i kontrolirati unošenje i širenje stranih i invazivnih stranih vrsta.
- Izlovljavati strane i invazivne vrste dopuštenim ribolovnim alatima bez ograničenja.
- Jednom ulovljene strane ili strane invazivne vrste (osobito invazivne glavoče) ne vraćati nazad u vodotok.

Zingel streber – mali vretenac	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (brzaci i šljunkovita dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 17 kvadranta 1x1 km mreže) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis</p> <p>(indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka.</p> <p>(indikativni rok: Q3 2026).</p>

	Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.
✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.
✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća)	Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.
<p>Mjere očuvanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa. – Očuvati pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća). – Očuvati raznolikost staništa s neutvrđenim obalama i brzaci i šljunkovita dna na kojima vrsta obitava i mrijesti se te povoljnu dinamiku voda. – Ne dopustiti gradnju pregrada i prepreka koje sprečavaju longitudinalne migracije duž vodotoka te tako čuvati mogućnost neometanih migracija odraslih i disperzije juvenilnih jedinki. 	

- Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima.
- U planske dokumente gospodarenja ribolovnim vodama ugraditi zabranu uvođenja stranih i invazivnih stranih vrsta riba.
- Nadzirati i kontrolirati unošenje i širenje stranih i invazivnih stranih vrsta.
- Izlovljavati strane i invazivne strane vrste dopuštenim ribolovnim alatima bez ograničenja.
- Jednom ulovljene strane i invazivne strane vrste (osobito invazivne glavoče) ne vraćati nazad u vodotok.

Zingel zingel – veliki vretenac	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (pjeskovita i šljunkovita dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 7 kvadranta 1x1 km mreže) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis</p> <p>(indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Potrebno je izraditi detaljnu kartu pogodnih staništa za vrstu unutar 462 km vodotoka.</p> <p>(indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.</p>

<p>✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>
<p>✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)</p>	<p>Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.</p>
<p>Mjere očuvanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – U toku rijeke Save spriječiti degradaciju staništa te dopustiti prirodne procese, uključujući eroziju, sedimentaciju te zarastanje obale kako bi se omogućilo formiranje prirodnih staništa. – Očuvati pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća). – Očuvati raznolikost staništa s neutvrđenim obalama i pješčanim dnima na kojima vrsta obitava i šljunčanim dnima na kojima se mrijesti te povoljnu dinamiku voda. – Ne dopustiti gradnju pregrada i prepreka koje sprečavaju longitudinalne migracije duž vodotoka te tako čuvati mogućnost neometanih migracija odraslih i disperzije juvenilnih jedinki. – Zaštitu od erozije izvoditi ukopanim deponijama što dalje od obale ili koristiti odgovarajuće bio-inženjerske metode za utvrđivanje i učvršćivanje obala i zaštitu od erozije kako bi se omogućio razvoj obalne vegetacije. Iznimno, kada to nije moguće, planirati što manje odsječke na kojima se vrši oblaganje obala kamenom i sličnim materijalima. – U planske dokumente gospodarenja ribolovnim vodama ugraditi zabranu uvođenja stranih i invazivnih stranih vrsta riba. – Nadzirati i kontrolirati unošenje i širenje stranih i invazivnih stranih vrsta. 	

- Izlovljavati strane i invazivne strane vrste dopuštenim ribolovnim alatima bez ograničenja.
- Jednom ulovljene strane i invazivne strane vrste (osobito invazivne glavoče) ne vraćati nazad u vodotok.

<i>Ophiogomphus cecilia</i> – rogati regoč	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa (šljunčana i pješčana dna i obale u rubnim djelovima rijeke van toka matice) unutar 462 km vodotoka ✓ Očuvana je populacija na najmanje dva lokaliteta (Uštica i Rugvica) 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis</p> <p>(indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Ne postoji detaljna karta supstrata unutar područja ekološke mreže te ju je potrebno izraditi (indikativni rok: Q3 2026).</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019 	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Očuvan je pojas riparijske vegetacije 	<p>Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj</p>

	ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.
Mjere očuvanja:	
<ul style="list-style-type: none"> – Očuvati povoljne stanišne uvjete održavanjem kvalitete vode, povoljnog hidrološkog režima, strukture dna i prirodne obale, brzine toka te obalne vegetacije. – Uz obale rijeke očuvati riparijsku vegetaciju. – Ograničiti gradnju, vađenje pijeska i šljunka, nasipavanje te zatrpavanje na staništima pogodnim za vrstu i u njihovoj neposrednoj blizini. – U toku rijeke očuvati raznolikost staništa s neutvrđenim obalama, brzace, šljunčana i pješčana dna i obale. 	

	<i>Unio crassus</i> – obična lisanka	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
<i>Atributi</i>		<i>Dodatne informacije</i>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana su pogodna staništa za vrstu (pješčana i šljunkovita dna i voda bogata kisikom) unutar 462 km vodotoka ✓ Održana je populacija vrste (najmanje 15 kvadrana 1x1 km mreže) 		<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis</p> <p>(indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Ne postoji detaljna karta supstrata unutar područja ekološke mreže te ju je potrebno izraditi. (indikativni rok: Q3 2026).</p> <p>Veličina populacije izražena je u jedinicama 1x1 km mreže budući da je na takav način populacija izražena na biogeografskoj razini u okviru prvog nacionalnog izvješća o stanju očuvanosti</p>

	vrste za razdoblje 2013.-2018., izrađenog sukladno čl. 17. Direktive o staništima.
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019 	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Očuvan pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća) ✓ Očuvana longitudinalna i lateralna povezanost vodotoka ✓ Populacija riba domaćina (šaranske vrste) za ličinački stadij vrste je stabilna i na razini koja osigurava stabilnu populaciju obične lisanke 	Postojeća širina pojasa riparijske vegetacije prikazana je na Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (Bardi i dr. 2016.) kao stanišni tip E (šume), te na službenoj Digitalnoj ortofoto karti RH (DOF 1:5000) 2019/2020 kao pojas drveća.
<p>Mjere očuvanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Očuvati povoljne stanišne uvjete održavanjem povoljnih fizikalno-kemijskih svojstva vode, raznolikosti staništa na vodotocima (neutvrđene obale, sprudovi, brzaci, pješčana i šljunkovita dna i voda bogata kisikom) te povoljne dinamike vode (meandriranje, prenošenje i odlaganje nanosa, povremeno prirodno poplavljanje rukavaca). – Očuvati pojas riparijske vegetacije (gmlja i drveća). – Osigurati longitudinalnu i lateralnu povezanost vodnoga toka. – Sanirati izvore onečišćenja koji ugrožavaju nadzemne i podzemne vode. – Spriječiti unos stranih i invazivnih stranih vrsta. – Očuvati stabilnu populaciju riba domaćina (šaranske vrste). 	

3150	Prirodne eutrofne vode s vegetacijom <i>Hydrocharition</i> ili <i>Magnopotamion</i>	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljnog stanišnog tipa kroz sljedeće atribute:	
<i>Atributi</i>	<i>Dodatne informacije</i>	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održana je površina stanišnog tipa od najmanje 25 ha ✓ Očuvan je rukavac Dubovac (Preloščica) i njegova povezanost s rijekom Savom 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost stanišnog tipa unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q2 2023).</p>	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Održan je pH vode > 7 		
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Očuvane su karakteristične vrste ovog stanišnog tipa 	<p>Karakteristične vrste definirane su opisom stanišnog tipa u interpretacijskom priručniku za određivanje kopnenih staništa u RH prema Direktivi o staništima EU (Priručnik) i Nacionalnom klasifikacijom staništa (NKS).</p> <p>Priručnik: http://www.haop.hr/hr/publikacije/prirucnik-za-odredivanje-kopnenih-stanista-u-hrvatskoj-prema-direktivi-o-stanistima-eu</p> <p>NKS: http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna</p>	
Mjere očuvanja:		
<ul style="list-style-type: none"> – Održati pH vode > 7. – Očuvati rukavac Dubovac (Preloščica) i njegovu povezanost s rijekom Savom. – Sprečavati prirodnu sukcesiju povremenim uklanjanjem nakupljene organske tvari. – Uklanjati invazivne strane vrste bilja. 		

- Očuvati karakteristične vrste ovog stanišnog tipa.

3270	Rijeke s muljevitim obalama obraslim s <i>Chenopodium rubri</i> p.p. i <i>Bidention</i> p.p.	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljnog stanišnog tipa kroz sljedeće atribute:	
<i>Atributi</i>	<i>Dodatne informacije</i>	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Očuvane su prirodne blago položene obale rijeke izložene poplavlivanju unutar 462 km riječnog toka za razvoj vegetacije pionirskih biljaka sveza <i>Chenopodium rubri</i> p.p. i <i>Bidention</i> p.p. 	<p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost stanišnog tipa unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q2 2023).</p> <p>Kroz projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“, „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ izradit će se detaljna karta rasprostranjenosti stanišnog tipa unutar područja ekološke mreže (predviđeni rok: Q3 2023).</p>	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Očuvane su karakteristične vrste ovog stanišnog tipa 	<p>Karakteristične vrste definirane su opisom stanišnog tipa u interpretacijskom priručniku za određivanje kopnenih staništa u RH prema Direktivi o staništima EU (Priručnik) i Nacionalnom klasifikacijom staništa (NKS). Priručnik: http://www.haop.hr/hr/publikacije/prirucnik-za-odredivanje-kopnenih-stanista-u-hrvatskoj-prema-direktivi-o-stanistima-eu NKS: http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna</p>	
Mjere očuvanja:		
<ul style="list-style-type: none"> – Očuvati prirodne blago položene obale rijeke izložene prirodnoj dinamici poplavlivanja. – Očuvati karakteristične vrste ovog stanišnog tipa. – Uklanjati invazivne strane vrste bilja, posebice čivitnjaču. 		

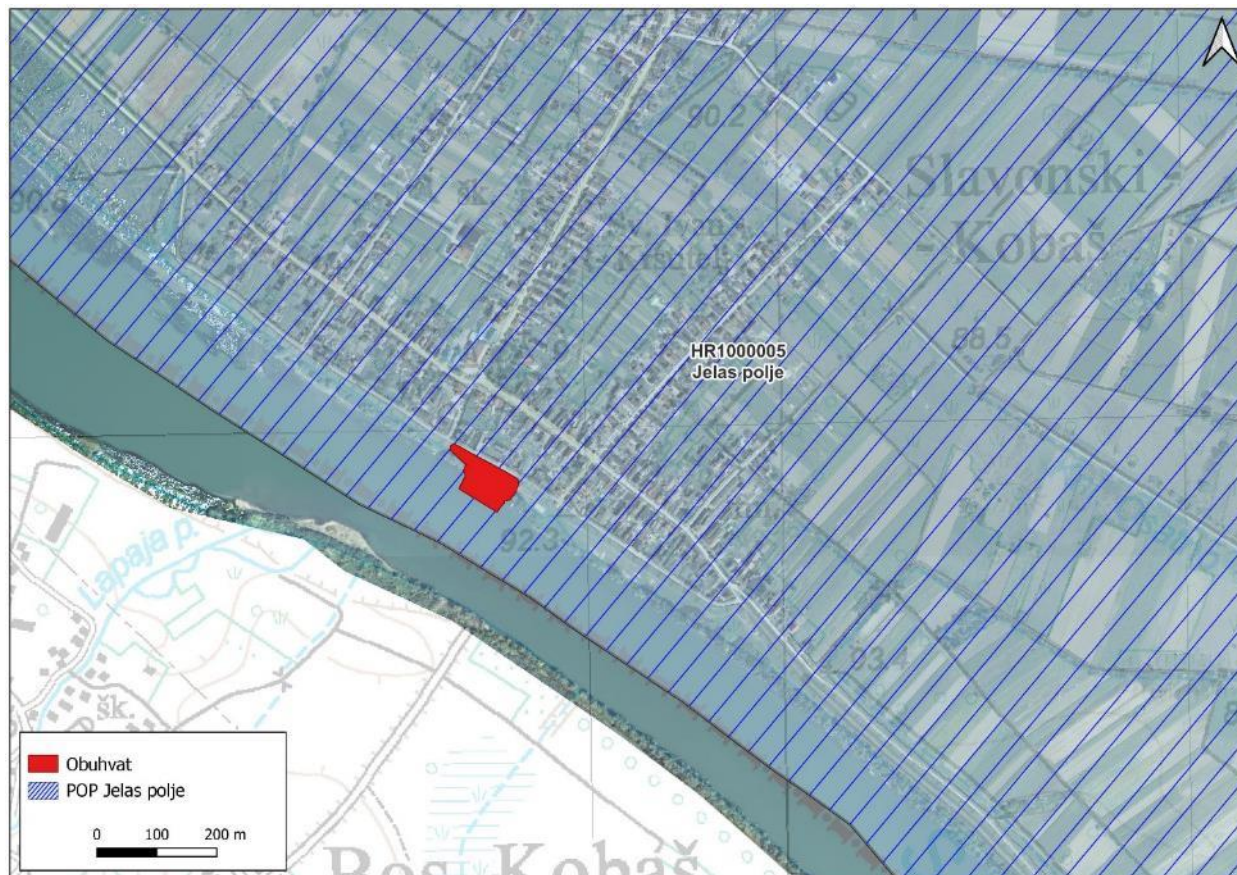
91E0* Aluvijalne šume (<i>Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljnog stanišnog tipa kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
✓ Održana je površina stanišnog tipa od najmanje 2680 ha	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost stanišnog tipa unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q2 2023).
✓ Očuvane su karakteristične vrste ovog stanišnog tipa	Karakteristične vrste definirane su opisom stanišnog tipa u interpretacijskom priručniku za određivanje kopnenih staništa u RH prema Direktivi o staništima EU (Priručnik) i Nacionalnom klasifikacijom staništa (NKS). Priručnik: http://www.haop.hr/hr/publikacije/prirucnik-za-odredivanje-kopnenih-stanista-u-hrvatskoj-prema-direktivi-o-stanistima-eu NKS: http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna
✓ Očuvano je prirodno periodično plavljenje područja i visoka razina podzemne vode	
✓ Na području stanišnog tipa nisu prisutne strane vrste (posebno negundovac, žljezdasti pajasen, bagrem i čivitnjača)	Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Savski vrbaci, Sava, Sisak – Novska, Sava, Stara Gradiška - Slavonski Brod, Sava, Slavonski Brod - Slavonski Šamac, Sava, Slavonski Šamac – Račinovci. Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Velikogorička posavina, Dugoselske posavske šume, Sisačke šume, Sunjske šume, Vinkovačke šume.

Mjere očuvanja:

- Očuvati povoljan hidrološki režim (povremeno plavljenje, visoka razina podzemne vode).
- Radove sjetve ili sadnje šumskog reprodukcijskog materijala obavljati zavičajnim vrstama karakterističnim za stanišni tip.
- Uklanjati invazivne strane vrste.
- Ograničiti korištenje sredstava za zaštitu bilja i mineralnih gnojiva u gospodarenju šumama.
- Očuvati biljne vrste karakteristične za stanišni tip.
- Površine pod prirodnim šumama ne pretvarati u kulture hibridnih topola i stranih vrsta, a postojeće kulture topola postepeno privoditi ka zavičajnim sastojinama.
- Ne isušivati ili zatrpavati depresije obrasle drvenastom vegetacijom karakterističnom za stanišni tip (crna joha, bijela vrba).
- Očuvati šumske čistine odnosno livadne i travnjačke površine unutar šumskih kompleksa.
- Pri izgradnji šumske infrastrukture osigurati nesmetano protjecanje vode.

3.2 HR1000005 JELAS POLJE

Lokacija planiranog zahvata nalazi se unutar područja ekološke mreže HR1000005 Jelas polje (Sl. 3.2-1).



Sl. 3.2-1 Lokacija zahvata u odnosu na područje ekološke mreže HR1000005 Jelas polje

Područje očuvanja značajna za ptice (POP) HR1000005 Jelas polje prostire se na površini od 38837,03 ha, a obuhvaća područje značajnog krajobraza Jelas polje te područja zapadno od njega koje je južno omeđeno rijekom Savom, zapadno linijom koja spaja općine Davor i Staro Petrovo selo, a sjeverno autocestom A3, kao i područjem istočno od navedenog značajnog krajobraza koje obuhvaća tok rijeke Save od Slavanskog Broda do sela Ruščica, a potom i šire područje koje se pruža od rijeke Save na jugu, općine Oprisavci na istoku, te sjeverno do nepravilne linije koja spaja selo Ruščica i općinu Oprisavci. Najveći dio površine ovog POP-a prekrivaju druge obradive površine (Tab. 3.2-1 Tab. 3.1-1).

Tab. 3.2-1: Klase staništa prema SDF obrascu područja ekološke mreže HR1000005 Jelas polje

KLASE STANIŠTA	UDIO POKROVA (%)
Druge obradive površine	34,10
Obradive površine žitarica	20,39
Širokolisne listopadne šume	20,20
Kopnene vode (jezera, tekućice)	9,19
Vrištine, šikare, makije, garig, frigana	9,04

Vlažni i mezofilni travnjaci	5,71
Ostalo (uključujući gradove, sela, ceste, odlagališta otpada, rudnike, industrijska područja)	1,05
Močvare	0,32

Izvor: <https://interni.bioportal.hr/ekomreza/natura/report/site?site-code=HR1000005>

Visok intenzitet prijetnja i pritiska u ovom području predstavljaju sljedeće antropogene aktivnosti:

- F03.01 - lovstvo
- A02.01 - povećanje intenziteta poljoprivredne aktivnosti
- A11 – druge poljoprivredne aktivnosti

Područje ekološke mreže HR1000005 Jelas polje izdvojeno je za 42 ciljne vrste te značajne negnijezdeće (selidbene) populacije ptica određenih vrsta (Tab. 3.2-2).

Tab. 3.2-2: HR1000005 Jelas polje - ciljne vrste/stanišni tipovi

Identifikacijski broj područja	Naziv područja	Hrvatski naziv vrste/hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste/Šifra stanišnog tipa
HR1000005	Jelas polje	crnoprugasti trstenjak	<i>Acrocephalus melanopogon</i>
HR1000005	Jelas polje	Vodomar	<i>Alcedo atthis</i>
HR1000005	Jelas polje	patka kreketaljka	<i>Anas strepera</i>
HR1000005	Jelas polje	siva guska	<i>Anser anser</i>
HR1000005	Jelas polje	čaplja danguba	<i>Ardea purpurea</i>
HR1000005	Jelas polje	žuta čaplja	<i>Ardeola ralloides</i>
HR1000005	Jelas polje	patka njorka	<i>Aythya nyroca</i>
HR1000005	Jelas polje	velika bijela čaplja	<i>Casmerodius albus</i>
HR1000005	Jelas polje	bjelobrada čigra	<i>Chlidonias hybrida</i>
HR1000005	Jelas polje	crna čigra	<i>Chlidonias niger</i>
HR1000005	Jelas polje	Roda	<i>Ciconia ciconia</i>
HR1000005	Jelas polje	crna roda	<i>Ciconia nigra</i>
HR1000005	Jelas polje	eja močvarica	<i>Circus aeruginosus</i>
HR1000005	Jelas polje	eja strjarica	<i>Circus cyaneus</i>
HR1000005	Jelas polje	crvenoglavi djetlić	<i>Dendrocopos medius</i>
HR1000005	Jelas polje	sirijski djetlić	<i>Dendrocopos syriacus</i>
HR1000005	Jelas polje	crna žuna	<i>Dryocopus martius</i>
HR1000005	Jelas polje	mala bijela čaplja	<i>Egretta garzetta</i>
HR1000005	Jelas polje	bjelovrata muharica	<i>Ficedula albicollis</i>
HR1000005	Jelas polje	ždral	<i>Grus grus</i>
HR1000005	Jelas polje	štekavac	<i>Haliaeetus albicilla</i>
HR1000005	Jelas polje	čapljica voljak	<i>Ixobrychus minutus</i>
HR1000005	Jelas polje	rusi svračak	<i>Lanius collurio</i>
HR1000005	Jelas polje	sivi svračak	<i>Lanius minor</i>
HR1000005	Jelas polje	crna lunja	<i>Milvus migrans</i>
HR1000005	Jelas polje	patka gogoljica	<i>Netta rufina</i>
HR1000005	Jelas polje	veliki pozviždač	<i>Numenius arquata</i>

HR1000005	Jelas polje	gak	<i>Nycticorax nycticorax</i>
HR1000005	Jelas polje	bukoč	<i>Pandion haliaetus</i>
HR1000005	Jelas polje	škanjac osaš	<i>Pernis apivorus</i>
HR1000005	Jelas polje	mali vranac	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>
HR1000005	Jelas polje	pršljivac	<i>Philomachus pugnax</i>
HR1000005	Jelas polje	siva žuna	<i>Picus canus</i>
HR1000005	Jelas polje	žličarka	<i>Platalea leucorodia</i>
HR1000005	Jelas polje	blistavi ibis	<i>Plegadis falcinellus</i>
HR1000005	Jelas polje	crnogri gnjurac	<i>Podiceps nigricollis</i>
HR1000005	Jelas polje	siva štijoka	<i>Porzana parva</i>
HR1000005	Jelas polje	riđa štijoka	<i>Porzana porzana</i>
HR1000005	Jelas polje	bregunica	<i>Riparia riparia</i>
HR1000005	Jelas polje	crvenokljuna čigra	<i>Sterna hirundo</i>
HR1000005	Jelas polje	pjegava grmuša	<i>Sylvia nisoria</i>
HR1000005	Jelas polje	prutka migavica	<i>Tringa glareola</i>
HR1000005	Jelas polje	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> , lisasta guska <i>Anser albifrons</i> , siva guska <i>Anser anser</i> , guska glogovnjača <i>Anser fabalis</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>)	

Izvor: <https://interni.bioportal.hr/ekomreza/natura/report/site?site-code=HR1000005>

Dorađeni ciljevi očuvanja za predmetno područje ekološke mreže su izrađeni te prikazani u nastavku.

Acrocephalus melanopogon – crnoprugasti trstenjak	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Potrebno je odrediti cilj očuvanja vezan uz veličinu populacije vrste. (indikativni rok: Q4 2026)
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici) Održano je pogodno stanište (tršćaci i rogozici; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).

<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001 i CSRN0141_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRN0108_002, CSRN0196_001 i CSRN0621_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Alcedo atthis – vodomar	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana gnijezdeća populacija od najmanje 15 parova</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 10 do 20 parova.</p>
<p>Održana su sva pogodna staništa (riječne obale, područja uz spore tekućice i stajaće vode) na 190 km obala stajaćica i vodotokova</p> <p>Održano je 17 km ključnih staništa za gniježđenje na poznatim teritorijima</p> <p>Održano je 2970 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1.1., A.1.2., A.2.2. i A.2.3.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama MINGOR-a (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Anser anser – siva guska	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:

Atributi	Napomene
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu Očuvana gnijezdeća populacija od najmanje 12 parova	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 10 do 15 parova.
Održano 3580 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vode s močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4. i A.2.7.) Održano 2340 ha staništa ključnih za gniježđenje na području ribnjaka Održano je 20360 ha staništa pogodnih za hranjenje (NKS C., I.1.7., I.1.8. i I.2.1.) Održano je 1990 ha travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (trščaci, rogozici) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001 Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001 Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

Ardea alba (Casmerodius albus) – velika bijela čaplja	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 90 parova Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 750 jedinki	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 80 do 100 parova. Procjena zimujuće populacije iznosi 500 do 1000 jedinki. Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije

	vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
<p>Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)</p> <p>Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima</p> <p>Održano je 410 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste</p> <p>Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna)</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom.</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p> <p>Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

	Ardea purpurea – čaplja danguba	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend gniježdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gniježdeće populacije iznosi 5 do 10 parova.	
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije	
Očuvana je gniježdeća populacija od najmanje 7 parova		

	vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici) Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima Održano je 410 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom. Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001 Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001 Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

	Ardeola ralloides – žuta čaplja	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 50 do 150 parova.	
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije	
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 100 parova		

	vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	
Održano je 430 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	

	Aythya nyroca – patka njorka	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 100 do 200 parova.	
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Procjena zimujuće populacije iznosi 80 do 150 jedinki.	
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije	
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 150 parova		

Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 115 jedinki	vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.) Održano je 400 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici) Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasaduje mlađ i ne obavlja hranidba.
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001 Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001 Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

	Calidris pugnax (Philomachus pugnax) – pršljivac
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (riječne pličine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama; NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama MINGOR-a (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).

	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

Chlidonias hybrida – bjelobrada čigra	
Cilj	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 225 parova</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 200 do 250 parova.</p> <p>Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).</p>
<p>Održano je 2530 ha staništa pogodnih za vrstu (močvare i šaranski ribnjaci s razvijenom vodenom i močvarnom vegetacijom; NKS A.1. i A.3.)</p> <p>Održano je 140 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim kolonijama vrste</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog</p>

<p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (trščaci, rogozici)</p> <p>Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnog tijela CSRN0141_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Chlidonias niger – crna čigra	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu</p>	<p>Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).</p>
<p>Održano je 2530 ha staništa pogodnih za vrstu (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (trščaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnog tijela CSRN0141_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Ciconia ciconia – bijela roda	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 25 do 35 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 30 parova	
Održano je 24200 ha otvorenih mozaičnih staništa (otvoreni travnjaci, mozaične poljoprivredne površine, močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A., C., I. i J.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (trščaci, rogozici)	Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	

Ciconia nigra – crna roda	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 2 do 4 para.
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Potrebno je odrediti veličinu preletničke populacije vrste unutar područja ekološke mreže (indikativni rok: Q4 2026).
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3 para	
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (stare šume s močvarnim staništima, često u blizini šaranskih ribnjaka; NKS E.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	Restauracija jasenovih sastojina provodit će se prema Stručnoj podlozi za sanaciju jasenovih sastojina u stadiju propadanja i površinama na kojima duži niz

	godina nije uspjela obnova i sanacija 2021. – 2031. (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije, 2021.).
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Ilijanska – Jelas, Mrsunjski lug – Migalovci, Radinje, Sava, Sl.Brod-Sl.Šamac i Sava, Stara Gradiška - Sl.Brod. Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Bebrina – Šumeće, Lužani – Kobaš, Novogradiške šume, Zapadne trnjanske šume i Novokapelske šume.
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (trščaci, rogozici) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001 Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001 Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

	Circus aeruginosus – eja močvarica	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 2 para	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 1 do 3 para.	
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti trščaci i rogozici) Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s trščacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.) Održano je 1990 ha travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).	

<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Circus cyaneus – eja strnjarica	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena zimujuće populacije iznosi 10 do 15 jedinki.
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 12 jedinki	
<p>Održano je 19810 ha otvorenih mozaičnih staništa (NKS A.4., C. i I.)</p> <p>Održano je 1990 ha travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>

Curruca nisoria (Sylvia nisoria) – pjegava grmuša	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 10 do 20 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 15 parova	
Održano je 19490 ha otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva

	<p>(http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
--	--

Dendrocopos syriacus – sirijski djetlić	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 2 do 5 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3 para	
Održano je 4170 ha otvorenih i poluotvorenih poljoprivrednih staništa pogodnih za gniježđenje (mozaični seoski krajobraz s obiljem stabala, stari voćnjaci; NKS I.1.8., I.2.1, I.5.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).
Održano je 610 ha staništa ključnih za vrstu (NKS I.5.)	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).

Dryocopus martius – crna žuna	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 6 do 8 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova	
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
	Restauracija jasenovih sastojina provodit će se prema Stručnoj podlozi za sanaciju jasenovih sastojina u stadiju propadanja i površinama na kojima duži niz godina nije uspjela obnova i sanacija 2021. – 2031. (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije, 2021.).
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice

Šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) ili 60 godina (jasen) sadrže najmanje 10 m ³ /ha suhe drvene mase	(GJ) Ilijanska – Jelas, Mrsunjski lug – Migalovci, Radinje, Sava, Sl.Brod-Sl.Šamac i Sava, Stara Gradiška - Sl.Brod. Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Bebrina – Šumeće, Lužani – Kobaš, Novogradiške šume, Zapadne trnjanske šume i Novokapelske šume.
--	---

Egretta garzetta – mala bijela čaplja	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 75 parova	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 30 do 120 parova. Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici) Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima Održano je 450 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlad i ne obavlja hranidba.
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

<p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	
--	--

Ficedula albicollis – bjelovrata muharica	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 2000 do 5000 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3500 parova	
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).
Održano je 6700 ha hrastovih šuma ključnih za gniježđenje	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	Restauracija jasenovih sastojina provodit će se prema Stručnoj podlozi za sanaciju jasenovih sastojina u stadiju propadanja i površinama na kojima duži niz godina nije uspjela obnova i sanacija 2021. – 2031. (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije, 2021.).
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Ilijanska – Jelas, Mrsunjski lug – Migalovci, Radinje, Sava, Sl.Brod-Sl.Šamac i Sava, Stara Gradiška - Sl.Brod.
Šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) ili 60 godina (jasen) sadrže najmanje 10 m ³ /ha suhe drvne mase	Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Bebrina – Šumeće, Lužani – Kobaš, Novogradiške šume, Zapadne trnjanske šume i Novokapelske šume.

Grus grus – ždral	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Procjena preletničke populacije iznosi 3000 do 7000 jedinki.
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	
Očuvana je preletnička populacija od najmanje 5000 jedinki	Procjena zimujuće populacije iznosi 350 do 850 jedinki.
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 600 jedinki	

<p>Održano je 19810 ha otvorenih mozaičnih staništa (NKS A.4., C. i I.)</p> <p>Održano je 1990 ha travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
---	---

Haliaeetus albicilla – štekavac	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 2 para</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 2 do 3 para.</p>
<p>Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)</p> <p>Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)</p> <p>Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p> <p>Restauracija jasenovih sastojina provodit će se prema Stručnoj podlozi za sanaciju jasenovih sastojina u stadiju propadanja i površinama na kojima duži niz godina nije uspjela obnova i sanacija 2021. – 2031. (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije, 2021.).</p>
<p>U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina</p>	<p>Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Ilijanska – Jelas, Mrsunjski lug – Migalovci, Radinje, Sava, Sl.Brod-Sl.Šamac i Sava, Stara Gradiška - Sl.Brod.</p> <p>Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Bebrina – Šumeće, Lužani – Kobaš, Novogradiške šume, Zapadne trnjanske šume i Novokapelske šume.</p>
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (trščaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>

1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	

Ixobrychus minutus – čapljica voljak	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 90 parova</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 60 do 120 parova.</p> <p>Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).</p>
<p>Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)</p> <p>Održano je pogodno stanište (močvare s tršćacima i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima</p> <p>Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>

Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	

Lanius collurio – rusi svračak	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 3000 do 4000 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3500 parova	
Održano je 19490 ha otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).

Lanius minor – sivi svračak	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 5 do 10 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova	
Održano je 19490 ha otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Održano je 340 ha čistih livada košanica ključnih za vrstu (NKS C.2.2.4, C.2.3.2)	
Održane su livade košanice ključne za vrstu unutar zone od 3460 ha mozaičnih poljoprivrednih površina u kojima se pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima (NKS C.2.2.4, C.2.3.2, I.7., I.8., I.2.1.)	

Leiopicus medius (Dendrocopos medius) – crvenoglavi djetlić	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 300 do 400 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 350 parova	
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).
Održano je 6700 ha hrastovih šuma ključnih za gniježđenje	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	Restauracija jasenovih sastojina provodit će se prema Stručnoj podlozi za sanaciju jasenovih sastojina u stadiju propadanja i površinama na kojima duži niz godina nije uspjela obnova i sanacija 2021. – 2031. (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije, 2021.).
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Ilijanska – Jelas, Mrsunjski lug – Migalovci, Radinje, Sava, Sl.Brod-Sl.Šamac i Sava, Stara Gradiška - Sl.Brod.
Šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) ili 60 godina (jasen) sadrže najmanje 10 m ³ /ha suhe drvene mase	Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Bebrina – Šumeće, Lužani – Kobaš, Novogradiške šume, Zapadne trnjanske šume i Novokapelske šume.

Mareca strepera (Anas strepera) – patka kreketaljka	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 2 do 5 parova.
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3 parova	
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom - naročito riječni rukavci, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).
Održano je 350 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog

<p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Microcarbo pygmaeus (Phalacrocorax pygmaeus) – mali vranac	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 2 para</p> <p>Očuvana je zimujuća populacija u prosjeku od 755 jedinki</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 0 do 5 parova. Vrsta se neredovito gnijezdi u mješovitim kolonijama čaplji.</p> <p>Procjena zimujuće populacije iznosi 10 do 1500 jedinki.</p>
<p>Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)</p> <p>Održano je pogodno stanište (veće vodene površine obrasle tršćacima i vrbama; šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima</p> <p>Održano je 2970 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (veće vodene površine, šaranski ribnjaci; NKS A.1.1., A.1.2., A.2.2. i A.2.3.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm</p>	
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom.</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p>

<p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p> <p>Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode</p>	<p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0108_002, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001, CSRN0087_001, CSRN0196_001 i CSRN0621_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Milvus migrans – crna lunja	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 5 do 10 parova.</p>
<p>Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)</p> <p>Održano je 1990 ha travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.)</p> <p>Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)</p> <p>Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p> <p>Restauracija jasenovih sastojina provodit će se prema Stručnoj podlozi za sanaciju jasenovih sastojina u stadiju propadanja i površinama na kojima duži niz godina nije uspjela obnova i sanacija 2021. – 2031. (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije, 2021.).</p>
<p>U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina</p>	<p>Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Ilijanska – Jelas, Mrsunjski lug – Migalovci, Radinje, Sava, Sl.Brod-Sl.Šamac i Sava, Stara Gradiška - Sl.Brod.</p> <p>Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Bebrina – Šumeće, Lužani – Kobaš, Novogradiške šume, Zapadne trnjanske šume i Novokapelske šume.</p>

Netta rufina – patka gogoljica	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 12 parova	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 10 do 15 para.
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.) Održano je 450 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici) Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001 Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001 Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

Numenius arquata – veliki pozviždač	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije

Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (riječne pličine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama; NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001 Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001 Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

	Nycticorax nycticorax – gak
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 180 parova	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 60 do 300 parova. Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva

<p>Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima</p> <p>Održano je 100 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste</p> <p>Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)</p>	<p>http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna.</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm</p>	
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (trščaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p> <p>Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

	Pandion haliaetus – bukoč	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).	
Održano je 2970 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1.1., A.1.2., A.2.2. i A.2.3.) Omogućen je neometan prelet tijekom selidbe	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva	

	<p>(http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

	Pernis apivorus – škanjac osaš	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3 para</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 2 do 4 parova.</p>	
<p>Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)</p> <p>Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>	

	Restauracija jasenovih sastojina provodit će se prema Stručnoj podlozi za sanaciju jasenovih sastojina u stadiju propadanja i površinama na kojima duži niz godina nije uspjela obnova i sanacija 2021. – 2031. (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije, 2021.).
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Ilijanska – Jelas, Mrsunjski lug – Migalovci, Radinje, Sava, Sl.Brod-Sl.Šamac i Sava, Stara Gradiška - Sl.Brod. Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Bebrina – Šumeće, Lužani – Kobaš, Novogradiške šume, Zapadne trnjanske šume i Novokapelske šume.

	Picus canus – siva žuna	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 20 do 30 parova.	
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 25 parova		
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).	
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).	
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	Šumskim sastojinama u vlasništvu RH na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Ilijanska – Jelas, Mrsunjski lug – Migalovci, Radinje, Sava, Sl.Brod-Sl.Šamac i Sava, Stara Gradiška - Sl.Brod.	
Šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) ili 60 godina (jasen) sadrže najmanje 10 m ³ /ha suhe drvne mase	Šumskim sastojinama u privatnom vlasništvu na ovom području ekološke mreže gospodari se temeljem šumskogospodarskih planova za gospodarske jedinice (GJ) Bebrina – Šumeće, Lužani – Kobaš, Novogradiške šume, Zapadne trnjanske šume i Novokapelske šume.	

	Platalea leucorodia – žličarka	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	

Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 60 parova</p> <p>Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 87 jedinki</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 40 do 80 parova.</p> <p>Procjena zimujuće populacije iznosi 50 do 125 jedinki.</p> <p>Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).</p>
<p>Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)</p> <p>Održano je pogodno stanište (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima</p> <p>Održano je 60 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste</p> <p>Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvare s plitkim otvorenim vodama, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm</p>	
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p> <p>Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Plegadis falcinellus – blistavi ibis

Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 4 parova	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 0 do 9 parova.	
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici) Održano je pogodno stanište (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima Održano je 60 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama MINGOR-a (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q2 2023).	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.	
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001 Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001 Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.	

Podiceps nigricollis – crnogri gnjurac		
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 50 parova	Procjena gnijezdeće populacije iznosi 56 parova.	
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.) Održano je 620 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).	

Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici) Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni) Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda. Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001 Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001 Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

	Porzana porzana – riđa štijoka	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023)	
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A. osim A.2.4.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna). Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.biportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog	

<p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (trščaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Riparia riparia – bregunica	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilna ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 150 parova</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 100 do 200 parova.</p>
<p>Održana su sva pogodna staništa (prvenstveno strme odronjene riječne obale) na 90 km obale rijeke Save</p> <p>Održana su sva pogodna staništa na ključnih 1 km poznatih gnijezdilišta između Davora i Radinja</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007 i CSRI0001_008</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Sterna hirundo – crvenokljuna čigra	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 15 parova</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 10 do 20 parova.</p>

<p>Održana su staništa pogodna za gniježđenje (šaranski ribnjaci s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šljunkoviti i pjeskoviti sprudovi, otoci i obale na rijeci Savi) unutar zone od 3310 ha u kojoj se pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima (NKS A.1.1., A.1.2., A.2.3., A.2.7.)</p> <p>Održana su staništa ključna za gniježđenje (šaranski ribnjaci s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom) unutar zone od 2150 ha u kojoj se na ribnjaku pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama MINGOR-a (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasaduje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Tringa glareola – prutka migavica	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacije vrste unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (riječne pličine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama; NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama MINGOR-a (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>

<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001</p>	<p>Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.</p>

Zapornia parva (Porzana parva) – siva štijoka	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:
Atributi	Dodatne informacije
<p>Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu</p> <p>Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 6 parova</p>	<p>Procjena gnijezdeće populacije iznosi 3 do 10 parova.</p>
<p>Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)</p> <p>Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima</p> <p>Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)</p>	<p>Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).</p> <p>Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).</p>
<p>Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom</p> <p>Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)</p> <p>Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom</p> <p>Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše</p>	<p>Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.</p> <p>Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.</p>

1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	

	značajne negnijezde (selidbene) populacije ptica (patka lastarka <i>Anas acuta</i> , patka žličarka <i>Spatula clypeata</i> (<i>Anas clypeata</i>), kržulja <i>Anas crecca</i> , zviždara <i>Mareca penelope</i> (<i>Anas penelope</i>), divlja patka <i>Anas platyrhynchos</i> , patka pupčanica <i>Spatula querquedula</i> (<i>Anas querquedula</i>), patka kreketaljka <i>Mareca strepera</i> (<i>Anas strepera</i>), lisasta guska <i>Anser albifrons</i> , siva guska <i>Anser anser</i> , guska glogovnjača <i>Anser fabalis</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>)	
Cilj	Održati povoljno stanje ciljnih vrsta kroz sljedeće atribute:	
Atributi	Dodatne informacije	
Trendovi preletničkih populacija su stabilni ili u porastu	Kroz projekt „Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova“ procijenit će se veličina populacija vrsta unutar područja ekološke mreže (rok predviđen projektom: Q3 2023).	
Trendovi zimujućih populacija su stabilni ili u porastu		
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za guščarice i šljugarice (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	Nacionalna klasifikacija staništa dostupna je na službenim stranicama Ministarstva (http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/prirodne-vrijednosti-stanje-i-ocuvanje/stanista-i-ekosustavi/stanista/nacionalna).	
Održano je 20360 ha otvorenih mozaičnih staništa pogodnih za guske i vivka (NKS C., I.1.7., I.1.8. i I.2.1.)	Zonacija u odnosu na rasprostranjenost vrste unutar područja ekološke mreže objavljuje se na web GIS portalu zaštite prirode www.bioportal.hr/gis (indikativni rok: Q4 2023).	
Održano je 1990 ha travnjačkih staništa ključnih za hranjenje gusaka (NKS C.)		
Održano je 400 ha staništa pogodnih za kokošicu (čisti tršćaci i rogozici)		
Održano je pogodno stanište za kokošicu (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima		
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	Iznimno, ispunjenost proizvodnih tabli vodom može biti i manja ako je proglašena prirodna nepogoda zbog suše sukladno posebnom propisu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda.	
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	Primarno neproizvodnom tablom smatra se tabla u koju se ne nasađuje mlađ i ne obavlja hranidba.	
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom		

Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	
<p>Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001</p> <p>Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0108_002, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001</p> <p>Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001, CSRN0087_001, CSRN0196_001 i CSRN0621_001</p>	Stanje vodnih tijela prikazano je u Planu upravljanja vodnim područjima 2016.-2021. – Izvadak iz Registra vodnih tijela.

3.3 NAČIN PRIKUPLJANJA PODATAKA O CILJNIM VRSTAMA I STANIŠTIMA NA KOJE ZAHVAT MOŽE IMATI UTJECAJ

Procjena utjecaja predmetnog zahvata na područje ekološke mreže izvršena je temeljem analize svih dostupnih podataka objavljene znanstvene literature, predmetnih terenskih istraživanja provedenih za analize nultog stanja predmetnih lokacija, kao i terenskih istraživanja potrebnih za potrebe postupka izrade ove Glavne ocjene te stečenim stručnim znanjem i iskustvom.

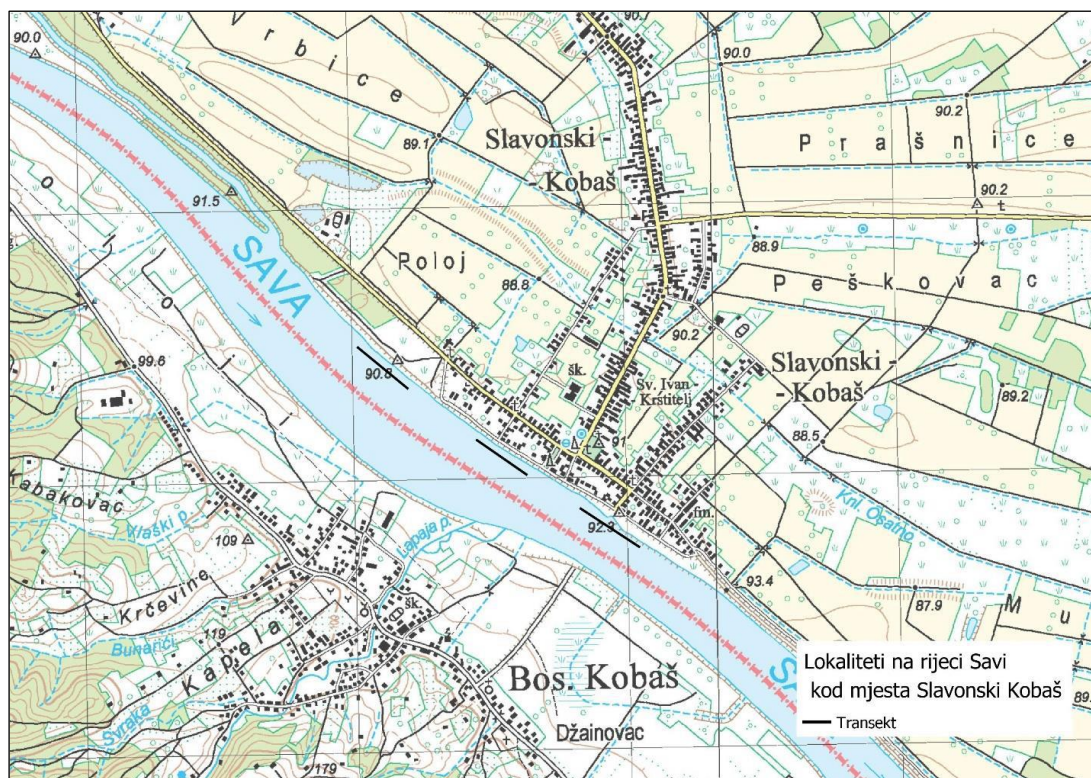
3.3.1 ISTRAŽIVANJA

Za potrebe izrade Glavne ocjene na lokaciji predmetnog zahvata provedena su istraživanja ciljnih vrsta riba, školjkaša, ptica i stanišnih tipova.

3.3.1.1 Istraživanje ciljnih vrsta riba i školjkaša

Opis lokaliteta

Istraživanje je provedeno na području rijeke Savi kod mjesta Slavonski Kobaš (Sl. 3.3-1), a na lokalitetu su napravljena tri transekta (mikrolokacija) od 100 m i to na sljedeći način: jedan transekt uzvodno od planiranog zahvata, jedan na mjestu planiranog zahvata i jedan nizvodno od planiranog zahvata.



Sl. 3.3-1 Istraživani lokaliteti na rijeci Savi kod mjesta Slavonski Kobaš

Transekt uzvodno od planiranog zahvata - Uzorkovanje je odrađeno za vrijeme povišenog vodostaja. Voda je bila mutna, neprozirna smeđe boje. Sediment je mješavina pijeska i mulja. Obala je blago položena, obrasla niskim, mladim drvećem. Lokalitet se nalazi u naselju Slavonski Kobaš.



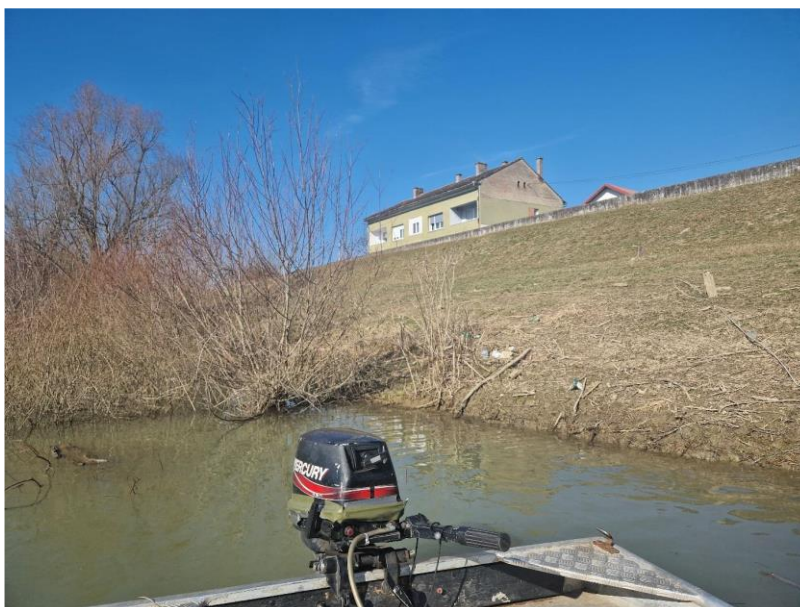
Sl. 3.3-2 Transekt uzvodno od planiranog zahvata

Transekt na mjestu planiranog zahvata - Uzorkovanje je odrađeno za vrijeme povišenog vodostaja. Voda je bila mutna, neprozirna smeđe boje. Sediment je mješavina pijeska i mulja. Obala je blago položena, obrasla niskim, mladim drvećem i livadom. Lokalitet se nalazi na rubu naselja Slavonski Kobaš.



Sl. 3.3-3 Transekt na mjestu planiranog zahvata

Transekt nizvodno od planiranog zahvata - Uzorkovanje je odrađeno za vrijeme povišenog vodostaja. Voda je bila mutna, neprozirna smeđe boje. Sediment je mješavina pijeska i mulja. Obala je blago položena, obrasla travom i pokojim drvetom. Lokalitet se nalazi u naselju Slavonski Kobaš.



Sl. 3.3-4 Transekt nizvodno od planiranog zahvata

Metodologija

Za prikupljanje podataka o ihtiofauni predmetnog područja koristila se neselektivna metoda elektroribolova stacionarnim agregatom Hans-Grassl EL63 II GI izlazne snage 6,5 kW iz 7-metarskog aluminijskog čamca s vanbrodskim motorom. Metoda lova elektroagregatom smatra

se najučinkovitijom metodom prikupljanja podataka o postojećem stanju slatkovodne ihtiofaune te je ujedno i najprihvaćenija metoda u svijetu ihtiologije (Barbour i sur., 1999). Tijekom elektroribolova treba paziti da električno polje ne bude prejako i da mu riba ne bude pre dugo izložena jer to može dovesti do teških ozljeda (trganje mišićnog i koštanog tkiva) ili uginuća. Uzorkovanje je provedeno metodom linijskog transekt. Linijski transekt se radi na principu lova svih jedinki riba kontinuiranim elektroribolovom na transektu krećući se hodanjem kroz vodu u ribičkim čizmama uzvodno ili plovidbom čamcem. Za potrebe ovog istraživanja određeni su transekti od 100 m.

Svim uhvaćenim jedinkama je izmjerena standardna (SL) i totalna (TL) duljina tijela u milimetrima te masa (g). Jedinke su nakon mjerenja neozlijeđene vraćene u rijeku. Sve ulovljene jedinke su zabilježene u protokolu. Vrste riba određene su prema ključu za određivanje vrsta Kottelat i Freyhoff, 2007.

Za istraživanje školjkaša *Unio crassus* dno rijeke uzorkovalo se ručnom bentos mrežom te se sediment prosijavao kroz sito. Sakupljene jedinke zabilježene su, fotografirane te vraćene u vodotok.

Za potrebe provedbe istraživačkih aktivnosti u okviru ovog projekta korišten je program OruxMaps, na uređaju Samsung Galaxy S22, za prikupljanje geografskih podataka određenih lokacija unutar istraživanih područja. Podaci su georeferencirani pomoću geografskog koordinatnog sustava WGS 1984 (EPSG: 4326). Za potrebe fotodokumentacije korišten je uređaj Samsung Galaxy S22. Za analizu podataka i izradu tablica i grafova je korišten program Microsoft Excel (paket Microsoft Office 2019), a za geografske analize i izradu karte korišten je program QGIS 3.22. na podlozi Topografska karta Republike Hrvatske mjerila 1:25000 (TK25) u WMS formatu preuzeta sa stranica Geoportala, navedene podloge su u geografskom koordinatnom sustavu HTRS96/TM (EPSG: 3765).

Rezultati

U tablici (Tab. 3.3-1) je prikazan popis ribljih vrsta sa zabilježenim brojem uhvaćenih jedinki. Također, u tablici je moguće vidjeti je li vrsta ciljna za područje ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hruščice kao i nalazi li se vrsta na popisu stranih i invazivnih vrsta u Republici Hrvatskoj, a ako da, nalazi li se na popisu vrsta koje izazivaju zabrinutost u EU.

Tab. 3.3-1 Popis zabilježenih ribljih vrsta po lokacijama

Lokalitet	Vrsta	Broj jedinki	Datum	Ciljna vrsta	Invazivna vrsta
uzvodno	<i>Alburnus alburnus</i> (uklija)	4	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Barbus barbus</i> (mrena)	1	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Squalius cephalus</i> (klen)	2	16.02.2024.	ne	ne
lokacija zahvata	<i>Squalius cephalus</i> (klen)	7	16.02.2024.	ne	ne

lokacija zahvata	<i>Alburnus alburnus</i> (uklija)	8	16.02.2024.	ne	ne
nizvodno	<i>Esox lucius</i> (štuka)	1	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Squalius cephalus</i> (klen)	3	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Perca fluviatilis</i> (grgeč)	1	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Rutilus rutilus</i> (bodorka)	1	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Alburnus alburnus</i> (uklija)	17	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Scardinius erythrophthalmus</i> (crvenperka)	1	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Vimba vimba</i> (nosara)	1	16.02.2024.	ne	ne
	<i>Pseudorasbora parva</i> (bezribica)	1	16.02.2024.	ne	da

*uzvodno - transekt uzvodno od planiranog zahvata, lokacija zahvata - transekt na mjestu planiranog zahvata, nizvodno - transekt nizvodno od planiranog zahvata

Iz tablice je vidljivo da ovim istraživanjem nije zabilježena niti jedna ciljna vrsta riba. Od invazivnih vrsta zabilježena je *Pseudorasbora parva* (bezribica) koja se nalazi na popisu vrsta koje izazivaju zabrinutost u EU.

Ovim istraživanjem nisu zabilježene žive jedinke *Unio crassus* (obična lisanka), no zabilježene su prazne ljuštire uz obalu. Stanište na lokalitetu odgovara ekološkim zahtjevima vrste koja je vjerojatno prisutna, no uslijed povišenog vodostaja nisu uzorkovane žive jedinke. Također, zabilježene su riblje vrste *Squalius cephalus* (klen), *Perca fluviatilis* (grgeč) i *Scardinius erythrophthalmus* (crvenperka) koji su domadari ličinkama glohidijama ove vrste te svojim kretanjem omogućuju njihovo rasprostranjenje. Sve navedeno ukazuje na veliku mogućnost prisutnosti obične lisanke na širem području predmetnog zahvata. Osim ljuštire obične lisanke, uz obalu Save nađene su stotine praznih ljuštura strane i invazivne vrste školjkaša *Corbicula fluminea*. Iako nije na popisu vrsta koje izazivaju zabrinutost u EU, vrsta je vrlo invazivna, jedinke brzo rastu, rano postaju spolno zrele, kratkog su životnog vijeka i visokog fekunditeta. Zauzimaju staništa drugim slatkovodnim vrstama i tako negativno utječu na rast njihovih populacija.

3.3.1.2 Istraživanje ciljnih stanišnih tipova

Istraživanje ciljnih stanišnih tipova je provedeno 4. ožujka 2024. godine, a u sklopu istraživanja napravljen je terenski obilazak lokacije obuhvata zahvata.

Stanišni uvjeti na lokaciji zahvata su snimljeni bespilotnom letjelicom DJI mini 4 pro, dok su biljne vrste fotografirane uređajem Samsung Galaxy A52 i Xiaomi Redmi Note 11 Pro. Determinacija biljnih vrsta napravljena je na temelju ključa za determinaciju biljnih vrsta Flora Croatica – Vaskularna flora Republike Hrvatske, vol. 4 (Nikolić, 2019) te Flora Hrvatske - Invazivne biljke (Nikolić, Mitić i Boršić, 2014).

Stanišni tipovi su određeni na temelju determiniranih vrsta biljaka te iz opisa stanišnih tipova prema Priručniku za određivanje kopnenih staništa u Hrvatskoj prema Direktivi o staništima EU (Topić i Vukelić, 2009). Za utvrđivanje prisutnosti stanišnih tipova dodatno su korišteni i podaci iz Dodatka 6b: Verzija V NKS-a (2016) koji je napravljen u sklopu projekta Kartiranje kopnenih staništa Republike hrvatske kao i podaci s Internetske baze podataka europske vegetacije, staništa i flore (FloraVEG.EU).

Obala rijeke u trenutnu terenskog obilaska najvećim dijelom je bila ogoljena, blatnjava i puna otpada zbog nedavne visoke razine vode. Uočeno je da se obala redovno koristi od strane lokalnog stanovništva, najvjerojatnije za potrebe ribolova te da se po njoj kreću vozila. Također, tijekom terenskog obilaska uočeno je da se obala rijeke koristi i za ispašu stoke tj. ovaca.

Unatoč tome što je stanište u trenutku terenskog obilaska najvećim dijelom bilo golo zbog nedavne visoke razine poplavne vode, određene su se biljne vrste i dalje mogle determinirati zbog specifičnih dijelova listova (grbač - *Rorippa* sp.), ili plodova (obalna dikica - *Xanthium strumarium* ssp. *italicum*) koji su i dalje ostali na biljci što je omogućilo determinaciju na razini vrste ili roda.



Sl. 3.3-5 Obuhvat planiranog zahvata snimljen iz zraka



Sl. 3.3-6 Obala rijeke Save na području obuhvata zahvata



Sl. 3.3-7 Obala rijeke Save na području obuhvata s vidljivim kolotrazima i razbacanim otpadom



Sl. 3.3-8 Plutajuća kućica uz obalu rijeke u blizini obuhvata zahvata

Rezultati

Na području obuhvata zahvata zabilježena je jedna biljna vrsta relevantna za ciljni stanišni tip 3270 Rijeke s muljevitim obalama obraslim vegetacijom sveza *Chenopodium rubri* p.p. i *Bidention* p.p.: obalna dikica (*Xanthium strumarium* ssp. *italicum*). Navedena biljna vrsta je ujedno i invazivna biljna vrsta. Ostale zabilježene biljne vrste koje tipično nalazimo na vlažnim staništima uz velike rijeke su: perastolisni javor (*Acer negundo*), veliki trputac (*Plantago major*), grbač (*Rorippa* sp.), uljna bučica (*Echinocystis lobata*), puzavi petoprst (*Potentilla reptans*).



Sl. 3.3-9 Suhi plodovi peratolislkog javora (*Acer negundo*)



Sl. 3.3-10 Rozeta grbača (*Rorippa* sp.)

Iz svih opisa stanišnog tipa 3270 slijedi da je prisutnost blago položenih obala nizinskih rijeka najvažniji uvjet za razvoj i opstanak ovog stanišnog tipa, a opisani su uvjeti prisutni za području obuhvata planiranog zahvata. Osim položene obale, na području obuhvata zahvata zabilježena je jedna biljna vrsta za raspoznavanje stanišnog tipa - obalna dikica (*Xanthium strumarium* ssp. *italicum*), kao i niz neofita tj. stranih, invazivnih biljnih vrsta na čije se guste populacije stanišni tip 3270 često nadovezuje. Baza podataka FloraVEG.EU za navedeni stanišni tip uz ostale navodi i sljedeće konstantne vrste: veliki trputac (*Plantago major*) i grbač (*Rorippa* sp.) koje su također zabilježena na području obuhvata zahvata.

Iz svega navedenog može se zaključiti da je na lokaciji planiranog zahvata vrlo vjerojatno prisutan stanišni tip 3270 međutim nije u dobrom stanju zbog zabilježenog intenzivnog antropogenog utjecaja – otpad, ispaša, kretanje vozila te zbog dominacije stranih, invazivnih biljnih vrsta koje, iako vezane za stanišni tip, ne bi trebale biti vrste koje prevladavaju na lokalitetu stanišnog tipa.

Stanišni tip 3150 Prirodne eutrofne vode s vegetacijom *Hydrocharition* ili *Magnopotamion* nije zabilježen na području obuhvata zahvata budući da je najvećim dijelom vezan za jezera i bare ili vodotoke s više manje stajaćom vodom, a predmetni se zahvat nalazi na obali rijeke Save. Također, biljne vrste za raspoznavanje vegetacije nisu prisutne na predmetnoj lokaciji.

Stanišni tip 91E0* Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) nije zabilježen na području obuhvata zahvata s obzirom na to da je područje obuhvata zahvata uglavnom ogoljeno kao nasip. Drvenaste vrste poput vrba (*Salix* sp.) i topola (*Populus* sp.) nalaze se djelomično uz sam rub obale uz rijeku (SI. 3.3-11), ali one kao takve ne čine navedeni stanišni tip već više imaju funkciju zadržavanja stabilnosti nasipa.



Sl. 3.3-11 Drvenaste vrste uz rub obale rijeke Save

3.3.1.3 Istraživanje ciljnih vrsta ptica

Terenskim obilaskom lokacije planiranog zahvata, pregledala su se staništa potencijalno pogodna za pojedine ciljne vrste ptica područja ekološke mreže Jelas polje, a kojima bi to stanište moglo odgovarati za provođenje aktivnosti. Neke od ciljnih vrsta ptica kojima bi lokacija planiranog zahvata mogla biti potencijalno stanište na kojem borave su: bregunice, vodomar, pjegava grmuša, sivi svračak i siva guska. Terenskim pregledom nisu uočena gnijezda ciljnih vrsta, niti aktivnost hranjenja. Samo područje planiranog zahvata pod većim je antropogenim utjecajem te se nalazi u blizini naselja, a obala rijeke i nasip koriste se za razne ljudske aktivnosti poput ribolova, ispašu te povremeno i prijevoz osobnih vozila (SI. 3.3-7, SI. 3.3-8). Obala nema puno

prirodnih karakteristika i onih koje pogoduju vrsti te samim time ne predstavlja pogodno stanište na kojem bi se zadržavale pojedine ciljne vrste ptica. S obzirom na sve navedeno zaključuje se kako lokacija planiranog zahvata ne predstavlja stanište pogodno za ciljne vrste ptica.

3.3.2 METODA PROCJENE ZNAČAJNOSTI UTJECAJA

S obzirom da je postupak ocjene utjecaja zahvata na područje ekološke mreže zahtjevan i multidisciplinarni postupak, važno je definirati pravila, tj. metode kako ocijeniti značajnost utjecaja određene radnje na predmetni ciljni stanišni tip/vrstu i/ili stanište ciljne vrste. Metoda procjene značajnosti utjecaja za predmetnu Glavnu ocjenu preuzeta je iz Priručnika za ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu (HAOP, 2016.). Sukladno predmetnom, djelovanje zahvata povezano je s pojedinačnim ciljnim vrstama i stanišnim tipovima kako bi se utvrdilo postoji li mogući utjecaj na njih. Za utvrđivanje utjecaja definirano je djelovanja zahvata te su povezani s ciljnim vrstama i stanišnim tipovima u vidu vjerojatnosti utjecaja, trajanja i posljedica.

- Vjerojatnost: nije moguće sa sigurnošću predvidjeti sve načine djelovanja zahvata, niti će svaki zahvat sigurno imati utjecaj na ciljne vrste i stanišne tipove, stoga je primijenjeno načelo predostrožnosti. Također, uzeti su u obzir čak i oni načine djelovanja zahvata za koje je vjerojatnost niska. U tom je kontekstu razmotreni su rizici od posljedica akcidentnih situacija tijekom provedbe građevinskih radova i redovitog rada zahvata.
- Trajanje: djelovanje zahvata ne mora nužno biti kontinuirano; stoga utvrđeno trajanje i vremensko razdoblje u kojem je to djelovanje prisutno. Ako se vremensko razdoblje djelovanja zahvata preklapa s važnom fazom u životnom ciklusu ciljne vrste ili stanišnog tipa, tada postoji i vjerojatnost utjecaja, koja je umanjena mjerama ublažavanja do ranije prihvatljivosti.
- Posljedice: djelovanje zahvata ocijenjeno je u vidu mogućih posljedica za ciljne vrste i stanišne tipove. Ponekad zahvat utječe samo na dio ciljnih vrsta i stanišnih tipova (kao npr. dijelovi staništa populacije vrste); s druge strane, u nekim su situacijama moguće manje izmjene uvjeta za ciljne vrste i stanišne tipove (npr. poveća se razina hranjivih tvari), pri čemu se ciljne vrste i stanišni tipovi zadržavaju, ali se smanjuje njihova vitalnost.

Temeljem međunarodnih iskustva te konsenzusom struke moguće je u početnoj fazi procjene postaviti određena pravila. Stoga, određeni tipovi utjecaja mogu se smatrati zanemarivima jer ne pogoršavaju situaciju određenog područja, budući da će se ciljni stanišni tip/vrsta u potpunosti oporaviti nakon nestanka utjecaja (npr. privremeni utjecaj buke i svjetla u fazi izgradnje zahvata).

Nadalje, utjecaji koji nisu značajno negativni mogu biti umjereno negativni utjecaji na ciljni stanišni tip/vrstu budući da se primjenom mjera ublažavanja mogu predmetni utjecaji eliminirati, tj. ublažiti (npr. umjereno remećenje ekoloških uvjeta stanišnih tipova ili vrsta, rubni utjecaji na stanišne tipove ili prirodni razvoj vrsta). Prilikom određivanja značajnosti utjecaja, prag značajnosti ne smije biti postavljen previsoko zbog načela predostrožnosti, no postoji "prostor" za slobodnu ocjenu stručnjaka zaštite prirode. Kako bi se isti mogao i kvantificirati, potrebno je odrediti metodu predviđanja značajnosti utjecaja i sukladno rezultatima iste i predložiti mjere ublažavanja. No, potrebno je postaviti jasna pravila u situacijama kada nema sumnje u značajnost utjecaja i tada sukladno pravilima struke i donijeti pravičnu stručnu odluku.

Nadalje, s obzirom na značajnost utjecaja, predmetna Glavna ocjena sadržava potpune, precizne i konačne rezultate te zaključke koji uklanjaju svaku razumnu znanstvenu/stručnu sumnju o utjecaju (samostalnom i kumulativnom) predloženog zahvata na područje ekološke mreže. Za izražavanje značajnosti utjecaja korištena je preporučena skala za ocjenu s pet vrijednosti od +2 (značajno pozitivno djelovanje) do -2 (značajni negativni utjecaj). Stoga, svaka ciljna vrsta i stanišni tip na koje bi zahvat mogao imati utjecaj ocijenjena je jednom od ovih vrijednosti prema sljedećoj tablici:

Tab. 3.3-2 Značajnost utjecaja sukladno Priručniku za ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu (HAOP, 2016.)

Značajni negativni utjecaj	-2	Značajno ometanje ili uništavajući utjecaj na staništa ili vrste; značajne promjene ekoloških uvjeta staništa ili vrsta, značajni utjecaj na staništa ili prirodni razvoj vrsta. <i>Značajni štetni utjecaji moraju biti smanjeni primjenom mjera ublažavanja, na razinu ispod praga značajnosti. Ukoliko to nije moguće, zahvat se mora odbiti kao neprihvatljiv.</i>
Umjereni negativni utjecaj	-1	Umjeren problematičan utjecaj na stanište ili populaciju vrsta; umjeren remećenje ekoloških uvjeta staništa ili vrsta; rubni utjecaj na staništa ili prirodni razvoj vrsta. <i>Eliminiranje utjecaja moguće je primjenom predloženih mjera ublažavanja. Provedba zahvata je moguća.</i>
Nema utjecaja	0	<i>Zahvat nema nikakav vidljivi utjecaj.</i>
Pozitivno djelovanje koje nije značajno	+1	Umjereni pozitivno djelovanje na staništa ili populacije; umjereni poboljšanje ekoloških uvjeta staništa ili vrsta; umjereni pozitivni utjecaj na staništa ili prirodni razvoj vrsta.
Značajno pozitivno djelovanje	+2	Umjereni pozitivno djelovanje na staništa ili populacije; umjereni poboljšanje ekoloških uvjeta staništa ili vrsta; umjereni pozitivni utjecaj na staništa ili prirodni razvoj vrsta.

Nakon provedene procjene, gdje je to moguće i svrsishodno, dane su mjere kojima se smanjuju utjecaji zahvata ispod razine značajnosti, mjere ublažavanja. Najčešće se odnose na vrijeme provedbe zahvata i način provedbe, a važno je također da su uvijek povezane s pojedinim ciljnim stanišnim tipovima i ciljnim vrstama. Nakon što su propisane predmetne mjere, ponovo je analiziran predmetni utjecaj te dana pripadajuća ocjena prema tablici ranije navedenoj.

4. OPIS I OCJENA SAMOSTALNIH UTJECAJA

4.1 HR2001311 SAVA NIZVODNO OD HRUŠĆICE

Izgradnjom planiranog pristaništa Slavonski Kobaš mogući su utjecaji na ekološku mrežu koji uključuju:

- Zauzeće pogodnih staništa ciljnih vrsta (prilikom raščišćavanja terena, izgradnje obaloutvrde, izgradnje rampe za spust čamaca, izgradnjom internih prometnica i sl.);
- Gubitak longitudinalne povezanosti vodotoka;
- Potencijalno stradavanje prisutnih jedinki (npr. ribljih jajašaca ili njihovih ličinki, školjkaša ili njihovih ličinki, kukaca ili njihovih ličinki);
- Potencijalno uznemiravanje jedinki (osobito ribljih vrsta i vrsta školjkaša);
- Privremeno narušavanje ekološkog stanja/potencijala vodnih tijela zbog zamućenja vode;
- Lokalni gubitak pojasa riparijske vegetacije;
- Mogućnost unosa i širenja invazivnih stranih vrsta;
- Akcidentne situacije.

U nastavku slijedi detaljan pregled ocjene utjecaja na ciljne vrste područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice tijekom izgradnje i korištenja zahvata s prijedlogom mjera ublažavanja.

Tab. 4.1-1 Ocjena utjecaja na ciljne vrste područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice

BOLEN (ASPIUS ASPIUS)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (šljunkovita dna i podvodna vegetacija u bržim dijelovima toka) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (šljunkovita dna i podvodna vegetacija u bržim dijelovima toka) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren. Izgradnjom planiranog zahvata neće doći do prekida longitudinalne povezanosti vodotoka budući da se radi o pristanu koji će se izgraditi na obali rijeke čime se neće prekinuti kontinuitet toka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Održana je populacija vrste (najmanje 70 kvadrata 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - šljunkovita dna i podvodna vegetacija u bržim dijelovima toka, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, vrsta se potencijalno može pojaviti na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjeren negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjeren negativan.			
		Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.		-1
		Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt)		

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Očuvana je povezanost rijeke sa svim pritocima i poplavnim područjima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog dimenzija zahvata (3,2 ha) i njegove namjene (pristan) zaključuje se da tijekom izgradnje nema utjecaja na povezanost rijeke sa svim pritocima i poplavnim područjima.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na povezanost rijeke sa svim pritocima i poplavnim područjima.			

VELIKI VIJUN (COBITIS ELONGATA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (vodena vegetacija, pjeskovita i šljunkovita dna) unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodica, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (vodena vegetacija, pjeskovita i šljunkovita dna) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
Održana je populacija vrste (najmanje 47 kvadrata 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Radove u vodotoku rijeke Save izvoditi u periodu od 1. srpnja do 1. ožujka kada je aktivnost riba smanjena, a nije ih dopušteno provoditi tijekom proljeća i jeseni kada je aktivnost riba najveća zbog mrijesta i migracija.	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - vodena vegetacija, pjeskovita i šljunkovita dna, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, vrsta se potencijalno može pojaviti na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste..			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Povećana prisutnost brodova i njihovo kretanje kroz planirano pristanište mogu dovesti do uznemiravanja ciljne vrste, međutim vrsta ima mogućnost migriranja tj. kretanja zbog čega se utjecaj ocjenjuje kao umjereno negativan.				
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			

VIJUN (COBITIS ELONGATOIDES)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (pjeskovito-muljevita dna i vodena vegetacija) unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (pjeskovito-muljevita dna i vodena vegetacija) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
Održana je populacija vrste (najmanje 55 kvadranta 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - pjeskovito-muljevita dna i vodena vegetacija, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, ista je zabilježena oko 900 m i 440 m uzvodno od lokacije planiranog zahvata zbog čega se ona potencijalno može pojaviti i na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Povećana prisutnost brodova i njihovo kretanje kroz planirano pristanište mogu dovesti do uznemiravanja ciljne vrste, međutim vrsta ima mogućnost migriranja tj. kretanja zbog čega se utjecaj ocjenjuje kao umjeren negativan.				
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRI0001_012, CSRI0001_013, CSRI0001_014, CSRI0001_015, CSRI0001_016, CSRI0001_017, CSRI0001_018, CSRI0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjeren negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjeren negativan.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
		vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.			
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="549 472 765 527">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="765 472 2000 527">0</td> </tr> </table>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.	0			

DUNAVSKA PAKLARA (EUDONTOMYZON VLADYKOVI)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (pjeskovite obale i dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (pjeskovite obale i dna) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren. Izgradnjom planiranog zahvata neće doći do prekida longitudinalne povezanosti vodotoka budući da se radi o pristanu koji će se izgraditi na obali rijeke čime se neće prekinuti kontinuitet toka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
Održana je populacija vrste (najmanje 7 kvadrata 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - pjeskovite obale i dna, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, vrsta se potencijalno može pojaviti i na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Povećana prisutnost brodova i njihovo kretanje kroz planirano pristanište mogu dovesti do uznemiravanja ciljne vrste, međutim vrsta ima mogućnost migriranja tj. kretanja zbog čega se utjecaj ocjenjuje kao umjereno negativan.				
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
			Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Očuvana je povezanost rijeke sa svim pritocima				
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
		Zbog dimenzija zahvata (3,2 ha) i njegove namjene (pristan) zaključuje se da tijekom izgradnje nema utjecaja na povezanost rijeke sa svim pritocima i poplavnim područjima.	/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
		Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na povezanost rijeke sa svim pritocima i poplavnim područjima.	/	0

PRUGASTI BALAVAC (GYMNOCEPHALUS SCHRAETZER)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (muljevita i pjeskovita dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (muljevita i pjeskovita dna) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren. Izgradnjom planiranog zahvata neće doći do prekida longitudinalne povezanosti vodotoka budući da se radi o pristanu koji će se izgraditi na obali rijeke čime se neće prekinuti kontinuitet toka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Održana je populacija vrste (najmanje 4 kvadranta 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - muljevita i pjeskovita dna, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, vrsta se potencijalno može pojaviti i na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređenog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjeren negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjeren negativan.			
			Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
			Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
		vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.			
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="549 472 765 527">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="765 472 2000 527">0</td> </tr> </table>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				

BJELOPERAJNA KRKUŠA (ROMANOGOBIO VLADYKOVI)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (pjeskovita dna) unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (pjeskovita dna) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
Održana je populacija vrste (najmanje 37 kvadranta 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Radove u vodotoku rijeke Save izvoditi u periodu od 1. srpnja do 1. ožujka kada je aktivnost riba smanjena, a nije ih dopušteno provoditi tijekom proljeća i jeseni kada je aktivnost riba najveća zbog mrijesta i migracija.	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - pjeskovita dna, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, ista je zabilježena oko 905 m i 2,6 km uzvodno te 2,5 km nizvodno od lokacije planiranog zahvata zbog čega se ona potencijalno može pojaviti i na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Povećana prisutnost brodova i njihovo kretanje kroz planirano pristanište mogu dovesti do uznemiravanja ciljne vrste, međutim vrsta ima mogućnost migriranja tj. kretanja zbog čega se utjecaj ocjenjuje kao umjeren negativan.				
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjeren negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjeren negativan.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
		vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.			
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="549 472 765 525">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="765 472 2000 525">0</td> </tr> </table>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				

PLOTICA (*RUTILUS VIRGO*)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (vodena vegetacija, brzaci i šljunkovita dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (vodena vegetacija, brzaci i šljunkovita dna) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren. Izgradnjom planiranog zahvata neće doći do prekida longitudinalne povezanosti vodotoka budući da se radi o pristanu koji će se izgraditi na obali rijeke čime se neće prekinuti kontinuitet toka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Održana je populacija vrste (najmanje 46 kvadrata 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - vodena vegetacija, brzaci i šljunkovita dna, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, ista je zabilježena oko 440 m i 900 m uzvodno te 35 m i 1,2 km nizvodno od lokacije planiranog zahvata zbog čega se ona potencijalno može pojaviti i na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjeren negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjeren negativan.			
			Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
			Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt)	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Očuvana je povezanost rijeke sa svim pritocima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog dimenzija zahvata (3,2 ha) i njegove namjene (pristan) zaključuje se da tijekom izgradnje nema utjecaja na povezanost rijeke sa svim pritocima i poplavnim područjima.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na povezanost rijeke sa svim pritocima i poplavnim područjima.			

MALI VRETENAC (ZINGEL STREBER)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (brzaci i šljunkovita dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (brzaci i šljunkovita dna) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren. Izgradnjom planiranog zahvata neće doći do prekida longitudinalne povezanosti vodotoka budući da se radi o pristanu koji će se izgraditi na obali rijeke čime se neće prekinuti kontinuitet toka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Održana je populacija vrste (najmanje 17 kvadrata 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - brzaci i šljunkovita dna, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, vrsta se potencijalno može pojaviti i na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjeren negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjeren negativan.			
			Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
			Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
		vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.			
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="549 472 765 525">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="765 472 2000 525">0</td> </tr> </table>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				

VELIKI VRETENAC (ZINGEL ZINGEL)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (pjeskovita i šljunkovita dna) te longitudinalna povezanost unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (pjeskovita i šljunkovita dna) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren. Izgradnjom planiranog zahvata neće doći do prekida longitudinalne povezanosti vodotoka budući da se radi o pristanu koji će se izgraditi na obali rijeke čime se neće prekinuti kontinuitet toka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
Održana je populacija vrste (najmanje 7 kvadrata 1x1 km mreže)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Budući da će u fazi izgradnje zahvata doći do uklanjanja i trajnog zauzeća pogodnog staništa za vrstu - pjeskovita i šljunkovita dna, zbog radnih strojeva može potencijalno doći i do uznemiravanja mrijesta ciljne vrste, kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Iako terenskim istraživanjem ciljna vrsta nije zabilježena na području obuhvata zahvata, vrsta se potencijalno može pojaviti i na području obuhvata zahvata. Iz navedenog se zaključuje da zahvat u fazi izgradnje ima negativan utjecaj umjerenog intenziteta na atribut održanja populacije vrste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	-1		
Povećana prisutnost brodova i njihovo kretanje kroz planirano pristanište mogu dovesti do uznemiravanja ciljne vrste, međutim vrsta ima mogućnost migriranja tj. kretanja zbog čega se utjecaj ocjenjuje kao umjereno negativan.				
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
Očuvan pojas riparijske vegetacije (grmlja i drveća)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske				

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
		vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.			
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="546 472 759 527">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="759 472 2000 527">0</td> </tr> </table>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				

ROGATI REGOČ (OPHIOGOMPHUS CECILIA)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa (šljunčana i pješčana dna i obale u rubnim dijelovima rijeke van toka matice) unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Očuvana je populacija na najmanje dva lokaliteta (Uštica i Rugvica)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Planirani zahvat tijekom izgradnje nema utjecaj na predmetni atribut zbog karaktera zahvata i njegove udaljenost od lokaliteta Uštica (oko 60 km zračne linije) i Rugvica (oko 140 km zračne linije).			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Planirani zahvat tijekom korištenja nema utjecaj na predmetni atribut zbog karaktera zahvata i njegove udaljenost od lokaliteta Uštica (oko 60 km zračne linije) i Rugvica (oko 140 km zračne linije).				0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_001, CSRI0001_002, CSRI0001_003, CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRI0001_009, CSRI0001_010, CSRI0001_011, CSRN0001_012, CSRN0001_013, CSRN0001_014, CSRN0001_015, CSRN0001_016, CSRN0001_017, CSRN0001_018, CSRN0001_019	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređenog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				0
Očuvan je pojas riparijske vegetacije	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske	-1
	Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
		vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.			
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="549 472 765 525">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="765 472 2000 525">0</td> </tr> </table>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				

OBIČNA LISANKA (*UNIO CRASSUS*)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana su pogodna staništa za vrstu (pješčana i šljunkovita dna i voda bogata kisikom) unutar 462 km vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodice, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetne ciljne vrste i dovode do trajnog gubitka pogodnog staništa. U sklopu uređenja obale i korita provesti će se nasipavanje, a u sklopu izgradnje obaloutvrde gradskog tipa provesti će se postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa - pogodna staništa za vrstu (pješčana i šljunkovita dna i voda bogata kisikom) u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Budući da navedeno predstavlja gubitak od 0,03 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjeren.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Neposredno prije početka radova u vodi, stručnjak malakolog treba prikupiti eventualno prisutne jedinke obične lisanke (<i>Unio crassus</i>) s područja obuhvata zahvata te u najkraćem mogućem roku premjestiti ih na pogodne lokacije uzvodnije od dionice na kojem se provode radovi. Kod odabira lokacije na kojoj se jedinke premještaju potrebno je voditi računa o odgovarajućem nagibu obale i tipu sedimenta/supstrata, a važno je i da premještene jedinke ne budu izložene predatorima i da u blizini lokacije ne bude izvora onečišćenja.		
TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/		
Iako vrsta nije zabilježena tijekom istraživanja predmetne lokacije, zabilježeni su stanišni uvjeti koji odgovaraju ekološkim zahtjevima ciljne vrste, te se zaključuje da je ona vjerojatno prisutna, no uslijed povišenog vodostaja nije uočena. Potrebno je nadodati da je ciljna vrsta zabilježena na predmetnoj lokaciji u sklopu izvještavanja prema članku 17. Direktive o staništima prema nalazima kvadranta 1x1 km. Budući da predmetni zahvat podrazumijeva provođenje određenih radova u koritu rijeke Save, poput postavljanja zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, stabilizacijskih madraca i sl., a navedena ciljna vrsta nema sposobnost kretanja (sesilan organizam), zaključuje se da će zahvat imati negativan utjecaj na ciljnu vrstu u vidu potencijalnog stradavanja jedinki. Navedeni se utjecaj ocjenjuje kao negativan, no umjerenog karaktera zbog površine obuhvata zahvata (0,2 ha nalazi unutar korita rijeke Save) zbog čega je moguć negativan utjecaj kroz stradavanje jedinki, no ne i cijele populacije unutar kvadranta 1x1 km mreže. Kako bi se navedeni utjecaj ublažio potrebno je primijeniti mjeru ublažavanja prije izvođenja radova u vodi.				
TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/		
U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjeren negativan.				
TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/	0
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.		
Tijekom izgradnje zahvata doći će do uklanjanja površinskog sloja vegetacije na području trase planiranog zahvata što uključuje i riparijsku vegetaciju te se intenzitet utjecaja ocjenjuje kao umjeren negativan.				
Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će				

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Očuvana longitudinalna i lateralna povezanost vodotoka	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog prostornog obuhvata (3,2 ha) te njegove namjene (pristan) zaključuje se da tijekom izgradnje nema utjecaja na longitudinalnu i lateralnu povezanost vodotoka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog prostornog obuhvata (3,2 ha) te njegove namjene (pristan) zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na longitudinalnu i lateralnu povezanost vodotoka.			
Populacija riba domaćina (šaranske vrste) za ličinački stadij vrste je stabilna i na razini koja osigurava stabilnu populaciju obične lisanke	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U sklopu predmetnog zahvata određeni će se radovi provoditi unutar korita rijeke Save, a ti su radovi: postavljanje zaštitnih obloga od betonskih kocki, podložnog sloja od šljunka na geotekstilu, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca od geotekstila, fašinskih koba i lomljenog kamena te grede kao osiguranja pokosa obaloutvrde. Budući da su u sklopu terenskog istraživanja obuhvata planiranog zahvata zabilježene šaranske vrste (klen - <i>Squalius cephalus</i> , grgeč - <i>Perca fluviatilis</i> i crvenperka - <i>Scardinius erythrophthalmus</i>) koje služe kao ribe domaćini ciljne vrste, moguće je da u fazi izgradnje tijekom radova u vodi dođe do uznemiravanja mrijesta populacije riba domaćina kao i odraslih jedinki, a samim time i do negativnog utjecaja na atribut. Zbog navedenog ocjenjuje se da zaključuje se da će zahvat imati umjereno negativan utjecaj na predmetni atribut.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Budući da se idejnim rješenjem za predmetni zahvat predviđa prihvata fekalnih i kaljužnih voda putem sustava koji je spojen na postojeći kanalizacijski sustav mjesta Davor putem novog priključka, zaključuje se da zahvat nema utjecaj na navedeni atribut u fazi korištenja. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja fekalnih i kaljužnih voda, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

PRIRODNE EUTROFNE VODE S VEGETACIJOM *HYDROCHARITION* ILI *MAGNOPOTAMION* (3150)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljnog stanišnog tipa kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana je površina stanišnog tipa od najmanje 25 ha	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvan je rukavac Dubovac (Preloščica) i njegova povezanost s rijekom Savom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog udaljenosti zahvata od rukavca Dubovac (oko 105 km zračne linije) i njegovog karaktera zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljnog stanišnog tipa kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog udaljenosti zahvata od rukavca Dubovac (oko 105 km zračne linije) i njegovog karaktera zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održan je pH vode > 7	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Predmetni zahvat tijekom izgradnje može dovesti do privremenih promjena pH vrijednosti vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju u koritu rijeke Save vode (npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i sl.). Međutim, važno je istaknuti da se zonacija ciljnog stanišnog tipa nalazi oko 105 km zračne linije uzvodno od zahvata zbog čega se isključuje mogućnost utjecaja zahvata na predmetni atribut.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Predmetni zahvat potencijalno može utjecati na atribut u fazi korištenja u slučaju akcidentnih situacija kroz otpadnih voda, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova. Također, zbog toga što se zonacija ciljnog stanišnog tipa nalazi oko 105 km zračne linije uzvodno isključuje se mogućnost utjecaja zahvata na predmetni atribut.			
Očuvane su karakteristične vrste ovog stanišnog tipa	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Provedenim terenskim istraživanjem na području obuhvata zahvata nisu zabilježene karakteristične vrste stanišnog tipa. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Provedenim terenskim istraživanjem na području obuhvata zahvata nisu zabilježene karakteristične vrste stanišnog tipa. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			

RIJEKE S MULJEVITIM OBALAMA OBRASLIM S *CHENOPODION RUBRI* p.p. I *BIDENTION* p.p. (3270)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljnog stanišnog tipa kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Očuvane su prirodne blago položene obale rijeke izložene poplavljanju unutar 462 km riječnog toka za razvoj vegetacije pionirskih biljaka sveza <i>Chenopodium rubri</i> p.p. i <i>Bidention</i> p.p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.	-1
	Predmetni zahvat podrazumijeva uređenje obale i korita, izgradnju obaloutvrde gradskog tipa, izgradnju rampe za spust čamaca, izgradnju sustava za sidrenje i osiguravanje pontona, izgradnju pontonskog pristaništa i AB pristupne konstrukcije, postavljanje sustava vezanja brodica, opreme pontona i informacijske ploče. Od navedenih sastavnica zahvata, uređenje obale i korita rijeke te izgradnja obaloutvrde gradskog tipa odvijaju se u vodi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a ostali zahvati na kopnu gdje dovode do trajnog gubitka prirodnih i blago položenih obala rijeke koje su izložene poplavljanju. Pri provođenju navedenih radova doći će do trajnog gubitka navedenog atributa od 0,23 ha (0,004 % zonacije stanišnog tipa), a doći će i do trajnog gubitka blago položenih obala rijeka izloženih poplavljanju u duljini od 144 m, što je ujedno i cijela dužina područja zahvata. Navedeno predstavlja gubitak od 0,03 % duljine vodotoka te se utjecaj ocjenjuje kao umjeren.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
Očuvane su karakteristične vrste ovog stanišnog tipa	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	U slučaju pojave invazivnih stranih vrsta, osim onih koje su ključne za raspoznavanje staništa 3270 (<i>Bidens frondosa</i> , <i>Xanthium</i> sp.), u području radnog pojasa provoditi njihovo uklanjanje i pravilno zbrinjavanje. U suradnji sa stručnjakom (biologom, šumarom, agronomom) treba primijeniti metodologiju eradikacije temeljenu na aktualnim istraživanjima i saznanjima vezanim za suzbijanje stranih invazivnih biljnih vrsta kako bi se osiguralo njihovo trajno uklanjanje u području građevinskog pojasa tijekom izgradnje zahvata. Kako bi se spriječilo širenje invazivnih vrsta u vodotok tijekom izvođenja radova, potrebno je prije ulaska u vodotok opremu za održavanje očistiti od mulja i vegetacije, provjeriti ima li negdje na stroju zaostalih životinja i/ili vegetacije (školjkaša, puževa, itd.) te ih ukloniti. Opremu je potrebno ostaviti na suhom barem četiri tjedna prije ulaska u vodotok ili ju detaljno oprati vrućom parom pod pritiskom. Planirati redosljed provedbe radova od najuzvodnije točke vodnog tijela prema najnižvodnijoj točki vodnog tijela kako bi se spriječilo njihovo uzvodno širenje.	-1
	Tijekom terenskog istraživanja obuhvata planiranog zahvata zabilježene su određene vrste karakteristične za stanišni tip – obalna dikica (<i>Xanthium strumarium</i> ssp. <i>italicum</i>), perastolisni javor (<i>Acer negundo</i>) te čivitnjača (<i>Amorpha fruticosa</i>). Međutim, isključivo se radi o stranim, invazivnim biljnim vrstama koje, iako vezane za stanišni tip, ne bi trebale biti vrste koje prevladavaju na lokalitetu st. tipa. Zbog navedenog potrebno je primijeniti mjeru ublažavanja kako bi se u što većoj mjeri spriječilo dodatno širenje stranih, invazivnih biljnih vrsta koje su prisutne unutar zone obuhvata zahvata. Također, potrebno je istaknuti da će u sklopu zahvata doći do trajnog gubitka zonacije stanišnog tipa od 0,23 ha što predstavlja ukupni gubitak zonacije stanišnog tipa od 0,004 %. Zbog navedenog utjecaj se ocjenjuje kao negativan i umjerenog intenziteta.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				

ALUVIJALNE ŠUME (ALNO-PADION, ALNION INCANAE, SALICION ALBAE) (91E0*)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljnog stanišnog tipa kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održana je površina stanišnog tipa od najmanje 2680 ha	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvane su karakteristične vrste ovog stanišnog tipa	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvano je prirodno periodično plavljenje područja i visoka razina podzemne vode	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Na području stanišnog tipa nisu prisutne strane vrste (posebno negundovac, žljezdasti pajasen, bagrem i čivitnjača)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata se ne nalazi unutar zonacije predmetnog stanišnog tipa, a navedeno je potvrđeno i terenskim istraživanjem lokacije zahvata. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			

4.2 HR1000005 JELAS POLJE

Izgradnjom planiranog pristaništa Slavonski Kobaš mogući su utjecaji na ekološku mrežu koji uključuju:

- Zauzeće pogodnih staništa ciljnih vrsta (prilikom raščišćavanja terena, izgradnje obaloutvrde, izgradnje rampe za spust čamaca, izgradnjom internih prometnica i sl.);
- Gubitak longitudinalne povezanosti vodotoka;
- Potencijalno uznemiravanje jedinki ciljnih vrsta
- Privremeno narušavanje ekološkog stanja/potencijala vodnih tijela zbog zamućenja vode;
- Lokalni gubitak pojasa riparijske vegetacije;
- Akcidentne situacije.

U nastavku slijedi detaljan pregled ocjene utjecaja na ciljne vrste područja ekološke mreže HR1000005 Jelas polje tijekom izgradnje i korištenja zahvata s prijedlogom mjera ublažavanja.

4.2.1 OPIS POJEDINAČNIH MOGUĆIH UTJECAJA PLANIRANOG ZAHVATA NA CILJEVE OČUVANJA ZA POP HR1000005 JELAS POLJE PREMA PRILOGU I PRAVILNIKA O CILJEVIMA OČUVANJA I MJERAMA OČUVANJA CILJNIH VRSTA PTICA U PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE (NN, BR. 25/20., 38/20.)

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			TIJEKOM IZGRADNJE			
crnoprugasti trstenjak (<i>Acrocephalus melanopogon</i>)	Gnijezdi se u tršćacima, rogozicima i vegetaciji šaševa, uvijek iznad vode. Za gniježđenje mu je veoma važan gusti sloj suhih, izlomljenih stabljika trske i ostalog bilja. Hranu skuplja po bilju i s plutajućih stabljika po površini ili iz vode, kukce love i u letu. Gnijezdi se od travnja do srpnja, a seli od rujna do početka studenog, te od veljače do ožujka.	Očuvana populacija i pogodna staništa (tršćaci i rogozici) za održanje značajne zimujuće populacije	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Međutim, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
vodomar (<i>Alcedo atthis</i>)	Gnijezdi se na golim obalama, ali i u odronima zemlje koji mogu biti i do 250 m udaljeni od vode. Izvan sezone gniježđenja čest je i uz morske obale te na ušćima rijeka. Hrani se sitnom ribom koju vrebaju najčešće s niske grane ili većeg kamena. Vrlo rijetko jedinke dožive tri godine, stoga ometanje podizanja pomlatka tijekom dvije uzastopne sezone može imati velik utjecaj na lokalnu populaciju. Teritorij za gniježđenje vodomara ovisi prvenstveno o količini hrane u okolišu i veličini populacije, no smatra se da mu je za gniježđenje potreban barem 1 km teritorija riječne obale. Vodomar se gnijezdi od ožujka do rujna, u istočnoj Europi gniježđenje počinje u travnju.	Očuvana populacija i staništa (riječne obale, područja uz spore tekućice i stajaće vode) za održanje gnijezdeće populacije od 10-20 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan. Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
patka kreketaljka (<i>Anas strepera</i>)	Gnijezdi se na prostranim, plitkim, otvorenim slatkim ili bočatim vodama, s bujnim obalnim i podvodnim raslinjem: visoko produktivnim jezerima, šaranskim ribnjacima, zaraslim šljunčarama. Zimi se zadržavaju u plitkim dijelovima	Očuvana populacija i staništa (vode s bogatom močvarnom vegetacijom - naročito riječni rukavci, šaranski ribnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 2-5 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	močvara, jezera, ušća ili u plitkim uvalama u priobalju.		<p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	/	0
divlja guska (Anser anser)	Gnijezde se na otvorenim močvarama, uz jezera, bare, rijeke i druge kopnene vode. Uz vodena staništa za gniježđenje nužni su i obližnji travnjaci za hranjenje.	Očuvana populacija i staništa (vode s močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 10-15 p.	<p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p> <p>Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	/	-1
čaplja danguba (Ardea purpurea) preletnica	Gnijezdi se na plitkim močvarama s prostranim tršćacima, na jezerima, ribnjacima i sporo tekućim rijekama obala obraslih gustom trskom ili rogozom. Gnijezdo je obično u trsci ili rogozu, rijetko na stablu.	Očuvana populacija i pogodna staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima) za održanje značajne preletničke populacije	<p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p> <p>Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p>	/	-1
			<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p>	/	0

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		
čaplja danguba (<i>Ardea purpurea</i>) gnjezdarica	Gnijezdi se na plitkim močvarama s prostranim tršćacima, na jezerima, ribnjacima i sporo tekućim rijekama obala obraslih gustom trskom ili rogozom. Gnijezdo je obično u trsci ili rogozu, rijetko na stablu.	Očuvana populacija i pogodna staništa (močvare i šaranski ribnjaci s prostranim tršćacima) za održanje gnijezdeće populacije od 5-10 p.	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.		
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.		
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		
žuta čaplja (<i>Ardeola ralloides</i>) preletnica	Obitava po plitkim močvarama, manjim barama, kanalima, riječnim ušćima, ribnjacima i drugim vodama obala obraslih gustom trskom ili rogozom te s grmljem ili drvećem. Gnijezda grade u trsci ili na niskom drveću i grmlju.	Očuvana populacija i pogodna staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.		
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.		
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		
žuta čaplja (<i>Ardeola ralloides</i>) gnjezdarica	Obitava po plitkim močvarama, manjim barama, kanalima, riječnim ušćima, ribnjacima i drugim vodama obala obraslih gustom trskom ili rogozom te s grmljem ili drvećem. Gnijezda grade u trsci ili na niskom drveću i grmlju.	Očuvana populacija i pogodna staništa za gniježđenje (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima) za održanje gnijezdeće populacije od 50-150 p.	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			<p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	/	0
patka njorka (Aythya nyroca) preletnica, zimovalica	Obitava u plitkim močvarama, s bujnim vodenim biljem, tršćacima i rogozicima, sporo tekućim kanalima, mirnim rijekama i rukavcima. Izbjegava brzo tekuće i duboke, slabo produktivne vode. Gnijezdo gradi na tlu u gustom raslinju ili na vodi u tršćaku.	Očuvana populacija i staništa (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke i zimujuće populacije	<p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p> <p>Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	/	-1
patka njorka (Aythya nyroca) gnjezdarica	Obitava u plitkim močvarama, s bujnim vodenim biljem, tršćacima i rogozicima, sporo tekućim kanalima, mirnim rijekama i rukavcima. Izbjegava brzo tekuće i duboke, slabo produktivne vode. Gnijezdo gradi na tlu u gustom raslinju ili na vodi u tršćaku.	Očuvana populacija i staništa (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 100-200 p.	<p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p> <p>Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p>	/	-1
			<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p>	/	0

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		
velika bijela čaplja (<i>Casmerodius albus</i>) preletnica, zimovalica	Gnijezdi se na većim kopnenim ili priobalnim močvarama, ušćima rijeka i jezerima obala obraslih bujnim raslinjem. Za gniježđenje treba prostrane tršćake ili rogozike, rjeđe se gnijezdi i na grmlju ili niskom drveću. Hrani se u močvarama, šaranskim ribnjacima, vlažnim ili poplavnim livadama, lokvama, na obalama rijeka, rukavcima, kanalima i jezerima, a zimi i na morskim plićacima, sprudovima i poljoprivrednim površinama.	Očuvana populacija i pogodna staništa (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke i zimujuće populacije	TIJEKOM IZGRADNJE -1 Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan. Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	-1
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.	/	0
velika bijela čaplja (<i>Casmerodius albus</i>) gnjezdarica	Gnijezdi se na većim kopnenim ili priobalnim močvarama, ušćima rijeka i jezerima obala obraslih bujnim raslinjem. Za gniježđenje treba prostrane tršćake ili rogozike, rjeđe se gnijezdi i na grmlju ili niskom drveću. Hrani se u močvarama, šaranskim ribnjacima, vlažnim ili poplavnim livadama, lokvama, na obalama rijeka, rukavcima, kanalima i jezerima, a zimi i na morskim plićacima, sprudovima i poljoprivrednim površinama.	Očuvana populacija i pogodna staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima) za održanje gnijezdeće populacije od 80-100 p.	TIJEKOM IZGRADNJE 0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.	/	0
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.	/	0
bjelobrada čigra (<i>Chlidonias hybrida</i>) preletnica	Obitava po stajaćim kopnenim vodama bogatim plutajućom vegetacijom na kojoj grade gnijezda.	Očuvana populacija i pogodna staništa (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE -1 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Međutim, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	-1
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.	/	0

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutar plovidbe Hrvatskog registra brodova.		
bjelobrada čigra (<i>Chlidonias hybrida</i>) gnjezdarica	Obitava po stajaćim kopnenim vodama bogatim plutajućom vegetacijom na kojoj grade gnijezda.	Očuvana populacija i staništa (močvare i šaranski ribnjaci s razvijenom vodenom i močvarnom vegetacijom) za održanje gnijezdeće populacije od 200-250 p.	TIJEKOM IZGRADNJE -1 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Međutim, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	-1
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutar plovidbe Hrvatskog registra brodova.	/	0
crna čigra (<i>Chlidonias niger</i>)	Obitava uz slatke ili bočate vode, s niskom rubnom i bogatom plutajućom vegetacijom, pretežito u nizinama.	Očuvana populacija i pogodna staništa (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE -1 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Međutim, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	-1
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutar plovidbe Hrvatskog registra brodova.	/	0
roda (<i>Ciconia ciconia</i>)	Nastanjuju otvorena močvarna područja, livade, pašnjake. Hrane se na vlažnim livadama ili nasipima kanala.	Očuvana populacija i staništa (otvoreni travnjaci, mozaične poljoprivredne površine, močvarna staništa, šaranski ribnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 25-35 p.	TIJEKOM IZGRADNJE -1 Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	-1
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.	/	0

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			TIJEKOM IZGRADNJE			
crna roda (Ciconia nigra) preletnica	Obitava u starim, mirnim šumama, s potocima, lokvama, barama, kanalima, vlažnim livadama. Često se hrani i po obalama rijeka i većim močvarnim površinama. Gnijezdo gradi na velikom starom drveću, najčešće na gornjoj trećini stabla, ali ne i na vrhu, tijekom travnja i svibnja.	Očuvana populacija i staništa (močvarna staništa, šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.						
Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.						
crna roda (Ciconia nigra) gnjezdarica	Obitava u starim, mirnim šumama, s potocima, lokvama, barama, kanalima, vlažnim livadama. Često se hrani i po obalama rijeka i većim močvarnim površinama. Gnijezdo gradi na velikom starom drveću, najčešće na gornjoj trećini stabla, ali ne i na vrhu, tijekom travnja i svibnja.	Očuvana populacija i staništa (stare šume s močvarnim staništima, često u blizini šaranskih ribnjaka) za održanje gnjezdeće populacije od 2-4 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.						
eja močvarica (Circus aeruginosus)	Vrsta je vezana uz plitku vodu stajaćicu ili bočatu vodu, bare, jezera, močvare odnosno područja sa bujnom močvarnom vegetacijom. Gnijezdi na tlu, na otvorenim staništima uz slatke i bočate vode: močvare s prostranim tršćacima, bare, jezera i rijeke obala obraslih bujnim močvarnim biljem. Gnijezda obično grade na tlu u gustim tršćacima, rjeđe u grmlju i na drveću.	Očuvana populacija i staništa (močvare s tršćacima, vlažni travnjaci, šaranski ribnjaci) za održanje gnjezdeće populacije od 1-3 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.						
Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.						
	Najčešće obitavaju u otvorenim staništima kao što su polja, livade,		TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
eja strnjarica (<i>Circus cyaneus</i>)	močvare i poljoprivredne površine. Gnijezdi se na tlu u gustoj vegetaciji na otvorenim staništima, često blizu močvara.	Očuvana populacija i staništa (otvoreni travnjaci, otvorena mozaična staništa) za održanje značajne zimujuće populacije	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	0		
			<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td>0</td> </tr> </table> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p>			TIJEKOM KORIŠTENJA	0
TIJEKOM KORIŠTENJA	0						
crvenoglavi djetlić (<i>Dendrocopos medius</i>)	Stanarica listopadnih šuma i obitava u srednjoj i južnoj Europi. Njegova je rasprostranjenost vezana uz prisustvo hrasta i drugih stabala grube kore jer samo takve šume obiluju kukcima kojima se hrane. Optimalno stanište ova vrsta nalazi u starim šumskim sastojinama, a gnijezdi i u parkovima i starim voćnjacima. Djetlići se većinom gnijezde u starijim stablima u kojima su započeli procesi truljenja. Djetlići se većinom gnijezde u starijim stablima u kojima su započeli procesi truljenja.	Očuvane populacija i hrastove šume za održanje gnijezdeće populacije od 300-400 p.	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.	/	0		
			<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM IZGRADNJE</td> <td>0</td> </tr> </table>			TIJEKOM IZGRADNJE	0
			TIJEKOM IZGRADNJE			0	
<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td>0</td> </tr> </table> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.</p>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0					
TIJEKOM KORIŠTENJA	0						
sirijski djetlić (<i>Dendrocopos syriacus</i>)	Osim poljoprivrednih površina i parkova, nastanjuje i šumske sastojine otvorenog sklopa, ovisno o dostupnosti plijena i mogućnosti gniježđenja na ovim staništima.	Očuvana populacija i stanište (mozaični seoski krajobraz s obiljem stabala, stari voćnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 2-5 p.	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.	/	0		
			<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM IZGRADNJE</td> <td>0</td> </tr> </table>			TIJEKOM IZGRADNJE	0
			TIJEKOM IZGRADNJE			0	
<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td>0</td> </tr> </table> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.</p>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0					
TIJEKOM KORIŠTENJA	0						
crna žuna (<i>Dryocopus martius</i>)	Karakteristična je za šumu bukve i jele gdje živi u dupljama stabala. Prilično je česta u starijim crnogoričnim i bjelogoričnim šumama.	Očuvana populacija i pogodna struktura šume za održanje gnijezdeće populacije od 6-8 p.	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.	/	0		
			<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM IZGRADNJE</td> <td>0</td> </tr> </table>			TIJEKOM IZGRADNJE	0
			TIJEKOM IZGRADNJE			0	
<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td>0</td> </tr> </table> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.</p>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0					
TIJEKOM KORIŠTENJA	0						
mala bijela čaplja (<i>Egretta garzetta</i>) preletnica	Obitava po plitkim močvarama, manjim barama, kanalima, sporo tekućim rijekama, ribnjacima, ušćima. Češće nego druge čaplje može se naći u slanim obalnim plićacima. Gnijezda gradi na grmlju, u trsci ili rogozu i na drveću čak do 20 m visine. Zimuje u raznolikim slatkovodnim, bočatim ili morskim staništima: močvarama, ušćima rijeka, kanalima, poplavljenim poljima i sl.	Očuvana populacija i pogodna staništa (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke populacije	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	-1		
			<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM IZGRADNJE</td> <td>-1</td> </tr> </table> <p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamucenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p>			TIJEKOM IZGRADNJE	-1
			TIJEKOM IZGRADNJE			-1	
<table border="1"> <tr> <td>TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td>0</td> </tr> </table> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0					
TIJEKOM KORIŠTENJA	0						

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
mala bijela čaplja (<i>Egretta garzetta</i>) gnjezdarica	Obitava po plitkim močvarama, manjim barama, kanalima, sporo tekućim rijekama, ribnjacima, ušćima. Češće nego druge čaplje može se naći u slanim obalnim plićacima. Gnijezda gradi na grmlju, u trsci ili rogozu i na drveću čak do 20 m visine. Zimuje u raznolikim slatkovodnim, bočatim ili morskim staništima: močvarama, ušćima rijeka, kanalima, poplavljenim poljima i sl.	Očuvana populacija i pogodna staništa (močvare i šaranski ribnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 30-120 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.			
bjelovrata muharica (<i>Ficedula albicollis</i>)	Nastanjuje bjelogorične, rjeđe i mješovite šume sa starim stablima u čijim dupljama gnijezdi. Razdoblje gniježđenja proteže se od sredine travnja do početka srpnja.	Očuvana populacija i pogodna struktura šuma za održanje gnijezdeće populacije od 400-1200 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.			
ždral (<i>Grus grus</i>)	Gnijezdi na izoliranim staništima kao što cretovi, tresetišta i plitka močvarna staništa. Parovi zauzimaju velike teritorije za gniježđenje. Migrira u skupinama od 10 do 50 pa sve do 400 ptica na putu za Afriku, izvan sezone parenja formira jata od par tisuća jedinki. U potrazi za hranom leti i do 20 km te se zadržava na poljoprivrednim površinama. Najveću prijetnju za opstanak ove vrste predstavlja degradacija i gubitak staništa uslijed urbanizacije, građenja brana, širenja poljoprivrednih površina, te uznemiravanja za vrijeme gniježđenja.	Očuvana populacija i pogodna staništa (vlažni travnjaci) za održanje značajne preletničke i zimujuće populacije	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
štekavac (<i>Haliaeetus albicilla</i>)	Štekavac se gnijezdi u velikim vlažnim područjima, uz šaranske ribnjake i velike rijeke. Gnijezdi se u šumama, a hrani se uglavnom ribom ili vodenim pticama. Stoga je ovisan o oba staništa: šumskom i vodenom, u ovom slučaju riječnom. Sezona gniježđenja traje od siječnja do srpnja, a u Hrvatskoj se gnijezdi na visokim i starim stablima hrasta lužnjaka, poljskog jasena, bijele i crne topole te bijele vrbe.	Očuvana populacija i staništa (stare šume, vodena staništa, šaranski ribnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 2-3 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			0

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
čapljica voljak (<i>Ixobrychus minutus</i>) preletnica	Nastanjuje gusto raslinje u močvarnim predjelima, prvenstveno velike tršćake, gdje gnijezdi u pojedinačnim parovima. Gnijezdo gradi u tršćacima, ponekad na grmlju ili nižem drveću u vodi, obično 5 do 15 metara od obale.	Očuvana populacija i staništa (močvare s tršćacima i šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.						
Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.						
čapljica voljak (<i>Ixobrychus minutus</i>) gnjezdarica	Nastanjuje gusto raslinje u močvarnim predjelima, prvenstveno velike tršćake, gdje gnijezdi u pojedinačnim parovima. Gnijezdo gradi u tršćacima, ponekad na grmlju ili nižem drveću u vodi, obično 5 do 15 metara od obale.	Očuvana populacija i staništa (močvare s tršćacima i šaranski ribnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 60-120 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.						
Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.						
rusi svračak (<i>Lanius collurio</i>)	Gnijezdi na otvorenom grmovitom zemljištu i čistinama. Gnijezdo gradi u grmlju, rijetko na drveću, na rubovima šuma, živicama i otvorenim područjima s raštrkanim visokim grmljem. Gnijezdi se jednom godišnje, od svibnja do srpnja.	Očuvana populacija i staništa (otvorena mozaična staništa) za održanje gnijezdeće populacije od 3000-4000 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.						
Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.						

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
sivi svračak <i>(Lanius minor)</i>	Vrsta preferira otvorena suha nizinska područja, rubove poljoprivrednih površina, no nalazimo je i u šumskim staništima. Najveću opasnost za ovu vrstu predstavljaju duga vlažna ljeta koja uzrokuju pomor ličinki kukaca, te degradacija staništa i prenamjena zemljišta u veće poljoprivredne površine.	Očuvana populacija i staništa (otvorena mozaična poljoprivredna staništa) za održanje gnijezdeće populacije od 5-10 p.	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1		
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.				
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0			/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
crna lunja <i>(Milvus migrans)</i>	Gnijezdi na drveću po rubovima šuma, uz močvare, šaranske ribnjake, rijeke i jezera u nizinama. Lovi na otvorenim područjima.	Očuvana populacija i pogodna struktura šuma za održanje gnijezdeće populacije od 5-10 p.	TIJEKOM IZGRADNJE 0	/	0		
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.				
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0			/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.				
patka gogoljica <i>(Netta rufina)</i>	Gnijezdi na plitkim ili srednje dubokim vodama, s bujnim obalnim i podvodnim raslinjem: u prostranim močvarama, na sporo tekućim rijekama, jezerima, šaranskim ribnjacima i malim lokvama. Gnijezdo je na tlu u gustom raslinju, blizu ruba vode.	Očuvana populacija i staništa (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje gnijezdeće populacije od 10-15 p.	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1		
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.				
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.				
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0			/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.							
veliki pozviđač <i>(Numenius arquata)</i>	Gnijezde se na otvorenim, vlažnim područjima prekrivenim travom, vrijesom i sličnom vegetacijom, uključujući cretove. Tijekom selidbe i zimovanja zadržavaju se uglavnom po morskim obalama, osobito u zaklonjenim uvalama i na ušćima rijeka, ali i po muljevitim i pjeskovitim staništima uz velike rijeke i močvare u unutrašnjosti.	Očuvana populacija i pogodna staništa (riječne pličine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1		
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.				
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.				

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			TIJEKOM KORIŠTENJA			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
gak (<i>Nycticorax nycticorax</i>) preletnica	Čest u južnoj i srednjoj Europi u močvarama sa slatkom ili slanom vodom. Djelomično selica. Gnijezdi na grmlju, drveću ili tršćacima u kolonijama s drugim malim čapljama. Često provodi dan na drveću i grmlju.	Očuvana populacija i pogodna staništa (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
gak (<i>Nycticorax nycticorax</i>) gnjezdarica	Čest u južnoj i srednjoj Europi u močvarama sa slatkom ili slanom vodom. Djelomično selica. Gnijezdi na grmlju, drveću ili tršćacima u kolonijama s drugim malim čapljama. Često provodi dan na drveću i grmlju.	Očuvana populacija i staništa (močvare, šaranski ribnjaci) za održanje gnjezdeće populacije od 60-300 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.			
bukoč (<i>Pandion haliaetus</i>)	Gnijezdi se uz vode bogate ribom: jezera, močvare, rijeke, ušća, akumulacije. Gnijezda grade pretežito na drveću, a u Sredozemlju (Francuska, Italija) na liticama uz more.	Očuvana populacija i pogodna staništa (vodena staništa, šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke populacije; omogućen nesmetani prelet tijekom selidbe	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
škanjac osaš (<i>Pernis apivorus</i>)	Usko vezan uz prisustvo pčela. Preferira nizine, iako je zabilježen i na visinama i do 1.500 m n. m. Nastanjuje šumske predjele, uglavnom mješovite šume, dobar dio vremena provodi na tlu, iako je u sposobnosti i letjeti kroz krošnje šuma. Gnijezda gradi na drveću, na visini do 20 metra nad zemljom, a zna i upotrijebiti stara gnijezda škanjca, vrana i drugih grabljivica.	Očuvana populacija i pogodna struktura šuma za održanje gnijezdeće populacije od 2-4 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.	TIJEKOM KORIŠTENJA		0	0
mali vranac (<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>) gnjezdarica	Vrsta dolazi na nizu staništa, od stajaćica, močvara s tršćacima, sporim tekućicama, poplavnim poljima do gustih šikara i šuma. Zimuje u obalnim lagunama i deltama te uzduž rijeka u obalnim šumama. Gnijezdi se od kraja ožujka do početka srpnja u kolonijama, u gustim šikarama, šumama ili tršćacima, 1 do 1,5 m iznad vode.	Očuvana populacija i staništa (veće vodene površine obrasle tršćacima i vrbama; šaranski ribnjaci) za održanje značajne gnijezdeće populacije	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.	TIJEKOM KORIŠTENJA		0	0
mali vranac (<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>) zimovalica	Vrsta dolazi na nizu staništa, od stajaćica, močvara s tršćacima, sporim tekućicama, poplavnim poljima do gustih šikara i šuma. Zimuje u obalnim lagunama i deltama te uzduž rijeka u obalnim šumama. Gnijezdi se od kraja ožujka do početka srpnja u kolonijama, u gustim šikarama, šumama ili tršćacima, 1 do 1,5 m iznad vode.	Očuvana populacija i staništa (veće vodene površine, šaranski ribnjaci) za održanje značajne zimujuće populacije	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1	
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan. Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.	TIJEKOM KORIŠTENJA		0	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
pršljivac (<i>Philomachus pugnax</i>)	U Europi se gnijezdi od svibnja do kolovoza na vlažnim livadama, a istočnije u tundri. Migratorna je vrsta i seli u jatima sastavljenima od nekoliko stotina ili tisuća jedinki. Naseljava tundru, obalne slane močvare, delte, slatkovodna močvarna staništa, livade, suhe izolirane dijelove obrasle	Očuvana populacija i staništa (riječne plićine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1	
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan. Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr.				

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	visokom vegetacijom koje koristi za gniježđenje.		<p>postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	/	0
siva žuna (<i>Picus canus</i>)	Za razliku od zelene žune, teži naseljavanju na većim nadmorskim visinama, u nizini prihvaća manje šume, npr. one oko rijeka. Ima naviku života na tlu, ali nije tako specijalizirana na mrave kao zelena žuna, dobrim dijelom se hrani na drveću. U proljeće se najavljuje učestalim glasanjem, ljeti se vrlo teško viđa, u jesen/zimi dolazi do naselja.	Očuvana populacija i pogodna struktura šume za održanje gnijezdeće populacije od 20-30 p.	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.</p>	/	0
			<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.</p>	/	0
			<p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p> <p>Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p>	/	-1
			<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	/	0
žličarka (<i>Platalea leucorodia</i>) preletnica, zimovalica	Živi na plitkim otvorenim vodama, tršćanim močvarama i lagunama. Gnijezdi na prostranim plitkim močvarama, ušćima rijeka i poplavnim nizinama. Kolonije se smještaju u tršćake, rogozike ili niske vrbike.	Očuvana populacija i staništa (močvare s plitkim otvorenim vodama, šaranski ribnjaci) za održanje značajne preletničke i zimujuće populacije	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.</p>	/	0
			<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.</p>	/	0
			<p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p> <p>Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p>	/	-1
			<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	/	0
žličarka (<i>Platalea leucorodia</i>) gnjezdarica	Živi na plitkim otvorenim vodama, tršćanim močvarama i lagunama. Gnijezdi na prostranim plitkim močvarama, ušćima rijeka i poplavnim nizinama. Kolonije se smještaju u tršćake, rogozike ili niske vrbike.	Očuvana populacija i staništa (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima) za održanje gnijezdeće populacije od 40-80 p.	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.</p>	/	0
			<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.</p>	/	0
			<p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p> <p>Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p>	/	-1
			<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	/	0
	Gnijezdi na prostranim, plitkim močvarama obraslim visokim, gustim	Očuvana populacija i staništa (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima) za održanje značajne	<p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p>	/	-1

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
blistavi ibis (<i>Plegadis falcinellus</i>)	tršćacima, rubovima jezera i rijeka, poplavnim nizinama, ušćima. Izvan sezone gniježđenja zadržava se i po plitkim priobalnim vodama.	gniježdeće populacije	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		
			<p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>		
crnogri gnrurac (<i>Podiceps nigricollis</i>)	Gniježde se na plitkim, visokoproduktivnim, najčešće prostranim vodama, obraslim bujnom podvodnom i obalnom vegetacijom: bare, močvare, rubni dijelovi rijeka i jezera. Rado se gniježde na novopoplavljenim površinama, gdje brzo izgrade kolonije. U zapadnoj i srednjoj Europi šaranski su ribnjaci glavno stanište crnogroga gnrurca, u Hrvatskoj se danas gniježde samo na njima. Izvan sezone gniježđenja borave uglavnom u priobalju, na ušćima rijeka, u plitkim morskim uvalama i kanalima. Gniježde se u kolonijama od nekoliko parova do nekoliko stotina parova; često u kolonijama riječnih galebova i čigri. Gniježdo je plutajuća nakupina vodenog bilja, pričvršćeno za podvodnu vegetaciju ili trsku. Hrane se pretežito vodenim kukcima i njihovim ličinkama, račićima, mekušcima, žabama i punoglavcima te sitnim ribama.	Očuvana populacija i staništa (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci) za održanje gniježdeće populacije od najmanje 56 p.	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		
			<p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p> <p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p> <p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>		
siva štijoka (<i>Porzana parva</i>)	Žive u tršćacima i ribnjacima. Izbjegavaju mjesta podložna uznemiravanju i gniježde u visokom, gustom močvarnom bilju (tršćaci, rogozici, visoki šaševi) do kojeg se može doći samo plivajući. Ne smetaju im veće promjene razine vode.	Očuvana populacija i staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima) za održanje gniježdeće populacije od 3-10 p.	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		
			<p>Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.</p> <p>TIJEKOM IZGRADNJE -1</p>		

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			TIJEKOM IZGRADNJE	TIJEKOM KORIŠTENJA		
			TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
			Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
riđa štijoka (<i>Porzana porzana</i>)	Gnijezdi se po veoma plitkim slatkovodnim staništima, s bogatim niskim biljnim pokrovom, npr. na plitkim dijelovima prostranih močvara ili na poplavljenim livadama. Izbjegavaju veće površine otvorene vode i suha područja, kao i područja s većim promjenama vodostaja.	Očuvana populacija i staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE		/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi izgradnje.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA		/	0
			Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaja na cilj očuvanja u fazi korištenja.			
bregunica (<i>Riparia riparia</i>)	Kolonije se smještaju na obale rijeka, potoka i jezera. Preferiraju meandrirajuće obale pogođene erozijom, također koriste i pješčane nanose, klifove i staništa nastala uslijed djelovanja čovjeka kao što su šljunčare i rudnici. Bregunice nalazimo do 2100 m.n.m. no najveći se broj populacija pojavljuje u nizinama rijeka i obalnim područjima. Gnijezde se dva puta godišnje (od kraja travnja do kolovoza). Staništa važna za traženje hrane čine velike vodene površine, močvarna staništa, livade, poljoprivredne površine i otvorena šumska staništa.	Očuvana populacija i staništa (prvenstveno strme odronjene riječne obale) za održanje gnijezdeće populacije od 100-200 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.						
Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.						
crvenokljuna čigra (<i>Sterna hirundo</i>)	Gotovo se uvijek pojavljuje u velikim kolonijama, gnijezdi na morskim obalama ali i na obalama većih jezera. Obitava u raznolikim staništima, kao što su obalna i kopnena područja do 4.000 m.n.m., pješčane plaže, vegetacijom obrasli otoci u estuarijima rijeka, slane močvare, travnate površine na vrhu klifova, obale rijeka i jezera.	Očuvana populacija i staništa (šaranski ribnjaci s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, riječni otoci i sprudovi) za održanje gnijezdeće populacije od 10-20 p.	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
			Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar navedenih staništa pogodnih za vrstu. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka navedenih staništa. Budući da se radi o maloj površini, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Također, u fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Radi se o privremenom utjecaju što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Iz nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na cilj očuvanja ocjenjuje kao umjereno negativan.			
TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0			

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		
pjegava grmuša (<i>Sylvia nisoria</i>)	Vrsta pripada isključivo migratornim vrapčarkama. Gnijezdi se od početka kolovoza u otvorenim šumama s dobro razvijenim slojem višeg grmlja, na rubovima šuma, u gušticima uz rijeke ili pašnjake i sličnim staništima. Često nastanjuje trnovito grmlje.	Očuvana populacija i otvorena mozaična staništa za održanje gnijezdeće populacije od 10-20 p.	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.		
prutka migavica (<i>Tringa glareola</i>)	U vrijeme parenja, naseljava otvorena, močvarna staništa borealnih šuma, bogata mahovinom i niskom vegetacijom. Izvan sezone parenja obitava na rubovima kontinentalnih slatkovodnih jezera, potoka i akumulacija, muljevitim močvarama i poplavnim travnjacima. Rijetko se pojavljuje u priobalju, iako je se može zateći uz slane močvare.	Očuvana populacija i staništa (riječne pličine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama) za održanje značajne preletničke populacije	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut. Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		
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> , lisasta		Očuvana populacija i pogodna staništa za ptice močvarice tijekom preleta i zimovanja (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci, pličine) za održanje značajne brojnosti preletničkih i/ili zimujućih populacija i to ukupnu brojnost jedinki ptica močvarica kao i brojnost onih vrsta koje na području redovito obitavaju s >1% nacionalne populacije ili >2000 jedinki	TIJEKOM IZGRADNJE -1	/	-1
			TIJEKOM KORIŠTENJA 0	/	0
			Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.		

CILJNA VRSTA	EKOLOGIJA I PRISUTNOST VRSTE	CILJ OČUVANJA	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
<p>guska <i>Anser albifrons</i>, divlja guska <i>Anser anser</i>, guska glogovnjača <i>Anser fabalis</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>)</p>			<p>Potencijalan je utjecaj moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>		

4.2.2 OPIS POJEDINAČNIH MOGUĆIH UTJECAJA PLANIRANOG ZAHVATA NA DORAĐENE CILJEVE OČUVANJA ZA POP HR1000005 JELAS POLJE

CRNOPRUGASTI TRSTENJAK (*ACROCEPHALUS MELANOPOGON*)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je pogodno stanište (tršćaci i rogozici; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (tršćaci i rogozici; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje..			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (tršćaci i rogozici; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjaka.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001 i CSRN0141_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevredu slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRN0108_002, CSRN0196_001 i CSRN0621_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevredu slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

VODOMAR (ALCEDO ATTHIS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana gnijezdeća populacija od najmanje 15 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održana su sva pogodna staništa (riječne obale, područja uz spore tekućice i stajaće vode) na 190 km obala stajaćica i vodotokova	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije pogodnih staništa (riječne obale, područja uz spore tekućice i stajaće vode) na 190 km obala stajaćica i vodotokova. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 91 m staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,05 % u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1 %, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Održano je 17 km ključnih staništa za gniježđenje na poznatim teritorijima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim teritorijima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim teritorijima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
Održano je 2970 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1.1., A.1.2., A.2.2. i A.2.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				0
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		/	-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			/

SIVA GUSKA (ANSER ANSER)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	
Očuvana gnijezdeća populacija od najmanje 12 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	
Održano 3580 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vode s močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4. i A.2.7.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vode s močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4. i A.2.7.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,007% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
			Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.	
			Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica	-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			/
Održano 2340 ha staništa ključnih za gniježđenje na području ribnjaka	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa ključnih za gniježđenje na području ribnjaka. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			/
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa ključnih za gniježđenje na području ribnjaka. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/
Održano je 20360 ha staništa pogodnih za hranjenje (NKS C., I.1.7., I.1.8. i I.2.1.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za hranjenje (NKS C., I.1.7., I.1.8. i I.2.1.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,377 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,002% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			/	
Održano je 1990 ha travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			/
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			/
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			/
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.					
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjaka.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			/
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjaka.					
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			/
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.					
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1	
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			/
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.					
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1	
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			/
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.					
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1	

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			/

VELIKA BIJELA ČAPLJA (ARDEA ALBA, CASMERODIUS ALBUS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 90 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 750 jedinki	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0 Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.	/	0
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.	/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.	/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.	/	0
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.	/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.	/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.	/	0
Održano je 410 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	TIJEKOM KORIŠTENJA	0 Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.	/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1 Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	-1
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1 Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.	<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>	-1

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom.	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSR0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
		U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u		

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0

ČAPLJA DANGUBA (ARDEA PURPUREA)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	0
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 410 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 410 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom.	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

ŽUTA ČAPLJA (ARDEOLA RALLOIDES)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 100 parova	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Održano je 430 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	0
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno			-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			<p>rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0

PATKA NJORKA (AYTHYA NYROCA)

CILJ OČUVANJA:	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 150 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 150 parova	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 115 jedinki	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 115 jedinki	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			

CILJ OČUVANJA:		Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0	
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>	-1	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				0
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjaka.				

CILJ OČUVANJA:	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrjednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrjednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrjednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

PRŠLJIVAC (CALIDRIS PUGNAX, PHILOMACHUS PUGNAX)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (riječne plićine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama; NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (riječne plićine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama; NKS A.1., A.2.3. i A.3.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,007% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE -1			
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE -1			
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE -1			
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0

BJELOBRADA ČIGRA (CHLIDONIAS HYBRIDA)

CILJ OČUVANJA:	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 225 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za vrstu (močvare i šaranski ribnjaci s razvijenom vodenom i močvarnom vegetacijom; NKS A.1. i A.3.)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (močvare i šaranski ribnjaci s razvijenom vodenom i močvarnom vegetacijom; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 140 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim kolonijama vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			

CILJ OČUVANJA:	Postići povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnog tijela CSRN0141_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

CRNA ČIGRA (CHLIDONIAS NIGER)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za vrstu (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnog tijela CSRN0141_001	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnog tijela CSRN0141_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				

BIJELA RODA (CICONIA CICONIA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 30 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 24200 ha otvorenih mozaičnih staništa (otvoreni travnjaci, mozaične poljoprivredne površine, močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A., C., I. i J.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije otvorenih mozaičnih staništa (otvoreni travnjaci, mozaične poljoprivredne površine, močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A., C., I. i J.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,61 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,003% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.				

CRNA RODA (CICONIA NIGRA)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3 para	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (stare šume s močvarnim staništima, često u blizini šaranskih ribnjaka; NKS E.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (stare šume s močvarnim staništima, često u blizini šaranskih ribnjaka; NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (stare šume s močvarnim staništima, često u blizini šaranskih ribnjaka; NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007,	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevreduodnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007,	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007,	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevreduodnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007,	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007,	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevreduodnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA
			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		0

EJA MOČVARICA (CIRCUS AERUGINOSUS)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA
			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		0
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 2 para	TIJEKOM IZGRADNJE	0	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		0
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		0
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		0
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvarna staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
		<p>bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>		
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.</p>	/	0	
Održano je 1990 ha travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.)	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200	<p>TIJEKOM IZGRADNJE 0</p> <p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0	
	<p>TIJEKOM KORIŠTENJA 0</p>	/	0	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

EJA STRNJARICA (CIRCUS CYANEUS)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 12 jedinki	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Održano je 19810 ha otvorenih mozaičnih staništa (NKS A.4., C. i I.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije otvorenih mozaičnih staništa (NKS A.4., C. i I.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,377 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,002% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Održano je 1990 ha travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.)	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
			/	0

PJEGAVA GRMUŠA (CURRUCIA NISORIA, SYLVIA NISORIA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 15 parova	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održano je 19490 ha otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.)	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,377 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,002% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			

SIRIJSKI DJETLIĆ (DENDROCOPOS SYRIACUS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3 para	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 4170 ha otvorenih i poluotvorenih poljoprivrednih	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 4170 ha otvorenih i poluotvorenih poljoprivrednih	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
staništa pogodnih za gniježđenje (mozaični seoski krajobraz s obiljem stabala, stari voćnjaci; NKS I.1.8., I.2.1, I.5.)	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije otvorenih i poluotvorenih poljoprivrednih staništa pogodnih za gniježđenje (mozaični seoski krajobraz s obiljem stabala, stari voćnjaci; NKS I.1.8., I.2.1, I.5.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Održano je 610 ha staništa ključnih za vrstu (NKS I.5.)	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije otvorenih i poluotvorenih poljoprivrednih staništa pogodnih za gniježđenje (mozaični seoski krajobraz s obiljem stabala, stari voćnjaci; NKS I.1.8., I.2.1, I.5.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Održano je 610 ha staništa ključnih za vrstu (NKS I.5.)	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa ključnih za vrstu (NKS I.5.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
Održano je 610 ha staništa ključnih za vrstu (NKS I.5.)	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa ključnih za vrstu (NKS I.5.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CRNA ŽUNA (DRYOCOPUS MARTIUS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
Šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) ili 60 godina (jasen) sadrže najmanje 10 m ³ /ha suhe drvene mase	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0

MALA BIJELA ČAPLJA (EGRETTA GARZETTA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 75 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije je pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije je pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 450 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste . Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamucenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				

BJELOVRATA MUHARICA (FICEDULA ALBICOLLIS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.				
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3500 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.				
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.				
Održano je 6700 ha hrastovih šuma ključnih za gniježđenje	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.				
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.				
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.				
Šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) ili 60 godina (jasen) sadrže najmanje 10 m ³ /ha suhe drvene mase	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0	
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0	
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.					

ŽDRAL (GRUS GRUS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je preletnička populacija od najmanje 5000 jedinki	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 600 jedinki	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 19810 ha otvorenih mozaičnih staništa (NKS A.4., C. i I.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 19810 ha otvorenih mozaičnih staništa (NKS A.4., C. i I.)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 19810 ha otvorenih mozaičnih staništa (NKS A.4., C. i I.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije otvorenih mozaičnih staništa (NKS A.4., C. i I.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,377 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,002% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Održano je 1990 ha travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa ključnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			

ŠTEKAVAC (HALIAEETUS ALBICILLA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 2 para	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

ČAPLJICA VOLJAK (*IXOBRYCHUS MINUTUS*)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 90 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je pogodno stanište (močvare s tršćacima i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je pogodno stanište (močvare s tršćacima i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare s tršćacima i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare s tršćacima i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.		/	
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.		/	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0

RUSI SVRAČAK (LANIUS COLLURIO)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3500 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 19490 ha otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste.	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,377 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,002% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			

SIVI SVRAČAK (LANIUS MINOR)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 19490 ha otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa (NKS C., I.1.7., I.1.8., I.2.1. i I.5.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,377 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,002% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				0
Održano je 340 ha čistih livada košanica ključnih za vrstu (NKS C.2.2.4, C.2.3.2)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije čistih livada košanica ključnih za vrstu (NKS C.2.2.4, C.2.3.2). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije čistih livada košanica ključnih za vrstu (NKS C.2.2.4, C.2.3.2). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održane su livade košanice ključne za vrstu unutar zone od 3460 ha mozaičnih poljoprivrednih površina u kojima se pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima (NKS C.2.2.4, C.2.3.2, I.7., I.8., I.2.1.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije livada košanica ključnih za vrstu unutar zone mozaičnih poljoprivrednih površina u kojima se pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima (NKS C.2.2.4, C.2.3.2, I.7., I.8., I.2.1.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,377 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,01% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			

CRVENOGLAVI DJETLIĆ (LEIOPICUS MEDIUS, DENDROCOPOS MEDIUS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 350 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 6700 ha hrastovih šuma ključnih za gniježđenje	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije hrastovih šuma ključnih za gniježđenje. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije hrastovih šuma ključnih za gniježđenje. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) ili 60 godina (jasen) sadrže najmanje 10 m ³ /ha suhe drvene mase	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

PATKA KREKETALJKA (MARECA STREPERA, ANAS STREPERA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3 parova	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom - naročito riječni rukavci, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.)	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom - naročito riječni rukavci, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom - naročito riječni rukavci, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 350 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,007% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		

MALI VRANAC (MICROCARBO PYGMAEUS, PHALACROCORAX PYGMAEUS)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 2 para	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je zimujuća populacija u prosjeku od 755 jedinki	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je pogodno stanište (veće vodene površine obrasle tršćacima i	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
vrbama; šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (veće vodene površine obrasle tršćacima i vrbama; šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Održano je 2970 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (veće vodene površine, šaranski ribnjaci; NKS A.1.1., A.1.2., A.2.2. i A.2.3.)	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (veće vodene površine, šaranski ribnjaci; NKS A.1.1., A.1.2., A.2.2. i A.2.3.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,008% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>	-1
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čapli visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom.	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0108_002, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001, CSRN0087_001, CSRN0196_001 i CSRN0621_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			/

CRNA LUNJA (MILVUS MIGRANS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 7 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	
Održano je 1990 ha travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa pogodnih za hranjenje (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.				
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	TIJEKOM IZGRADNJE	0		/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			
Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/	0	
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	TIJEKOM IZGRADNJE	0		/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.				
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0			
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			/	0	

PATKA GOGOLJICA (NETTA RUFINA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 12 parova	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.)	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
Održano je 450 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,007% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	-1
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		
TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
CSRNO108_001, CSRNO141_001, CSRNO259_001, CSRNO355_001 i CSRNO385_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRNO015_001, CSRNO038_001 i CSRNO087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0

VELIKI POZVIŽDAČ (NUMENIUS ARQUATA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (riječne pličine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama; NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (riječne pličine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama; NKS A.1., A.2.3. i A.3.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,007% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt)	-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
		definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.		
	TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.	/	0	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE 0 Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.	/	0	
	TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.	/	0	
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE 0 Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.	/	0	
	TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.	/	0	
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE 0 Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.	/	0	
	TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.	/	0	
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE 0 Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.	/	0	
	TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.	/	0	
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSR0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE -1 U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.	/	-1	
	TIJEKOM KORIŠTENJA 0 Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.	/	0	

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

GAK (NYCTICORAX NYCTICORAX)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 180 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci; NKS A.4.1.) unutar zone ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 100 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije,</p>	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (vodena staništa s dostatnom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
			posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0

BUKOČ (PANDION HALIAETUS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE		0	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			/
	TIJEKOM KORIŠTENJA		0	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			/
	TIJEKOM IZGRADNJE		-1	
				-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održano je 2970 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1.1., A.1.2., A.2.2. i A.2.3.)	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1.1., A.1.2., A.2.2. i A.2.3.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,008% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Omogućen je neometan prelet tijekom selidbe	TIJEKOM IZGRADNJE	0		/
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da karakter i obuhvat zahvata ne utječu neometan prelet tijekom selidbe.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da karakter i obuhvat zahvata ne utječu neometan prelet tijekom selidbe.			/	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0		/
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			/	
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0		/
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			/	
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0		/
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			/	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

ŠKANJAC OSAŠ (PERNIS APIVORUS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 3 para	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			

SIVA ŽUNA (PICUS CANUS)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 25 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 8920 ha šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije šumskih staništa pogodnih za gniježđenje (NKS E.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Restaurirano je najmanje 1900 ha jasenovih šuma	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije namijenjene za restauraciju jasenovih šuma. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
U šumama u kojima se jednodobno gospodari održano je najmanje 40 % lužnjakovih sastojina starijih od 80 godina i najmanje 25 % jasenovih sastojina starijih od 60 godina	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			
Šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) ili 60 godina (jasen) sadrže najmanje 10 m ³ /ha suhe drvene mase	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šuma.			

ŽLIČARKA (PLATALEA LEUCORODIA)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Trend zimujuće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 60 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 60 parova	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 87 jedinki	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Očuvana je zimujuća populacija od najmanje 87 jedinki	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je pogodno stanište (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 60 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvare s plitkim otvorenim vodama, šaranski ribnjaci; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
U razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza na poznatim lokalitetima kolonija čaplji visina vode ispod same kolonije iznosi najmanje 50 cm	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na poznatim lokalitetima kolonija čaplji.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Ribnjačarske table na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica (čaplji, ibisa, žličarki ili malog vranca) u razdoblju od 1. ožujka do 15. kolovoza su pune vode	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području ribnjačarskih tabli na kojima su se prethodnih godina gnijezdile kolonije ptica.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			/	0

BLISTAVI IBIS (PLEGADIS FALCINELLUS)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 4 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održano je pogodno stanište (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (šaranski ribnjaci s velikim tršćacima i/ili rogozicima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 60 ha ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje na poznatim kolonijama vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE		-1	
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE		-1	
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0

CRNOGRLI GNJURAC (PODICEPS NIGRICOLLIS)

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE		0	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 50 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0		

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 2530 ha staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (vode s bogatom močvarnom vegetacijom, šaranski ribnjaci; NKS A.1. i A.3.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 620 ha ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije ključnih staništa za gniježđenje s poznatim nalazima vrste. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A.1., A.2.3. i A.3.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,007% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	

RIĐA ŠTIJOKA (PORZANA PORZANA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/		
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.		<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije,</p>	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA		/	
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
CSRNO108_001, CSRNO141_001, CSRNO259_001, CSRNO355_001 i CSRNO385_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRNO015_001, CSRNO038_001 i CSRNO087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	0

BREGUNICA (RIPARIA RIPARIA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 150 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.		/	0
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		/	0	
Održana su sva pogodna staništa (prvenstveno strme odronjene)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
riječne obale) na 90 km obale rijeke Save	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije pogodnih staništa (prvenstveno strme odronjene riječne obale) na 90 km obale rijeke Save. Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 93 m staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,1% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
		Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.		
Održana su sva pogodna staništa na ključnih 1 km poznatih gnijezdilišta između Davora i Radinja	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnih staništa na ključnih 1 km poznatih gnijezdilišta između Davora i Radinja. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnih staništa na ključnih 1 km poznatih gnijezdilišta između Davora i Radinja. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007 i CSRI0001_008	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	U fazi izgradnje doći će do zamucenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			

CRVENOKLJUNA ČIGRA (STERNA HIRUNDO)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
		Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.		
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 15 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:						
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA			
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.						
Održana su staništa pogodna za gniježđenje (šaranski ribnjaci s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šljunkoviti i pjeskoviti sprudovi, otoci i obale na rijeci Savi) unutar zone od 3310 ha u kojoj se pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima (NKS A.1.1., A.1.2., A.2.3., A.2.7.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	<p>Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za gniježđenje (šaranski ribnjaci s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, šljunkoviti i pjeskoviti sprudovi, otoci i obale na rijeci Savi) unutar zone u kojoj se pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima (NKS A.1.1., A.1.2., A.2.3., A.2.7.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,007% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.</p>	<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>	-1		
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0					0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.					/	0
Održana su staništa ključna za gniježđenje (šaranski ribnjaci s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom) unutar zone od 2150 ha u kojoj se na ribnjaku pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	<p>Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa ključnih za gniježđenje (šaranski ribnjaci s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom) unutar zone od 2150 ha u kojoj se na ribnjaku pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.</p>	/	0		
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0					0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa ključnih za gniježđenje (šaranski ribnjaci s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom) unutar zone od 2150 ha u kojoj se na ribnjaku pojavljuju u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.					/	0
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	<p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0		
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0					0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.					/	0
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	<p>Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.</p>	/	0		
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0					0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.					/	0
Najmanje 10 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka	TIJEKOM IZGRADNJE	0		/	0		

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
prekriveno je plutajućom vodenom vegetacijom (lopoči, lokvanji i plavuni)	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				

PRUTKA MIGAVICA (TRINGA GLAREOLA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend preletničke populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (riječne plićine, šaranski ribnjaci s ispuštenim i plitkim tablama; NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	-1
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			/	0
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega ne vrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001 i CSRN0087_001	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarne plovidbe Hrvatskog registra brodova.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0

SIVA ŠTIJOKA (ZAPORNIA PARVA, PORZANA PARVA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trend gnijezdeće populacije je stabilan ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Očuvana je gnijezdeća populacija od najmanje 6 parova	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za vrstu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je pogodno stanište (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3710 ha vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica	-1
	Područje obuhvata zahvata nalazi se unutar zonacije vodenih staništa pogodnih za hranjenje (NKS A. osim A.2.4.). Stoga će tijekom izgradnje zahvata doći do trajnog gubitka 0,233 ha staništa, što čini gubitak u iznosu od 0,006% u odnosu na ukupnu zonaciju. Budući da se radi o gubitku manjem od 1%, utjecaj se ocjenjuje kao umjereno negativan.			

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljne vrste kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
			autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.		/	
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi korištenja budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.		/	
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1
	U fazi izgradnje doći će do zamucenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevrednog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.		/	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		0
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.		/	
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		-1

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljnih vrsta kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
CSRNO108_001, CSRNO141_001, CSRNO259_001, CSRNO355_001 i CSRNO385_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		
	Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.			/
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRNO015_001, CSRNO038_001 i CSRNO087_001	TIJEKOM IZGRADNJE	-1		
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevretnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.			/
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/
Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.				0

ZNAČAJNE NEGNIJEZDEĆE (SELIDBENE) POPULACIJE PTICA (PATKA LASTARKA ANAS ACUTA, PATKA ŽLIČARKA SPATULA CLYPEATA (ANAS CLYPEATA), KRŽULJA ANAS CRECCA, ZVIŽDARA MARECA PENELOPE (ANAS PENELOPE), DIVLJA PATKA ANAS PLATHYRHYNCHOS, PATKA PUPČANICA SPATULA QUERQUEDULA (ANAS QUERQUEDULA), PATKA KREKETALJKA MARECA STREPERA (ANAS STREPERA), LISASTA GUSKA ANSER ALBIFRONS, SIVA GUSKA ANSER ANSER, GUSKA GLOGOVNJAČA ANSER FABALIS, GLAVATA PATKA AYTHYA FERINA, KRUNATA PATKA AYTHYA FULIGULA, PATKA BATOGLAVICA BUCEPHALA CLANGULA, CRVENOKLJUNI LABUD CYGNUS OLOR, LISKA FULICA ATRA, ŠLJUKA KOKOŠICA GALLINAGO GALLINAGO, CRNOREPA MULJAČA LIMOSA LIMOSA, PATKA GOGOLJICA NETTA RUFINA, KOKOŠICA RALLUS AQUATICUS, CRNA PRUTKA TRINGA ERYTHROPUS, KRIVOKLJUNA PRUTKA TRINGA NEBULARIA, CRVENONOGA PRUTKA TRINGA TOTANUS, VIVAK VANELLUS VANELLUS, VELIKI POZVIŽDAČ NUMENIUS ARQUATA)

CILJ OČUVANJA:		Održati povoljno stanje ciljnih vrsta kroz sljedeće atribute:		
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
Trendovi preletničkih populacija su stabilni ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			/
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.				0
Trendovi zimujućih populacija su stabilni ili u porastu	TIJEKOM IZGRADNJE	0		
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			/
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		/
Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.				0

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljnih vrsta kroz sljedeće atribute:			
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA	
	Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 3570 ha vodenih staništa pogodnih za gušćarice i šljugarice (NKS A.1., A.2.3. i A.3.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.</p> <p>Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.</p>	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		-1
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Održano je 20360 ha otvorenih mozaičnih staništa pogodnih za guske i vivka (NKS C., I.1.7., I.1.8. i I.2.1.)	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	<p>Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.</p> <p>Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste.</p>	
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0		-1
	Zbog karaktera zahvata zaključuje se da tijekom korištenja nema utjecaja na predmetni atribut.			
Održano je 1990 ha travnjačkih staništa ključnih za hranjenje gusaka (NKS C.)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	-1	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa ključnih za hranjenje gusaka (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	-1	

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljnih vrsta kroz sljedeće atribute:			UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA		MJERA UBLAŽAVANJA	
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije travnjačkih staništa ključnih za hranjenje gusaka (NKS C.). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi korištenja.			
Održano je 400 ha staništa pogodnih za kokošicu (čisti tršćaci i rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije staništa pogodnih za kokošicu (čisti tršćaci i rogozici). Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Održano je pogodno stanište za kokošicu (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone od 1860 ha u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Područje obuhvata zahvata ne nalazi se unutar zonacije pogodnog staništa za kokošicu (močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima; NKS A.4.1.) unutar zone u kojoj se pojavljuje u kompleksu s drugim stanišnim tipovima. Zbog karaktera zahvata i njegovog obuhvata zaključuje se da nema utjecaj na predmetni atribut u fazi izgradnje.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Najmanje jedna trećina ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka tijekom cijele godine je u potpunosti ispunjena vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Najmanje 5 % ukupne proizvodne površine šaranskih ribnjaka prekriveno je močvarnom vegetacijom (tršćaci, rogozici)	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Na ribnjacima većim od 500 ha najmanje jedna tabla minimalne površine 20 ha je primarno neproizvodna te najmanje 85 % njene površine je ispunjeno vodom	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
Na najmanje 80 % od ukupne proizvodne površine šaranskog ribnjaka održava se proizvodnja ribe od najmanje 500 kg do najviše 1200 kg svih vrsta i uzgojnih kategorija po hektaru takve proizvodne površine	TIJEKOM IZGRADNJE	0	/	0
	Nema utjecaja na predmetni atribut u fazi izgradnje budući da se obuhvat zahvata ne nalazi na području šaranskih ribnjaka.			
	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1

CILJ OČUVANJA:	Održati povoljno stanje ciljnih vrsta kroz sljedeće atribute:				
ATRIBUTI	OCJENA UTJECAJA	MJERA UBLAŽAVANJA	UTJECAJ NAKON PRIMJENE MJERE UBLAŽAVANJA		
Održano je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0593_001	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.				
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="552 520 765 575">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="765 520 2021 575" style="text-align: center;">0</td> </tr> </table> <p>Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	TIJEKOM KORIŠTENJA	0	/	0
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				
Postignuto je dobro stanje (ekološko i kemijsko) vodnih tijela CSRN0108_001, CSRN0108_002, CSRN0141_001, CSRN0259_001, CSRN0355_001 i CSRN0385_001	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="552 667 765 722">TIJEKOM IZGRADNJE</td> <td data-bbox="765 667 2021 722" style="text-align: center;">-1</td> </tr> </table>	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1			
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.	0			
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="552 898 765 953">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="765 898 2021 953" style="text-align: center;">0</td> </tr> </table> <p>Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	TIJEKOM KORIŠTENJA		0	/	
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				
Postignuto je dobro ekološko stanje/ekološki potencijal i dobro kemijsko stanje vodnih tijela CSRI0001_004, CSRI0001_005, CSRI0001_006, CSRI0001_007, CSRI0001_008, CSRN0015_001, CSRN0038_001, CSRN0087_001, CSRN0196_001 i CSRN0621_001	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="552 1052 765 1106">TIJEKOM IZGRADNJE</td> <td data-bbox="765 1052 2021 1106" style="text-align: center;">-1</td> </tr> </table>	TIJEKOM IZGRADNJE	-1	/	-1
	TIJEKOM IZGRADNJE	-1			
	U fazi izgradnje doći će do zamućenja vode budući da se određeni radovi potrebni za izgradnju zahvata odvijaju ispod vode poput npr. postavljanje geotekstila, nožice od lomljenog kamena, stabilizacijskih madraca i dr. Međutim, važno je istaknuti da se radi o privremenom narušavanju ekološkog stanja/potencijala što znači da prestaje nakon faze izgradnje. Potencijalno su mogući i utjecaji na propisani atribut u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja nafte, goriva, ulja i drugih kemikalija iz radnih strojeva. Međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako su svi strojevi ispravni i ako se poštuju uobičajeni postupci pri organizaciji gradilišta. Iz svega nevređnog slijedi da se utjecaj zahvata na navedeni atribut ocjenjuje kao umjereno negativan.	0			
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="552 1283 765 1337">TIJEKOM KORIŠTENJA</td> <td data-bbox="765 1283 2021 1337" style="text-align: center;">0</td> </tr> </table> <p>Potencijalan je utjecaj na atribut moguć jedino u slučaju akcidentnih situacija u vidu curenja otpadnih voda s brodova u pristanište, međutim opisani je utjecaj vezan isključivo za izvanredne situacije i do njega ne bi trebalo doći ako je sva oprema dobro održavana i ako se poštuju pravila za tehnički nadzor brodova unutarnje plovidbe Hrvatskog registra brodova.</p>	TIJEKOM KORIŠTENJA		0	/	
TIJEKOM KORIŠTENJA	0				

5. OPIS I OCJENA KUMULATIVNIH I PREKOGRANIČNIH UTJECAJA

5.1 HR2001311 SAVA NIZVODNO OD HRUŠĆICE

Za potrebe procjene kumulativnog utjecaja analizirani su podaci o postojećim i planiranim zahvatima na području ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice. Analizirane su podloge baze Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja vezano za postojeće i odobrene zahvate od 2008. do danas, kao i javno objavljeni podaci (EZO - Elaborati zaštite okoliša, SUO - Studije o utjecaji na okoliš, GO - Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu) s Rješenjima. Na temelju provedene analize izdvojeni su i analizirani sljedeći zahvati:

Tab. 5.1-1 Popis postojećih i planiranih zahvata s duljinama zauzeća vodotoka unutar područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice

Zahvat	Duljina	Izvor
Dovodni melioracijski kanal za navodnjavanje Biđ-bosutskog polja - 7. faza – dionica spoja s rijekom Savom	345 m	GO, Ires 2015
Izgradnja obaloutvrde na lijevoj obali rijeke Save u Kratečkom	350 m	GO, OIKON 2021
Izgradnja crpne stanice "Prelošćica" s rekonstrukcijom kanalske mreže	138 m	EZO, Institut IGH 2018
Izgradnja pristaništa Davor	177 m	EZO, EKONERG 2024
Izgradnja obaloutvrde na lijevoj obali Save u Lijevoj Luki	500 m	EZO, Institut IGH 2017
Izgradnja obaloutvrda na rijeci Savi – Oborovo	345 m	EZO, OIKON 2012
Izgradnja obaloutvrda na rijeci Savi – Okunščak	235 m	EZO, OIKON 2012
Izgradnja obaloutvrda na rijeci Savi – Rugvica	265 m	EZO, OIKON 2012
Izgradnja obaloutvrda na rijeci Savi – uzvodno i nizvodno od ustave Prevlaka	1235 m	EZO, OIKON 2012
Izgradnja obaloutvrda na rijeci Savi – uzvodno od Dubrovčaka	270 m	EZO, OIKON 2012
Obaloutvrda na lijevoj obali Save u Galdovu	460 m	EZO, DVOKUT-ECRO 2017
Obnova desnog nasipa rijeke Save između naselja Drnek-Suša i uređenje obaloutvrda na 4 mjesta	875 m	GO, Elektroprojekt 2015
Prag Drenje Šćitarjevsko	150 m	EZO, Elektroprojekt 2014
Rekonstrukcija lijevoobalnog savskog nasipa u Mlaki od km 0+000 do km 12+122	235 m	GO, OIKON 2019
Sanacija odrona lijeve obale Save izgradnjom obaloutvrde od rkm 275+770 do rkm 276+277 u selu Štitaru	550 m	GO, OIKON 2021
UKUPNO		6097 m
Izgradnja pristaništa Slavonski Kobaš		144 m
UKUPNO + Izgradnja pristaništa Slavonski Kobaš		6274 m

Svi zahvati prikazani u tablici (**Tab. 5.1-1**) nalaze se unutar područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice, a najbliži predmetnom zahvatu je planirani zahvat izgradnje pristaništa Davor koji je udaljen oko 18,5 km zračne linije.

Zauzeće vodotoka jedan je od utjecaja na koji ostali provedeni i planirani zahvati kumulativno mogu značajno doprijeti pogoršanju vrijednosti. Najveći broj zahvata koji su prikazani u tablici (**Tab. 5.1-1**) predstavlja zahvate izgradnje obaloutvrda od kojih se duljinom ističe zahvat izgradnje obaloutvrde uzvodno i nizvodno od ustave Prevlaka. Od ostalih zahvata valja istaknuti i obnovu nasipa između naselja Drnek-Suša s uređenjem obaloutvrda, sanaciju odrona lijeve obale Save u selu Štitar i izgradnju obaloutvrde u Lijevoj Luki dok svi ostali zahvati dovode do zauzeća vodotoka manjeg od 500 m. Iz tablice je vidljivo da planirani zahvat dovodi do gubitka od 144 m vodotoka dok svi ostali postojeći i planirani zahvata dovode do gubitka vodotoka od 6097 m. Navedeno znači da planirani zahvat zajedno sa svim ostalim postojećim i planiranim zahvatima dovodi do gubitka vodotoka od 6274 m što predstavlja gubitak od 0,68 % ukupne dužine vodotoka koja iznosi 462 km. Iz analize vidljivo je da je zauzeće vodotoka manje od prihvatljivih 1 % gubitaka te se procjenjuje da su kumulativni utjecaji na ciljne vrste umjereno negativni (-1).

Gubitak vodotoka atribut je cilja očuvanja za sljedeće ciljne vrste/stanišne tipove područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice: obična lisanka (*Unio crassus*), rogati regoč (*Ophiogomphus cecilia*), bolen (*Aspius aspius*), prugasti balavac (*Gymnocephalus schraetser*), veliki vretenac (*Zingel zingel*), mali vretenac (*Zingel streber*), dunavska paklara (*Eudontomyzon vladykovi*), veliki vijun (*Cobitis elongata*), vijun (*Cobitis elongatoides*), bjeloperajna krkušica (*Romanogobio vladykovi*), plotica (*Rutilus virgo*) i Rijeke s muljevitim obalama obraslim s *Chenopodium rubri* p.p. i *Bidention* p.p. (3270).

Od ostalih kumulativnih utjecaja potrebno je izdvojiti povećanu mogućnost introdukcije i širenja invazivnih, stranih vrsta flore i faune, međutim navedeni je utjecaj prepoznat u svim provedenim postupcima procjene utjecaja na okoliš i prirodu te su propisane odgovarajuće mjere čime bi se utjecaj trebao dovesti na prihvatljivu razinu. Isto vrijedi i za utjecaj potencijalnog stradavanja jedinki ciljnih vrsta u fazi izgradnje predviđenih zahvata.

Prilikom provedbe predmetnih zahvata prepoznat je utjecaj zamućenja vode koje može dovesti do privremenog narušavanja ekološkog stanja/potencijala rijeke Save, no zaključeno je da je utjecaj kratkoročnog karaktera te da ne bi trebao dovesti do kumulativnog utjecaja.

Jedan od utjecaja na koji će provedeni i planirani zahvati imati kumulativno negativan utjecaj je uklanjanje riparijske vegetacije. Međutim, određeni se zahvati odnose na obnovu i rekonstrukciju nasipa i odrona koji ne bi trebali dovesti do uklanjanja riparijske vegetacije, a zbog površine ostalih zahvata (manje od 1 % duljine vodotoka) zaključuje se da kumulativni utjecaji neće biti značajno negativni (-1).

Stanišni tip Prirodne eutrofne vode s vegetacijom *Hydrocharition* ili *Magnopotamion* (3150) nije prisutan na području obuhvata zahvata što je potvrđeno dostavljenom zonacijom kao i terenskim istraživanjem te se zato može isključiti mogućnost kumulativnog utjecaja zahvata na ciljni stanišni tip područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice.

5.2 HR1000005 JELAS POLJE

Za potrebe procjene kumulativnog utjecaja analizirani su podaci o postojećim i planiranim zahvatima na području ekološke mreže HR1000005 Jelas polje. Analizirane su podloge baze Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja vezano za postojeće i odobrene zahvate od 2008. do danas, kao i javno objavljeni podaci (EZO - Elaborati zaštite okoliša, SUO - Studije o utjecaji na okoliš, GO - Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu) s Rješenjima.

S obzirom na to da se izgradnjom predmetnog zahvata potencijalno najviše utječe na ciljne vrste ptica koje koriste obalna staništa rijeka, sagledavani su samo oni zahvati koji direktno zadiru u korito i obalu rijeke Save.

Na području ekološke mreže HR1000005 Jelas polje izdvojeni su sljedeći zahvati koji mogu doprinijeti kumulativnom utjecaju:

- Modernizacija lijevoobalnih savskih nasipa od Račinovaca do Nove Gradiške (EZO, Institut IGH 2016)
- Uređenje obale i putničkog pristaništa na lijevoj obali rijeke Save u Slavonskom Brodu (EZO, Hidroing 2017)
- Terminal za opasne terete u luci Slavonski Brod (SUO, EKONERG 2023)

Mogući kumulativni utjecaji na područje ekološke mreže HR1000005 Jelas polje su:

- trajno zauzeće obalnih staništa ciljnih vrsta izgradnjom obaloutvrde
- promjena hidromorfologije rijeke i riječne dinamike

Za zahvat „Modernizacija lijevoobalnih savskih nasipa od Račinovaca do Nove Gradiške“ proveden je postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš u kojem je doneseno Rješenje (MZOIP od 6. listopada 2016., KLASA: UP/I-351-03-03/16-08/90, URBROJ: 517-06-2-1-1-16-8) u kojem je zaključeno da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu, tj. da nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu. Navedeni zahvat prolazi kroz više područja ekološke mreže pa tako i kroz HR1000005 Jelas polje. U Rješenju se navodi kako se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže.

Za zahvat „Uređenje obale i putničkog pristaništa na lijevoj obali rijeke Save u Slavonskom Brodu“ proveden je postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš u kojem je doneseno Rješenje (MZOE od 10. svibnja 2018., KLASA: UP/I-351-03/17-08/375, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-9) u kojem je zaključeno da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu, tj. da nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu. U Rješenju je navedeno sljedeće: „Iako se zahvat nalazi unutar područja ekološke mreže, s obzirom na obilježja zahvata, mogući doseg utjecaja koji je ograničen na lokaciju zahvata i njenu bližu okolicu, zauzeće staništa manje od 1 % ukupne površine povoljnih staništa za ciljne vrste, te da obuhvat zahvata predstavlja antropogeno područje koje ne predstavlja povoljno stanište za ciljne vrste ptica, prethodnom ocjenom prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu je isključen značajan negativan utjecaj zahvata na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže te je zaključeno da je prihvatljiv za ekološku mrežu.“

Za zahvat „Terminal za opasne terete u luci Slavonski Brod“ još nije doneseno Rješenje te je on trenutno u proceduri. Navedeni zahvat planiran je na obali rijeke Save unutar područja grada Slavonskog Broda te s obzirom da se radi o antropogeno uvjetovanom staništu kao takav ne predstavlja dodatan gubitak prirodnih staništa potencijalno pogodnih za ciljne vrste ptica.

Izgradnja obaloutvrde i manipulativnog platoa će kumulativno doprinijeti gubitku pogodnih staništa dok će izgradnjom pontonskog pristaništa potencijalno doći do gubitka pogodnih staništa za hranjenje ciljnih vrsta ptica. Neke ptice žive na poplavnim područjima i ovise o periodičnom plavljenju, stoga bi umjetne strukture u rijeci, kao i vađenje sedimenta, mogle utjecati na njih. Promjena riječne dinamike je kompleksna i ovisi o mnogim čimbenicima, što je čini teškom za predviđanje. Međutim, smatra se da će planirani predmetni zahvat izgradnje pristaništa Slavonski Kobaš imati zanemariv kumulativni utjecaj na hidromorfologiju i dinamiku rijeke Save pa tako i na potencijalno pogona staništa ciljnih vrsta ptica. S obzirom na to da na tom području toka Save, unutar područja ekološke mreže HR1000005 Jelas polje nema mnogo sličnih zahvata te da terenskim obilaskom nisu uočena gnijezda niti prisutnost ciljnih vrsta, kumulativni utjecaj se isključuje.

6. MJERE UBLAŽAVANJA NEGATIVNIH UTJECAJA ZAHVATA NA CILJEVE OČUVANJA CJELOVITOST PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE TE PROGRAM PRAĆENJA I IZVJEŠĆIVANJA O STANJU CILJEVA OČUVANJA I CJELOVITOSTI PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE

6.1 MJERE UBLAŽAVANJA - PLANIRANJE IZGRADNJE I IZGRADNJE

1. Radove u vodotoku rijeke Save je potrebno izvoditi u periodu kada je aktivnost riba smanjena (1. srpnja do 1. ožujka), odnosno radovi se ne bi trebali provoditi na proljeće i jesen kada je aktivnost riba najveća zbog mrijesta i migracija.
2. Neposredno prije početka radova u vodi, stručnjak malakolog treba prikupiti eventualno prisutne jedinke obične lisanke (*Unio crassus*) s područja obuhvata zahvata te u najkraćem mogućem roku premjestiti ih na pogodne lokacije uzvodnije od dionice na kojem se provode radovi. Kod odabira lokacije na kojoj se jedinke premještaju potrebno je voditi računa o odgovarajućem nagibu obale i tipu sedimenta/supstrata, a važno je i da premještene jedinke ne budu izložene predatorima i da u blizini lokacije ne bude izvora onečišćenja.
3. U slučaju pojave invazivnih stranih vrsta, osim onih koje su ključne za raspoznavanje staništa 3270 (*Bidens frondosa*, *Xanthium* sp.), u području radnog pojasa provoditi njihovo uklanjanje i pravilno zbrinjavanje. U suradnji sa stručnjakom (biologom, šumarom, agronomom) treba primijeniti metodologiju eradikacije temeljenu na aktualnim istraživanjima i saznanjima vezanim za suzbijanje stranih invazivnih biljnih vrsta kako bi se osiguralo njihovo trajno uklanjanje u području građevinskog pojasa tijekom izgradnje zahvata.
4. Ublažiti vjerojatnost introdukcije i širenja invazivnih vrsta povećanim oprezom prilikom izvođenja radova izgradnje i održavanja zahvata kontaktiranjem Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja radi dobivanja najnovijih informacija o rasprostranjenju invazivnih vrsta. Izbjegavati upotrebu mehanizacije korištene na vodotocima i drugim vodenim tijelima gdje se zna da su raširene invazivne vrste.

5. Za pristup radnom pojasu koristiti postojeće ceste i putove, a gradnju novih ili proširivanje postojećih puteva za kretanje mehanizacije i vozila te gradnju manipulativnih površina izvoditi samo ako je nužno kako bi se što više očuvalo izvorno stanište. Nakon završetka izgradnje sve privremeno korištene površine treba vratiti u prvobitno stanje.
6. Površine degradirane tijekom organizacije gradilišta, uspostave radnog pojasa te izvođenja radova potrebno je sanirati nakon završetka radova tako da se omogući obnova autohtonom vegetacijom prirodno rasprostranjenom na širem području zahvata. Za provođenje ove mjere potrebno je u suradnji sa stručnjakom (biolog, šumar, krajobrazni arhitekt) definirati mjere sanacije degradiranih površina koje će biti ugrađene u projektnu dokumentaciju tijekom daljnje razrade iste. Potrebno je i predvidjeti sadnju sadnica autohtonih drvenastih vrsta riparijske vegetacije na dijelu obale gdje je ista posječena ili oštećena.
7. Vegetaciju ukloniti samo na površini nužnoj za izvođenje zahvata. Izbjegavati oštećivanje vegetacije, posebice stabala promjera većeg od 10 cm i njihova korijenja.
8. Ublažiti vjerojatnost introdukcije i širenja invazivnih vrsta povećanim oprezom prilikom izvođenja radova izgradnje i održavanja zahvata kontaktiranjem Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja radi dobivanja najnovijih informacija o rasprostranjenju invazivnih vrsta. Izbjegavati upotrebu mehanizacije korištene na vodotocima i drugim vodenim tijelima gdje se zna da su raširene invazivne vrste.

6.2 MJERE UBLAŽAVANJA - TIJEKOM KORIŠTENJA

Mjere ublažavanja tijekom korištenja nisu predložene.

6.3 PRIJEDLOG PROGRAMA PRAĆENJA I IZVJEŠĆIVANJA O STANJU CILJEVA OČUVANJA I CJELOVITOSTI PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE

Predlaže se sljedeći program praćenja stanja ekološke mreže:

1. Provesti praćenje stanje ciljne vrste obična lisanka (*Unio crassus*) za vrijeme korištenja zahvata u trajanju od 2 godine nakon završetka izgradnje. Praćenje stanja ciljne vrste treba provoditi stručnjak malakolog, i to na lokaciji planiranog zahvata te na lokacijama gdje su jedinke možebitno preseljene.

7. ZAKLJUČCI

Predmetni zahvat – pristanište Slavonski Kobaš, smješten je na katastarskim česticama br. 2683, 2937 unutar katastarske općine Slavonski Kobaš u administrativnom obuhvatu Općine Oriovac, a veličina obuhvata zahvata u prostoru iznosi oko 3,2 ha.

Područje prostornog obuhvata Zahvata regulirano je sljedećim dokumentima prostornog uređenja:

- Prostorni plan uređenja Općine Oriovac „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ (broj 24/05, 12/06, 20/09 i 09/15 – usklađenje sa Zakonom, 24/17 i 26/20)
- Prostorni plan Brodsko-posavske županije, „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ broj 04/01, 06/05, 11/08, 14/08 – pročišćen tekst, 05/10, 09/12, 39/20 i 45/20 - pročišćen tekst

Planiranim zahvatom predviđeno je formiranje pristana – ponton s pristupnim mostom i uređenje obale za potrebe vezanja pristana obaloutvrdom gradskog tipa dužine oko 144 m u naselju Slavonski Kobaš, na lijevoj obali rijeke Save na rkm 400+100.

Lokacija planiranog zahvata nalazi se unutar posebnog područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (PPOVS) HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice i unutar područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000005 Jelas polje (Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže NN 80/19, 119/23).

Analizirani su samostalni i kumulativni utjecaji za područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice i HR1000005 Jelas polje.

Za područje ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice utvrđeni su sljedeći utjecaji:

- obična lisanka (*Unio crassus*), rogati regoč (*Ophiogomphus cecilia*) – tijekom izgradnje očekuje se umjeren negativan utjecaj koji je koji je nakon primjene mjere ublažavanja doveden na razinu prihvatljivosti. Tijekom korištenja nema utjecaja na ciljne vrste;
- bolen (*Aspius aspius*), prugasti balavac (*Gymnocephalus schraetser*), veliki vretenac (*Zingel zingel*), mali vretenac (*Zingel streber*), dunavska paklara (*Eudontomyzon vladykovi*), veliki vijun (*Cobitis elongata*), vijun (*Cobitis elongatoides*), bjeloperajna krkušica (*Romanogobio vladykovi*), plotica (*Rutilus virgo*) - tijekom izgradnje i korištenja očekuju se umjereni negativni utjecaji koji se nakon primjene mjere ublažavanja dovode na razinu prihvatljivosti;
- Prirodne eutrofne vode s vegetacijom *Hydrocharition* ili *Magnopotamion* (3150) – prema bazi podataka Ministarstva i prema rezultatima terenskog istraživanja na području obuhvata zahvata ne nalazi se ciljni stanišni tip te se stoga isključuje mogućnost negativnog utjecaja tijekom izgradnje i korištenja;
- Rijeke s muljevitim obalama obraslim s *Chenopodion rubri* p.p. i *Bidention* p.p. (3270), Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) (91E0*) - prema bazi podataka Ministarstva i prema rezultatima terenskog istraživanja na području obuhvata zahvata ne nalazi se ciljni stanišni tip te se stoga isključuje mogućnost negativnog utjecaja tijekom izgradnje i korištenja.

Također, predložen je program praćenja za ciljnu vrstu obična lisanka (*Unio crassus*).

Analizirani su i kumulativni utjecaji za područja ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice te su isti ocijenjeni kao prihvatljivi.

Za područje ekološke mreže HR1000005 Jelas polje utvrđeni su utjecaji za sljedeće ciljne vrste ptica:

- vodomar (*Alcedo atthis*)
- patka kreketaljka (*Mareca strepera*)
- divlja guska (*Anser anser*)
- čaplja danguba (*Ardea purpurea*)
- žuta čaplja (*Ardeola ralloides*)
- patka njorka (*Aythya nyroca*)
- velika bijela čaplja (*Ardea alba*)
- roda (*Ciconia ciconia*)
- crna roda (*Ciconia nigra*)
- eja močvarica (*Circus aeruginosus*)
- eja strnjarica (*Circus cyaneus*)
- mala bijela čaplja (*Egretta garzetta*)
- ždral (*Grus grus*)
- štekavac (*Haliaeetus albicilla*)
- čapljica voljak (*Ixobrychus minutus*)
- rusi svračak (*Lanius collurio*)
- sivi svračak (*Lanius minor*)
- crna lunja (*Milvus migrans*)
- patka gogoljica (*Netta rufina*)
- veliki pozviždač (*Numenius arquata*)
- gak (*Nycticorax nycticorax*)
- bukoč (*Pandion haliaetus*)
- mali vranac (*Microcarbo pygmaeus*)
- pršljivac (*Calidris pugnax*)
- žličarka (*Platalea leucorodia*)
- blistavi ibis (*Plegadis falcinellus*)
- siva štijoka (*Zapornia parva*)
- riđa štijoka (*Porzana porzana*)
- bregunica (*Riparia riparia*)
- crvenokljuna čigra (*Sterna hirundo*)
- pjegava grmuša (*Curruca nisoria*)
- prutka migavica (*Tringa glareola*)

Prepoznati utjecaji odnose se na gubitak pogodnih staništa za hranjenje na lokaciji planiranog zahvata te na moguće pogoršanje kemijskog stanja vode tijekom izvođenja radova zbog zamućenja vode. Navedeni utjecaji su potencijalno mogući s obzirom na to da je terenskim obilaskom zaključeno kako lokacija planiranog zahvata ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste ptica. Također, terenskim obilaskom nisu uočene jedinke navedenih vrsta, kao niti njihova gnijezda, niti je zabilježena aktivnost hranjenja. Nisu predložene mjere ublažavanja.

Analizirani su i kumulativni utjecaji za područja ekološke mreže HR1000005 Jelas polje te su isti ocijenjeni kao prihvatljivi.

S obzirom na sve navedeno, planirani zahvat prihvatljiv je za područja ekološke mreže uz pridržavanje mjera ublažavanja i programa praćenja.

8. IZVORI PODATAKA

8.1 POPIS PROPISA

- Pravilnik o ciljevima očuvanja i osnovnim mjerama za očuvanje ptica u području ekološke mreže ("Narodne novine" brojevi 25/20, 38/20)
- Pravilnik o popisu stanišnih tipova i karti staništa ("Narodne novine" br. 27/21., 101/22.)
- Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže ("Narodne novine" br. 80/19., 119/23.)
- Uredba o pristaništima unutarnjih voda ("Narodne novine" br. 134/08., 128/15., 144/21.)
- Zakon o gospodarenju otpadom ("Narodne novine" br. 84/21., 142/23.)
- Zakon o zaštiti prirode ("Narodne novine" br. 80/13., 15/18., 14/19., 127/19., 155/23.)

8.2 PODLOGE

- Bioportal (2024): Web portal, Informacijski sustav zaštite prirode, Hrvatska agencija za okoliš i prirodu, www.bioportal.hr. Pristupljeno dana: 18. ožujka 2024.
- Biota d.o.o. (2024): Stručna podloga za ihtiofaunu i običnu lisanku za zahvate na rijeci Savi na području ekološke mreže HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice, Grubišno polje, broj str. 28.
- Idejni projekt, Mapa I – građevinski projekt, Izgradnja pristaništa Davor, Hidroing d.o.o., prosinac 2023.
- Idejni projekt, Mapa I – građevinski projekt, Izgradnja pristaništa Slavonski Kobaš, Hidroing d.o.o., prosinac 2023.
- Oikon d.o.o. – Institutu za primijenjenu ekologiju (2021): Studija o ocjeni prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, Izgradnja obaloutvrde na lijevoj obali rijeke Save u Kratečkom, Zagreb
- HAOP (2016): Priručniku za ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, Zagreb

8.3 STRUČNA LITERATURA

- Brousseau CM, Randall RG, Clark MG. (2005): Protocol for boat electrofishing in nearshore areas of the lower Great Lakes: transect and point survey methods for collecting fish and habitat data, 1988 to 2002. Can. Manuscr. Rep. Fish. Aquat. Sci. 2702: xi + 89 p.
- Čanjevac I. i Orešić D. (2015): Contemporary changes of mean annual and seasonal river discharges in Croatia. Hrvatski geografski glasnik, Vol. 77 (1), str. 7-27.
- DHMZ Sektor za hidrologiju (2024) <https://hidro.dhz.hr/> (prestupljeno 08. siječnja 2024.)
- Fischbase (2024) <https://www.fishbase.se/search.php> (prestupljeno 08. siječnja 2024.)
- FloraVEG.EU (2024): Internetske baze podataka europske vegetacije, staništa i flore, <https://floraveg.eu/> (pristupljeno dana: 14. ožujka 2024.)

- HAOP (2015): Stručne smjernice – upravljanje rijekama, Stručne smjernice za izabrane tipove zahvata s ciljem unaprjeđenja kvalitete OPEM-a, naročito za infrastrukturne zahvate i ostale javne zahvate, Zagreb
- Lončar, G., Vranješ, D., Tomašević, I., Čović, K., Buj, I., Dašić, G., Korica L. (2017): Mogućnost ublažavanja utjecaja regulacijskih i zaštitnih vodenih građevina na vodene ekosustave. Inženjerstvo okoliša 4(2): 121-128
- Mihinjač, T., Sučić, I., Špelić, I., Vucić, M., Ješovnik, A. (2019): Strane vrste slatkovodnih riba u Hrvatskoj. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Udruga Hyla, Zagreb
- Mrakovčić, M., Brigić, A., Buj, I., Čaleta, M., Mustafić, P., Zanella, D. (2006): Crvena knjiga slatkovodnih riba Hrvatske. Ministarstvo kulture, Državni zavod za zaštitu prirode, Zagreb
- MZOE (2016): Dodatak 6b: Verzija V NKS-a, Kartiranje kopnenih staništa Republike Hrvatske
- MZOE (2016): Nacionalna klasifikacija staništa Republike Hrvatske, Dodatak 6b: Verzija V NKS-a. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
- Nikolić T. (2015): Flora Croatica baza podataka. Botanički zavod, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu. Dostupno na: <http://hirc.botanic.hr/fcd>. (pristupljeno dana: 14. ožujka 2024.)
- Nikolić, T. (2019): Flora Croatica: Vaskularna flora Republike Hrvatske – Volumen 4. Ekskurzijska flora, Alfa, Zagreb
- Nikolić, T., Mitić, B. i Boršić, I. (2014): Flora Hrvatske. Invazivne biljke, Zagreb
- Plišo Vusić, I., Šapić, I., Vukelić, J. (2019): Prepoznavanje i kartiranje šumskih staništa Natura 2000 u Hrvatskoj (I) – 91E0*, Aluvijalne šume s crnom johom *Alnus glutinosa* i običnim jasenom *Fraxinus excelsior* (*Alno-padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
- Provedba uredbe Komisije (EU) 2016/1141 od 13. srpnja 2016. o donošenju popisa invazivnih stranih vrsta koje izazivaju zabrinutost u Uniji u skladu s Uredbom (EU) br. 1143/2014 Europskog parlamenta i Vijeća.
- Topić, J., Vukelić, J. (2009): Priručnik za određivanje kopnenih staništa u Hrvatskoj prema Direktivi o staništima EU, Zagreb

9. OSTALI PODATCI I INFORMACIJE

Prema Rješenju koje je izdala Brodsko-posavska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša (KLASA: UP/I 352-02/23-01/02, URBROJ: 2178-03-02/5-23-04, Slavonski Brod, 9. lipnja 2023.; **Prilog II**), a na temelju provedenog postupka prethodne ocjene, analize mogućih značajnih negativnih utjecaja predmetnog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, te uvažavajući Mišljenje Zavoda za zaštitu okoliša i prirode (KLASA: 352-03/23-02/165, URBROJ: 517-12-2-3-2-23-2, 1. lipnja 2023.), za navedeni se zahvat ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je stoga obvezno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

10. PRILOZI

**PRILOG I - RJEŠENJE NADLEŽNOG MINISTARSTVA – SUGLASNOST OVLAŠTENIKU
EKONERG D.O.O. ZA OBAVLJANJE STRUČNIH POSLOVA ZAŠTITE PRIRODE**

**REPUBLIKA HRVATSKA**MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJAUprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš**KLASA:** UP/I 351-02/24-08/12**URBROJ:** 517-05-1-24-2

Zagreb, 3. svibnja 2024.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB 19370100881, na temelju odredbe članka 43. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18) i članka 71. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18) rješavajući povodom zahtjeva ovlaštenika EKONERG d.o.o., Koranska 5, Zagreb, OIB 71690188016, radi utvrđivanja promjena u popisu zaposlenika ovlaštenika, donosi

RJEŠENJE

- I. Ovlašteniku EKONERG d.o.o., Koranska 5, Zagreb, OIB 71690188016, daje se suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite prirode:
 1. Izrada poglavlja i studija ocjene prihvatljivosti strategija, plana, programa ili zahvata za ekološku mrežu
 2. Priprema i izrada dokumentacije za postupak utvrđivanja prevladavajućeg javnog interesa s prijedlogom kompenzacijskih uvjeta
- II. Suglasnost iz točke I. ove izreke prestaje važiti u roku od godine dana od dana stupanja na snagu propisa iz članka 40. stavka 9. Zakona o zaštiti okoliša.
- III. Ovo rješenje upisuje se u očevidnik izdanih suglasnosti za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša koje vodi Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja.
- IV. Ukida se Rješenje KLASA: UP/I-351-02/22-08/9; URBROJ: 517-05-1-1-23-8 od 11. svibnja 2023. godine.
- V. Uz ovo rješenje prileži Popis zaposlenika ovlaštenika i sastavni je dio ovoga rješenja.

Obrazloženje

Ovlaštenik EKONERG d.o.o., Koranska 5, Zagreb, podnio je zahtjev za izmjenom podataka o zaposlenicima navedenim u Rješenju KLASA: UP/I-351-02/22-08/9; URBROJ: 517-05-1-1-23-8 od 11. svibnja 2023. godine. Ovlaštenik traži brisanje Bojane Borić,

1

dipl.ing.met., univ.spec.oecoing. s Popisa zaposlenika ovlaštenika budući da više nije zaposlenica ovlaštenika.

U provedenom postupku Ministarstvo je izvršilo uvid u zahtjev za promjenom podataka i brisalo Bojanu Borić, dipl.ing.met., univ.spec.oecoing. s Popisa zaposlenika ovlaštenika

Slijedom navedenoga utvrđeno je kao u točkama od I. do V. izreke ovoga rješenja.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



U prilogu: Popis zaposlenika ovlaštenika kao u točki V. izreke rješenja

DOSTAVITI:

1. EKONERG d.o.o., Koranska 5, Zagreb (**R!**, s povratnicom!)
2. Državni inspektorat, Šubićeva 29, Inspekcija zaštite okoliša, Zagreb

<p style="text-align: center;">POPIS</p> <p style="text-align: center;">zaposlenika ovlaštenika: EKONERG d.o.o., Koranska 5, Zagreb, za obavljanje stručnih poslova zaštite prirode sukladno Rješenju KLASA: UP/I 351-02/24-08/12; URBROJ: 517-05-1-24-2 od 3. svibnja 2024.</p>		
<i>STRUČNI POSLOVI ZAŠTITE OKOLIŠA prema članku 40. stavku 2. Zakona</i>	<i>VODITELJI STRUČNIH POSLOVA</i>	<i>ZAPOSLENI STRUČNJACI</i>
1. Izrada poglavlja i studija ocjene prihvatljivosti strategija, plana, programa ili zahvata za ekološku mrežu	Berislav Marković, mag.ing.prosp.arch. Matko Bišćan, mag.oecol.et prot.nat.	Maja Jerman Vranić, dipl.ing.kem., univ.spec.ing.aedif. Renata Kos, dipl.ing.rud.; Gabrijela Kovačić, dipl.kem.ing., univ.spec.oecoing. Veronika Tomac, dipl.ing.kem.teh. dr.sc. Vladimir Jelavić, dipl.ing.stroj. Dora Ruždjak, mag.ing.agr. Dora Stanec, mag.ing.hort. Jurica Tadić, mag.ing.silv.
2. Priprema i izrada dokumentacije za postupak utvrđivanja prevladavajućeg javnog interesa s prijedlogom kompenzacijskih uvjeta	Berislav Marković, mag.ing.prosp.arch. Matko Bišćan, mag.oecol.et prot.nat.	Maja Jerman Vranić, dipl.ing.kem., univ.spec.ing.aedif. Renata Kos, dipl.ing.rud. Gabrijela Kovačić, dipl.kem.ing., univ.spec.oecoing. Veronika Tomac, dipl.ing.kem.teh. dr.sc. Vladimir Jelavić, dipl.ing.stroj. Dora Ruždjak, mag.ing.agr. Dora Stanec, mag.ing.hort. Jurica Tadić, mag.ing.silv.

PRILOG II - RJEŠENJE BRODSKO-POSAVSKE ŽUPANIJE - RJEŠENJE O OBVEZI IZRADE GLAVNE OCJENE PRIHVATLJIVOSTI ZA EKOLOŠKU MREŽU (KLASA: UP/I 352-02/23-01/01, URBROJ: 2178-03-02/5-23-04, SLAVONSKI BROD, 9. LIPNJA 2023.)



**REPUBLIKA HRVATSKA
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA**

**UPRAVNI ODJEL ZA GRADITELJSTVO,
INFRASTRUKTURU I ZAŠTITU OKOLIŠA**

*Petra Krešimira IV. br. 1, 35 000 Slavonski Brod
tel: 035/443-126; fax: 035/404-190
e-mail: komgosp@bpz.hr*

KLASA: UP/I 352-02/23-01/01

URBROJ: 2178-03-02/5-23-04

Slavonski Brod, 9. lipanj 2023. godine

Brodsko-posavska županija, OIB: 27400987949, Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša, temeljem članka 30. stavak 5., vezano uz članak 29. stavak 2. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), povodom zahtjeva nositelja zahvata Lučke uprave Slavonski Brod, OIB: 14562482156, Šetalište braće Radića 19a, Slavonski Brod, podnesenog putem opunomoćenika HIDROING d.o.o., OIB: 08428329477, Tadije Smičiklase 1, Osijek, za provedbom postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu zahvata gradnje pristaništa Slavonski Kobaš, Općina Oriovac, Brodsko-posavska županija, nakon provedenog postupka, donosi

R J E Š E N J E

1. Za namjeravani zahvat: „Gradnja pristaništa Slavonski Kobaš“, na području Općine Oriovac, Brodsko-posavska županija, nositelja zahvata Lučke uprave Slavonski Brod, Šetalište braće Radića 19a, Slavonski Brod, ne može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je obavezna Glavna ocjena prihvatljivosti za ekološku mrežu.
2. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Brodsko-posavske županije.

O b r a z l o ž e n j e

Brodsko-posavska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša, je zaprimio dana 31. siječnja 2023. god., zahtjev nositelja zahvata Lučke uprave Slavonski Brod, Šetalište braće Radića 19a, Slavonski Brod, upućenog putem opunomoćenika tvrtke HIDROING d.o.o., Tadije Smičiklase 1, Osijek, za provedbu postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat gradnje pristaništa Slavonski Kobaš na kčbr. 2937 k.o. Slavonski Kobaš, na području Općine Oriovac. Zahtjev je u skladu s odredbama članka 30. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode, te su navedeni svi podaci o nositelju zahvata, zahvatu, lokaciji zahvata i ekološkoj mreži.

Upravni odjel je sukladno članku 30. stavak 3. Zakona o zaštiti prirode, dopisom (KLASA:UP/I 352-02/23-01/01, URBROJ:2178-03-02/5-23-02, od 2. veljače 2023. god.), zatražio prethodno mišljenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Zavoda za zaštitu okoliša i prirode. Ministarstvo, Zavod za zaštitu okoliša i prirode je dostavio traženo mišljenje (KLASA: 352-03/23-02/165, URBROJ: 517-12-2-3-2-23-2, od 1. lipnja 2023. god.) o utjecaju planiranog predmetnog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, te smatraju da je potrebno provesti Glavnu ocjenu zahvata.

U provedbi postupka, ovaj Upravni odjel je razmotrio predmetni zahtjev, priloženu dokumentaciju, podatke o ekološkoj mreži (područja ekološke mreže, ciljne vrste i stanišne tipove) i zaprimljeno mišljenje Zavoda za zaštitu okoliša i prirode, te je utvrdio sljedeće.

Namjeravanim zahvatom je predviđeno formiranje pristaništa – ponton s pristupnim mostom i uređenje obale za potrebe vezanja pristana obaloutvrdom gradskog tipa dužine oko 75 m u Slavonskom Kobašu,

na lijevoj obali rijeke Save od rkm 400+225 do rkm 400+107, na kčbr. 2937 k.o. Slavonski Kobaš. Pristanište će biti definirano kao plutajući objekt – plovilo stalno vezano/usidreno, bez vlastitog poriva, opremljeno za javne namjene. U dostavljenoj dokumentaciji dano je rješenje pontona s pristupnim mostom i uređenjem obaloutvrde gradskog tipa u dužini od 70 m. Zbog denivelacije postojećeg terena gdje se planira izgradnja pristaništa i javne prometnice u naselju Slavonski Kobaš, predviđeno je nasipavanje materijala do kote nivelete javne prometnice. Spoj javne prometnice na manipulativni plato s parkirnim mjestima, bit će prilaznim putem (rampom) na sjeverozapadnom dijelu pristaništa. Ponton će biti postavljen paralelno s predviđenom obaloutvrdom. Prilaz na pristanište omogućen je pristupnim mostom postavljenim okomito na prethodno izvedeno AB stubište predviđene obaloutvrde. AB stubište se proteže od AB vijenca do krune nožice obaloutvrde. Širina stubišta je 2,5 m, a na bočnim stranama je omeđeno stubišnim gredama širine 0,5 m, na kojima je predviđeno oslanjanje pristupnog mosta. Obaloutvrda se izvodi s kotom vijenca na 92,10 m nm, kotom srednje grede na 88,00 m nm, te kotom krune nožice obaloutvrde na 84,00 m nm. Pokos između vijenca i srednje grede, kao i pokos između srednje grede i krune nožice obaloutvrde, izvodi se u nagibu 1:1,5, te se oblaže betonskim blokom. Uz vijenac je predviđeno izvođenje 3 bitve za privez pontona i brodova. Za potrebe osiguranja funkcionalnosti pristaništa pri niskim vodostajima, bit će potrebno izvršiti čišćenje/produbljenje korita. To produbljenje bi se izvelo uz operativnu obalu i širilo bi se prema sredini korita. Na kopneni dio pristaništa predviđeno je postavljanje kućica, nadstrešnica i/ili slično, za kraći boravak putnika. Unutar kopnenog dijela, a izvan prometnih površina, predviđeno je hortikulturno uređenje (sijanje trave, drveće i sl.) i postavljanje urbane opreme (klupe, koševi za otpatke i sl.). Potrebna infrastruktura (vodoopskrba, oborinska odvodnja i elektroenergetska infrastruktura), dovesti će se do terminala infrastrukturnim koridorom pored pristupne ceste u zelenoj površini. Uz prometne površine i na području operativne obale, postaviti će se rasvjetna tijela u vidu rasvjetnih lampi. Načelno se procjenjuje da je za predloženo i odabrano rješenje potrebno 12 mjeseci za izvođenje radova, a što će ovisiti o vodostaju rijeke Save i ostalim vanjskim čimbenicima i utjecajima.

Planirani zahvat nalazi se unutar područja ekološke mreže (Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže, „Narodne novine“, br. 80/19), Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000005 *Jelas polje* i Područje očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001311 *Sava nizvodno od Hrušćice*.

Sukladno bazi podataka Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, na području predmetnog zahvata rasprostranjeni su ciljni stanišni tip 3270 Rijeke s muljevitim obalama s *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.* POVS HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice, dok se ostali ciljni stanišni tipovi ne nalaze na lokaciji zahvata. Provedbom zahvata doći će do utjecaja na attribute cilja očuvanja za ciljni stanišni tip 3270 *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.*, kojim je potrebno očuvati prirodne blago položene obale rijeke izložene plavljenju unutar 462 km riječnog toka, za razvoj vegetacije pionirskih biljaka sveza *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.*, s obzirom na to da se planira izgradnja pristaništa i produbljivanje korita te će time doći do trajnog gubitka navedenog staništa. Nadalje, lokacija zahvata predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste: mali vretenac (*Zingel streber*), veliki vretenac (*Zingel zingel*), bolen (*Aspius aspius*), veliki vijun (*Cobitis elongata*), vijun (*Cobitis elongatoides*), dunavska paklara (*Eudontomyzon vladykovi*), prugasti balavac (*Gymnocephalus schraetzer*), rogati regoč (*Ophiogomphus cecilia*), bjeloprajna krkušica (*Romanogobio vladykovi*), plotica (*Rutilus virgo*) i obična lisanka (*Unio crassus*).

Vezano uz utjecaj na ciljne vrste riba navedenog POVS, čija su staništa rasprostranjena unutar obuhvata zahvata, provedba zahvata utjecati će na attribute njihovih ciljeva očuvanja kojima je potrebno održati pogodna staništa za pojedinu ciljanu vrstu unutar 462 km vodotoka i očuvati pojas riparijske vegetacije, a obzirom na to da će se na obali izgraditi obaloutvrda dužine oko 70 (75) m, te će time doći do trajnog gubitka ovog dijela obale. Nadalje, provedba zahvata imati će utjecaj i na iste attribute cilja očuvanja za rogatog regoča i običnu lisanku. Također, provedbom radova uslijed iskopa doći će do negativnog utjecaja na navedene ciljne vrste, a s obzirom na to da je zahvatom predviđeno provođenje radova i unutar razdoblja razmnožavanja, odnosno kontinuirano tijekom 12 mjeseci.

Slijedom navedenog, provedbom zahvata doći će do gubitka ciljnog stanišnog tipa 3270 *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.*, staništa pogodnih za ciljne vrste riba, rogatog regoča i običnu lisanku ovog POVS i uznemiravanja ovih vrsta tijekom perioda visoke osjetljivosti na promjene u staništu, te se ne može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja provedbe zahvata na ovaj ciljni stanišni tip i ciljne vrste u kombinaciji s drugim provedenim i planiranim zahvatima.

Nadalje, lokacija zahvata predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste ptica POP HR100005 Jelas polje kao što su vodomar (*Alcedo atthis*), pršljivac (*Philomachus pugnax*), bregunica (*Riparia riparia*), prutka migavica (*Tringa glareola*), te ostale vrste koje koriste riječna i obalna staništa. S obzirom na to da će provedbom predmetnog zahvata doći do trajnog gubitka obalnih i riječnih staništa te s obzirom na vrijeme provođenja radova unutar perioda razmnožavanja ciljnih vrsta ptica, ne može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja provedbe zahvata na ciljne vrste u kombinaciji s drugim provedenim i planiranim zahvatima.

Slijedom iznesenog u provedenom postupku prethodne ocjene, analizom mogućih značajnih negativnih utjecaja predmetnog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, uvažavajući gore navedeno mišljenje Zavoda za zaštitu okoliša i prirode, ocijenjeno je da se ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja planiranog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže (pojedinačno i kumulativno) POVS *Sava nizvodno od Hrušćice* i POP *Jelas polje*. Stoga je riješeno kao u izreci te je za planirani zahvat obavezno provesti postupak Glavne ocjene.

Kroz Glavnu ocjenu je potrebno sagledati korištenje prostora (značajnost staništa) planiranog zahvata za ciljne vrste i staništa, te ocjenu kumulativnih utjecaja sa izgrađenim i planiranim zahvatima. U slučaju kada ne postoje odgovarajući recentni terenski podaci, sukladno metodologiji i kriterijima prihvaćenim u zemljama EU, prilikom izrade Glavne ocjene, potrebno je napraviti terenska istraživanja populacija ciljnih vrsta područja ekološke mreže na lokaciji zahvata i šire, koje potencijalno mogu biti utjecane zahvatom, što je ključno prilikom ocjene utjecaja, kao i za buduće praćenje stanja. Istraživanje prilagoditi biologiji i ekologiji ciljne vrste.

Točka 1. ovog Rješenja u skladu je s odredbom članka 30. stavak 5. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da, ako nadležno tijelo ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, donosi rješenje da je za zahvat obavezna provedba Glavne ocjene.

Točka 2. ovog Rješenja u skladu je s odredbom članka 44. stavak 3. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da nadležno tijelo objavljuje rješenje iz postupka prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, na mrežnim stranicama Brodsko-posavske županije (www.bpz.hr).

Člankom 27. stavak 2. Zakona o zaštiti prirode, propisano je da se ocjena prihvatljivosti zahvata, provodi u okviru pripreme namjeravanog zahvata, prije izdavanja lokacijske dozvole ili izdavanja drugog potrebnog odobrenja za provedbu zahvata.

Člankom 29. stavak 2. Zakona o zaštiti prirode, propisano je da upravno tijelo provodi prethodnu ocjenu za zahvate za koje tijelo područne (regionalne) samouprave nadležno za poslove zaštite okoliša, provodi postupak procjene utjecaja na okoliš ili postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš prema posebnom propisu iz područja zaštite okoliša, zatim za zahvate koji mogu imati značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, osim za zahvate iz stavka 1. istog članka.

Člankom 30. stavak 6. Zakona o zaštiti prirode, propisano je da rješenje iz stavaka 4. i 5. ovog članka sadrži podatke o zahvatu, podatke o ekološkoj mreži i obrazloženje razloga na temelju kojih je isključena mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže ili obrazloženje razloga na temelju kojih je utvrđena obveza provedbe Glavne ocjene.

U skladu sa odredbama stavaka 1. i 2. članka 44. Zakona o zaštiti prirode, ovo Rješenje se dostavlja Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja i Inspekciji zaštite prirode.

Uputa o Pravnom liijeku

Protiv ovog Rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja, Zagreb, Radnička cesta 80, u roku od 15 dana od dana primitka Rješenja.

