

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU PLANA UPRAVLJANJA  
I GODIŠNJEG PROGRAMA ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA,  
PROMICANJA I KORIŠTENJA  
ZAŠTIĆENIH PODRUČJA**



**JAVNA USTANOVA ZA UPRAVLJANJE ZAŠTIĆENIM DIJELOVIMA PRIRODE NA PODRUČJU  
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE**

**IZVJEŠĆE O OSTVARIVANJU GODIŠNJEG PROGRAMA RADA  
JAVNE USTANOVE ZA UPRAVLJANJE ZAŠTIĆENIM DIJELOVIMA PRIRODE  
NA PODRUČJU KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE  
S AKTIVNOSTIMA ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I KORIŠTENJA  
ZAŠTIĆENIH PODRUČJA U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJ  
ZA 2022. GODINU**

*(Tabelarni prikaz na Obrascima za izradu Izvješća od MINGOR)*

(Koje je na temelju članka 134. stavka 6. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13, 15/18, 14/19 i 129/19) članka 9. i članka 24. Odluke o osnivanju Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije („Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije“ broj 16/96., 1/05., 10/05., 12/05.-pročišćen tekst, 12/09., 9/12. i 3/14.), svojim Zaključkom KLASA: 007-01/23-01/01, URBROJ: 2137-112-23-16 od 24. veljače 2023. godine, usvojilo Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na svojoj 19. sjednici)

KLASA: 007-01/23-01/01  
URBROJ: 2137-112-23-8  
Koprivnica, veljača 2023.

Odgovorna osoba:  
Željka Kolar, dipl.ing.

## 1. Izrada izvješća o ostvarivanju plana upravljanja i godišnjeg programa

**Tablica 1.1. IZRAĐIVAČI IZVJEŠĆA**

IME I PREZIME	FUNKCIJA	USTROJSTVENA JEDINICA
Željka Kolar, dipl.ing.	ravnateljica	–
<Dodati redove po potrebi>		

**Tablica 1.2. ČLANOVI UPRAVNOG VIJEĆA**

IME I PREZIME	FUNKCIJA	USTANOVA/ORGANIZACIJA
Zdravko Matotan	Predsjednik Upravnog vijeća Javne ustanove	
Marina Juratović	Članica-zamjenica predsjednika Upravnog vijeća Javne ustanove	
Antun Karas	Član Upravnog vijeća Javne ustanove	
Mladen Turk	Član Upravnog vijeća Javne ustanove	
Marta Lenac	Članica Upravnog vijeća Javne ustanove-predstavnik radnika	

## 2. Podaci o javnoj ustanovi

**Tablica 2.1. PLANSKI DOKUMENTI I OPĆI AKTI**

NAZIV DOKUMENTA	REFERENCA
Program rada JU za 2023. godinu	<a href="https://www.zastita-priode-kckzz.hr/">https://www.zastita-priode-kckzz.hr/</a>
Plan nabave za 2022. godinu	<a href="https://www.zastita-priode-kckzz.hr/">https://www.zastita-priode-kckzz.hr/</a>
I. Izmjene i dopune plana nabave za 2022. godinu	<a href="https://www.zastita-priode-kckzz.hr/">https://www.zastita-priode-kckzz.hr/</a>
Financijski plan JU za 2023. godinu	<a href="https://www.zastita-priode-kckzz.hr/">https://www.zastita-priode-kckzz.hr/</a>
I. izmjene i dopune Financijskog plana JU za 2022. godinu	<a href="https://www.zastita-priode-kckzz.hr/">https://www.zastita-priode-kckzz.hr/</a>
II. izmjene i dopune Financijskog plana JU za 2022. godinu	<a href="https://www.zastita-priode-kckzz.hr/">https://www.zastita-priode-kckzz.hr/</a>
Plan nabave za 2023. godinu	<a href="https://www.zastita-priode-kckzz.hr/">https://www.zastita-priode-kckzz.hr/</a>

**Tablica 2.2. MATERIJALNI RESURSI**

NEKRETNINE				
NAZIV	POVRŠINA	SVRHA	VLASNIŠTVO	NAPOMENA
POKRETNINE				
NAZIV	BROJ	SVRHA	VLASNIŠTVO	NAPOMENA

OPREMA			
NAZIV	BROJ	SVRHA	NAPOMENA
GPS uređaj	1	projektne aktivnosti i redovna djelatnost/edukacija na terenu i praćenje stanja	Projekt „RIVERSIDE“
Fotoaparat s torbicom	1	projektne aktivnosti i redovna djelatnost/edukacija na terenu i praćenje stanja	Projekt „RIVERSIDE“
Ekran	1	projektne aktivnosti i redovna djelatnost i provedba prezentacija i edukacija u edukativnoj učionici JU	
Monitor	1	redovna djelatnost	

Tablica 2.3. ZAPOŠLJAVANJE U IZVJEŠTAJNOJ GODINI

IME I PREZIME	KONTAKT TELEFON / MOBILTEL	KONTAKT E-MAIL	ZVANJE	STRUČNA SPREMA	RADNO MJESTO	USTROJSTVENA JEDINICA	TIP UGOVORA
<b>DJELATNICI ZAPOSLENI U JAVNOJ USTANOVU TIJEKOM IZVJEŠTAJNE GODINE</b>							
<b>DJELATNICI KOJI SU PRESTALI RADITI U JAVNOJ USTANOVU TIJEKOM IZVJEŠTAJNE GODINE</b>							

Tablica 2.4. STRUČNO USAVRŠAVANJE I EDUKACIJA DJELATNIKA

DJELATNIK	TIP USAVRŠAVANJA / EDUKACIJE	NAZIV USAVRŠAVANJA / EDUKACIJE	TRAJANJE	MJESTO ODRŽAVANJA	ORGANIZATOR	SVRHA USAVRŠAVANJA / EDUKACIJE	IZVOR FINANCIRANJA
Željka Kolar	trening/tečaj/škola	16. Skup stručnih službi javnih ustanova za upravljanje zaštićenim područjima	2 dana	Slano	MINGOR	razmjena iskustava i novih znananja	Financijski plan JU
Marta Lenac	trening/tečaj/škola	16. Skup stručnih službi javnih ustanova za upravljanje zaštićenim područjima 29.09.-01.10.2021.	2 dana	Slano	MINGOR	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU
Željka Kolar	trening/tečaj/škola	Trening prepoznavanja ptica	12 terenskih obilazaka, 6 predavanja		JU Međimurska priroda	edukacija djelatnika Javne ustanove o ornitofauni Regionalnog parka Mura-Drava	Proračun JU
Marta Lenac	trening/tečaj/škola	Trening prepoznavanja ptica	12 terenskih obilazaka, 6 predavanja		JU Međimurska priroda	edukacija djelatnika Javne ustanove o ornitofauni Regionalnog parka Mura-Drava	Proračun JU
Marta Lenac	trening/tečaj/škola	Interpretacija i edukacija u zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže	3 dana	JU PP Učka	MINGOR	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU
Željka Kolar	trening/tečaj/škola	Terenske vještine za upravljanje zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže	3 dana	PP Papuk	MINGOR	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU

<b>Željka Kolar</b>	trening/tečaj/škola	Planiranje upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže	3 dana	JU Bjelovarsko-bilogorske županije, Čazma	MINGOR	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU
<b>Marta Lenac</b>	studijsko putovanje/posjet	Study trip projekta Riverside - Nacionalni park Krkonoše	3 dana	Nacionalni park Krkonoše, R. Češka	JU Virovitičko-podravске županije	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU / Projekt Riverside
<b>Željka Kolar</b>	trening/tečaj/škola	Godišnji sastanak ravnatelja županijskih javnih ustanova za zaštitu prirode	3 dana	Otočac	JU Ličko-senjske županije	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU
<b>Željka Kolar</b>	kongres	Stučni skup na temu „Priroda kao zadaća - praktična iskustva u upravljanju zaštićenim prirodnim područjima“	1 dan	Čakovec	JU Međimurska priroda	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU
<b>Marta Lenac</b>	kongres	Stučni skup na temu „Priroda kao zadaća - praktična iskustva u upravljanju zaštićenim prirodnim područjima“	1 dan	Čakovec	JU Međimurska priroda	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU
<b>Željka Kolar</b>	trening/tečaj/škola	lifelineMDD - Nacionalni trening u Hrvatskoj	6 dana	Varaždin	JU Varaždinska priroda	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU
<b>Marta Lenac</b>	trening/tečaj/škola	lifelineMDD - Nacionalni trening u Hrvatskoj	6 dana	Varaždin	JU Varaždinska priroda	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU
<b>Željka Kolar</b>	kongres	Međunarodna stručna konferencija 30 godina mreže Natura 2000 Poslušaj glas prirode!	1 dan	Zagreb	MINGOR	razmjena iskustava i novih znananja	Proračun JU

3. Aktivnosti zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja i područja ekološke mreže

Tablica 3. AKTIVNOSTI ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I KORIŠTENJA

POSEBAN CILJ	KOD	AKTIVNOST	POKAZATELJ AKTIVNOSTI	PRIORITET	PRVA GODINA PROVEDBE	ODGOVORNA USTROJSTVENA JEDINICA	SURADNICI	TROŠAK PROVEDBE	NAPOMENA
<b>A. OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI</b>									
Očuvani zaštićeni dijelovi prirode i ekološki sustavi u Koprivničko-križevačkoj županiji	A.1.1	Redoviti obilazak i pregled stanja i praćenje svih zaštićenih područja u KKŽ	redoviti obilazak i pregleda stanja - provedeno više od 310 obilazaka zaštićenih područja u KKŽ	1	2000	—			dio aktivnosti vezan za područje RPMD provesti će se u okviru projekta Riverside
	A.1.2	Provođenje akcija <b>sanacije i revitalizacije</b> sukladno ukazanoj potrebi i propisanim mjerama zaštite za pojedino zaštićeno područje (Posebni geografsko-botanički rezervat Đurđevački pijesci, Posebni rezervat šumske vegetacije Dugačko brdo, Posebni botanički rezervat Mali Kalnik, Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka smještenih u parku koji okružuje zgradu Šumarije Repaš, Spomenik prirode Staro stablo pitomog kestena ( <i>Castanea Sativa</i> ) u Močilama, Značajni krajobraz Kalnik, Spomenik parkovne arhitekture Park kraj poljoprivredne škole u Križevcima, Spomenik parkovne arhitekture Park kraj Osnovne škole „Vladimir Nazor“ u Križevcima)	broj obavljenih aktivnosti održavanja zaštićenih područja obavljene aktivnosti održavanja zaštićenih područja - revidiran stari i napravljen novi elaborat zdravstvenog stanja spomenika parkovne arhitekture parkova u Križevcima u kojem su predloženi postupci za sanaciju odnosno rušenje oboljelih i suhih stabala, te poseban elaborat „Procjena zdravstvenog stanja i preporuka za grupu stabala hrasta lužnjaka u SPA „Park kraj Osnovne škole ‘Vladimir Nazor’ u Križevcima“	2	2001	—	Grad Đurđevac, Komunalije Đurđevac, Zavod za zapošljavanje, Grad Križevci, Hrvatske šume d.o.o. i ostale JLS		
	A.1.3	Provođenje propisanih mjera za pojedino zaštićeno područje, te izdanih mjera i uvjeta zaštite i očuvanja prirode (Posebni geografsko-botanički rezervat Đurđevački pijesci, Posebni rezervat šumske vegetacije Dugačko brdo, Posebni ornitološki rezervat Veliki Pažut, Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka smještenih u parku koji okružuje zgradu Šumarije Repaš, Spomenik prirode mali zoološki lokalitet livade u Zovju kod Đelekovca, Spomenik prirode Staro stablo pitomog kestena ( <i>Castanea Sativa</i> ) u Močilama, Značajni krajobraz Čambina)	broj provedenih aktivnosti propisanih mjerama zaštite ili mjerama i uvjetima zaštite prirode (minimalno 2 aktivnosti godišnje provedene u svakom zaštićenom području) - provedeno ručno čišćenje nepješčarske vegetacije na Posebnom geografsko-botaničkom rezervatu Đurđevački pijesci, provedena košnja SP livade u Zovju	1	2001	—	Grad Đurđevac, Komunalije Đurđevac, Zavod za zapošljavanje, Grad Križevci, Hrvatske šume d.o.o. i ostale JLS		
	A.1.4	Davanje mišljenja/očitovanja i posebnih uvjeta za zahvate i aktivnosti koje se planiraju odvijati u pojedinom zaštićenom području	broj izdanih mišljenja/očitovanja za zahvate i aktivnosti - izdano 34 mišljenja/očitovanja	1	2015	—			
Očuvana endemična, rijetka i ugrožena flora, fauna, vrijedni krajobrazi, specifični stanišni tipovi u Koprivničko-križevačkoj županiji, te pridonijeti očuvanju zaštićenih dijelova prirode kao sastavnom dijelu biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske	A.2.1	Održavanje zaštićenih područja: <b>košnja</b> - Spomenik prirode mali zoološki lokalitet livade u Zovju kod Đelekovca, <b>prskanje i uklanjanje nepoželjne vegetacije i površinskog sloja humusa</b> - Posebni geografsko-botanički rezervat Đurđevački pijesci, <b>orezivanje suhih i oštećenih grana</b> - Spomenik prirode Staro stablo pitomog kestena ( <i>Castanea Sativa</i> ) u Močilama, Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka smještenih u parku koji okružuje zgradu Šumarije Repaš	broj obavljenih aktivnosti (košnje 1ha, prskanja min 2x godišnje, orezivanja minim 2x godišnje, sanitarne sječe bolesnih i suhih stabala-sukladno potrebi) - provedeno ručno čišćenje nepješčarske vegetacije na Posebnom geografsko-botaničkom rezervatu Đurđevački pijesci, provedena košnja SP livade u Zovju	1	2000	—	Hrvatske šume d.o.o.		Aktivnosti se provode sukladno potrebi ovisno o vremenskim uvjetima i važećim šumskogospodarskim planovima, a obavljaju je Hrvatske šume d.o.o.
	A.2.2	Preventiva i sprečavanje bolesti uslijed nepovoljnih vremenskih uvjeta (sanacija snijegoloma, vjetroloma, premazivanje rana na stablima, sprečavanje širenja epidemija, preventiva od bolesti i štetnika) uključena sva zaštićena područja sukladno ukazanoj potrebi	broj obavljenih aktivnosti - provedene aktivnosti redukcijskog odstrela divljih svinja, a u cilju sprečavanja ulaska i širenja virusa afričke svinjske kuge sukladno Naredbi o smanjenju brojnog stanja pojedine vrste divljači (NN 115/18 i 98/20)	1	2000	—	Hrvatske šume d.o.o.		Aktivnosti se provode sukladno potrebi ovisno o vremenskim uvjetima i važećim šumskogospodarskim planovima, a obavljaju je Hrvatske šume d.o.o. Aktivnost redukcijskog odstrela provedene sukladno dopuštenju MINGOR-a i u suradnji s provoditeljem PZD-a LU Kuna Legrad
	A.2.3	Obilježavanje krvare i mravinjaka u Spomeniku prirode mali zoološki lokalitet livade u Zovju kod Đelekovca prije košnje	broj jedinki obilježene krvare i mravinjaka prije košnje livade na površini od cca 1ha - obilježeno 15 mravinjaka	1	2000	—			
	A.2.4	Voditi brigu o zaštiti staništa na kojem raste <i>Dianthus plumarius</i> (područje Značajnog krajobraza Kalnik i Posebnog botaničkog rezervata Mali Kalnik) na način da se izradi zaštitna mreža ili dodatno obilježi stanište	broj očuvanih jedinki <i>Dianthus plumarius</i> , popravljena zaštitna mreža, izrađene table za obilježavanje staništa - uočeno 51 biljaka <i>Dianthus plumarius</i>	1	2000	—	Općina Kalnik		
	A.2.5	Provođenje projekta „Zaštita i očuvanje bijele rode ( <i>Ciconia ciconia</i> )“ na području Koprivničko-križevačke županije-monitoring gnijezda bijele rode na krovovima objekata u KKŽ	broj očuvanih gnijezda bijele rode na krovovima objekata u KKŽ, broj isplaćenih naknada za očuvana gnijezda - uočeno 7 gnijezda na krovovima kuća, a isplaćeno 4 naknade za očuvanje tih gnijezda na temelju prijave koje su dostavili korisnici	1	2010	—	u suradnji s FZOEU		višegodišnji projekt s ciljem očuvanja bioraznolikosti i gnijezda bijelih roda na krovovima objekata u KKŽ, uspostavljenja i suradnja s školama i JLS
	A.2.6	Provođenje monitoringa bijele rode na području cijele županije sukladno Nacionalnom programu monitoringa gnijezdeće populacije bijele rode (evidentiranje gnijezda i prebrojavanje jedinki)	praćenje broja jedinki, broj evidentiranih gnijezda		2014	—			evidentiranje gnijezda i prebrojavanje jedinki aktivnost djelomično provedena, običen veći dio KKŽ
	A.2.7	Pačenje prisutnosti lastavica i piljaka u Koprivničko-križevačkoj županiji	bilježenje slučajnih opažanja	3	2014				
	A.2.8	Praćenje stanja i monitoring ciljanih vrsta <i>Lucanus cervus</i> i <i>Cerambyx cerdo</i> (Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka smještenih u parku koji okružuje zgradu Šumarije Repaš, Značajni krajobraz Čambina, dio Regionalnog parka Mura-Drava)	izvješće o stanju praćenih vrsta	1	2016	—	Hrvatski šumarski institut (HŠI)		aktivnost nije provedena zbog reorganizacije HŠI

A.2.9	Praćenje širenja pješčarskih vrsta (pješčarskog dvornika, trputca vuzlike, gromotulje) na području Posebnog rezervata Đurđevački Pijesci	površina područja na kojoj je evidentirana pješčarska vegetacija - širenje pješčarske vegetacije povećano za cca 1 ha	1	2019	—			
A.2.10	Redovito praćenje stanja Spomenika prirode Starog stabla pitomog kestena ( <i>Castanea Sativa</i> ) u Močilama	broj obilazaka spomenika prirode - obavljeno 15 obilazaka	3	2002	—	Hrvatski šumarski institut (HŠI)		
A.2.11	Paćenje prisutnosti crne rode ( <i>Ciconia nigra</i> ) i orla štekavca ( <i>Haliaeetus albicilla</i> ) bilježenjem slučajnih opažanja u suradnji s lovačkim udrugama	bilježenje slučajnih opažanja - uočeno 15 jedinki	3	2018	—	lovačke udruge		
A.2.12	Paćenje prisutnosti dabra ( <i>Castor fiber</i> ) u KKŽ u suradnji s Hrvatskim vodama i pojedincima	bilježenje slučajnih opažanja - uočeno i dojavljeno opažanje od 5 novih lokaliteta/staništa dabrova	3	2018	—	Hrvatske vode i pojedinci		
A.2.13	Paćenje prisutnosti vidre ( <i>Lutra lutra</i> ) u KKŽ u suradnji s Hrvatskim vodama i pojedincima i lovačkim udrugama	bilježenje slučajnih opažanja - uočena 2 nova staništa	3	2018	—	Hrvatske vode, pojedinci i lovačke udruge		
A.2.14	Suorganizacija i sudjelovanje u projektu/akciji spašavanje vodozemaca (žaba) na prometnicama u KKŽ	broj provedenih akcija/obilazaka mjesta provedbe aktivnosti/akcije - obavljeno cca 20 obilazaka lokacije na kojoj je obavljena aktivnost (prometnica Koprivnica-Đelekovec)	3	2018	—	suradnja s OŠ i SŠ s područja KKŽ		
A.2.15	Nastavak aktivnosti u projektu „Unošenje zavičajnih vrsta drveća i voćkarica u šumski ekosustav privatnih šuma na području Koprivničko-križevačke županije“	broj dodatno uključenih dionika	2	2014	—	Hrvatski šumarski institut, škole i zainteresirane institucije		aktivnost nije obavljena zbog nemogućnosti nabave sadnica
A.2.16	Ocjena rezultata provedenih aktivnosti na Posebnom geografsko-botanički rezervatu Đurđevački pijesci od strane stručnjaka	izrađena ocjena provedenih zahvata s daljnjim smjericama	1	2002	—	stručnjaci		praćenje stanja područja na kojem je uklonjena nepješčarska vegetacija obavljeno je od strane Javne ustanove te je utvrđeno intenzivno širenje biljki pješčarki na području s kojeg je uklonjen površinski sloj humusa
A.2.17	Suradnja kod zbrinjavanja ozlijeđenih strogo zaštićenih ptica	broj prijava o ozlijeđenim pticama - sudjelovanje s JLS u zbrinjavanju ukupno 6 jedinki (ozlijeđene bijele rode i sova)	1	2013	—	AWAP		
A.2.18	Prijava pronalaska slučajno uhvaćene, usmrćene, ozlijeđene i/ili bolesne strogo zaštićene životinjske vrste	broj prijava putem web Obrasca Zavoda za zaštitu okoliša i prirode	1	2019	—	suradnja s JLS, pronalaziteljima		nemamo saznanja o prijavama
A.2.19	Praćenje stanja spomenika livade u Zovju	broj obilazaka spomenika prirode - 15 obilazaka	2	2020	—	suradnja s znanstvenicima		sukladno financijskim mogućnostima
A.2.20	Praćenje stanja HR2000368 Peteranec	broj obilazaka područja - 5 obilazaka	2	2020	—	suradnja s znanstvenicima		sukladno financijskim mogućnostima
A.2.21	Utvrđivanje uzroka pada brojnosti i smanjenja kvalitete staništa na području Zovje (HR2000672)	broj uočenih jedinki livadnih plavaca (veliki i zagasiti livadni plavac)	2	2020	—	suradnja s znanstvenicima		sukladno financijskim mogućnostima pretpostavka je da na pad kvalitete staništa utječe promjena vodnog režima u obližnjem vodotoku Gliboki i upotreba kemijskih sredstava na okolnim zemljištima koja su prenamijenjena iz livada u oranice
A.2.22	Obilazak i bilježenje prisutnosti šišmiša u crkvi u Đelekovcu	obiđen objekt i zabilježena prisutnost šišmiša uz fotodokumentaciju	2	2020	—			prisutnost šišmiša nije zamoćena u crkvi u Đelekovcu već je velika kolonija šišmiša uočena, evidentirana i zabilježena u Drnju na tavanu obiteljske kuće na adresi Kolodvorska 1d
A.2.23	Provođenje akcije prebrojavanja kockavice i monitoring njenih već evidentiranih staništa	broj uključenih škola/nastavnika/učenika	2	2013	—	stručni aktivni profesora i nastavnika, OŠ i srednje škole u KKŽ		akcija je djelomično provedena i obiđen je samo dio ranije evidentiranih staništa kockavice ali na njima kockavica nije nađena
A.2.24	Sudjelovanje u izradi elaborata zdravstvenog stanja za Spomenik parkovne arhitekture Park kraj Više poljoprivredne škole u Križevcima, Spomenik parkovne arhitekture Park kraj Osnovne škole „Vladimir Nazor“ u Križevcima	izrađen elaborat zdravstvenog stanja - u 2021. godini revidiran stari i napravljen novi elaborat zdravstvenog stanja spomenika parkovne arhitekture parkova u Križevcima te je sukladno njemu u 2022. godini započela sanacija stabala u tim spomencima parkovne arhitekture	1	2021	—	Hrvatski šumarski institutom, Centar za privatne i urbane šume iz Varaždina i Komunalno poduzeće Križevci		
A.2.25	Provođenje istraživanja, inventarizacije i valorizacije zaštićenih i Natura 2000 područja u KKŽ u sklopu projekata koje provodi Javna ustanova	broj izrađenih studija Izrađena „Studija ptica gnjezdarica rijeke Drave i priobalnih šuma Natura 2000 područja Gornji tok Drave na području KKŽ“ i „Studija Inventarizacije ekološke i genetičke bioraznolikosti Natura 2000 područja Regionalnog parka Mura-Drava (HR2000364; HR5000014) u KKŽ sa smjericama za: monitoring, istraživanje, promociju, edukaciju te konzervaciju i zaštitu uz suzbijanje invazivnih vrsta“ u okviru projekta RIVERSIDE	1	2021	—	suradnja s znanstvenicima		projekt RIVERSIDE
A.2.26	Redovito prijavljivati pronalasku i/ili viđenja živih ili mrtvih jedinki svih vrsta sisavaca kroz obrazac za dojavu stranica Zavoda za zaštitu okoliša i prirode (ZZOP)	broj prijava putem web Obrasca ZZOP	1	2021	—			projekt EMMA2 nemamo saznanja o prijavama

0,00

**B. ODRŽIVOST KORIŠTENJA PRIRODNIH DOBARA**

Suradnja u kreiranju planova	B.1.1	Sudjelovanje u izradi mišljenja/komentara na prijedlog pojedinih radova u okviru Programa održavanja područja u području zaštite od štetnog djelovanja voda	broj obilazaka terena (lokacija) - obavljeno 12 obilazaka	1	2012	—		
	B.1.2	Izdavanje mišljenja u procesu izrade županijskog prostornog plana i prostornih planova JLS	broj izdanih mišljenja - izdano 15 mišljenja	1	2000	—		

0,00



**C. ZAŠTITA I OČUVANJE KULTURNE BAŠTINE I TRADICIJSKIH VRIJEDNOSTI**

Promocija i upoznavanje šire javnosti s zaštićenim područjima na manifestacijama kojima se promiče kulturna baština i tradicijske vrijednosti	C.1.1	Suradnja s JLS, muzejima, knjižnicom u cilju evidentiranja tradicijskih djelatnosti u zaštićenim područjima	broj održanih sastanaka - održana 3 sastanka	3	2019	—	Muzeji i knjižnice u KKŽ		
	C.1.2	Suradnja s NGO, JLS i ostalim dionicima zaštićenih područja oko identifikiranja kulturnih manifestacija koje se odvijaju u zaštićenim područjima	broj održanih sastanaka - održan 5 sastanak	3	2019	—	JLS i NGO s područja JLS u KKŽ		
	C.1.3	Suradnja s Turističkom zajednicom Koprivničko-križevačke županije te turističkom zajednicama JLS ili zajednicama područja JLS u cilju prikupljanja inputa o turističkim aktivnostima kojima se promovira kulturna i tradicijska baština zaštićenih područja	broj održanih sastanaka - održana 6 sastanka	3	2019	—	TZ KKŽ, TZ JLS		
	C.1.4	Suradnja s JLS, muzejima, knjižnicom, zavodom za prostorno uređenje u cilju evidentiranja kulturnih dobara u zaštićenim područjima	broj održanih sastanaka - održana 10 sastanka	3	2019	—	JLS, Zavod za prostorno uređenje KKŽ, muzeji i		
								0,00	

**D. UPRAVLJANJE POSJEĆIVANJEM, INTERPRETACIJA I EDUKACIJA**

Bolje upoznavanje šire javnosti sa zaštićenim područjima Koprivničko-križevačke županije i njihovim vrijednostima te njihova promocija	D.1.1	Promidžba putem medija, snimanjem reportaža i TV emisija, sudjelovanjem u radio emisijama, publiciranjem putem tiska, sudjelovanjem na izložbama, uvrštavanjem u razne promidžbene materijale i stručne časopise i sl.	broj sudjelovanja u medijima (objavljeni članci, reportaža i sl.) - objavljeno 36 članaka	1	2000	—			dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta Riverside i projekta DRAVA LIFE
	D.1.2	Izrada prigodnih promidžbenih materijala (plakata, letaka, brošura i sl.) i edukativno informativnih tabli i oznaka u svrhu promidžbe zaštićenih dijelova prirode KKŽ	broj tiskanih plakata, letaka, brošura i sl. - cca 2.000 kom raznih promidžbenih materijala	1	2000	—			dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta Riverside i projekta DRAVA LIFE
	D.1.3	Provođenje edukativnih prezentacija i radionica na zaštićenim područjima	broj održanih prezentacija i radionica - održano 17 radionica	1	2003	—			
	D.1.4	Provođenje i suradnja kod provođenja terenske nastave na zaštićenim područjima	broj održanih prezentacija ZP u okviru terenske nastave - održano 23 terenskih prezentacija	1	2003	—	OŠ, SS i fakulteti		
	D.1.5	Sudjelovanje u organizaciji posjeta zaštićenim područjima i Natura 2000 (predlaganje termina posjeta, najoptimalnijeg vremena za posjetu, upoznavanje s karakteristikama terena i sl.)	broj kontakata s turističkim agencijama (školama, turističkim zajednicama i pojedincima) organizacija edukativnih prezentacija na zaštićenim područjima - održano 21 terenskih radionica s vrtićima i školama	1	2003	—	Turističke agencije, OŠ, SS i fakulteti		
	D.1.6	Održavanje postojeće infrastrukture za posjetitelje u zaštićenim područjima (održavanje ugibališta, promatračnica za posjetitelje, informativnih tabli i oznaka, prilaznih i poučnih staza i ostalih objekata i sadržaja koje koriste posjetitelji) u svim zaštićenim područjima sukladno ukazanoj potrebi	popis/evidencija aktivnosti održavanja infrastrukture - u okviru projekta Riverside provedeno održavanje promatračnice/vidikovca i sjenice te tabli/oznaka na području ušća Mure u Dravu koje su postavljene u projektu coopMDD i Drava Life, te zatvorenih promatračnica/vidikovaca za ptice i tabli i oznaka postavljenih u okviru projekta 3 Rivers=1 Aim na području Šoderice i ZK Čambina; popravljene okviri za table na posebnom rezervatu Đurđevački pijesci, popravljene okviri na tablama u SP Zovje i kestena u Močilama; postavljene nove table i oznake na području RPMD (u blizini ušća Mure u Dravu i Šoderice) u okviru projekta Riverside	1	2000	—	JLS, Hrvatske šume d.o.o.		dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta Riverside
	D.1.7	Uređivanje poučnih staza i obilježavanja karakterističnih točaka na zaštićenim područjima u KKŽ	broj uređenih poučnih staza i obilježenih karakterističnih točaka - uređeno 5 poučnih staza	2	2000	—			
Upoznavanje šire javnosti s zaštićenim dijelovima prirode Koprivničko-križevačke županije te pobudivanje interesa i potrebe za njihovo upoznavanje i očuvanje, te podizanje svijesti o potrebi uključivanja u aktivnosti koji imaju cilj zaštitu prirode	D.2.1	Održavanje edukativnih radionica za na promatračnicama za ptice koje su izrađene u okviru projekta 3 RIJEKE = 1 CILJ i u sklopu projekta DRAVA LIFE, te u novouspostavljenoj „Školi uz rijeku Koprivničko-križevačke županije“	broj radionica, broj sudionika - 270 sudionika na edukaciji u „Školi uz rijeku Koprivničko-križevačke županije“	1	2016	—			dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta DRAVA LIFE
	D.2.2	Održavanje edukativnih radionica, terenskih nastava i sl. na području Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci	broj sudionika - ukupno cca 1.250 sudionika	1	2003	—			
	D.2.3	Izrada i sudjelovanje u izradi programa edukacija za pojedina zaštićena područja	broj sudionika, izrađen program edukacije - 130 sudionika	1	2003	—	stručni aktivni profesora i nastavnika		dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta DRAVA LIFE
	D.2.4	Pisanje informativno-edukativnih članaka u medijima i web stranici Javne ustanove i davanje informacija putem drugih medija radi informiranja javnosti o vrijednostima zaštićenih područja i informacijama o mogućnostima i načinu njihova korištenja	broj članaka, broj sudjelovanja u medijima - 7 članka u medijima, 12 sudjelovanja u TV i radio emisijama	1	2009	—			
	D.2.5	Suradnja s institucijama, školama, vrtićima, MUP-om, Javnim ustanovama za zaštitu prirode, NGO i ostalim dionicima u zaštiti prirode u provođenju edukacija dionika na zaštićenim područjima	broj sudionika - 72 sudionika	1	2003	—			
	D.2.6	Održavanje edukacija radi upoznavanja šire javnosti s zaštitom prirode (organiziranje i suorganiziranje radionica, treninga, sastanaka, skupova i sl.)	broj održanih radionica, treninga, sastanaka, skupova i sl. - organizacija 16 radionica, suorganizacija 2 skupa	1	2000	—			
	D.2.7	Provođenje edukativnih prezentacija o zaštićenim dijelovima prirode	broj održanih predavanja/prezentacija/sastanaka - provedeno 57 prezentacija na terenu	1	2000	—			



	D.2.8	Prikupljanje podataka vezanih za izradu planova upravljanja za zaštićena područja i mjera zaštite za zaštićena i potencijalno vrijedna prirodna područja	održani sastanci s dionicima u predloženom području - održano 5 sastanaka	1	2002	—			dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta Riverside i projekta DRAVA LIFE
	D.2.9	Upoznavanje javnosti s invanzivnim stranim vrstama	održani sastanci/radionice i sl. - prisustvo na 6 radionica	1	2020	—	stručni aktivni profesora i nastavnika, OŠ i srednje škole u KKŽ		dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta Riverside
									0,00
<b>E. SURADNJA S LOKALNOM ZAJEDNICOM</b>									
Aktivnije uključivanje lokalne zajednice u zaštitu, očuvanje i promicanje zaštite prirode	E.1.1	Bolja komunikacija s jedinicama lokalne samouprave (JLS) na zaštićenim područjima	broj kontakata s JLS s područja KKŽ - 287 kontakata sa svim JLS	3	2000	—	JLS na zaštićenim područjima u KKŽ, TZ područja Dravski peski, SŠ i OŠ		
	E.1.2	Koordinacija provođenja zajedničkih aktivnosti na zaštićenim područjima	broj zajedničkih aktivnosti (min 3 godišnje) - provedeno 25 aktivnosti	1	2000	—	PORA, UO KKŽ, SŠ i OŠ, NGO i ostali zainteresirani dionici ZP		
	E.1.3	Održavanje zajedničkih radionica, seminara i edukacija	broj zajedničkih aktivnosti (min 3 godišnje) - provedene 3 aktivnosti	2	2000	—	LAG-ovi koji djeluju na području JLS u KKŽ		
	E.1.4	Suradnja s Lokalnim akcijskim grupama na području naše županije	broj održanih sastanaka - održana 3 sastanka	2	2016	—	JLS, PORA, OŠ i SŠ, vrtići i ostali zainteresirani dionici za suradnju s JU		
	E.1.5	Izrada zajedničkih projektnih prijedloga	broj izrađenih projektnih prijedloga - sudjelovanje u izradi 3 projektna prijedloga	3	2004	—	turističke zajednice koje djeluju na području KKŽ		
	E.1.6	Suradnja kod provođenja turističkih aktivnosti koje se odvijaju na zaštićenim područjima	broj izdanih mišljenja, broj zajedničkih aktivnosti (min 2 god) - obavljeno 5 zajedničkih aktivnosti	3	2005	—	turističke zajednice koje djeluju na području KKŽ		
	E.1.7	Davanje mišljenja na projekte lokalnih zajednica koji se provode u zaštićenom području	broj izdanih mišljenja, pisama potpore, očitovanja i sl. - izdano 27 mišljenja	2	2000	—			
	E.1.8	Suradnja s Lokalnim razvojnim agencijama i drugim pravnim i fizičkim osobama na lokalnoj razini (upravnim odjelima, zavodima, javnim ustanovama, javnim poduzećima) radi partnerstva, prijave i provođenja zajedničkih projekata	broj zajedničkih aktivnosti/sastanaka - održano 36 sastanaka	3	2003	—	PORA, Zavod za prostorno uređenje KKŽ, UO KKŽ, JU za upravljanje ZP		
	E.1.9	Sudjelovanje u izradi prostornih planova jedinica lokalne samouprave davanjem mišljenja, smjernica i preporuka u dijelu prostorno planske dokumentacije koji se odnosi na zaštitu prirode	broj izdanih mišljenja, smjernica i preporuka - izdano 20 mišljenja/smjernica/očitovanja	1	2000	—	JLS, Zavod za prostorno uređenje KKŽ, UO za prostorno uređenje, gradnju ZO i ZP KKŽ		
	E.1.10	Suradnja s JLS kod provođenja zajedničkih aktivnosti u cilju očuvanja zaštićenih dijelova prirode (npr. Zelena čistka, Dan Drave, obilježavanje prigodnih datuma značajnih za zaštitu prirode i okoliša)	broj održanih zajedničkih aktivnosti - održane 3 zajedničke aktivnosti	1	2000	—	JLS u KKŽ		
	E.1.11	Organizacija radionica u sklopu projekata koje provodi Javna ustanova na zaštićenom području Regionalnog parka Mura Drava u KKŽ (koji je dio biosfernog rezervata Mura-Drava-Dunav) za dionike koji gospodare i koriste to zaštićeno područje, te za obrazovne institucije (škole i vrtiće) s područja KKŽ u cilju prikupljanja inputa za načine i mogućnosti edukacije u zaštićenom području biosfernog rezervata i regionalnog parka te mogućnostima za bolje upravljanje zaštićenim područjem	broj održanih sastanaka/radionica - održano 5 radionica u okviru projekta Riverside - održano 30 sastanaka	1	2009	—	Općina Legrad, OŠ i SS u KKŽ, vrtići, PORA		projekt Riverside, Projekt Drava LIFE, projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
	E.1.12	Organizacija radionica u sklopu projekata koje provodi Javna ustanova na zaštićenom području Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci za dionike koji gospodare i koriste to zaštićeno područje	broj održanih sastanaka/radionica - održane 10 terenskih radionica - održano 7 sastanka	1	2000	—	Grad Đurđevac, TZ grada Đurđevca, LAG Podravina, OŠ i SS u KKŽ, vrtići		projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
	E.1.13	Prikupljanje podataka vezanih za izradu planova upravljanja za zaštićena područja i mjera zaštite za zaštićena i potencijalno vrijedna prirodna područja	održani sastanci s dionicima u predloženom području - održano 3 sastanka	1	2000	—			projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
	E.1.14	Ostvarivanje kontakata s korisnicima građevina u kojima su evidentirani šišmiši	broj ostvarenih kontakata - ostvarena 2 kontakta	1	1999	—			
	E.1.15	Komunikacija s lokalnom zajednicom vezano za teme koje se odnose na korištenje zaštićenih dijelova prirode kao i njihovo unapređenje te poboljšanje kvalitete života lokalne zajednice	broj održanih sastanaka - održana 4 sastanka	2	2020	—			zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost nije provedena
	E.1.16	Upoznavanje javnosti s zaštićenim i NATURA 2000 područjima, zakonskim okvirima koji reguliraju provođenje aktivnosti u tom području te mogućnostima ostvarivanja potpora i subvencija u okviru održivog korištenja tih područja	broj ostvarenih kontakata s dionicima u Natura 2000 i zaštićenim područjima - ostvareno 10 kontakata	1	2000	—	JLS		
									0,00

F. RAZVOJ KAPACITETA JAVNE USTANOVE

Osiguravanje kontinuirane edukacije djelatnika Javne ustanove (ovisno o potrebama prilikom obavljanja redovite djelatnosti)	F.1.1.	Nabava stručne literature	količina (kom) nabavljene stručne literature	1	2000	—			tijekom 2022. nije bilo nabave stručne literature
	F.1.2.	Sudjelovanje djelatnika Javne ustanove na stručnim edukacijama, treninzima, seminarima, skupu stručnih službi Javnih ustanova, skupu ravnatelja Javnih ustanova, sajmovima i savjetovanjima s tematikom vezanom za zaštitu i korištenje prirode te redovno poslovanje Javne ustanove (računovodstvo i financije, komunikacija, informacije i ostale stručne radionice/seminari)	broj sudjelovanja - sudjelovanje na 4 edukacije/treninga	2	2000	—			
Osiguravanje tehničkih uvjeta za rad Javne ustanove sa suradnicima u zaštiti prirode	F.2.1.	Nabava opreme za bolju komunikaciju sa suradnicima Javne ustanove uključenim u poslove zaštite prirode (dalekozori, stručne knjige i sl.)	količina (kom) nabavljene opreme - ekran i monitor, te GPS uređaj i fotoaparat s torbicom iz projekta RIVERSIDE	2	1999	—			projekt RIVERSIDE
Uspostava bolje suradnje, razmjena iskustava te prikupljanje novih inicijativa i smjernica za kvalitetniji rad	F.3.1.	Suradnja s drugim Javnim ustanovama iz susjednih županija s kojima JU zajednički upravlja zaštićenim područjima (Regionalni park Mura-Drava, Značajni krajobraz Jelkuš i Značajni krajobraz Kalnik)	broj sudjelovanja - održano 5 zajedničkih sastanaka	1	2010	—			dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta Lifeline MDD
	F.3.2.	Studijska putovanja djelatnika u druge Javne ustanove	broj sastanaka, putovanja i sl. - prisustvo na 1 studijskom putovanju	2	2000	—			
	F.3.3.	Suradnja s domaćim i stranim dionicima koji su uključeni u zaštitu prirode	broj održanih sastanaka/radionica/konzultacija - održano 10 sastanaka	2	2021	—			dio tih aktivnosti provesti će se i u okviru projekta Riverside, projekta Lifeline MDD i projekta DRAVA LIFE
	F.3.4.	Poticanje bolje suradnje s MINGOR	broj kontakata, održanih sastanaka s predstavnicima MINGOR - održano 10 sastanaka	2	2019	—			
Jačanje kapaciteta Javne ustanove	F.4.1.	Zapošljavanje novih djelatnika	broj zapošljenih djelatnika	1	2021	—			aktivnost nije provedena
Izrađeni planovi upravljanja za područja ekološke mreže Natura 2000 i zaštićena područja u Koprivničko-križevačkoj županiji	F.5.1.	Sudjelovanje u izradi plana upravljanja pod šifrom PU 007 u okviru projekta KK.06.5.2.03.0001 „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“ za dio područja ekološke mreže lociranih u KKŽ označenih identifikacijskim kodovima: HR5000014 Gornji tok Drave, HR1000014 Gornji tok Drave i HR2000364 Mura, kao i za zaštićena područja koja se nalaze unutar njihovih granica (Posebni ornitološki rezervat Veliki Pažut, Značajni krajobraz Čambina, Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka koja se nalaze u parku koji okružuje zgradu šumarije Repaš na katastarskoj čestici br. 2219 k.o. Ždala, te dio koji obuhvaća Značajni krajobraz Jelkuš lociran u KKŽ i dio Regionalnog parka Mura-Drava locirano u KKŽ)	broj održanih dioničkih radionica, broj održanih zajedničkih sastanaka, broj održanih internih, radionica/sastanaka - održane 3 dioničke radionice, 3 radne grupe (poljoprivreda/lov i ribolov, šumarstvo te vodogospodarstvo/energetika) te 11 operativnih sastanaka s izrađivačima PU	1	2021.	—	Suradnja s JU koordinatorima izrade plana upravljanja (JU MŽ i JU VTC) i sudjelujućim JU (JU VŽ i JU OBŽ), MGOR, ugovorni stručnjaci za izradu PU		projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
	F.5.2.	Izrada plana upravljanja pod šifrom PU 066 u okviru projekta KK.06.5.2.03.0001 „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“ za područje ekološke mreže Natura 2000 označeno identifikacijskim kodom HR2000571 Đurđevački peski i zaštićeno područje Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci	broj održanih dioničkih radionica, broj održanih zajedničkih sastanaka, broj održanih internih radionica/sastanaka - održane 2 dioničke i 2 interne radionice	1	2021.	—	MINGOR, ugovorni stručnjaci za izradu PU		projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
									0,00

#### 4. Monitoring i istraživanje

Tablica 4.1. PROVEDENA ISTRAŽIVANJA I PRAĆENJE STANJA (MONITORING) VRSTA I STANIŠNIH TIPOVA U IZVJEŠTAJNOJ GODINI

KOD	TIP ISTRAŽIVANJA	NAZIV PROJEKTA/UGOVORA	VRSTA/STANIŠNI TIP	PODRUČJE ISTRAŽIVANJA/ PRAĆENJA STANJA	PROVODITELJ AKTIVNOSTI	METODOLOGIJA	NAPOMENA	ZAPRIMLJENO IZVJEŠĆE
A.2.6	monitoring		Bijela roda ( <i>Ciconia ciconia</i> )	područje cijele Koprivničko-križevačke županije	Javna ustanova	Nacionalni program monitoringa gnijezdeće populacije bijele rode	proveden monitoring samo za dio KKŽ	
A.2.9	ostalo		Praćenje staništa pješčarskog dvornika ( <i>Polygonum arenarium</i> Waldst. Et Kit.)	Posebni geografsko-botanički rezervat Đurđevački pijesci	Javna ustanova	slučajno opažanje	redovitim obilascima zaposlenika Javne ustanove evidentirano je da je širenje pješčarske vegetacije povećano za cca 1 ha	
A.2.23	ostalo		prebrojavanja kockavice ( <i>Fritillaria meleagris</i> L.) i monitoring njenih već evidentiranih staništa	Područje Koprivničko-križevačke županije	Javna ustanova u suradnji s stručnim aktivom profesora i nastavnika, OŠ i SŠ u KKŽ	Inventarizacija i praćenje stanja vaskularne flore (Nikolić 2006.)		
A.2.7	ostalo		Praćenje prisutnost lastavica ( <i>Hirundo rustica</i> ) i piljaka ( <i>Delichon urbicum</i> ) u KKŽ	Područje Koprivničko-križevačke županije	Javna ustanova u suradnji s OŠ i SŠ u KKŽ	bilježenje slučajnih opažanja		
A.2.8	istraživanje		Praćenje stanja i monitoring ciljanih vrsta <i>Lucanus cervus</i> , <i>Cerambyx cerdo</i>	Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka smještenih u parku koji okružuje zgradu Šumarije Repaš, Značajni krajobraz Čambina, dio Regionalnog parka Mura-Drava	Hrvatski šumarski institut, Centar za urbane šume Varaždin	Program monitoringa ( <i>Lucanus cervus</i> ) Šerić Jelaska L. (2013) IPA MANMMON	aktivnost nije provedena zbog reorganizacije HŠI	
A.2.11	ostalo		Praćenje prisutnosti crne rode ( <i>Ciconia nigra</i> ) i orla štekavca ( <i>Haliaeetus albicilla</i> )	Regionalni park Mura-Drava	Javna ustanova u suradnji s lovačkom udrugom	bilježenje slučajnih opažanja		
A.2.12	ostalo		Praćenje prisutnost dabra ( <i>Castor fiber</i> )	Područje Koprivničko-križevačke županije	Javna ustanova u suradnji s Hrvatskim vodama i pojedincima	bilježenje slučajnih opažanja		
A.2.13	ostalo		Praćenje prisutnost vidre ( <i>Lutra lutra</i> )	Područje Koprivničko-križevačke županije	Javna ustanova u suradnji s Hrvatskim vodama, pojedincima i lovačkim	bilježenje slučajnih opažanja		

## 5. Evidencija nadzora

Tablica 5.1. BROJ TERENSKIH DNEVNIH IZVJEŠTAJA (TDI) I PREKRŠAJA/ZABRANJENIH RADNJI PO ZONAMA ILI PODRUČJIMA NADZORA

NAZIV ZONE/PODRUČJA NADZORA	BROJ TDI PO ZONI/PODRUČJU NADZORA	BROJ PREKRŠAJA/ZABRANJENIH RADNJI	NAPOMENA
<Dodati redove po potrebi>			
<b>UKUPAN BROJ</b>	0	0	

Tablica 5.2. EVIDENCIJA NADZORNIH RADNJI PREMA TIPU PREKRŠAJA/ZABRANJENIH RADNJI

TIP PREKRŠAJA/ZABRANJENE RADNJE	SLUŽBENA BILJEŠKA	ZAPISNIK O NADZIRANOM DOGAĐAJU	NOVČANA KAZNA NA MJESTU POČINJENJA	RJEŠENJE	OPTUŽNI PRIJEDLOG	KAZNENA PRIJAVA	PROSLIJEĐENO NADLEŽNOJ SLUŽBI NA POSTUPANJE	NAPOMENA	UKUPAN BROJ TOG TIPRA PREKRŠAJA
(Koje je na temelju članka 134. stavka 6.									0
Illegalni ribolov									0
Krivolov									0
Hvatanje strogo zaštićenih životinja									0
Branje strogo zaštićenih biljaka									0
Sječa šume									0
Illegalna eksploatacija mineralnih sirovina									0
Odlaganje veće količine otpada izvan označenih									0
Bacanje otpadaka izvan predviđenog prostora									0
Izazivanje požara									0
Loženje vatre izvan naselja i označenih									0
Vožnja/parkiranje izvan za to namjenjenih									0
Sidrenje/privez plovila (u unutarnjim vodama)									0

Privez plovila (na pomorskom dobru)									0
Kampiranje/logorovanje izvan označenih mjesta									0
Kupanje na mjestima gdje je ono zabranjeno									0
Ulaz bez ulaznice/vinjete									0
Oštećivanje i/ili uništavanje znaka i/ili									0
Postavljanje ploče, reklamnog i/ili drugog									0
Ostalo									0
<b>UKUPAN BROJ</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## 6. Praćenje posjetitelja

**Tablica 6.1. BROJ POSJETITELJA PRISUTNIH NA PROGRAMIMA**

NAZIV PROGRAMA	BROJ POSJETITELJA	IZMJERENI BROJ /PROCJENA	NAPOMENA
Edukacija u „Školi uz rijeku Koprivničko-križevačke županije“	270	Izmjereni broj	
<b>Ukupan broj posjetitelja na programima</b>	<b>270</b>		

**Tablica 6.2. BROJ POSJETITELJA PRISUTNIH NA MANIFESTACIJAMA**

NAZIV MANIFESTACIJE	BROJ POSJETITELJA	IZMJERENI BROJ /PROCJENA	NAPOMENA
<b>Ukupan broj posjetitelja na manifestacijama</b>	<b>0</b>		

**Tablica 6.3. BROJ POSJETITELJA NA POJEDINIM LOKALITETIMA/ULAZIMA/OBJEKTIMA/POUČNIM STAZAMA**

LOKALITET/ULAZ/OBJEKT POUČNA STAZA	BROJ POSJETITELJA	IZMJERENI BROJ /PROCJENA	NAPOMENA

Tablica 6.4. PROCJENA BROJA POSJETITELJA NA CIJELOM ZAŠTIĆENOM PODRUČJU/ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA/PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE

NAZIV ZAŠTIĆENOG PODRUČJA/NAZIV PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE	BROJ PRODANIH ULAZNICA	PROCJENA UKUPNOG BROJA POSJETITELJA	NAPOMENA
Posebni geografsko-botanički rezervat Đurđevački pijesci		4500	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Posebni rezervat šumske vegetacije Dugačko brdo		1500	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Posebni botanički rezervat Mali Kalnik		4500	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Posebni rezervat šumske vegetacije Crni jarki		800	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Posebni ornitološki rezervat Veliki Pažut		3000	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Regionalni park Mura-Drava		9000	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka smještenih u parku koji okružuje zgradu Šumarije Repaš		480	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Spomenik prirode Staro stablo pitomog kestena ( <i>Castanea Sativa</i> ) u Močilama		310	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Spomenik prirode mali zoološki lokalitet livade u Zovju kod Đelekovca		710	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Značajni krajobraz Kalnik		10100	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Značajni krajobraz Čambina		3000	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Spomenik parkovne arhitekture Park kraj poljoprivredne škole u Križevcima		4500	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Spomenik parkovne arhitekture Park kraj Osnovne škole „Vladimir Nazor“ u Križevcima		4500	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Park šuma Župetnica		1700	prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja
Ukupan broj posjetitelja na cijelom zaštićenom području/zaštićenim područjima/područjima ekološke mreže		<b>48600</b>	



Tablica 6.5. ISTRAŽIVANJA POSJETITELJA

NAZIV ISTRAŽIVANJA POSJETITELJA	BROJ ISPITANIKA	SVRHA	NAPOMENA

Tablica 6.6. BROJ VOLONTERA PO PROGRAMIMA/AKCIJAMA

NAZIV VOLONTERSKOG PROGRAMA/AKCIJE	BROJ VOLONTERA	IZMJERENI BROJ /PROCIJENA	NAPOMENA
Ukupan broj volontera	0		

## 7. Rezultati projekata

Tablica 7.1. PROJEKTI JAVNE USTANOVE

<b>Naziv projekta: „Zaštita i očuvanje bijele rode (<i>Ciconia ciconia</i>)“ na području Koprivničko-križevačke županije</b>
Cilj projekta: Očuvanje gnijezda bijele rode na krovovima objekata, te edukacija javnost i stanovništva o vrlo uskoj vezi čovjeka i bijele rode i ovisnosti njezina opstanka o djelovanju čovjeka u prostoru i čovjekovom utjecaju na bioraznolikost staništa, podizanje svijesti o potrebi aktivnoga djelovanja u zaštiti i očuvanju rode.
Opis projekta: Bijela roda ( <i>Ciconia ciconia</i> ) pripada europskim gnjezdavicama i strogo je zaštićena Zakonom o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13 i 15/18) i Pravilnikom o strogo zaštićenim vrstama („Narodne novine“ broj 144/13). S obzirom na činjenicu da je život i opstanak te zaštićene vrste izložen opasnosti te je neizostavno vezan za seosku sredinu i ljude, dodjela financijske potpore za očuvanje gnijezda na krovovima kuća i objekata u kojima rode najradije podižu svoje mlade važan segment u zaštiti ove močvarne ptice koja je pokazatelj bioraznolikosti i suživota čovjeka i prirode. Terenskim obilaskom evidentiraju se gnijezda bijelih roda koja se nalaze na stambenim, gospodarskim i ostalim građevinskim objektima u KKŽ. Nakon provedenog poziva za dostavu potrebne dokumentacije i njenog pregleda od strane Upravnog vijeća Javne ustanove, a sukladno Ugovoru s FZOEU isplaćuje se naknada u iznosu od 700 kn po gnijezdu bijele rode vlasnicima ili korisnicima stambenog, gospodarskog ili drugog građevinskog objekta na kojem se to gnijezdo nalazi u cilju očuvanja bioraznolikosti i populacije bijele rode. Sredstva za navedenu naknadu u visini od 50% osigurava Javna ustanova, a preostalih 50% osigurava FZOEU. U 2022. godini isplaćeno je 4 zahtjeva za naknadom vlasnika/korisnika objekata na području KKŽ.
Nositelj projekta: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (Javna ustanova)
Partner/i na projektu: FZOEU I Javna ustanova
Vremensko trajanje projekta: višegodišnji projekt započeo u 2010. godini
Financijska vrijednost projekta: 2.800,00 HRK
<b>Naziv projekta: „DRAVA LIFE – Integrated River Management“ - akronim: DRAVA LIFE</b>
Cilj projekta: Poboljšanje biološke i krajobrazne raznolikosti, prirodnih vrijednosti rijeke Drave, te osiguranje ekoloških uvjeta tipičnih za riječna staništa i zaštićene vrste koje se nalaze na Aneksu I Direktive o pticama i Aneksu II Direktive o staništima Europske Unije revitalizacijom tog vrijednog riječnog ekosustava. Ostvarivanje i jačanje međusektorske suradnje između sektora upravljanja vodama i sektora zaštite prirode, te integrirana implementacija raznih EU direktiva (Direktive o staništima, Direktive o pticama, Direktive o vodama, Direktive o poplavama) u rješavanju suvremenih problema riječnih ekosustava
Opis projekta: Glavni je cilj projekta poboljšati ekosustav rijeke Drave u Hrvatskoj, što će se postići provedbom aktivnosti za obnovu rijeke u suradnji s nadležnim tijelima iz područja upravljanja vodama i zaštite prirode i nevladinim organizacijama. Aktivnosti obnavljanja bit će od neizmjerne koristi za ugrožena staništa i vrste u Natura 2000 područjima i pridonijet će boljoj zaštiti od poplava u naseljenim područjima uz rijeku Dravu te će povećati rekreacijsku vrijednost područja za lokalno stanovništvo. Tijekom provedbe projekta partneri će uspostaviti obrazovne centre i poučne staze uz rijeku Dravu te provoditi mjere za usmjeravanje posjetitelja. Uz to, organizirat će se nekoliko izložbi i provesti opsežne aktivnosti podizanja svijesti u suradnji s lokalnim stanovništvom i školama. Javna ustanova u projektu provodi aktivnost pod nazivom „Nature educational corner - Legrad“ u okviru koje je na području ušća Mure u Dravu kraj Legrada već postavila dvije promatračnice/vidikovca, uređuje poučnu stazu s informativno-edukativnim tablama o bioraznolikosti, provodi edukativne aktivnosti terenskih škola u prirodi u projektnom području, nabavlja opremu i knjige, te izrađuje promotivne materijale za promociju bioraznolikosti projektnog područja. U 2022. godini Javna ustanova je surađivala s projektnim partnerima vezano za provedbu zajedničkih aktivnosti te je davala inpute kod izrade programa edukacija, izrade info-tabli i sl.
Nositelj projekta: HRVATSKE VODE
Partner/i na projektu: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Varaždinske županije, Umweltverband WWF Österreich / WWF Austria, Udruga za zaštitu prirode i okoliša Zeleni Osijek
Vremensko trajanje projekta: 01.12.2015.- 30.11.2024.
Financijska vrijednost projekta: 4.592.898 EUR

<b>Naziv projekta: „Zaštita i revitalizacija Đurđevačkih pijesaka“</b>
Cilj projekta: Revitalizirati što šire zaštićeno područje Đurđevačkih pijesaka i u tu aktivnost uključiti zainteresirane škole, udruge i druge pravne i fizičke osobe
Opis projekta: Đurđevački pijesci iznimno vrijedno područje, ne samo u prirodoslovnom smislu već i kao opće vrijedno područje u više razina ljudske spoznaje i djelovanja, ali na razini Hrvatske ipak nedovoljno poznato, stoga je potrebno provesti integralna prirodoslovna istraživanja, kako bi se u ograničenom vremenu istraživanja dobila što bolja slika bioraznolikosti Đurđevačkih pijesaka, te se unaprijedila postojeća znanja i metodika zaštite. Tijekom 2022. godine Javna ustanova je u okviru projekta provela promotivne i edukativne aktivnosti na području rezervata, te uklonila dio nepješčarske vegetacije, te redovito sanirala devastirane i oštećene informativno-edukativne sadržaje.
Nositelj projekta: Javna ustanova
Partner na projektu: škole, udruge i druge pravne i fizičke osobe
Vremensko trajanje projekta: konstantno, višegodišnji projekt koji je započeo 2001. godine
Financijska vrijednost projekta: 30.000 HRK
<b>Naziv projekta: Monitoring bijele rode (<i>Ciconia ciconia</i>) na području Koprivničko-križevačke županije“</b>
Cilj projekta: Očuvanje bijele rode i evidentiranje njenih gnijezda, te edukacija i podizanje svijesti javnosti i šire populacije o potrebi aktivnoga djelovanja u zaštiti i očuvanju te zaštićene vrste
Opis projekta: U okviru projekta dva puta godišnje obići će se cijelo područje Koprivničko-križevačke županije i pomoću GPS uređaja odrediti će se i evidentirati sve lokacije na kojima se nalaze gnijezda roda. Ista će se i fotografirati, također će se prebrojiti jedinke bijelih roda. Monitoring će se obavljati sukladno Nacionalnom programu monitoringa gnijezdeće populacije bijele rode, a svi prikupljeni podaci unijeti će se u obrasce Hrvatske agencije za zaštitu okoliša i prirode koji su predviđeni nacionalnim programom monitoringa. Monitoring će obavljati djelatnice Javne ustanove. Sukladno programu monitoringa tijekom 2022. godine običen je dio Koprivničko-križevačke županije osim evidencije broja mladih u gnijezdima na običenom području evidentirana su i nova gnijezda bijelih roda.
Nositelj projekta: Javna ustanova
Partner na projektu: -
Vremensko trajanje projekta: travanj 2022. godine - kolovoz 2022. godine
Financijska vrijednost projekta: 5.000,00 HRK
<b>Naziv projekta: Spašavanje vodozemaca na prometnici Đelekovec-Koprivnica</b>
Cilj projekta: Očuvanje i povećanje populacije vodozemaca (žaba)
Opis projekta: U sklopu projekta planira se postavljanje fizičkih prepreka (ograda) uz jedan rub prometnice, te ukopavanje kanti koje će služiti za prijenos skupljenih vodozemaca na drugu stranu prometnice na kojoj se nalazi bara. Aktivnosti će se provoditi u proljeće kad se temperatura zraka tokom noći popne iznad nule i kada vodozemci započinju svoju godišnju seobu s mjesta svoje hibernacije u mjesta razmnožavanja. Tijekom 2022. godine u suradnji s Gimnazijom "Fran Galović" Koprivnica Javna ustanova je postavila prepreke za uz rub prometnice. Obavijest o provedbi akcije kao i materijale potrebne za uključivanje u akciju Javna ustanova je objavila na svojim web stranicama, a u akciju spašavanja vodozemaca tijekom ožujka i travnja 2022. godine aktivno su se uključile brojne osnovne škole.
Nositelj projekta: Javna ustanova
<b>Partner/i na projektu:</b> OŠ i srednje škole s područja KKŽ
Vremensko trajanje projekta: 3 i 4 mjesec
Financijska vrijednost projekta: 5.000

<b>Naziv projekta:</b> Development and Protection of the Transboundary Biosphere Reserve Mura-Drava-Danube, <b>Acronym:</b> RIVERSIDE
Cilj projekta: Prekograničnom suradnjom omogućiti ostvarivanje usklađenog razvoja i zaštitu Prekograničnog rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav, očuvanje Natura 2000 vrsta i staništa, te podići svijest javnosti o važnosti očuvanja ovog značajnog prekograničnog zaštićenog područja
Opis projekta: U projektu je planirana provedba niza aktivnosti sa zajedničkim ciljem razvoja i zaštite Prekograničnog rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav (TBR MDD). U cilju očuvanja iznimna vrijednosti Natura 2000 vrsta i staništa u ovom projektu partneri će istraživati određene vrste i staništa, poboljšati njihov ekološki status te predstaviti i promovirati područje TBR MDD s ciljem podizanja svijesti javnosti o važnosti očuvanja ovog značajnog zaštićenog područja. Prekograničnom suradnjom provest će se zajedničko istraživanje usmjereno na odabrane Natura 2000 vrste poput vretenaca (Odonata), tulara (Trichoptera), vodencvjetokriša (Ephemeroptera), kornjaša (Coleoptera), potom rijetkih i ugroženih vrsta vaskularne flore, vodozemaca, sisavaca, riba, gljiva i ptica, od kojih se osobito ističe orao štekavac (Haliaeetus albicilla). Osim za primjenu direktnih mjera zaštite navedenih vrsta i njihovih staništa, rezultati dobiveni istraživanjem uklopit će se u dokument Joint nature Conservation management policy koji se projektom Riverside izrađuje s ciljem što uspješnijeg dugoročnog održivog upravljanja TBR MDD. U okviru projekta Javna ustanova na Natura 2000 područjima Gornji tok Drave u KKŽ planira provesti istraživanje ptica gnjezdarica rijeke Drave i okolnih poplavnih riječnih šuma od Legrada do Ferdinandovca sa ciljem inventarizacije i valorizacije ptičjih vrsta s Dodatka I Direktive o pticama te određivanja za ptice najznačajnijih lokaliteta tog područja, te za područja HR5000014 Gornji tok Drave i HR2000364 Mura provesti inventarizaciju ekološke i genetičke bioraznolikosti tih područja sa smjernicama za: monitoring, istraživanje, promociju, edukaciju te očuvanje i zaštitu uz suzbijanje invazivnih vrsta. Zatim planira obnoviti dotrajalu postavljenu infrastrukturu (promatračnice/vidikovce) i informativno-edukativne table koje je postavila u drugim projektima koje je provodila, te obilježiti projektno područje novim informativno-edukativnim tablama. U cilju bolje edukacije i informiranja dionika planira izraditi brošuru o zaštićenim vrstama i najčešće prisutnim invazivnim vrstama u području TBR MDD u KKŽ, te organizirati niz radionica za dionike. Kao partner u projektu također će sudjelovati u izradi Joint nature conservation management policy i ostalim zajedničkim aktivnostima partnera u projektu. Tijekom 2022. godine Javna ustanova je aktivno surađivala s izrađivačima i koordinirala izradu „Studije ptica gnjezdarica rijeke Drave i priobalnih šuma Natura 2000 područja Gornji tok Drave na području Koprivničko-križevačke županije“ i „Studije Inventarizacije ekološke i genetičke bioraznolikosti Natura 2000 područja Regionalnog parka Mura-Drava (HR2000364; HR5000014) u Koprivničko-križevačkoj županiji sa smjernicama za: monitoring, istraživanje, promociju, edukaciju te konzervaciju i zaštitu uz suzbijanje invazivnih vrsta“ koje su izrađene do završetka projekta. Nabavila opremu potrebne za izradu prezentacijskih materijala i obradu podataka dobivenih istraživanjima, izradila je edukativno-promotivne materijale i brošuru, obnovila 4 promatračnice/vidikovca i 10 informativno-edukativnih tabli postavljenih u već ranije provedenim projektima te izradila i postavila 6 novih informativno-edukativnih tabli na području uz rijeke Mura i Dravu. Također je u cilju bolje suradnje s dionicima u tom višestruko zaštićenom području osnovala Suradničko vijeće Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav na području Koprivničko-križevačke županije
Nositelj projekta: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije
Partner/i na projektu: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Osječko-baranjske županije Nacionalni park Dunav-Drava i Županija Zala
Vremensko trajanje projekta: 01.09.2020. – 31.12.2022.
Financijska vrijednost projekta: 954.250,40 EUR

<b>Naziv projekta:</b> Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000
Cilj projekta: je uspostava okvira za učinkovito upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000 u Hrvatskoj, kroz participatorni razvoj planova upravljanja područjima ekološke mreže, razvoj i institucionalnih i individualnih kapaciteta za upravljanje te podizanje javne svijesti o važnosti očuvanja ovih područja. U projektnim aktivnostima kao suradnici sudjelovat će i sve javne ustanove koje upravljaju zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže.
Opis projekta: Države članice EU obvezne su na svom teritoriju uspostaviti ekološku mrežu Natura 2000 koju čine područja važna za očuvanje ptica (POP) te područja važna za očuvanje ugroženih stanišnih tipova i vrsta (POVS) navedenih na dodacima Direktive o pticama i Direktive o staništima. Nakon usvajanja tih područja od strane Europske komisije, država članica mora, najkasnije u razdoblju od 6 godina od usvajanja, uspostaviti ciljeve očuvanja te mjere očuvanja za svako područje. Javna ustanova kao suradnik u projektu će u sklopu projekta sudjelovati u izradi plana upravljanja pod šifrom PU 007 za dio područja ekološke mreže lociranih u KKŽ označenih identifikacijskim kodovima: HR5000014 Gornji tok Drave, HR1000014 Gornji tok Drave i HR2000364 Mura, kao i za zaštićena područja koja se nalaze unutar njihovih granica (Posebni ornitološki rezervat Veliki Pažut, Značajni krajobraz Čambina, Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka koja se nalaze u parku koji okružuje zgradu šumarije Repaš na katastarskoj čestici br. 2219 k.o. Ždala, te dio koji obuhvaća Značajni krajobraz Jelkuš lociran u KKŽ i dio Regionalnog parka Mura-Drava locirano u KKŽ) i izraditi plan upravljanja pod šifrom PU 066 za područje ekološke mreže Natura 2000 označeno identifikacijskim kodom HR2000571 Đurđevački peski i zaštićeno područje Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci Tijekom 2022. godine Javna ustanova je vezano za PU007 komunicirala s izrađivačima PU te im davala potrebne informacije, prisustvovala na 11 održanih operativnih sastanka, te na 3 dioničke radionice vezao za izradu tog PU te na održanim radnim grupama (održane su 3 radne grupe jedna za sektor lova i ribolova te poljoprivredu, jedna za šumarstvo i jedna za vodno gospodarstvo i energetiku). Vezano za PU066 davala je inpute i potrebne informacije izrađivačima tog plana te prisustvovala na 2 dioničke i 2 interne radionice vezano za izradu tog PU.
Nositelj projekta: Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Partner/i na projektu: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Vremensko trajanje projekta: lipanj 2017. – prosinac 2022.
Financijska vrijednost projekta: 186.497.150 kuna
<b>Naziv projekta:</b> Protecting and restoring ecological connectivity in the Mura-Drava-Danube river corridor through cross-sectoral cooperation <b>Akronim:</b> LIFELINE MDD
Cilj projekta: je poboljšati ekološku povezanost unutar planiranog 5-državnog rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav (5-TBR MDD), obnavljanjem prirodne dinamike rijeke kroz međusektorsku suradnju i implementaciju mjera obnove rijeke.
Opis projekta: Razvoj strateškog i integriranog pristupa obnove rijeke na području budućeg 5-TBR MDD koji će se temeljit će se na znanstvenom istraživanju populacije riba i ptica, kao i istraživanju protoka sedimenta i utjecaja klimatskih promjena. Obnova rijeke na odabranim lokacijama imat će izravan i vidljiv pozitivan učinak na povezanost i dinamiku rijeke, kao i na stanje različitih tipova staništa u budućem 5-TBR MDD. Implementacija mjera obnove također će služiti kao baza za međusektorsku razmjenu znanja između sektora zaštite prirode i sektora upravljanja vodama, ali i drugih dionika poput lokalnih organizacija. Razvojem prekogranične integrirane strategije obnove rijeke, koja se temelji na znanstvenim istraživanjima, obnovom rijeke i razmjenom znanja, lifelineMDD direktno doprinosi cilju zaštite i obnove ekoloških koridora i jačanju suradnje različitih dionika. Javna ustanova je podržavajući partner u projektu (ASP) je uključena u aktivnosti koje su vezane za razvoj integriranog pristupa obnove rijeke i razmjenu znanja kojim će nastaviti suradnju u TBRMDD s partnerima i dionicima tog višestruko zaštićenog područja, te će jednom od hrvatskih projektnih partnera primjerom dobre prakse uspostave Škole uz rijeku Koprivničko-križevačke županije razmijeniti iskustva vezano za njenu uspostavu. Tijekom 2022. godine Javna ustanova je davala inpute i primjer dobre prakse vezano za edukativne i didaktičke materijale koji su razvijeni za potrebe provedbe edukacija u Školi uz rijeku Koprivničko-križevačke županije, te je prisustvovala na Nacionalnom treningu u Hrvatskoj vezanom za provedbu edukativnih aktivnosti i edukacija u zaštićenim područjima uz rijeke Muru i Dravu a koji je bio organiziran za hrvatske dionike u području Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav
Nositelj projekta: Svjetski fond za zaštitu prirode Austrija - WWF Austria
Partner/i na projektu: Sveučilište prirodnih resursa i znanosti Beč (BOKU), Regionalno upravljačko tijelo SO, Ured štajerske vlade – Odjel 14 upravljanje vodama, resursima i održivosti, Institut Republike Slovenije za zaštitu prirode, Općina Velika Polana, WWF Adria – Udruga za zaštitu prirode i očuvanje bioraznolikosti, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, Svjetski fond za zaštitu prirode Mađarska, Svetska organizacija za prirodu Adria-Srbija, Pokrajinski zavod za zaštitu prirode Vojvodine, Pomgrad – vodnogospodarstveno društvo
Vremensko trajanje projekta: 01.07.2020. -31.12.2022.
Financijska vrijednost projekta: 2,987,789.19 EUR

## 8. Ostvarena koncesijska odobrenja

Tablica 8.1. OSTVARENA KONCESIJSKA ODOBRENJA U IZVJEŠTAJNOJ GODINI

DJELATNOST	TRAJANJE UGOVORA	OSTVARENI PRIHOD	DATUM SKLAPANJA UGOVORA	OVLAŠTENIK
—	—	—	—	—