

**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 ŽUPANIJI
ZA 2021. 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: 007-01/22-01/01, URBROJ: 2137-112-22-18 od 28. veljače 2022. godine, usvojilo Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, na svojoj 8. sjednici)

KLASA: 007-01/22-01/01
URBROJ: 2137-112-22-11
Koprivnica, veljača 2022.



Odgovorna osoba:
Zeljka 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 | – |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| <i><Dodati redove po potrebi></i> | | |

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 2022. godinu | KLASA: 400-02/21-01/01, URBROJ: 2137-23-21-10 od studenoga 2021. godine |
| Plan nabave za 2021. godinu | https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/ |
| I. Izmjene i dopune plana nabave za 2021. godinu | https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/ |
| II. Izmjene i dopune plana nabave za 2021. godinu | https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/ |
| III. Izmjene i dopune plana nabave za 2021. godinu | https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/ |
| Financijski plan JU za 2022. godinu | 2021., „Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije“ br. 25/2021 |
| Izmjene i dopune financijskog plana za 2021. godinu | 2021., „Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije“ br. 25/2021 |
| | |
| | |
| <i><Dodati redove po potrebi></i> | |

Tablica 2.2. MATERIJALNI RESURSI

| NEKRETNINE | | | | |
|-----------------------------------------|----------|-------|------------|----------|
| NAZIV | POVRŠINA | SVRHA | VLASNIŠTVO | NAPOMENA |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| POKRETNINE | | | | |
| NAZIV | BROJ | SVRHA | VLASNIŠTVO | NAPOMENA |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| <i><Dodati redove po potrebi></i> | | | | |

| OPREMA | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------|---------------------|
| NAZIV | BROJ | SVRHA | NAPOMENA |
| Kompjuter | 1 | projektne aktivnosti i redovna djelatnost/edukacija na terenu | Projekt „RIVERSIDE“ |
| Ostala uredska oprema - monitor (monitor, tipkovnica, miš, web kamera i slušalice) | 1 | projektne aktivnosti i redovna djelatnost/edukacija na terenu | Projekt „RIVERSIDE“ |
| Ostala uredska oprema - tipkovnica, miš i prijenosni disk | 1 | projektne aktivnosti i redovna djelatnost/edukacija na terenu | Projekt „RIVERSIDE“ |
| Ostala uredska oprema - web kamera | 1 | projektne aktivnosti i redovna djelatnost/edukacija na terenu | Projekt „RIVERSIDE“ |
| Ostala uredska oprema - slušalice | 2 | projektne aktivnosti i redovna djelatnost/edukacija na terenu | Projekt „RIVERSIDE“ |
| Laptop | 1 | redovna djelatnost/edukacija na terenu | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Tablica 2.3. ZAPOSĹAVANJE U IZVJEŠTAJNOJ GODINI

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

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 | 15. Skup stručnih službi javnih ustanova za upravljanje zaštićenim područjima | 2 dana | Jatrebarsko | MINGOR | razmjena iskustava i novih znananja | Proračun JU |
| Marta Lenac | trening/tečaj/škola | 15. Skup stručnih službi javnih ustanova za upravljanje zaštićenim područjima 29.09.- 01.10.2021. | 2 dana | Jastrebarsko | 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 CIJL | KOD | AKTIVNOST | POKAZATELJ AKTIVNOSTI | PRIORITET | PRVA GODINA PROVEDBE | | SURADNICI | TROŠAK PROVEDBE | NAPOMENA |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A. OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI | | | | | | | | | |
| 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 300 obilazaka zaštićenih područja u KKŽ | 1 | 2000 | — | | | |
| | A.1.2 | Provođenje akcija sanacije i revitalizacije sukladno ukazanoj potrebi i propisanim mjerama zaštite (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) | 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 strojno i 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 za izdavanje posebnih uvjeta, tijekom - izdano 13 uvjeta | 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: košnja - Spomenik prirode mali zoološki lokalitet livade u Zovju kod Đelekovca, prskanje i uklanjanje nepoželjne vegetacije i površinskog sloja humusa - Posebni geografsko-botanički rezervat Đurđevački pijesci, orezivanje suhih i oštećenih grana - 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 strojno i ručno čišćenje nepješčarske vegetacije na Posebnom geografsko-botaničkom rezervatu Đurđevački pijesci, provedena košnja SP livade u Zovju | 1 | 2000 | — | Hrvatske šume d.o.o. | | Sanitarna sječa bolesnih i suhih stabala- obavile su Hrvatske šume d.o.o. u Posebnom rezervat šumske vegetacije Dugačko brdo |
| | A.2.2 | Preventiva i sprečavanje bolesti uslijed nepovoljnih vremenskih uvjeta (sanacija snijegoloma, vjetroloza, premazivanje rana na stablima, sprečavanje širenja epidemija, preventiva od bolesti i štetnika) uključena sva zaštićena područja sukladno ukazanoj potrebi | broj obavljenih aktivnosti | 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.2.3 | 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 18 mravinjaka | 1 | 2000 | — | | | |
| | A.2.4 | Voditi brigu o zaštiti staništa na kojem raste <i>Dianthus plumarius</i> (područje Značajnog krajobrazza Kalnik i Posebnog botaničkog rezervata Mali Kalnik) na način da se izradi zaštitna mreža ili dodatno obilježi stanište | broj očuvanih biljaka - uočeno 48 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 10 gnijezda na krovovima kuća, a isplaćeno 6 naknada za očuvanje tih gnijezda na temelju prijave koje su dostavili korisnici | 1 | 2010 | — | u suradnji s FZOEU | | |
| | 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 | — | | | aktivnost djelomično provedena, običen dio KKŽ |
| | A.2.7 | Pačenje prisutnosti lastavica i piljaka u Koprivničko-križevačkoj županiji | bilježenje slučajnih opažanja | 3 | 2014 | — | | | aktivnost djelomično provedena |
| | 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) | | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost nije provedena od strane HŠI već je praćenje na dijelu područja obavila JU |

| | | | | | | | | |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A.2.9 | Praćenje širenja pješčarskih vrsta (pješčarskog dvornika, trputca vuzlike, gromotulje) na području Posebnog rezervata Đurđevački Pijesci | površina područja na kojoj je evidentirano širenje - pješčarske vegetacije povećano za cca 0,1 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 | Pačenje 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 10 jedinki | 3 | 2018 | — | lovačke udruge | | |
| A.2.12 | Pačenje prisutnosti dabra (<i>Castor fiber</i>) u KKŽ u suradnji s Hrvatskim vodama i pojedincima | bilježenje slučajnih opažanja - uočeno i dojavljeno opažanje od 7 novih lokaliteta/staništa dabrova | 3 | 2018 | — | Hrvatske vode i pojedincima | | |
| A.2.13 | Pačenje 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 i pojedincima i lovačkim udrugama | | |
| A.2.14 | Suorganizacija i sudjelovanje u projektu/akciji spašavanje vodozemaca (žaba) na prometnicama u KKŽ | broj provedenih akcija/obilazaka mjesta provedbe aktivnosti/akcije | 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 | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost nije u potpunosti provedena obavljene su samo konzultacije s dionicima koji bi se uključili u aktivnosti | |
| A.2.16 | Ocjena rezultata provedenih aktivnosti na Posebnom geografsko-botanički rezervatu Đurđevački pijesci od strane stručnjaka | izrađena ocjena provedenih zahvata s daljnjim smjernicama - izrađena studija valorizacije u sklopu projekta „Održivo upravljanje i povećanje atraktivnosti Đurđevačkih pijesaka“ | 1 | 2002 | — | stručnjaci | | |
| A.2.17 | Suradnja kod zbrinjavanja ozlijeđenih strogo zaštićenih ptica | broj prijava o ozlijeđenim pticama - sudjelovanje s JLS u zbrinjavanju ukupno 7 jedinki (ozlijeđene bijele rode, sova i jastreba) | 1 | 2013 | — | AWAP | | |
| A.2.18 | Prijava pronalaska slučajno uhvaćene, usmrćene, ozlijeđene i/ili bolesne strogo zaštićene životinjske vrste | broj prijava putem web Obrasca HAOP-a | 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 | | |
| A.2.20 | Praćenje stanja HR2000368 Peteranec | broj obilazaka područja - 5 obilaska | 2 | 2020 | — | suradnja s znanstvenicima | | |
| A.2.21 | Utvrđivanje uzroka pada brojnosti i smanjenja kvalitete stabništa na području Zovje (HR2000672) | broj uočenih jedinki livadnih plavaca (veliki i zagasiti livadni plavac) | 2 | 2020 | — | suradnja s znanstvenicima | | aktivnost nije provedena |
| A.2.22 | Obilazak i bilježenje prisutnosti šišmiša u crkvi u Đelekovcu | obiđen objekt i zabilježena prisutnost šišmiša uz fotodokumentaciju | 2 | 2020 | — | | | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost nije provedena |
| 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 | | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 i novonastale situacije vezane za održavanje školskih aktivnosti ta aktivnost nije provedena |
| 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 - 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“ | 1 | 2021 | — | Hrvatski šumarski institut, 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 | 1 | 2021 | — | suradnja s znanstvenicima | | izrađena preliminarni izvještaji vezani za izradu „Studije ptica grjezdarica rijeke Drave i priobalnih šuma Natura 2000 područja Gornji tok Drave na području KKŽ“ i „Studije Inventarizacije ekološke i genetičke bioraznolikosti Natura 2000 područja Regionalnog parka Mura-Drava (HR2000364; HR5000014) u KKŽ sa smjernicama za: monitoring, istraživanje, promociju, edukaciju te konzervaciju i zaštitu uz suzbijanje invazivnih vrsta“ u okviru projekta RIVERSIDE |
| A.2.26 | Redovito prijavljivati pronalazke 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 | — | | | 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 10 obilazaka | 1 | 2012 | — | | |
| | B.1.2 | Izdavanje mišljenja u procesu izrade županijskog prostornog plana i prostornih planova JLS | broj izdanih mišljenja - izdano 18 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 2 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 1 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 4 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 6 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 10 članaka | 1 | 2000 | — | | | |
| | 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 1.000 kom raznih promidžbenih materijala | 1 | 2000 | — | | | |
| | D.1.3 | Provođenje edukativnih prezentacija i radionica na zaštićenim područjima | broj održanih prezentacija i radionica - održano samo 15 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 15 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 | 1 | 2003 | — | Turističke agencije, OŠ, SS i fakulteti | | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost je djelomično provedena |
| | D.1.6 | Održavanje postojeće infrastrukture za posjetitelje u zaštićenim područjima (održavanje ugibalista, 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 | broj aktivnosti održavanja infrastrukture - provedeno održavanje promatračnice/vidikovca na području ušća Mure u Dravu, popravljene okviri za table na posebnom rezervatu Đurđevački pijesci, popravljene okviri na tablama regionalnog parka i području SP Zovje i kestena u Močilama te postavljene nove table i oznake na području RPMD, ZK Kalnik i PR Đ. pijesci, PR Crni jarki i nekoliko Natura 2000 područja | 1 | 2000 | — | JLS, Hrvatske šume d.o.o. | | |
| | D.1.7 | Uređivanje poučnih staza i obilježavanja karakterističnih točaka na zaštićenim područjima u KKŽ | broj uređenih poučnih staza i obilježenih karakterističnih točaka - uređene 3 poučne staze | 2 | 2000 | — | | | |
| | D.1.8 | Sudjelovanje u izradi Akcijskog plana upravljanja posjetiteljima za dio zaštićenog područja RPMD (jezero Šoderica) sukladno aktivnostima projekta „Promicanje održivog razvoja prirodne baštine Općine Legrad“ | broj održanih sastanaka za izradu akcijskog plana - održana 6 sastanka | 1 | 2018 | — | Općina Legrad, PORA, vanjski stručnjaci | | |
| | D.1.9 | Sudjelovanje u izradi Studije upravljanja posjetiteljima s Akcijskim planom za područje Đurđevačkih pijesaka (uključuje ZP Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci i dio Park šume Borik) sukladno aktivnostima projekta „Održivo upravljanje i povećanje atraktivnosti Đurđevačkih pijesaka“ | broj održanih sastanaka za izradu akcijskog plana - održana 4 sastanka | 1 | 2018 | — | Grad Đurđevac, TZ Grada Đurđevca, vanjski stručnjaci | | |
| Upoznavanje šire javnosti s zaštićenim dijelovima prirode Koprivničko-križevačke županije te pobuđivanje 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 novouspostavljenjnoj „školi uz rijeku Koprivničko-križevačke županije“ | broj sudionika - 200 sudionika na edukaciji u „školi uz rijeku Koprivničko-križevačke županije“ | 1 | 2016 | — | | | zbog novonastalih okolnosti i situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost je djelomično provedena |
| | D.2.2 | Održavanje edukativnih radionica, terenskih nastava i sl. na području Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci | broj sudionika - ukupno cca 250 sudionika | 1 | 2003 | — | | | |
| | D.2.3 | Izrada i sudjelovanje u izradi programa edukacija za pojedina zaštićena područja | broj sudionika - 130 sudionika | 1 | 2003 | — | stručni aktivni profesora i nastavnika | | |
| | 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 - 4 članka u medijima, 12 sudjelovanja u TV i radio emisijama | 1 | 2009 | — | | | |
| | D.2.5 | 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 - ostvareni kontakti s cca 150 dionika | 1 | 2000 | — | | | |
| | D.2.6 | 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 - 4 članka u medijima, 12 sudjelovanja u TV i radio emisijama | 1 | 2003 | — | | | |
| | D.2.7 | Održavanje edukacija radi upoznavanja šire javnosti s zaštićenom prirodom (organiziranje i suorganiziranje radionica, treninga, sastanaka, skupova i sl.) | broj održanih radionica, treninga, sastanaka, skupova i sl. - suorganizacija 2 radionice, organizacija 6 radionica | 1 | 2000 | — | | | |
| | D.2.8 | Provođenje edukativnih prezentacija o zaštićenim dijelovima prirode | broj održanih predavanja/prezentacija/sastanaka - održano 12 prezentacija | 1 | 2000 | — | | | |
| | D.2.9 | 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 predloženoj području - održano 5 sastanaka | 1 | 2002 | — | | | |
| | D.2.10 | 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 | | djelatnici Javne ustanove sudjelovali su na radionicama vezanima za izradu Plana upravljanja invanzivnim vrstama |
| | | | | | | | | | 0,00 |

| E. SURADNJA S LOKALNOM ZAJEDNICOM | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|
| 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 - 200 kontakata sa svim JLS | 3 | 2000 | — | | | |
| | E.1.2 | Koordinacija provođenja zajedničkih aktivnosti na zaštićenim područjima | broj zajedničkih aktivnosti (min 3 godišnje) - provedeno 20 aktivnosti | 1 | 2000 | — | JLS na zaštićenim područjima u KKŽ, TZ, SŠ i OŠ | | |
| | E.1.3 | Održavanje zajedničkih radionica, seminara i edukacija | broj zajedničkih aktivnosti (min 3 godišnje) - provedene 4 aktivnosti | 2 | 2000 | — | PORA, UO KKŽ, SŠ i OŠ, NGO i ostali zainteresirani dionici | | |
| | E.1.4 | Suradnja s Lokalnim akcijskim grupama na području naše županije | broj održanih sastanaka | 2 | 2016 | — | LAG-ovi koji djeluju na području JLS u KKŽ | | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost nije provedena |
| | E.1.5 | Izrada zajedničkih projektnih prijedloga | broj izrađenih projektnih prijedloga - sudjelovanje u izradi 14 projektnih prijedloga | 3 | 2004 | — | JLS, PORA, OŠ i SŠ, vrtići i ostali zainteresirani dionici | | |
| | E.1.6 | Suradnja kod provođenja turističkih aktivnosti koje se odvijaju na zaštićenim područjima | broj izdanih mišljenja, broj zajedničkih aktivnosti (min 2 god) - obavljene 2 zajedničke 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 21 mišljenje | 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 16 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 prostornoplane dokumentacije koji se odnosi na zaštitu prirode | broj izdanih mišljenja, smjernica i preporuka - izdano 30 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 | 1 | 2000 | — | JLS u KKŽ | | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost nije provedena |
| | 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 - održane 2 radionice u sklopu projekta „Promicanje održivog razvoja prirodne baštine Općine Legrad“ - održano 15 sastanaka | 1 | 2009 | — | Općina Legrad, OŠ i SS u KKŽ, vrtići, PORA | | |
| | 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, te za obrazovne institucije (škole i vrtiće) s područja KKŽ u cilju prikupljanja inputa za načine i mogućnosti edukacije u zaštićenom području te mogućnostima za bolje upravljanje zaštićenim područjem | broj održanih sastanaka/radionica - održane 5 terenskih radionica u sklopu projekta „Održivo upravljanje i povećanje atraktivnosti Đurđevačkih pijesaka“ - održano 7 sastanaka | 1 | 2000 | — | Grad Đurđevac, TZ grada Đurđevca, LAG Podravina, OŠ i SS u KKŽ, vrtići | | |
| | E.1.13 | Prikupljanje inputa za pokretanje inicijativa za proglašenje i aktivnosti u procesu proglašenja evidentiranih vrijednih dijelova prirode | održani sastanci s dionicima u predloženom području - održano 3 sastanka | 1 | 2000 | — | | | |
| | E.1.14 | 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 4 sastanka | 1 | 1999 | — | | | |
| | E.1.15 | Ostvarivanje kontakata s korisnicima građevina u kojima su evidentirani šišmiši | broj ostvarenih kontakata | 2 | 2020 | — | | | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 aktivnost nije provedena |
| | E.1.16 | 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 | 2 | 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 2021. nije bilo nabave stručne literature |
| | F.1.2. | Sudjelovanje djelatnika Javne ustanove na stručnim edukacijama, treninzima, seminarima, skupovima, sajmovima i savjetovanjima s tematikom vezanom za zaštitu i korištenje prirode te redovno poslovanje Javne ustanove | 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 - nabavljeno jedno stolno računalo i ostala uredska oprema (monitor-1kom, tipkovnica i miš - 1kom, prijenosni disk-1kom, web kamera-1kom i slušalice-2kom) iz projekta RIVERSIDE, te jedno prijenosno računalo | 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, a s kojima JU zajednički upravlja zaštićenim područjima (Regionalni park Mura-Drava, Značajni krajobraz Jelkuš i Značajni krajobraz Kalnik) | broj sudjelovanja - održano 10 zajedničkih radionica/sastanaka | 1 | 2010 | — | | | |
| | F.3.2 | Studijska putovanja djelatnika u druge Javne ustanove | broj sastanaka, putovanja i sl. | 2 | 2000 | — | | | |
| | F.3.3 | Suradnja s domaćim i stranim dionicima koji su uključeni u zaštitu prirode | broj održanih sastanaka/radionica/konzultacija | 2 | 2021 | — | | | |
| | F.3.4 | Poticanje bolje suradnje s MINGOR | broj kontakata, održanih sastanaka s predstavnicima MINGOR - održano 6 sastanaka | 2 | 2019 | — | | | |
| Jačanje kapaciteta Javne ustanove | F.4.1 | Zapošljavanje novih djelatnika | broj zapošljenih djelatnika | 1 | 2021 | — | | | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 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: HRS000014 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 2 interne i 2 dioničke radionice | 1 | 2021. | — | Suradnja s JU koordinatorima izrade plana upravljanja (JU MŽ i JU VTC) i sudjelujućim JU (JU VŽ i JU OBŽ), MINGOR, ugovorni stručnjaci za izradu PU | | |
| | 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 - održana 1 interna radionica | 1 | 2021. | — | MINGOR, ugovorni stručnjaci za izradu PU | | |
| | | | | | | | | | 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 novih mikrolokacija staništa pješčarskog dvornika na području Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci | Posebni geografsko-botanički rezervat Đurđevački pijesci | Javna ustanova | slučajno opažanje | | |
| A.2.23 | monitoring | | prebrojavanja kockavice 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.) | zbog situacije uzrokovane virusom COVID-19 i novonastale situacije vezane za održavanje školskih aktivnosti ta aktivnost nije provedena | |

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> | | | |
| UKUPAN BROJ | 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 TIPA 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 |
| UKUPAN BROJ | 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“ | 200 | Izmjereni broj | 106 bilo 2020 |
| | | | |
| Ukupan broj posjetitelja na programima | 200 | | |

Tablica 6.2. BROJ POSJETITELJA PRISUTNIH NA MANIFESTACIJAMA

| NAZIV MANIFESTACIJE | BROJ POSJETITELJA | IZMJERENI BROJ /PROCJENA | NAPOMENA |
|----------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|----------|
| | | | |
| | | | |
| Ukupan broj posjetitelja na manifestacijama | 0 | | |

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 | | 4000 | 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 | | 2800 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Regionalni park Mura-Drava | | 8000 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Spomenik prirode skupina stabala hrasta lužnjaka smještenih u parku koji okružuje zgradu Šumarije Repaš | | 400 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Spomenik prirode Staro stablo pitomog kestena (<i>Castanea Sativa</i>) u Močilama | | 300 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Spomenik prirode mali zoološki lokalitet livade u Zovju kod Đelekovca | | 700 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Značajni krajobraz Kalnik | | 10000 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Značajni krajobraz Čambina | | 2500 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Spomenik parkovne arhitekture Park kraj poljoprivredne škole u Križevcima | | 4000 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Spomenik parkovne arhitekture Park kraj Osnovne škole „Vladimir Nazor“ u Križevcima | | 4000 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Park šuma Župetnica | | 1500 | prema najavljenim ili zatečenim grupama posjetitelja |
| Ukupan broj posjetitelja na cijelom zaštićenom području/zaštićenim područjima/područjima ekološke mreže | | 45000 | |

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

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naziv projekta: „Zaštita i očuvanje bijele rode (Ciconia ciconia)“ na području Koprivničko-križevačke županije |
| 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 (Ciconia ciconia) 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 2021. godini isplaćeno je 6 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: 4.200,00 HRK |
| Naziv projekta: „DRAVA LIFE – Integrated River Management“ - akronim: DRAVA LIFE |
| 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. |
| 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.-30.11.2021. - projekt je produžen do 30.11.2024. |
| Financijska vrijednost projekta: 4.592.898 EUR |

| |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naziv projekta: „Promicanje održivog razvoja prirodne baštine Općine Legrad“ |
| Cilj projekta: Valorizirati prirodnu baštinu na području Regionalnog parka Mura-Drava i Natura 2000 područjima na održiv način radi doprinosa društveno gospodarskom razvoju, povećanju broja posjetitelja i atraktivnosti područja prirodne baštine te uspostaviti sustav upravljanja posjetiteljima, a promocijom očuvane prirode, njezinog održivog korištenja informirati i educirati širu javnosti i dionike o zaštićenom području Regionalnog parka Mura-Drava koji je dio i NATURA 2000 područja. |
| Opis projekta: U okviru projekta uređena je šetnica na Šoderici u ukupnoj dužini od 1,5 km na kojoj se je postavljene koševi i klupe te druga urbana oprema. Uređena su dva dječja igrališta, te nabavljeni električni bicikli. Nabavljeno je i hibridno vozilo za prijevoz posjetitelja. Izrađen je Akcijski plan za upravljanje posjetiteljima. Javna ustanova provela je aktivnosti uspostave poučne staze, te istu obilježila edukativnim tablama (od kojih su 3 prilagođene i slijepim i slabovidnim osobama). Također je na početku i na kraju uređene poučne staze postavila i dvije promatračnice/vidikovca koje će služiti za edukaciju i upoznavanje bioraznolikosti jezera Šoderice i okolnog Natura 2000 područja. Osim toga u koordinaciji Javne ustanove, a u suradnji sa stručnjacima izrađena je studija valorizacije prirodnih vrijednosti područja Šoderice, te sukladno smjernicama u toj studiji izrađeni su promotivno-edukativni materijali. Održane su radionice za dionike na kojima su sudionici od strane Javne ustanove informirani i educirani o bioraznolikosti Šoderice i okolnog Natura 2000 područja. Također Javna ustanova sudjelovala je u ostalim aktivnostima partnera u projektu. |
| Nositelj projekta: Općina Legrad |
| Partneri na projektu: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije i PORA-Regionalna razvojna agencija Koprivničko-križevačke županije |
| Vremensko trajanje projekta: 1.2.2017-1.1.2021. - projekt je produžen do 31.05.2021. |
| Financijska vrijednost projekta: 4.839.671,00 HRK |
| Naziv projekta: „Projekt Održivo upravljanje i povećanje atraktivnosti Đurđevačkih pijesaka“ |
| Cilj projekta: Valorizirati prirodnu baštinu na području Đurđevačkih pijesaka na održiv način radi doprinosa društveno gospodarskom razvoju, povećanju broja posjetitelja i atraktivnosti područja prirodne te uspostaviti sustav upravljanja posjetiteljima, a promocijom očuvane prirode, njezinog održivog korištenja informirati i educirati širu javnosti i dionike o zaštićenom području Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci koje je i NATURA 2000 područje. |
| Opis projekta: Aktivnosti projekta uključuju izradu Studije upravljanja posjetiteljima s Akcijskim planom, rekonstrukcije postojećih zgrada u nove objekte Posjetiteljskog centra i Škole u prirodi Borik, nabavu električnih bicikala i postavu stajališta odnosno punionice za bicikle. U sklopu projekta Javna ustanova uređuje, produžuje i obnavlja postojeću poučnu stazu na području Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci. Uz tu stazu biti će postavljene edukativno interpretacijske table (od kojih će 3 biti prilagođene i slijepim i slabovidnim osobama). Također će se napraviti studija Monitoringa područja Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci za određivanje lokacija postavljanja tabli i predlaganje sadržaja za interpretaciju biološke i krajobrazne raznolikosti koja će predložiti mikrolokacije za postavljanje informativno edukacijskih i interpretacijskih tabli, te predložiti sadržaj za interpretaciju biološke i krajobrazne raznolikosti tog područja. Osim toga obaviti će se ručno i strojno čišćenje nepoželjne nepješčarske vegetacije na poučnoj stazi i saniranom dijelu posebnog rezervata, postaviti „Hotel za kukce“, a na dijelu ugibališta za posjetitelje postaviti će se klupe koje će služiti za odmor posjetitelja i parkiranje bicikala. Osim navedenog, planirano je održavanje terenske nastave sa školskom populacijom i radionice s ključnim dionicima kao i izrada promotivno-edukativnih materijala o biološkoj i krajobraznoj raznolikosti Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci. Kao partner Javna ustanova sudjeluje i u ostalim aktivnostima koje provode drugi partneri u projektu. Tijekom 2021. godine Javna ustanova provela je aktivnosti u okviru kojih je obnovila trasu postojeće poučne staze te proširila i produžila dionicu te staze. Osim toga izradila brojne edukativno-informativne sadržaje i materijale, održala brojne radionice za ključne dionike na tom zaštićenom lokalitetu, publicirala i promovirala bioraznolikosti Posebnog geografsko-botaničkog rezervata Đurđevački pijesci, postavila brojne edukativno-informativne sadržaje uz obnovljenu i proširenu poučnu stazu, te sudjelovala u izradi akcijskog plana upravljanja posjetiteljima u koje je uključeno i to zaštićeno područje. Također je sudjelovala na završnoj konferenciji tog projekta i izradila završno izvješće vezano za svoje aktivnosti u tom projektu. |
| Nositelj projekta: Grad Đurđevac |
| Partner na projektu: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Turistička zajednica grada Đurđevca i LAG Podravina |
| Vremensko trajanje projekta: 1.9.2015-31.7.2020 |
| Financijska vrijednost projekta: 17.335.781,59 HRK |

| |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naziv projekta: „Zaštita i revitalizacija Đurđevačkih pijesaka“ |
| 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, u sklopu projekta će se provesti promotivne i edukativne aktivnosti |
| 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 |
| Naziv projekta: Monitoring bijele rode (<i>Ciconia ciconia</i>) na području Koprivničko-križevačke županije“ |
| 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 |
| Nositelj projekta: Javna ustanova |
| Partner na projektu: - |
| Vremensko trajanje projekta: travanj 2021. godine - kolovoz 2021. godine |
| Financijska vrijednost projekta: 5.000,00 HRK |
| Naziv projekta: „Unošenje zavičajnih vrsta drveća i voćkarica u šumski ekosustav privatnih šuma na području Koprivničko-križevačke županije“ |
| Cilj projekta: Očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti Koprivničko-križevačke županije, povećanja raznolikost šumskog staništa u privatnim šumama Koprivničko-križevačke županije i cjelokupnog živog svijeta koji vezan uz ta staništa, te edukacija šumovlasnika o mogućnostima obnove šumskih sastojina sadnjom zavičajnih vrsta čime se unapređuju postojeće općekorisne funkcije šuma i povećava biološki potencijal šume i šumskog staništa |
| Opis projekta: U okviru nastavka provedbe aktivnosti tog projekta uspostaviti će se suradnja sa školama te drugim zainteresiranim institucijama koje do sada nisu bile uključene u projekt te će se prezentirati važnost zavičajnih vrsta drveća i drveća divljih voćkarica, njihovih plodova i važnosti njihovog očuvanja vezano za očuvanje bioraznolikosti kao i njihova uloga u prehrani pojedinih ptica i drugih životinja. U suradnji s Centrom za urbane i privatne šume Varaždin podijeliti će se sadnice specifičnih vrsta tih divljih voćkarica i zavičajnih vrsta mladica drveća te će se iste uz stručnu demonstraciju posaditi u područja prema želji škola, JLS i drugih zainteresiranih institucija. Osim navedenog provesti će se edukativne aktivnosti u cilju prezentacije važnosti zavičajnih vrsta drveća i divljih voćkarica u očuvanju bioraznolikosti. |
| Nositelj projekta: Koprivničko-križevačka županija, provodi ga Javna ustanova |
| Partner na projektu: Hrvatski šumarski institut, Centar za privatne i urbane šume Varaždinu |
| Vremensko trajanje projekta: višegodišnji projekt započeo u 2014. godini |
| Financijska vrijednost projekta: 2.000,00 HRK |
| Naziv projekta: Spašavanje vodozemaca na prometnici Đelekovec-Koprivnica |
| 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. |
| Nositelj projekta: Javna ustanova |
| Partner/i na projektu: OŠ i srednje škole s područja KKŽ |
| Vremensko trajanje projekta: 3 i 4 mjesec |
| Financijska vrijednost projekta: 5.000 |

| |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naziv projekta: Development and Protection of the Transboundary Biosphere Reserve Mura-Drava-Danube, Acronym: 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 (<i>Haliaeetus albicilla</i>). 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 postavljenju 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 2021. godine Javna ustanova je pokrenula 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“, te aktivno surađivala s izrađivačima tih studija. Za te studije izrađena su preliminarna izvješća, dok će konačne studije biti izrađene do kraja projekta. Također je nabavila opremu za potrebe izrade baze podataka o važnim lokacijama na kojima će biti evidentirane vrste utvrđene u spomenutim studijama |
| 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. – 31.08.2022. |
| Financijska vrijednost projekta: 954.250,40 EUR |
| Naziv projekta: Resilient riparian forests as ecological corridors in the Mura-Drava-Danube Biosphere Reserve, Acronym: REFOCuS |
| Cilj projekta: potaknuti obnovu i održivo gospodarenje poplavnim šumama |
| Opis projekta: Projekt je usmjeren na poplavne šume u području Prekograničnog rezervata biosfere Mura – Drava – Dunav koje predstavljaju vrlo važne ekološke koridore, a propadaju zbog različitih čimbenika kao što su sve učestalije pojavljivanje štetnika i bolesti, ali i nedostatak ljudskih aktivnosti i smjernica za njihovo upravljanje, uključujući i mjesto gdje se može pronaći odgovarajući sadni materijal, tako da mogu nastaviti ustrajati i pružati sve usluge ekosustava. Očekivani rezultati Projekta su: preporuke o upotrebi i promociji drvenastih vrsta, prostorna analiza poplavnog koridora, priručnik o gospodarenju poplavnim šumama, informacijski sustav i identifikacijski alat za bolesti i štetnike poplavnih šuma, transnacionalne sjemenske zone za prijenos sjemena za sedam poplavnih vrsta drveća, baza šumskog reprodukcijskog materijala vezana za transnacionalna područja za prijenos sjemena, zajednička regionalna procedura prijenosa šumskog reprodukcijskog materijala, priručnik za upotrebu i konzervaciju šumskog reprodukcijskog materijala, regionalna banka gena poplavnih vrsta drveća, holistička strategija za povećanje otpornosti poplavnih šuma, osnivanje demonstracijskih objekata za educiranje dionika. Javna ustanova je podržavajući partner u projektu (ASP) je uključena u aktivnosti koje provodi partner Hrvatski šumarski institut, a koje su u cilju <u>očuvanja poplavnih šuma biosfernog rezervata.</u> |
| Nositelj projekta: Slovenski šumarski institut, Slovenija |
| Partner/i na projektu: Federal Research and Training Centre for Forests, Natural Hazards and Landscape, Hrvatski šumarski institut, Nacionalni centar za istraživanja i inovacije u poljoprivredi, Mađarska, Sveučilište u Novom Sadu, Institut za nizijsko šumarstvo i životnu sredinu |
| Vremensko trajanje projekta: 01.06.2018. – 31.05.2021. |
| Financijska vrijednost projekta: 1.503.073,78 EUR |

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naziv projekta: 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 2021. godine Javna ustanova je vezano za PU007 komunicirala s izrađivačima PU te im davala potrebne informacije, prisustvovala na internim i dioničkim radionicama vezao za izradu tog PU. Vezano za PU066 davala je inpute i potrebne informacije izrađivačima tog plana te prisustvovala na internoj radionici 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 |
| Naziv projekta: Protecting and restoring ecological connectivity in the Mura-Drava-Danube river corridor through cross-sectoral cooperation Akronim: 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 rijeka 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 rijeka, 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 rijeka, koja se temelji na znanstvenim istraživanjima, obnovom rijeka 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 rijeka 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 2021. godine Javna ustanova je sudjelovala na radionicama u okviru projekta, davala inpute i prenosila stečena znanja i iskustva vezano za edukativne aktivnosti koje provodi u uspostavljenoj „Školi uz rijeku Koprivničko-križevačke županije“. |
| 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 |
|------------|------------------|------------------|-------------------------|------------|
| | | | | |