



MEĐIMURSKA PRIRODA - JAVNA USTANOVA ZA ZAŠTITU PRIRODE
Trg međimurske prirode 1, Križovec, 40 315 Mursko Središće

KLASA: 007-04/23-01/11
URBROJ: 2109-63-04-23-02

GODIŠNJI PROGRAM ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I
KORIŠTENJA ZAŠTIĆENIH PODRUČJA MEĐIMURSKE ŽUPANIJE ZA 2024.
GODINU

Križovec, 22. 12. 2023.

Predsjednica Upravnog vijeća
Dunja Franjić, dipl. ing.



1. Izrada godišnjeg programa

Tablica 1.1. IZRAĐIVAČI GODIŠNJEG PROGRAMA

| IME I PREZIME | FUNKCIJA | USTROJSTVENA JEDINICA |
|-----------------|---|-----------------------|
| Mihaela Mesarić | stručna voditeljica | stručna služba |
| Monika Cindrić | viša stručna suradnica za upravljanje projektima | stručna služba |
| Siniša Golub | ravnatelj | opći poslovi |
| Suzana Jambošić | viša stručna suradnica za opće i zajedničke poslove | opći poslovi |

Tablica 1.2. ČLANOVI UPRAVNOG VIJEĆA

| IME I PREZIME | FUNKCIJA | USTANOVA/ORGANIZACIJA |
|---------------|-------------|---|
| Dunja Franjić | Predsjednik | Privatna tvrtka |
| Josip Globar | Član UV | Umirovljenik |
| Zoran Šardi | Član UV | Međimurska priroda - predstavnik djelatnika |

2. Podaci o javnoj ustanovi

Tablica 2.1. PLANSKI DOKUMENTI I OPĆI AKTI

| NAZIV DOKUMENTA | GODINA USVAJANJA | REFERENCA |
|--|------------------|---|
| Akcijski plan upravljanja posjetiteljima u zaštićenim | 2020 | https://www.medjimurska-priroda.info/wp- |
| Marketinški plan Javne ustanove Međimurska priroda | 2019 | 2019 |
| Marketinški plan Javne ustanove Međimurska priroda | 2019 | 2019. |
| Odluka o II. izmjenama i dopunama Odluke o osnivanju | 2022 | 2022. |
| Plana upravljanja područjem ekološke mreže Mačkovec - | 2023 | https://www.medjimurska-priroda.info/wp-content/uploads/2021/08/Plan- |
| Plana upravljanja zaštićenim područjem Bedekovićeve | 2023 | https://www.medjimurska-priroda.info/wp-content/uploads/2021/08/Plan- |
| Plan klasifikacijskih oznaka u Međimurskoj prirodi - | 2022 | 2022. |
| Plan upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i | 2023 | https://www.medjimurska-priroda.info/2023/08/obavijest-o-provodenju- |
| Poslovnik o radu Upravnog vijeća Međimurske prirode - | 2023 | https://www.medjimurska-priroda.info/wp- |
| Pravilnik o blagajničkom poslovanju Međimurske prirode | 2023 | 2023. |
| Pravilnik o provedbi postupaka jednostavne nabave | 2022 | 2022. |
| Pravilnik o radu Međimurske prirode - Javne ustanove za | 2022 | 2022. |
| Pravilnik o rezidenciji Matulov grunt u Frkanovcu | 2020 | https://www.medjimurska-priroda.info/wp- |
| Pravilnik o unutarnjem ustrojstvu i plaćama djelatnika | 2022 | 2022. |
| Pravilnik o ustupanju na pension konja u vlasništvu | 2020 | 2020. |
| Pravilnik o zaštiti i obradi arhivskog i dokumentarnog | 2019 | 2019. |
| Pravilnik o zaštiti i obradi osobnih podataka | 2019 | 2019. |
| Procedura izvanja i obračunavanja putnih naloga | 2020 | 2020. |
| Procedura objava na društvenim mrežama | 2020 | 2020. |
| Procedura o izvještavanju obavljenih monitoringa | 2020 | 2020. |
| Procedura o općim pravilima | 2020 | 2020. |
| Procedura o pisanju popularnih tekstova za tjednik | 2020 | 2020. |
| Procedura o provođenju studentske/učeničke prakse | 2020 | 2020. |
| Procedura planiranja i organizacije događanja | 2020 | 2020. |
| Procedura poslovanja Centra za posjetitelje Med dvemi | 2023 | 2023. |
| Procedura stvaranja ugovornih obveza u Međimurskoj | 2020 | 2020. |
| Procedura točenja goriva u službena vozila i ostale usluge | 2020 | 2020. |
| Procedura upravljanja i raspolaganja nekretninama u | 2020 | 2020. |
| Procedura zaprimanja i provjere E-Računa te plaćanje po | 2020 | 2020. |
| Procedura za rad s računalima | 2020 | 2020. |
| Procedura za vjetroizvale i/ili lomove stabala u Perivoju | 2020 | 2020. |
| Statut Međimurske prirode - Javne ustanove za zaštitu | 2022 | https://www.medjimurska-priroda.info/wp- |

Tablica 2.2. USTROJ JAVNE USTANOVE I DJELATNICI

| RADNO MJESTO | POSTOJEĆI DJELATNICI | | |
|---|--|-----------------------|------------------------------------|
| | USTROJSTVENA JEDINICA | ZVANJE | TIP UGOVORA |
| Čuvar prirode | Odsjek neposrednog nadzora - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Elektrotehničar | Na neodređeno - puno radno vrijeme |
| Djelatnica na održavanju nekretnina i pokretnina Međimurske prirode | Odsjek neposrednog nadzora - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Stručni radnik tkalac | Na neodređeno - puno radno vrijeme |

| | | | |
|--|--|---|-------------------------------------|
| Djelatnik na održavanju staništa unutar Odsjeka neposrednog nadzora Međimurske prirode | Odsjek neposrednog nadzora - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Lovac | Na neodređeno - puno radno vrijeme |
| Glavni čuvar prirode | Odsjek neposrednog nadzora - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Diplomirani kriminalist; dipl. krim. | Na određeno - mandatno radno mjesto |
| Ravnatelj | Ured ravnatelja | Magistar znanosti upravljanja zaštićenim područjima; mr. sc. | Na određeno - mandatno radno mjesto |
| Stručna suradnica za opće poslove zaštite prirode | Stručna služba - Odjel stručni poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih područja ekološke mreže | Diplomirani sanitarni inženjer; dipl. sanit. ing. | Na neodređeno - puno radno vrijeme |
| Stručna voditeljica | Stručna služba - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i ekološke mreže | Doktor znanosti primijenjene geografije; dr. sc. | Na određeno - mandatno radno mjesto |
| Suradnica za komunikaciju i promidžbu | Stručna služba - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Ekonomist za tržišne poslove | Na neodređeno |
| Viša stručna suradnica za edukaciju i interpretaciju | Stručna služba - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Magistar ekologije i zaštite prirode; mag. oecol. et prot. nat. | Na neodređeno - puno radno vrijeme |
| Viša stručna suradnica za opće i zajedničke poslove | Ured ravnatelja, Odsjek za opće i zajedničke poslove | Magistar javne uprave; mag. admin. publ. | Na neodređeno - puno radno vrijeme |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Viša stručna suradnica za opće poslove zaštite prirode | Stručna služba - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Magistar urbanog šumarstva, zaštite okoliša i prirode; mag. ing. silv. | Na neodređeno - puno radno vrijeme |
| Viša stručna suradnica za upravljanje projektima | Stručna služba - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Magistar edukacije biologije i kemije; mag. educ. biol. et chem. | Na neodređeno - puno radno vrijeme |
| Voditeljica Centara za posjetitelje | Stručna služba - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Magistar edukacije biologije; mag. educ. biol. | Na neodređeno - puno radno vrijeme |
| Voditelj odsjeka za upravljanje projektima | Odsjek za upravljanje projektima - Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže | Magistar geografije; mag. geogr. | Na neodređeno - puno radno vrijeme |
| POTREBE ZA NOVIM DJELATNICIMA | | | |
| RADNO MJESTO | USTROJSTVENA JEDINICA | ZVANJE | TIP UGOVORA |
| Čuvar prirode početnik | Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže - Odsjek neposrednog nadzora | SSS | Na određeno |
| Djelatnik na održavanju staništa | Odjel stručnih poslova zaštite, održavanja, očuvanja i korištenja zaštićenih dijelova prirode i područja ekološke mreže - Odsjek neposrednog nadzora | SSS | Na određeno - zamjena za rodiljni ili dugotrajno bolovanje |
| Stručni suradnik za financije i računovodstvo | Ured ravnatelja - Odsjek za opće i zajedničke poslove | VŠS | Na neodređeno - puno radno vrijeme |

Tablica 2.3. MATERIJALNI RESURSI

| |
|-------------------|
| NEKRETNINE |
|-------------------|

| NAZIV | POVRŠINA | SVRHA | VLASNIŠTVO | NAPOMENA |
|--|----------|---|--|--|
| Edukacijsko istraživački centar Matulov grunt | 1740,00 | Edukacija o Natura 2000 području Međimurje i zaštićenom području Bedekovićeve grabe, prostor za noćenje istraživača i drugih rezidenata | Pravo korištenja na nekretnini | Odluka o davanju nekretnine na korištenje Međimurskoj prirodi - Javnoj ustanovi za zaštitu prirode (KLASA: 943-06/20-01/1, URBROJ: 2109/1-02-20-02). |
| Eukacijsko istraživački centar Matulov grunt - sjenica | 20,00 | Mjesto održavanja radionica, edukacija i drugih događanja | Pravo korištenja na nekretnini | |
| Nadstrešnica za sklanjanje stoke, pojilo za stoku, ograda pod naponom | 105,00 | Očuvanje kritično ugrožene pasmine međimurski konj, održavanje pašnjaka, edukacijske aktivnosti | Pravo korištenja na nekretnini | Ugovor o pravu građenja na zakupljenom poljoprivrednom zemljištu (KLASA: 612-07/14-01/59, URBROJ: 2109-15-14-05 od 21.8.2014.). |
| Pašnjak u Žabniku | 79300,00 | Očuvanje kritično ugrožene pasmine međimurski konj | Pravo korištenja na nekretnini | Ugovor o zakupu poljoprivrednog zemljišta (KLASA_ : 612-07/14-01/59, URBROJ: 2109-15-14-04 od 20.8.2014.). |
| Promatračnica za ptice Kotoriba | 11,40 | Monitoring, nadzor, edukacijske aktivnosti | Vlasništvo JU | |
| Promatračnica za ptice Žabnik | 11,40 | Monitoring, nadzor, edukacijske aktivnosti | Vlasništvo JU | |
| Trg međimurske prirode (Centar za posjetitelje Med dvema vodama i uredske prostorije Međimurske prirode - Javne ustanove za zaštitu prirode) | 3066,00 | Sjedište Međimurske prirode (uredi, spremište) i interpretacijsko-edukacijski prostor | Vlasništvo JU | Ugovor o darovanju između Grada Mursko Središće i Javne ustanove za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Međimurske županije od dana 22.8.2007. (BROJ: OV-18020/07). |
| POKRETNINE | | | | |
| NAZIV | BROJ | SVRHA | VLASNIŠTVO | NAPOMENA |
| Električni bicikl | 1 | Za potrebe korištenja djelatnika te rezidenata na Matulovu gruntu | Vlasništvo JU | |
| Službeno teretno vozilo Mitsubishi L200 | 1 | Upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000 - Služba čuvara prirode | Vlasništvo JU | Nabavljeno kroz projekt "Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000" |
| Službeno vozilo Citroen Nemo | 1 | Redovan rad djelatnika Međimurske prirode - Javne ustanove za zaštitu prirode | Vlasništvo JU | |
| Službeno vozilo Renault Trafic Grand Passenger | 1 | Upravljanje posjećivanjem | Vlasništvo JU | Nabavljeno kroz projekt "Med dvema vodama" |
| Službeno vozilo Škoda Karoq | 1 | Upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000 - Stručna služba | vlasništvo JU | Nabavljeno kroz projekt "Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000" |
| OPREMA | | | | |
| NAZIV | BROJ | SVRHA | NAPOMENA | |
| Aluminijski čamac s pripadajućom opremom iz projekta "Dobra voda za vse" (set) | 1 | Nadzor i monitoring | Aluminijski čamac, električni i benzinski motor, vesla, prsluci. | |

| | | | |
|---|----|--|---|
| Anemometar | 1 | Monitoring | |
| Apple USB SUPERDRIVE | 1 | Redovan rad | |
| Audio vodič (Centar za posjetitelje Med dvemi vodami i Matulov grunt) | 1 | Edukacija i interpretacija u CZP Med dvemi vodami i na Matulovu gruntu | Audio vodič se nalazi na službenoj internet stranici Med dvemi vodami https://audio-vodic.server-m2m.com/ . |
| Čitač kartica | 1 | Redovan rad | |
| Dalekozor 8x21 | 15 | Održavanje edukativnih programa na terenu | |
| Dron | 1 | Monitoring invazivnih stranih vrsta | Projekt "Zlikovci u prirodi" |
| Drvena igra križić-kružić XO | 3 | Provođenje radionica u CZP MDV | |
| Dvogled | 2 | Monitoring stranih invazivnih vrsta | Projekt "Zlikovci u prirodi" |
| EOFFICE aplikacija Uredsko poslovanje | 1 | Digitalno poslovanje Međimurske prirode - Javne ustanove za zaštitu prirode | Primjena Uredbe o uredskom poslovanju NN br. 75/2021 - digitalizacija svih dokumenata po predmetima), digitalno potpisivanje, pretraživanje dokumenata po svim uvjetima, komunikacija s vanjskim sustavima i kolanje dokumenata u digitalnom obliku te slanje dokumenata državnim arhivima u digitalnom obliku. |
| Fotoaparat | 3 | Nadzor i monitoring | |
| GPS uređaj | 2 | Nadzor i monitoring | |
| Grafički program za dizajn - trajna licenca CorelDRAW | 1 | Grafičko-likovno oblikovanje (dizajn), izrada ilustracija i priprema za tisak | Računalni program za uređivanje vektorske grafike |
| Honorari - Informacijski sustav za obradu drugog dohotka | 1 | Knjigovodstveno-računovodstveni poslovi - obračun drugog dohotka (autorski ugovori, ugovori o djelu, naknade sjednica članova Upravnog vijeća) | |
| Hoteli za kukce | 10 | Edukacija i poboljšanje staništa | Suradnja s ekoškolama, udrugama i vrtićima. |
| Hotel za kukce u SPA Perivoj Zrinski | 1 | Edukacija i poboljšanje staništa | Projekt "HU -HR Interreg + Eco Bridge" |
| Info ploče u dvorištu CZP MDV (set) | 1 | Interpretacija i edukacija | 4 info panela na ogradi kod dječjeg igrališta, info ploča kod hotela za kukce, magnetna ploča s karticama kod sjenice |
| Info tabla 100x150 | 22 | Obilježavanje i interpretacija područja | Zaštićena područja i područja ekološke mreže u Međimurskoj županiji |
| Info tabla 60x40 | 11 | Obilježavanje i interpretacija područja | Zaštićena područja i područja ekološke mreže u Međimurskoj županiji. |
| Info table 120x80 za škole članice Zajednice škola | 8 | Obilježavanje, interpretacija i edukacija | Projekt "Zajednica škola Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav" |
| Interpretacijski pano Šuma | 1 | Interpretacija i edukacija u CZP MDV - dodatna didaktička oprema u prostoriji postava | |

| | | | |
|--|----|---|---|
| Knjigovodstveno-informacijski poslovni sustav | 1 | Knjigovodstveno-računovodstveni poslovi Međimurske prirode (platni promet, analitičke evidencije, dobavljači, riznica, robno/materijalno, glavna knjiga, proračun, financijska izvješća, održavanje) | |
| Kompas mali | 20 | Održavanje edukativnih programa u CZP Med dvema vodama i na terenu | |
| Kosilica | 2 | Održavanje | |
| Kućica za ježa u SPA Perivoj Zrinski | 1 | Edukacija i poboljšanje statusa stanja staništa vrste | Projekt "HU-HR Interreg + Eco Bridge" |
| Kućica za šišmiše u SPA Perivoj Zrinski i Parku Centra znanja u Čakovcu | 2 | Edukacija i poboljšanje statusa stanja staništa vrste | Projekt "HU-HR Interreg + Eco Bridge" |
| Kućice za gniježđenje zlatovrane | 50 | Upravljanje vrstom | |
| Kućice za ptice u SPA Perivoj Zrinski i Park centar znanja u Čakovcu | 7 | Edukacija i poboljšanje statusa stanja staništa vrste | Projekt "HU-HR Interreg + Eco Bridge" |
| Mlinarov poučni put (set) | 1 | Interpretacija i edukacija | Lokalitet u Žabniku u Regionalnom parku Mura-Drava, 4 info točke. |
| Mobilna stanica CZP MDV (set) | 1 | Promocija Centra za posjetitelje Med dvema vodama | Promo štand, laptop, prezenter |
| Mobilna stanica čuvara prirode (set) | 1 | Nadzor i edukativne aktivnosti | Promo štand, roll up, pleksi stalak za promotivne materijale |
| Motorna pila | 2 | Održavanje | |
| Multifunkcionalni uređaj (skener i pisač) | 1 | Redovan rad | Projekt "HU-HR Interreg + RIVERSIDE" |
| Naglavne svjetiljke | 4 | Monitoring | |
| Oprema na pašnjaku međimorskog konja (set) | 1 | Upravljanje staništem | Hranilište za konje s pomičnim krovom, ručna kolica, aluminijske ljestve, stojnica za konje |
| Oprema za čišćenje obale za bregunice iz projekta "HU-HR Interreg + RIVERSIDE" (set) | 1 | Upravljanje staništem, volonterska akcija | Akumulatorska pila, akumulator, punjač, lanac i zaštitna kaciga, ručne pile za drvo, šakre, ručni krampovi, sjekire, vile, lopate, zaštitne rukavice. |
| Oprema za monitoring ptica iz projekta "Three Rivers=One Aim" | 13 | Volonterske i edukativne aktivnosti | 10 dalekozora, 2 durbina sa stativom, fotoaparati |
| Oprema za monitoring rakova iz projekta "HU-HR Interreg + RIVERSIDE" (set) | 1 | Monitoring i upravljanje invazivnim stranom vrstom | 100 kom vrša za lov rakova, 2 digitalne mjerke, digitalna vaga, 2 termometra za vodu, 4 para gumenih čizama, 2 rukavice, 20 kanti s poklopcem i 70 kvačica za veš |
| Oprema za nadzor područja, monitoring vodomara, pčelarice i bregunice iz projekta "HU-HR Interreg + RIVERSIDE" (set) | 1 | Nadzor i monitoring | Kanu, 4 vesla, pumpa, prsluk, suha jakna, suhe hlače, neopren cipele, neopren odijelo, rukavice, ribički kombinezon, kratke hlače |
| Oprema za namjensko korištenje Matulova grunta (set) | 1 | Boravak istraživača i rezidenata, održavanje kampa za mlade čuvar prirode, edukativni programi | Ložište za vatru, perilica rublja, stalak za bicikle, ruter, fleksibilno crijevo sa stalkom za zalijevanje, kompost, stolovi i klupe, ljestve. |
| Oprema za promatranje ptica iz projekta "HU-HR Interreg +RIVERSIDE" (set) | 1 | Monitoring i edukativne aktivnosti | GoPro digitalna videokamera i fotoaparati s teleobjektivom. |

| | | | |
|---|----|---|--|
| Oprema za provođenje akcije spašavanja stradavanja vodozemaca na lokaciji Križopotje iz projekta "HU-HR Interreg + RIVERSIDE" (set) | 1 | Upravljanje staništem, volonterska akcija | Zaštitna ograda za vodozemce (500 metara), čekići, kante, naglavne lampe, zaštitni prsluci, brojači. |
| Oprema za provođenje radionica u CZP MDV iz projekta Med dvema vodama (set) | 1 | Edukacija i interpretacija | Modeli životinja, mikroskopi s pripadajućom opremom, lupe, kompasi, dalekozori, terarij, posudice za skupljanje uzoraka, naglavne lampe, krivinomjeri, set za separaciju tla, digitalna i analogna meteorološka stanica, |
| Oprema za službu čuvara prirode iz Projekta Integracije u EU Natura 2000 (NIP) - (set) | 1 | Nadzor i monitoring | Monitor, GPS uređaj za auto, mobilni printer, fotoaparati, dalekozor, probook, notebook. |
| Paket opreme za promatranje ptica iz projekta "HU-HR Interreg + Eco Bridge" (set) | 1 | Monitoring i edukativne aktivnosti | 2 durbina sa stativom, 4 dalekozora, 4 foto zamke, priručnik za prepoznavanje ptica |
| Pisač | 2 | Redovan rad | |
| Plaće - Informacijski sustav za izračun plaća | 1 | Knjigovodstveno-računovodstveni poslovi - obračun plaća djelatnika Međimurske prirode te slanje Zahtjeva na Međimursku županiju za dobivanje sredstava za isplatu | |
| Poučna staza "Čovjek i rijeka" (set) | 1 | Interpretacija i edukacija | |
| Poučna staza Kuršanski lug (set) | 1 | Interpretacija i edukacija | U suradnji s drugom policajaca IPA, 15 točaka + 3 ulazne ploče |
| Prijenosno računalo | 9 | Redovan rad | |
| Program - Osnovna sredstva i sitni inventar | 1 | Knjigovodstveno-računovodstveni poslovi - evidencija i knjiženje osnovnih sredstava i sitnog inventara (dugotrajne imovine i sitnog inventara Međimurske prirode) | |
| Projektor, platno, diktafon i prezenter (set) | 1 | Prezentacije | |
| Radiona čuvara prirode i tehničke službe (set) | 1 | Redovan rad | Radni stol, futur corner 250 kg, pokretni škrip 125 mm, kofer, set vili i okr., set odvijača, prislanjajuće ljestve 9 stepenica, građevinska kolica i |
| Server | 1 | Redovan rad | |
| Slaci za izložbe (štafelaji) | 10 | Izložbe i ostale edukativne aktivnosti | |
| Smeđa signalizacija | 4 | Turistički pristup području | Bedekovićeve grabe i CZP MDV |
| Stolni skener | 7 | Redovan rad - digitalno poslovanje Međimurske prirode | Primjena Uredbe o uredskom poslovanju NN br. 75/2021. |
| Stolno računalo | 8 | Redovan rad | |
| Sustav tehničke zaštite | 1 | Sustav tehničke zaštite uredskih prostorija i CZP Med dvema vodama | Projekt "Med dvema vodama" |
| Tablet LENOVO TABM10 + TORBICA | 3 | Rad Upravnog vijeća Međimurske prirode | |
| Trimer | 3 | Održavanje | |
| Uređaj za praćenje broja posjetitelja OUTDOOR | 2 | Praćenje broja posjetitelja | Projekt "Med dvema vodama" |
| Zvučnici za PC | 1 | Redovan rad | |

3. Ocjena stanja područja

Tablica 3.1. ZAŠTIĆENA PODRUČJA I PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE KOJIMA UPRAVLJA JAVNA USTANOVA

| KATEGORIJA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA; ŠIFRA PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE | NAZIV ZAŠTIĆENOG PODRUČJA; NAZIV PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE | OCJENA STANJA PODRUČJA* | OBRAZLOŽENJE |
|---|--|-------------------------|--|
| Spomenik parkovne arhitekture | ČAKOVEC - PERIVOJ ZRINSKI | 2 | Radovi revitalizacije odvijaju se sukladno Izvedbenom projektu i lokacijskoj dozvoli od listopada 2017. godine, a ovisno o dostupnim financijskim sredstvima. Tijekom 2022. godine odrađen je dio radova zbog projektnog financiranja (HU-HR Interreg+, projekt Eco Bridge). Tijekom 2022. godine izrađena su tri značajna dokumenta za ovo zaštićeno područje - Plan interpretacije, Studija bioraznolikosti te Smjernice za upravljanje. Dio aktivnosti predviđenih planom interpretacije realiziran je krajem 2022. godine: zamijenjene su ulazne info ploče, izrađeni interpretacijski panoi u postojećim dječjim igralištima te označene najznačajnije vrste stabala. Tijekom 2023. godine realizirane su značajnije promjene u upravljanju travnjačkim površinama, a sukladno preporukama kreiranim iz projekta Cro Buzz Klima. Međimurska priroda postavila je na zaštićenom području nekoliko kućica za gniježđenje ptica, skloništa za šišmiše i nastambe za ježeve te reprezentativan hotel za kukce. U upravljanju ovim područjem ustanova koordinira aktivnosti s Gradom Čakovcem, a od kolovoza 2021. godine djeluje i Suradničko vijeće za zelene površine Grada Čakovca na kojem se raspravlja i o upravljačkim aktivnostima vezanim za ovo zaštićeno područje. |
| Spomenik parkovne arhitekture | DONJA DUBRAVA - GINKO | 3 | Pojedinačno stablo nalazi se u središtu naselja Donja Dubrava. Općina Donja Dubrava je u suradnji s Međimurskom prirodom, temeljem ishođenog dopuštenja u proljeće 2020. godine, odradila radove sidrenja i orezivanja grana sukladno utvrđenoj potrebi. Nadzorom tijekom 2023. godine nisu utvrđeni nikakvi problemi sa zaštićenim stablom, a obavljena je i provjera sidrenja grana. |

| | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|---|--|
| Spomenik parkovne arhitekture | ČAKOVEC - DVIJE GLICINIJE | 3 | Obje glicinije su u zadovoljavajućem stanju, provodi se redovito godišnje orezivanje i prihranjivanje biljaka. Nadzorom tijekom 2023. godine nisu utvrđeni nikakvi problemi sa zaštićenim stablima. |
| Spomenik prirode | HRAST U DONJEM VIDOVCU | 3 | Pojedinačno stablo se nalazi u središtu naselja Donji Vidovec. Općina Donji Vidovec je u suradnji s Međimurskom prirodom, temeljem ishodenog dopuštenja u proljeće 2020. godine, odradila radove orezivanja sukladno utvrđenoj potrebi. Hrast je loše reagirao na sušu 2022. godine te su 2023. godine ponovno orezane suhe grane i obavljeno je prozračivanje tla oko stabla. |
| Spomenik parkovne arhitekture | SVETI URBAN - DVIJE PLATANE | 3 | Skupina stabala nalazi se na privatnom posjedu obitelji Lovrec u Svetom Urbanu. Sredinom 2021. godine utvrđena je bolest antraknoza platane, na jednoj biljci jače, a na drugoj slabije. Vlasnici su upoznati s činjenicom da moraju pokupiti i spaliti svo zaraženo lišće te da moraju obaviti prorjeđivanje krošnje orezivanjem kako bi se bolest kontrolirala. Tijekom 2023. godine nisu uočeni nikakvi problemi sa stablima. |
| Spomenik parkovne arhitekture | VUČETINEC - TULIPANOVAC | 3 | Pojedinačno stablo se nalazi na privatnom posjedu Jurja Levačića u Vučetincu. Godine 2021. je ponovno izvršen stručni pregled stabla od strane ovlaštenog inženjera šumarstva s ciljem micanja suhih grana (nakon pregleda 2016. godine kada je preporučeno orezivanje, ali ga vlasnik još nije odradio). Vlasnik je ponovno obaviješten o potrebnim radovima orezivanja. |

| | | | |
|-------------------------------|-------------------------|---|--|
| Značajni krajobraz | MURA | 2 | <p>Za navedeno područje, koje se poklapa s područjem ekološke mreže HR2000364 Mura i HR1000014 Gornji tok Drave te Regionalnim parkom Mura-Drava, tijekom 2020. je započet proces izrade plana upravljanja (PU 007) koji je usvojen u listopadu 2023. godine. Brojni su problemi na ovom području: problem prenamjene zemljišta iz livada u oranice, ilegalne radnje kao što su gradnja u naplavnoj ravni, paljenje tršćaka, krivolov ptica i sisavaca, šumske krađe, odlaganje otpada na vrijednim staništima, ispuštanje otpadnih voda u mrtvice rijeke Mure i samu rijeku Muru. Izrazito velik pritisak predstavlja širenje invazivnih stranih vrsta uz naplavne ravni Mure i Drave, posebno žljezdastog nedarika, zlatošipke, čivitnjače, dvornika, a tijekom 2022. godine i gigantskog svinjskog korova. Područje se aktivno istražuje, što kroz nacionalne projekte inventarizacije i definiranje monitoring programa što kroz rad ustanove i financiranja dodatnih istraživanja. Tijekom 2023. godine Međimurska priroda financirala je istraživanje ptica tršćaka. Za naredni period se planira veći broj upravljačkih aktivnosti s ciljem uklanjanja invazivnih stranih vrsta te obnovom staništa kroz redovni rad ustanove te odobrene i planirane projektne prijedloge.</p> |
| Spomenik parkovne arhitekture | PRIBISLAVEC - MAGNOLIJA | 3 | <p>Pojedinačno stablo se nalazi u naselju Pribislavec u okolici dvorca Feštetić. Početkom 2021. godine utvrđeno je pojavljivanje izboja iz žilišta te je napravljena prosudba zdravstvenog stanja stabla kroz vizualnu prosudbu zdravstvenog stanja (VTA) te mikrobiološku analizu tla i tkiva stabla. Također, napravljena je i preporučena sanacija stabla tijekom 2022. godine. Postavljeno je i metalno uporište na jednoj od glavnih grana. Tijekom 2023. godine nisu uočeni nikakvi dodatni problemi sa stablom.</p> |

| | | | |
|------------------|--------------------|---|---|
| Spomenik prirode | BEDEKOVIĆEVE GRABE | 3 | <p>Navedeno područje je dio većeg područja ekološke mreže HR2001346 Međimurje. Leptiri roda Phengaris žive u malim i izoliranim populacijama. Opaženo je smanjenje veličine i kvalitete staništa, te naznake o njihovoj ugroženosti. Obilaskom od prije poznatih područja, vidljiv je proces sukcesije odnosno zaraštanja na dijelu staništa. Međutim populacije leptira su u relativnoj blizini uspjele naći povoljna staništa i uspostaviti populacije, što nam govori o njihovoj metapopulacijskoj strukturi potvrđenoj i prethodnim populacijskim istraživanjima na Bedekovićevim grabama. Na Bedekovićevim grabama leptiri migriraju unutar staništa i to osobito veliki livadni plavci <i>P. teleius</i>, dok je za zagasitog <i>P. nausithous</i> pokazana rezidentnost na pojedinim djelovima staništa, što je i jedan od razloga njegove veće ugroženosti. Zagasiti livadni plavac rasprostranjen je mahom na područjima veće sukcesije te je pri gospodarenju područjima potrebno podržati veću mozaičnost, kao npr. ostaviti manje rubne dijelove nepokošene. Općenito za obje vrste, na cijelom području rasprostranjenja u Republici Hrvatskoj potrebno je, obzirom na trenutnu izoliranost i fragmentaciju lokacija, omogućiti bolju povezanost među njima. Tijekom 2018. i 2019. izrađena je Stručna podloga za prijedlog Plana upravljanja livadnim plavcima (<i>Phengaris teleius</i> i <i>Phengaris nausithous</i>) s akcijskim planom, a tijekom listopada 2021. započela je izrada plana upravljanja za ovo zaštićeno područje (PU 062) koji je usvojen u travnju 2023. godine.</p> |
|------------------|--------------------|---|---|

| | | | |
|-------------------------------|---------------------|---|--|
| Regionalni park | MURA - DRAVA | 3 | <p>Područje se poklapa s područjima ekološke mreže HR2000364 Mura, HR2001307 Drava - akumulacije, HR5000014 Gornji tok Drave, HR1000013 Dravske akumulacije i HR1000014 Gornji tok Drave te zaštićenim područjem ZK rijeke Mure. Tijekom 2020. godine je započet proces izrade plana upravljanja (PU 007) za ovo područje i pripadajuća područja ekološke mreže koji je usvojen krajem listopada 2023. godine. Brojni su problemi na ovom području: problem prenamjene zemljišta iz livada u oranice, ilegalne radnje kao što su gradnja u naplavnoj ravni i na dravskim tršćacima, krivolov ptica i sisavaca, šumske krađe, odlaganje otpada na vrijednim staništima, ispuštanje otpadnih voda u mrtvice rijeke Mure i samu rijeku Muru. Izrazito velik pritisak predstavlja širenje invazivnih stranih vrsta uz naplavne ravni Mure i Drave, posebno žljezdastog nedirka, zlatošipke, čivitnjače, dvornika, a tijekom 2022. godine i gigantskog svinjskog korova. Područje se aktivno istražuje, što kroz nacionalne projekte inventarizacije i definiranje monitoring programa što kroz rad ustanove i financiranja dodatnih istraživanja. Tijekom 2023. godine Međimurska priroda je financirala istraživanje ptica tršćaka.</p> |
| Spomenik parkovne arhitekture | NEDELIŠĆE - PLATANA | 3 | <p>Pojedinačno stablo se nalazi u središtu naselja Nedelišće. Godine 2017. je obavljeno orezivanje suhih grana u krošnji te je izvršen dodatni stručni pregled stabla rezistografom zbog sumnje na trulež debela stabla. Rezultati rezistografije su pokazali da je stablo dobrog zdravstvenog stanja, trulež nije dublje zahvatila deblo. Tijekom 2019. godine obavljeno je planirano orezivanje krošnje te sidrenje grana sukladno elaboratu iz 2017. godine, u 2022. godini napravljena je kontrola sidrenih grana te orezivanje suhih grana, a 2023. godine napravljena je procjena starosti stabla. Stablo ima 213 godina. Također, tijekom godine nisu utvrđeni nikakvi problemi sa stablom.</p> |

| | | | |
|-----|---------------------|---|---|
| POP | Dravske akumulacije | 3 | <p>Poklapa se s Regionalnim parkom Mura - Drava u značajnoj mjeri i POVS HR2001307 Dravske akumulacije. Tijekom 2020. je započet proces izrade plana upravljanja (PU 007) koji je usvojen u listopadu 2023. godine. Tijekom 2022. i 2023. godine financirano je istraživanje ptica trščaka prilikom čega je utvrđen negativan utjecaj ilegalne gradnje na ciljane Natura 2000 vrste na ulaznim dijelovima Varaždinskog i Dubravskog akumulacijskog jezera. Sukladno tome potrebno je upravljačke aktivnosti usmjeriti na rješavanje tog gorućeg problema. Od kolovoza 2023. godine je povećan nadzor područja i od strane Državnog inspektorata Republike Hrvatske nakon većeg broja prijava Službe čuvara prirode Međimurske prirode. Također, na ovom PEM potrebno je pojačati nadzor krivolova ptica s obzirom da je tijekom terenskih obilazaka 2022. i 2023. godine predmetno bilježeno. U tijeku je i inventarizacija ilegalnih objekata dronom, prvenstveno onih na trščacima.</p> |
| POP | Gornji tok Drave | 3 | <p>Poklapa se s Regionalnim parkom Mura - Drava i POVS HR5000014 Gornji tok Drave . Tijekom 2020. je započet proces izrade plana upravljanja (PU 007) koji je usvojen u listopadu 2023. godine. Izrazito velik pritisak predstavlja širenje invazivnih stranih vrsta posebno čivitnjače. Također, područje je pod pritiskom zbog rekreacijskih i turističkih spusteva po starom toku Drave od Svete Marije do Donje Dubrave. Predmetno dovodi do uznemiravanja ptica tijekom gniježđenja na sprudovima. Područje se aktivno istražuje, što kroz nacionalne projekte inventarizacije i definiranje monitoring programa, što kroz rad ustanove.</p> |

| | | | |
|------|-----------------|---|---|
| POVS | Mura | 2 | <p>Poklapa se s Regionalnim parkom Mura - Drava i Značajnim krajobrazom Mura u značajnoj mjeri. Tijekom 2020. je započet proces izrade plana upravljanja (PU 007) koji je usvojen u listopadu 2023. godine. Brojni su problemi na ovom području: problem prenamjene zemljišta iz livada u oranice, ilegalne radnje kao što su gradnja u naplavnoj ravni, paljenje tršćaka, krivolov ptica i sisavaca, šumske krađe, odlaganje otpada na vrijednim staništima, ispuštanje otpadnih voda u mrtvice rijeke Mure i samu rijeku Muru. Izrazito velik pritisak predstavlja širenje invazivnih stranih vrsta uz naplavne ravni Mure i Drave, posebno žljezdastog nedirka, zlatošipke, čivitnjače, dvornika, a tijekom 2022. godine i gigantskog svinjskog korova oko Hlapičine. Područje se aktivno istražuje, što kroz nacionalne projekte inventarizacije i definiranje monitoring programa što kroz rad ustanove i financiranja dodatnih istraživanja. Tijekom 2023. godine Međimurska priroda je financirala istraživanje ptica tršćaka. Za naredni period planira se veći broj upravljačkih aktivnosti s ciljem uklanjanja invazivnih stranih vrsta te obnovom staništa kroz redovni rad ustanove te odobrene i planirane projektne prijedloge.</p> |
| POVS | Čep - Nedelišće | 3 | <p>Ne poklapa se s ni jednim zaštićenim područjem. Šuma je državna te njome gospodare Hrvatske šume, Šumarija Čakovec. Terenskim obilaskom i sastankom sa Šumarijom Čakovec utvrđeno je zadovoljavajuće stanje šume. Šuma se redovito pomlađuje na određenim odsjecima. U 2024. g. predviđen je početak radova na izgradnji južne obilaznice Nedelišća prema Varaždinu kroz dio šume Čep na ovom PEM.</p> |

| | | | |
|------|---------------------|---|--|
| POVS | Mačkovec - ribnjak | 3 | <p>Ne poklapa se s nekim zaštićenim područjem. PEM Mačkovec – ribnjak obuhvaća tri ribnjaka međusobno odvojenih branama. Ribnjaci se koriste od strane ŠRD Čakovec koji ima koncesiju na ribnjak kojim upravlja za uzgoj riblje mladi. ŠRD Čakovec područjem upravlja već 15 godina i to na način da se dva puta godišnje (u proljeće i jesen) isprazni središnji ribnjak te se riba dalje prodaje. Ispuštanje vode na ovaj način pogoduje razvoju amfibijske zajednice, a kako je posljednjih desetak godina, zbog nedostatka oborina, u ribnjaku uvijek desetak metara niži vodostaj od ruba, amfibijska zajednice se tamo stvara. U smislu upravljanja ribnjakom, Javna ustanova ocjenjuje da je ovaj način održavanja omogućio očuvanje ciljnog stanišnog tipa (3130 Amfibijska staništa). 2014. godine, uslijed velikih oborina, brana na trećem ribnjaku je popustila te se on od tada ne koristi, pa bi branu trebalo obnoviti. Plan upravljanja područjem ekološke mreže Mačkovec - ribnjak (PU 063) usvojen je u lipnju 2023. godine. U tijeku je planiranje aktivnosti za obnovu treće brane s glavnim dionikom ŠRD Čakovec.</p> |
| POVS | Dravske akumulacije | 3 | <p>Poklapa se s Regionalnim parkom Mura - Drava u značajnoj mjeri i POP HR1000013 Dravske akumulacije. Tijekom 2020. je započet proces izrade plana upravljanja (PU 007) koji je usvojen u listopadu 2023. godine. Tijekom 2022. i 2023. godine financirano je istraživanje ptica trščaka prilikom čega je utvrđen negativan utjecaj ilegalne gradnje na ulaznim dijelovima Varaždinskog i Dubravskog akumulacijskog jezera, a na ciljane Natura 2000 vrste. Sukladno tome potrebno je upravljačke aktivnosti usmjeriti na rješavanje tog gorućeg problema. Od kolovoza 2023. godine je povećan nadzor područja i od strane Državnog inspektorata Republike Hrvatske nakon većeg broja prijave Službe čuvara prirode Međimurske prirode. Također, na ovom PEM potrebno je pojačati nadzor krivolova ptica s obzirom da je tijekom terenskih obilazaka 2022. i 2023. godine predmetno bilježeno. U tijeku je i inventarizacija ilegalnih objekata dronom, prvenstveno onih na trščacima.</p> |

| | | | |
|------|-----------|---|--|
| POVS | Međimurje | 3 | <p>Poklapa se sa Spomenikom prirode Bedekovićeve grabe tj. one su sastavni dio područja. Glavnu ugrozu očuvanju ciljnih vrsta i stanišnih tipova u području ekološke mreže (PEM) predstavljaju sve izraženije promjene načina korištenja i napuštanje poljoprivrede. Na PEM Međimurje livade se pojavljuju u manjem broju (manje od 10 %) te je njihovo održavanje sve slabije, napuštaju se tradicionalni načini korištenja, odnosno pravovremena (tradicionalna) košnja livada pogodna za očuvanje leptira iz roda Phengaris (do 15. lipnja i nakon 15. rujna). Posljedično se na njima primjećuje proces sukcesije, odnosno zaraštavanja dijelova staništa, posebno bagremom (<i>Robinia pseudacacia</i>). Veliki je pritisak invazivnih stranih vrsta, koje predstavljaju jednu od glavnih prijetnji bioraznolikosti i s njom povezanim uslugama ekosustava, a na području PEM-a ubrzavaju zaraštavanje livada i gubitak staništa za ciljne vrste leptira. Populacija kiseličina vatrenog plavca (<i>Lycaena dispar</i>) je, prema rezultatima praćenja stanja, stabilno. Stanje očuvanosti ciljnog stanišnog tipa ilirskih hrastovo-grabovih šuma (91L0) prema SDF procijenjeno je kao prosječno ili smanjeno. Stanje šuma je dobro u smislu količine drva, no u zonama koje su određene za ciljni stanišni tip, struktura šuma je mjestimično narušena. Kako su šume na PEM Međimurje većinom u privatnom vlasništvu, problem u upravljanju predstavlja usitnjenost parcela i neriješeni vlasnički odnosi što, između ostalog, rezultira i rušenjem bez obnavljanja i šumskim krađama. Tijekom 2018. i 2019. izrađena je Stručna podloga za prijedlog Plana upravljanja livadnim plavcima (<i>Phengaris teleius</i> i <i>Phengaris nausithous</i>) s akcijskim planom, a tijekom listopada 2021. započela je izrada plana upravljanja za PEM HR2001346 Međimurje (PU 062). Plan upravljanja usvojen je u travnju 2023. godine.</p> |
|------|-----------|---|--|

| | | | |
|------|------------------|---|---|
| POVS | Donje Medjimurje | 2 | <p>Broj leptira po ha je na području ekološke mreže Međimurje 22,7 jedinki, a Donje Međimurje 0,55. Na području Donjeg Međimurja vrste su primarno ugrožene zbog napuštanja košnje i postepenog prelaska u šikaru što je vidljivo po usporedbi istraživanja 2018. i 2019. u odnosu na ranije. Ni jedna od lokacija na kojima su ranije bilježeni leptiri i krvara nisu očuvani. Prijetnja visokog rizika je i nepravovremena košnja gdje je vidljivo da tijekom leta leptira nema livada na kojima bi ljekovita krvara bila u zadovoljavajućem stupnju razvoja za leptire. Na području Donjeg Međimurja bi trebalo na livadama u blizini postojeće lokacije prilagoditi vrijeme košnje i stvoriti mozaik povoljnih staništa sa zaraslim i nezaraslim dijelovima što bi omogućilo širenje populacije na okolna područja. Poklapa se s Regionalnim parkom Mura - Drava i Značajnim krajobrazom Mura u značajnoj mjeri. Tijekom 2018. i 2019. izrađena je Stručna podloga za prijedlog Plana upravljanja livadnim plavcima (Phengaris teleius i Phengaris nausithous) s akcijskim planom, a tijekom listopada 2021. započela je izrada plana upravljanja za PEM HR2001347 Donje Međimurje (PU 062). Plan upravljanja je usvojen u travnju 2023. godine. Početkom lipnja i krajem rujna 2023. godine Međimurska priroda je pokosila 1000 m² ključnih livada na kojima su zabilježeni leptiri tijekom terenskih obilazaka ranijih godina. U narednih 4 godine se kroz odobreni LIFE projekt (LIFE Restore for MDD) planira kupnja i košnja ključnih livadnih staništa s ciljem poboljšanja stanja područja.</p> |
| POVS | Gornji tok Drave | 3 | <p>Poklapa se s Regionalnim parkom Mura - Drava i POP HR1000014 Gornji tok Drave. Tijekom 2020. je započet proces izrade plana upravljanja (PU 007) koji je usvojen u listopadu 2023. godine. Izrazito velik pritisak predstavlja širenje invazivnih stranih vrsta posebno čivitnjače. Također, područje je pod pritiskom zbog rekreacijskih i turističkih spusteva po starom toku Drave od Svete Marije do Donje Dubrave. Predmetno dovodi do uznemiravanja ptica tijekom gniježđenja na sprudovima. Područje se aktivno istražuje, što kroz nacionalne projekte inventarizacije i definiranje monitoring programa, što kroz rad ustanove.</p> |

***OCJENA STANJA PODRUČJA:**

0 - nepoznat status: za ocjenu stanja vrijednosti područja nema dostatnih i primjerenih podataka

1 - područje je nepovratno izgubilo vrijednosti ili su vrijednosti i dalje prisutne, no nemaju značaj za zaštitu prirode (npr. različiti kulturno-povijesni spomenici, kupališne zone i sl.)

2 - ugroženo područje: vrijednosti područja su narušene/ugrožene te je potrebna promjena načina korištenja, revitalizacija i/ili poduzimanje dodatnih mjera zaštite

3 - vrijednosti područja su u povoljnom stanju, a načini upravljanja područjem su odgovarajući

4. Ocjena provedbe plana upravljanja

Tablica 4.1. OCJENE I GODINE PROVEDBE PLANA UPRAVLJANJA

| KOD | NAZIV | GODINA | OCJENA |
|--------|---|--------|--|
| PU 007 | Plan upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže | 1 | Plan upravljanja je usvojen u listopadu 2023. godine te će 2024. godina biti prva godina provedbe plana. Brojne aktivnosti koje je ustanova redovno provodila proteklih godina obuhvaćene su sada unutar aktivnosti za ovoj PU. Preko 80% površine zaštićenih područja i područja ekološke mreže u Međimurskoj županiji obuhvaćeno je ovim PU. |
| PU 062 | Plan upravljanja zaštićenim područjem Bedekovićeve grabe i područjima ekološke mreže Međimurje i Donje Međimurje (PU 062) | 2 | Plan je usvojen u travnju 2023. godine te su odrađene aktivnosti planirane za prvu godinu provođenja. Značajan dio aktivnosti iz ovog PU prijavljen je u procesu njegove izrade za financiranje kroz LIFE projekt (jesen 2022. godine). S obzirom da je taj projekt odobren te je LIFE Restore for MDD započeo s provedbom od 1.10.2023. godine, aktivnosti planirane ovim planom upravljanja će se realizirati. Tijekom 2024. godine se planira kupnja livada na PEM Donje Međimurje te traktora s priključcima za održavanja staništa i uklanjanje invazivnih stranih vrsta. Tijekom 2023. godine ustanova je pokosila najugroženijih 1000 m ² kvadratnih livada na PEM Donje Međimurje na kojima su posljednji put zabilježeni zagasiti plavci praćenjem stanja 2019. godine. Također, praćenjem stanja ciljnih vrsta na PEM Donje Međimurje tijekom ljeta 2023. godine, djelatnici su ponovno nakon 2019. godine zabilježili jedinke zagasitog livadnog plavca (P. nausithous). Livade koje je ustanova pokosila početkom lipnja i krajem rujna imala je namjeru i kupiti tijekom 2023. godine, ali ih vlasnik nije htio prodati. |

| | | | |
|--------|--|---|--|
| PU 063 | Plan upravljanja područjem ekološke mreže Mačkovec - ribnjak | 2 | Plan je usvojen u lipnju 2023. godine. Tijekom 2023. godine odrađene su aktivnosti planirane planom upravljanja. Značajan dio aktivnosti odnosio se na pripremu projektnog prijedloga za obnovu treće brane, a u koordinaciji s glavnim dionikom (Ribnjaci d.o.o. - ŠRD Čakovec). ŠRD Čakovec je u procesu izmjene pravnog okvira društva kako bi Međimurskoj prirodi mogao prodati zemljište na kojem je potrebno obnoviti branu. Tek nakon tog koraka moguća je daljnja priprema projektnog prijedloga na način da Međimurska priroda bude nositelj aktivnosti obnove treće brane. |
|--------|--|---|--|

Tablica 4.2. PLANIRANE AKTIVNOSTI KOJE SE NEĆE PROVODITI U PLANSKOJ GODINI

| KOD | AKTIVNOST | OBRAZLOŽENJE |
|---|-----------|--------------|
| Planiraju se provoditi sve aktivnosti predviđene planovima upravljanja. | | |

5. Aktivnosti zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja

Tablica 5. AKTIVNOSTI ZAŠTITE, ODRŽAVANJA, OČUVANJA, PROMICANJA I KORIŠTENJA

| KOD PU | POSEBAN CILJ | KOD AKTIVNOSTI IZ PU | KOD AKTIVNOSTI IZ GP | AKTIVNOST | POKAZATELJ AKTIVNOSTI | PRIORITET | PRVA GODINA PROVEDBE | ODGOVORNA USTROJSTVENA JEDINICA | SURADNICI | PROCJENA TROŠKA PROVEDBE | NAPOMENA |
|---|---|----------------------|----------------------|---|--|-----------|----------------------|---------------------------------|---|--------------------------|----------|
| A. Očuvanje prirodnih vrijednosti područja | | | | | | | | | | eur | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A1 | PU063A1 | Izraditi protokol za praćenje i uspostaviti praćenja stanja CST 3130 tijekom suhe faze ribnjaka dva puta tijekom ljeta, kako bi se pratila dinamika pojavljivanja pojedinih indikatorskih vrsta na staništu. | Izrađen protokol za praćenje; Izvješća o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa, pritiscima i prijetnjama, procjenom očuvanosti te preporukama za prilagodbu upravljanja i očuvanje stanišnog tipa. | 1 | 2023 | Stručna služba / 08 | MINGOR | 3000,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A3 | PU063A3 | Provoditi i poticati istraživanja bioraznolikosti ribnjaka. | Izvješća o istraživanju; Broj terenskih obilazaka (minimalno jedan godišnje). | 2 | 2023 | Stručna služba / 08 | Vanjski suradnici | 400,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A4 | PU063A4 | Prilikom obilaska terena evidentirati pojavu invazivnih vrsta te po potrebi provoditi njihovo uklanjanje. | Evidencija poduzetih mjera uklanjanja; Broj terenskih obilazaka (minimalno jedan godišnje); Broj evidentiranih nalaza invazivnih vrsta. | 2 | 2023 | Stručna služba / 09 | Vanjski suradnici, volonteri | 400,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A5 | PU063A5 | Nastavi provoditi zimsko prebrojavanje ptica na ribnjaku. | Broj terenskih sati; Izvješća o prebrojavanju. | 3 | 2014 | Stručna služba / 09 | OCD, volonteri | 200,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A6 | PU063A6 | U suradnji sa ŠRD Čakovec regulirati vlasništvo i prava upravljanja zemljištem na kojem se nalazi brana. | Broj održanih sastanaka (minimalno jedan). | 1 | 2023 | Projektni poslovi / 02 | ŠRD Čakovec - Ribnjaci d.o.o., HV | 8000,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A7 | PU063A7 | U suradnji sa ŠRD Čakovec osigurati financijska sredstva za obnovu brane (projektna prijava i izrada). | Izrađena projektna dokumentacija; Izrađena projektna prijava. | 1 | 2024 | Projektni poslovi / 02 | ŠRD Čakovec - Ribnjaci d.o.o., HV, JLS, vanjski suradnici | 10000,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A9 | PU063A9 | Suradivati sa ŠRD Čakovec na održavanju dosadašnjeg režima/dinamike pražnjenja ribnjaka, sa suhom ljetnom i mokrom zimskom fazom. | Dogovoreno je daljnje održavanje režima/dinamike pražnjenja; Broj održanih sastanaka (minimalno jedan godišnje). | 1 | 2023 | Stručna služba / 08 | ŠRD Čakovec - Ribnjaci d.o.o. | 300,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A10 | PU063A10 | Po potrebi, poticati ručnu košnju trave Echinochloa crus-galli u sjevernoj retenciji, nakon završetka plodonošenja i formiranja sjemenki vrsta karakterističnih za CST te pratiti utjecaj košnje na očuvanje CST. | Evidencija provedene košnje; Izvješće o praćenju s preporukama za prilagodbu upravljanja. | 2 | 2023 | Stručna služba / 08 | ŠRD Čakovec - Ribnjaci d.o.o. | 200,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A11 | PU063A11 | Radi smanjenja utjecaja pesticida s poljoprivrednih zemljišta na zapadnoj strani ribnjaka, podupirati sadnju i održavanje uskog pojasa vegetacije na česticama u vlasništvu ŠRD Čakovec. | Broj zajednički provedenih akcija sadnje/održavanja (minimalno jedna). | 2 | 2024 | Stručna služba / 09 | ŠRD Čakovec - Ribnjaci d.o.o. | 300,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A12 | PU063A12 | Poticati poljoprivrednike na smanjenje korištenja kemijskih sredstava u poljoprivredi i prelazak na ekološki prihvatljive načine proizvodnje. | Broj ostvarenih suradnji; Broj sastanaka (minimalno jedan). | 3 | 2024 | Stručna služba / 09 | Centar dr. Rudolf Steiner | 1000,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A14 | PU063A14 | Redovito razmjenjivati informacije o aktivnostima na PEM i okolici s relevantnim dionicima. | Broj sastanaka (minimalno jedan godišnje). | 1 | 2023 | Služba čuvara prirode / 01 | HŠ, HV, GD Smrčak, Međimurska hiža, TZ ČK, MO Mačkovec | 200,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A15 | PU063A15 | Prilikom redovnog nadzora u PEM provjeravati poštivanje propisanih mjera očuvanja CST, evidentirati eventualna kršenja te o tome izvješćivati nadležne institucije i inspekciju. | Broj terenskih obilazaka (minimalno jedan godišnje); Izvješća o provedenom nadzoru. | 1 | 2023 | Služba čuvara prirode / 01 | DIRH | 400,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A16 | PU063A16 | Poticati komunalnu službu Grada Čakovca na pojačani nadzor nad PEM zbog prepoznate ugroze od nepropisnog ispuštanja otpadnih voda u okolno područje. | Evidencija provedenih nadzora komunalne službe; Komunalna služba informirana je o ugrozama nad PEM. | 2 | 2024 | Služba čuvara prirode / 01 | Komunalna služba Grada Čakovca | 500,00 | |
| PU 063 | Na području EM Mačkovec - ribnjak ciljani stanišni tip u dobrom je stanju očuvanosti. | A18 | PU063A18 | Radi senzibilizacije javnosti o vrijednostima područja, organizirati edukativna događanja na temu ribnjaka Mačkovec. | Broj sudionika događanja; Broj organiziranih događanja (minimalno jedan). | 3 | 2024 | Stručna služba / 09 | | 400,00 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|---|------|-----------|--|---|---|--|------|----------------------------|--|----------|--|
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA10 | PU007AA10 | ISTRAŽITI VELIČINU POPULACIJE, STANJE I UTVRDIRI POVRŠINU STANIŠTA ZA CILJNE I STROGO ZAŠTIĆENE GNJEZDEĆE I NEGNJEZDEĆE (SELIDBENE) VRSTE PTICA VEZANIH UZ VODENE EKOSUSTAVE TE PRATITI NJIHOVO STANJE. Istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne i strogo zaštićene gnjezdeće i negnjezdeće (selidbene) vrste ptica vezanih uz vodene ekosustave te pratiti njihovo stanje na POP-u Dravske akumulacije i POP-u Gornji tok Drave. | Odrađeno praćenje stanja za minimalno četiri vrste ptica vezanih uz vodene ekosustave; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini; Izrađena minimalno četiri izvješća o provedenom istraživanju i praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, pritisima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja. | 1 | | 2024 | Služba čuvara prirode / 02 | HEP Proizvodnja PP HE Sjever, OCD, HV, HGSS, vanjski stručnjaci | 30000,00 | Negnjezdeće populacije se prate kroz aktivnost PU007AA11 (IWC), a za 2024. godinu se planiraju pratiti eja močvarica (<i>Circus aeruginosus</i>), vodomar (<i>Alcedo atthis</i>), bregunica (<i>Riparia riparia</i>) i bijela roda (<i>Ciconia ciconia</i>). |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA11 | PU007AA11 | PROVODITI ZIMSKO PREBROJAVANJE PTICA (IWC). Nastaviti provoditi zimsko prebrojavanje ptica (IWC) na prioritetenim vodenim površinama MŽ. | Izrađeno jedno izvješće godišnje o provedenom praćenju stanja; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 1 | | 2014 | Stručna služba / 04 | OCD, volonteri | 2000,00 | Praćenje obuhvaća gnjezdeće i negnjezdeće ciljne vrste ptica POP područja u obuhvatu PU 007, a koje se prate kroz IWC. |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA12 | PU007AA12 | Poticati relevantne dionike na usvajanje plana gospodarenja vrstom dabar (<i>Castor fiber</i>). | Održan minimalno jedan sastanak; Upućen minimalno jedan dopis. | 2 | | 2024 | Stručna služba / 03 | MP, MINGOR, HLS, FŠDT | 500,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA13 | PU007AA13 | Utvrditi nove prioritete lokacije za izgradnju prijelaza i/ili privremenih zaštitnih ograda za ciljne vrste na kritičnim točkama stradavanja te nastaviti postavljati privremene zaštitne ograde na dosadašnjim lokacijama. Gdje je moguće zagovarati postavljanje signalizacije te obnovu prometnica izgradnjom utvrđenih prijelaza i trajnih zaštitnih ograda (npr. vodozemci, barska kornjača, dabar, vidra). | Izrađena lista prioritetenih lokacija i izvješće o smanjenju stradavanja prenošenjem vodozemaca; Postavljeno minimalno 1.000 m zaštitne ograde godišnje; Poslan minimalno jedan dopis godišnje; Broj volontera uključeno u aktivnosti. | 1 | | 2013 | Stručna služba / 04 | ŽUC, JLS, OCD, volonteri | 5000,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA14 | PU007AA14 | POTICATI VLASNIKE NA OČUVANJE GNJEZDA BIJELE RODE (<i>Ciconia ciconia</i>) NA KROVOVIMA KUĆA I DRUGIH GOSPODARSKIH OBJEKATA. Nastaviti provoditi projekt „zaštita i očuvanje bijele rode (<i>Ciconia ciconia</i>)“. | Utvrdeno stanje gnježdenja na objektima svake godine tijekom prvog obilaska gnjezda; Izrađeno godišnje financijsko izvješće o isplaćenim naknadama; Izrađeno završno godišnje izvješće projekta Bijela roda koje sadrži broj isplaćenih naknada za čišćenje i održavanje krovista s rodnim gnjezdom; Popis korisnika naknade objavljen na službenoj mrežnoj stranici JU. | 1 | | 2011 | Služba čuvara prirode / 01 | FZOEU, vlasnici objekata | 1000,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA15 | PU007AA15 | Poticati relevantne dionike na provedbu tehničkih mjera zaštite ptica od strujnog udara i nastaviti suradnju s relevantnim dionicima na osiguranju te eventualnom premještanju gnjezda bijele rode na električnim stupovima. | U suradnji s HEP-om obnovljena minimalno jedna platforma; Broj hitnih intervencija kod urušavanja gnjezda poslije nevremena, opasnosti od strujnog udara i nepredviđenih situacija; Broj spašenih jedinki bijele rode. | 2 | | 2011 | Služba čuvara prirode / 01 | HEP ODS, MINGOR | 1000,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA16 | PU007AA16 | Utvrditi prioritete lokacije za restauraciju važnih staništa uz rijeke Muru i Dravu na području MŽ. (Projekt LIFE Restore for MDD) | Održana minimalna dva sastanaka i terenska obilazaka s relevantnim dionicima; Lista prioritetenih lokacija za restauraciju je u procesu utvrđivanja. | 1 | | 2024 | Stručna služba / 08 | HV, MINGOR, JLS, OCD, Zavod za varstvo narave Republike Slovenije, vanjski suradnici | 10000,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA19 | PU007AA19 | Pratiti aktivnosti i poštivanje mjera i uvjeta zaštite prirode relevantnih dionika na postizanju dobrog ili vrlo dobrog stanja pojedinog vodnog tijela te na temelju utvrđenog razvijati daljnju suradnju i postizanje kompromisa u ispunjavanju obveza koje proizilaze iz direktiva EU bilo da se radi o PEM ili vodnom gospodarstvu. | Broj održanih sastanaka s relevantnim dionicima; Broj terenskih obilazaka područja. | 3 | | 2024 | Služba čuvara prirode / 01 | MINGOR, HV | 1000,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA20 | PU007AA20 | EVIDENTIRATI ILI PRATITI STANJE OSTALIH ZNAČAJNIH I STROGO ZAŠTIĆENIH VRSTA. Sukladno izrađenom protokolu uspostaviti praćenje visibabe (<i>Galanthus nivalis</i>) te nastaviti praćenje pčelarice (<i>Merops apiaster</i>) na prikladnim staništima u Medimurskoj županiji. | Izrađeno minimalno jedno izvješće godišnje o praćenju stanja te dostavljeno u MINGOR; Provedena minimalno dva terenska obilazaka godišnje; Broj volontera uključenih u praćenje. | 1 | | 2017 | Stručna služba / 08 | SSRDMŽ, HŠ, volonteri | 1500,00 | Temeljem edukacije i izrađenom protokolu 2023. godine, ustanova planira uspostaviti praćenje stanja visibabe kroz uključivanje volontera. Praćenje pčelarice će se nastaviti sukladno protokolu iz ranijih godina. |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|---|------|-----------|---|---|---|------|----------------------------|--|----------|---|
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA21 | PU007AA21 | Redovito bilježiti i prijavljivati pronalaskе mrtvih, ozlijeđenih ili bolesnih strogo zaštićenih životinja unutar ZP-a i PEM-a te surađivati s relevantnim dionicima u zbrinjavanju ozlijeđenih ili bolesnih strogo zaštićenih životinja. | Broj popunjenih obrazaca (evidencija) u sustav za dojavu godišnje; Broj zbrinutih životinja godišnje. | 1 | 2010 | Služba čuvara prirode / 02 | AWAP, veterinarske službe | 2000,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA22 | PU007AA22 | OBAVLJATI REDOVNI, CILJANI I NADZOR PO DOJAVI U ZP I PEM. Obavljati preventivni/redovni, ciljani i nadzor po dojavi vozilom, plovilom i/ili dronom. | Izrađen minimalno jedan godišnji izvještaj o provedenim nadzorima; Izrađen minimalno jedan godišnji izvještaj o evidentiranim vrstama; Evidentirane ciljne i ostale vrste pri svakom nadzoru te unesene u postojeće baze podataka (npr. Fauna.hr, Naturalist, Invazivne vrste u Hrvatskoj, Biologer, iNaturalist i dr.); Izrađeno najmanje pet službenih zabilješki s terenskih obilazaka mjesečno; Broj prijava nadležnim službama; Provedeno najmanje pet nadzora mjesečno. | 1 | 2008 | Služba čuvara prirode / 01 | DIRH, HGSS Stanica Čakovec, HV, PUM, komunalni redari | 50000,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA27 | PU007AA27 | Provoditi prstenovanje ptica na području MŽ. | Dostavljeno minimalno jedno izvješće u prstenovačku bazu HAZU; Izrađeno minimalno jedno izvješće o provedenom prstenovanju; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 2 | 2014 | Služba čuvara prirode / 02 | HEP ODS, Zavod za ornitologiju HAZU, ovlašteni prstenovač, OCD | 1500,00 | Planira se prstenovanje mladih jedinki bijele rode te uključivanje djelatnika JU, koji je prstenovački pripravnik, u druga prstenovanja ptica na području Međimurske županije (npr. bregunica i sl.). |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA28 | PU007AA28 | Definirati potencijalne i prioritne lokacije za otkup zemljišta uz erozijske dijelove rijeka radi očuvanja prirodne dinamike toka. (LIFE Restore for MDD) | Izrađena lista potencijalnih i prioritnih lokacija za otkup; Održana minimalno dva sastanka. | 2 | 2023 | Stručna služba / 08 | OCD, HV | 3000,00 | |
| PU 007 | Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održana optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne. | AA30 | PU007AA30 | Nastaviti provoditi aktivne upravljačke mjere sukladno smjernicama iz istraživanja i praćenja stanja. | Površina na kojima se provode aktivne mjere; Broj komunikacija prema dionicima godišnje; Broj konkretnih akcija godišnje; Broj terenskih obilazaka godišnje. | 1 | 2024 | Stručna služba / 01 | JLS, MINGOR, OCD | 50000,00 | Čišćenje riječnih obala za bregunice i vodomara, tradicionalno korištenje poplavo pašnjaka u Žabniku/Vrhovljanu, čišćenje bara od odbačenog otpada i sl. |
| PU 007 | Očuvana su travnjačka staništa i mozaičnost krajobrazu koja podržavaju populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | AB3 | PU007AB3 | Nastaviti provoditi praćenje stanja ciljne vrste kiselicin vatreni plavac (<i>Lycaena dispar</i>) u Međimurskoj županiji. | Izrađeno izvješće o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, pritisicima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja godišnje; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | 2017 | Stručna služba / 03 | Vanjski stručnjaci, vlasnici zemljišta | 2000,00 | |
| PU 007 | Očuvana su travnjačka staništa i mozaičnost krajobrazu koja podržavaju populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | AB5 | PU007AB5 | Nastaviti praćenje stanja lastavica (<i>Hirundo rustica</i>) i piljaka (<i>Delichon urbicum</i>) na definiranim kvadrantima u MŽ. | Baza podataka ažurirana; Izrađeno izvješće o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, pritisicima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Broj volontera uključeno u aktivnost. | 3 | 2016 | Stručna služba / 04 | Volonteri, lokalno stanovništvo | 1000,00 | Preostala su tri kvadranta za drugi obilazak u izvještajnom razdoblju 2019. - 2024. |
| PU 007 | Očuvana su travnjačka staništa i mozaičnost krajobrazu koja podržavaju populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | AB7 | PU007AB7 | Održavati površinu na kojoj se nalazi crnkasta sasa (<i>Pulsatilla pratensis</i> ssp. <i>nigricans</i>) na području MŽ. | Pokošeno minimalno 4 ha staništa za crnkastu sasu. | 1 | 2014 | Služba čuvara prirode / 01 | Vanjski stručnjaci | 1000,00 | Košnja se provodi jednom u dvije godine. |
| PU 007 | Očuvana su travnjačka staništa i mozaičnost krajobrazu koja podržavaju populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | AB10 | PU007AB10 | Nastaviti praćenje uspješnosti gniježdenja zlatovrane (<i>Coracias garrulus</i>) u postavljenim kućicama. | Redoviti godišnji obilazak i čišćenje kućica prije sezone gniježdenja; Izrađeno jedno izvješće godišnje o gniježdenju zlatovrane; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja; Terenski pregled kućica u sezoni gniježdenja; U funkciji minimalno 50 kućica postavljenih za poticanja gniježdenja zlatovrane. | 1 | 2019 | Služba čuvara prirode / 02 | OCD | 2000,00 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|--|-----|----------|---|--|---|------|---------------------|---|----------|--|
| PU 007 | Šumska staništa su u povoljnom stanju očuvanosti te su osigurani povoljni stanišni uvjeti koji podržavaju stabilne populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | AC3 | PU007AC3 | PRATITI STANJE CILJNIH VRSTA KORNJAŠA VEZANIH UZ ŠUMSKA STANIŠTA. Prati stanje ciljnih vrsta kornjaša vezanih uz šumska staništa na kvadrantima u Međimurskoj županiji. | Izrađeno izvješće o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa, procjenom očuvanosti, pritiscima i prijetnjama te preporukama za upravljanje; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja; Broj volontera uključenih u aktivnost. | 1 | 2016 | Stručna služba / 06 | HŠ - Šumarija Čakovec, volonteri | 3500,00 | Jelenak prema protokolu i bilježenje ostalih vrsta slučajnim nalazom. |
| PU 007 | Šumska staništa su u povoljnom stanju očuvanosti te su osigurani povoljni stanišni uvjeti koji podržavaju stabilne populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | AC6 | PU007AC6 | NASTAVITI PRAĆENJE PORODILJNIH KOLONIJA ŠIŠMIŠA U NADZEMNIM OBJEKTIMA MEĐIMURSKE ŽUPANIJE TE OSIGURATI POVOLJNE STANIŠNE UVIJE. Nastaviti praćenje porodiljnih kolonija šišmiša u nadzemnim objektima MŽ, osigurati povoljne stanišne uvjete te istražiti stanje populacija ciljnih vrsta šišmiša u PEM Mura. | Baza podataka ažurirana temeljem provedenog praćenja stanja; Izrađeno izvješće godišnje o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti vrsta, procjenom očuvanosti, pritiscima i prijetnjama te preporukama za upravljanje; Izrađeno izvješće o provedenom istraživanju s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti vrsta, procjenom očuvanosti, pritiscima i prijetnjama te preporukama za upravljanje. | 1 | 2015 | Stručna služba / 04 | Vlasnici objekata, MINGOR, HŠ, vanjski suradnici | 5000,00 | Provodit će se i istraživanje Natura 2000 vrsta šišmiša u PEM Mura zbog utvrđivanja prioriternih lokacija za restauraciju te definiranje zona stroge zaštite. |
| PU 007 | Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja. | AD1 | PU007AD1 | PRATITI STANJE I ŠIRENJE INVAZIVNIH STRANIH BILJNIH VRSTA. Provesti istraživanje te pratiti stanje i širenje invazivnih stranih vrsta biljaka na području obuhvata PU. (Projekt Zlikovci u prirodi i LIFE Restore for MDD) | Napravljen plan prioriternih lokacija za uklanjanje invazivnih stranih biljaka; Unešeno minimalno pet unosa (na osnovu terenskih obilazaka) u aplikaciju „Invazivne vrste u Hrvatskoj“ godišnje; Izrađeno minimalno jedno izvješće godišnje o provedenom istraživanju i praćenjima stanja i širenja invazivnih vrsta. | 1 | 2022 | Stručna služba / 09 | Vanjski stručnjaci, HŠ, MINGOR | 20000,00 | Aktivnosti se odnose primarno na vrste žljezdasti nedirak, prava svilenica, Mantegacijeva šapika i vodena salata. |
| PU 007 | Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja. | AD2 | PU007AD2 | PREMA POTREBI SUKLADNO REZULTATIMA ISTRAŽIVANJA I PRAĆENJA ORGANIZIRATI AKCIJE UKLANJANJA INVAZIVNIH STRANIH VRSTA BILJAKA. Prema potrebi sukladno rezultatima istraživanja i praćenja organizirati akcije uklanjanja invazivnih stranih vrsta biljaka na području obuhvata PU posebno na CTS 6430. (Projekt Zlikovci u prirodi i LIFE Restore for MDD) | Invazivne strane vrste uklonjene minimalno na dva prioriterna lokaliteta; Izvješće o provedenoj aktivnosti dostavljeno u MINGOR. | 1 | 2022 | Stručna služba / 09 | Vanjski stručnjaci, HŠ, HV, MINGOR | 8000,00 | Trošak uključuje i nabavu opreme potrebne za uklanjanje vrsta. Aktivnosti se odnose primarno na vrste žljezdasti nedirak, prava svilenica, Mantegacijeva šapika i vodena salata. |
| PU 007 | Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja. | AD3 | PU007AD3 | PRATITI STANJE I ŠIRENJE INVAZIVNIH STRANIH VRSTA ŽIVOTINJA. Prati stanje i širenje invazivnih stranih vrsta životinja na području obuhvata PU, a opažanja o invazivnim stranom vrstama životinja unositi putem aplikacije MINGOR-a „Invazivne vrste u Hrvatskoj“. (Projekt Zlikovci u prirodi) | Unešena minimalno dva unosa u aplikaciju „Invazivne vrste u Hrvatskoj“ godišnje; Utvrđene lokacije pronalaska invazivnih stranih životinjskih vrsta. | 2 | 2022 | Stručna služba / 09 | MINGOR, vanjski stručnjaci, ŠRD | 1500,00 | Aktivnost se odnose primarno na vrstu crvenouha kornjača. |
| PU 007 | Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja. | AD4 | PU007AD4 | SUKLADNO DONESENIM PLANOVIMA UPRAVLJANJA INVAZIVNIM STRANIM VRSTAMA, REZULTATIMA ISTRAŽIVANJA I PRAĆENJA STANJA ORGANIZIRATI AKCIJE UKLANJANJA INVAZIVNIH STRANIH VRSTA ŽIVOTINJA. Prilikom redovitog praćenja stanja riječnog raka (<i>Astacus astacus</i> L.) uklanjati jedinke invazivnih stranih vrsta rakova prilikom slučajnog ulova u vrše te prema protokolima uklanjati barske nutrije i druge invazivne strane vrste životinja. (Projekt Zlikovci u prirodi) | Broj uklonjenih jedinki invazivnih stranih vrsta; Invazivne strane vrste uklonjene minimalno na jednom prioriternom lokalitetu. | 2 | 2020 | Stručna služba / 09 | MINGOR, vanjski stručnjaci, ŠRD | 1000,00 | Fokus na vrste signalni rak i barska nutrija. |
| PU 007 | Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja. | AD5 | PU007AD5 | PROVODITI I SUDJELOVATI U PROVOĐENJU AKTIVNOSTI PREDVIĐENIH U PLANU UPRAVLJANJA CRVENOUHOM KORNJAČOM (<i>Trachemys scripta</i> L.). Provoditi aktivnosti predviđene Planom upravljanja invazivnom stranom vrstom crvenouha kornjača (<i>Trachemys scripta</i> L.) na području MŽ. (Projekt Zlikovci u prirodi) | Izrađeno minimalno pet sunčališta; Izvršen obilazak sunčališta najmanje dva dana tijekom godine; Broj izlovljenih i zbrinutih jedinki. | 1 | 2022 | Stručna služba / 09 | Vanjski stručnjaci, MINGOR, Zoo vrt Maksimir, volonteri | 5000,00 | |
| PU 007 | Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja. | AD6 | PU007AD6 | INFORMIRATI LOKALNO STANOVNIŠTVO I DIONIKE O SPRIJEČAVANJU UNOSA I ŠIRENJA INVAZIVNIH STRANIH VRSTA TE Njihovom UKLANJANJU. Informirati relevantne dionike te lokalno stanovništvo o ugroženosti vrsta i staništa zbog širenja invazivnih stranih vrsta te ih poticati na njihovo uklanjanje i sprječavanje daljnjeg širenja. (Projekt Zlikovci u prirodi) | Organizirana i provedena minimalno jedna medijska kampanja; Provedena minimalno jedna edukacija lokalnog stanovništva i dionika; Informirano minimalno 10 dionika o problematici invazivnih stranih vrsta. | 2 | 2024 | Stručna služba / 05 | OCD, MINGOR, vanjski stručnjaci | 6000,00 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|--|-----|----------|---|--|---|------|----------------------------|---|---------|-------------------------------|
| PU 007 | Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja. | AD7 | PU007AD7 | SUDIJELOVATI U IZRADI BUDUĆIH PLANOVA UPRAVLJANJA INVAZIVNIM STRANIM VRSTAMA. Aktivno sudjelovati u izradi budućih planova upravljanja invazivnim stranim vrstama koje su relevantne za područje MŽ. | Broj sudjelovanja na sastancima za izradu PU za invazivne strane vrste. | 3 | 2018 | Stručna služba / 09 | MINGOR | 300,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A1 | PU062A1 | Uspostaviti protokol za praćenje, uključujući i dinamiku praćenja po lokalitetima, te redovno provoditi praćenje stanja CST nizinske košarice na PEM Međimurje i Donje Međimurje. | Uspostavljen protokol za praćenje; Izvješća o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti i procjenom očuvanosti te preporukama za očuvanje stanišnog tipa. | 1 | 2024 | Stručna služba / 03 | Vanjski suradnici | 3000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A2 | PU062A2 | Započeti proces uspostave protokola za praćenje, uključujući i dinamiku praćenja po lokalitetima, za zagasitog i livadnog plavca na PEM Međimurje i Donje Međimurje. | Protokol za praćenje je u procesu izrade; Izvješća o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinke, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, pritisicima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja. | 1 | 2024 | Stručna služba / 03 | Vanjski suradnici | 3000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A7 | PU062A7 | Provoditi praćenje uspješnosti gniježdenja zlatovrane na području MŽ. | Izvješće o praćenju stanja. | 1 | 2019 | Služba čuvara prirode / 02 | | 1000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A8 | PU062A8 | Prilikom terenskih obilazaka bilježiti slučajne nalaze drugih vrsta na PEM. | Broj slučajnih nalaza drugih vrsta. | 3 | 2023 | Stručna služba / 03 | | 500,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A9 | PU062A9 | Po potrebi provoditi istraživanja vezana uz rasprostranjenost i stanje očuvanosti ciljnih vrsta i staništa te uspješnost različitih načina korištenja i održavanja zemljišta radi očuvanja staništa. (Projekt LIFE Restore for MDD) | Uspostavljene testne plohe; Izvješća o istraživanjima. | 2 | 2024 | Stručna služba / 08 | Vanjski suradnici | 3000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A10 | PU062A10 | Prilikom redovnog nadzora u PEM provjeravati poštivanje propisanih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova, evidentirati eventualna kršenja te o tome izvještavati nadležne institucije i inspekciju. | Izvješća o provedenom nadzoru. | 1 | 2023 | Služba čuvara prirode / 01 | DIRH | 1000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A11 | PU062A11 | Uspostaviti suradnju s JLS na kontroli održavanja poljoprivrednih površina (košnja, uklanjanje invazivnih vrsta i sl.), kroz redovni rad komunalnih redara i/ili zapošljavanje poljoprivrednih redara, na PEM. | Najmanje jedno izvješće godišnje komunalnih i/ili poljoprivrednih redara dostavljenih JU; Održan redovni godišnji sastanak s komunalnim i/ili poljoprivrednim redarima. | 1 | 2023 | Stručna služba / 03 | JLS | 1500,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A12 | PU062A12 | U suradnji s javnim poduzećima provoditi adekvatni način košnje i održavanja livadnih površina prilikom redovnih radova održavanja komunalne infrastrukture (dalekovodi, nasipi i dr.). (Projekt LIFE Restore for MDD) | Minimalno jedan sastanak godišnje s javnim poduzećima.; Najmanje 2 ha livada pod optimalnim načinom održavanja. | 1 | 2023 | Stručna služba / 08 | Hrvatske vode, HEP | 1000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A14 | PU062A14 | Radi poticanja privatnih vlasnika livada na košnju, organizirati događanja na temu važnosti održavanja travnjaka u očuvanju bioraznolikosti. | Minimalno 30 sudionika po događanju; Minimalno jedan organiziran događaj. | 2 | 2024 | Stručna služba / 03 | | 2000,00 | Događanja na Matulovu gruntu. |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A17 | PU062A17 | Definirati potencijalne i prioritetne lokacije za otkup zemljišta radi očuvanja i/ili restauracije nizinskih košarica u PEM. (Projekt LIFE Restore for MDD) | Izvojevne su prioritetne lokacije za otkup.; Analiza stanja pogodnosti livada za otkup (temeljem stanja CST, vlasničke strukture i dr.). | 1 | 2023 | Stručna služba / 08 | Općina Sveti Juraj na Bregu, Općina Goričan | 5000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A18 | PU062A18 | Otkupljivati zemljište prema prioritetima utvrđenim analizom stanja pogodnosti livada za otkup. (Projekt LIFE Restore for MDD) | Najmanje 0,5 ha otkupljenih livada. | 1 | 2023 | Stručna služba / 08 | | 6000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A19 | PU062A19 | Uspostaviti samostalno održavanje nizinskih košarica u PEM. | Najmanje 1 ha održanih nizinskih košarica. | 1 | 2024 | Stručna služba / 08 | | 2000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A21 | PU062A21 | Aplicirati za dostupne mjere u okviru Programa ruralnog razvoja. | Površina održanih livada pod mjerama se povećava; Broj prijava za mjere. | 2 | 2024 | Stručna služba / 08 | | 1000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A22 | PU062A22 | Definirati prioritetne lokacije za uklanjanje invazivnih stranih vrsta biljaka na livadama na PEM. (Projekt Zlikovci u prirodi) | Definirane prioritetne lokacije. | 1 | 2024 | Stručna služba / 09 | | 4000,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A25 | PU062A25 | Redovno održavati i čistiti postavljene kućice za zlatovrane na području MŽ. | Kućice su u dobrom stanju i ptice ih koriste. | 1 | 2019 | Služba čuvara prirode / 02 | | 1500,00 | |
| PU 062 | U području obuhvaćenom Planom upravljanja ciljnim stanišnim tipovi i vrste u dobrom su stanju očuvanosti. | A26 | PU062A26 | Suradivati sa sektorom šumarstva prilikom ugrađivanja ciljeva i mjera očuvanja EM u nacrt njihovih šumsko gospodarskih planova. | Minimalno jedan sastanak; Ciljevi i mjere očuvanja EM ugrađeni su u revidirane šumskogospodarske planove na način koji osigurava očuvanje ciljnih staništa i vrsta. | 1 | 2023 | Stručna služba / 03 | Hrvatske šume, Ministarstvo poljoprivrede - Sektor za šume privatnih šumoposjednika | 500,00 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|-------|---|---|---|--|------|---------------------|-------------------------|-----------|--|
| BPU | Stanje očuvanosti spomenika parkovne arhitekture (zaštićenih stabala, skupine stabala i perivoja) je povoljno. | | BPUA1 | Koordinirati provođenje radova održavanja u SPA Perivoj Zrinski na način da se poveća bioraznolikost područja. | Minimalno 3 koordinacijska sastanka; Minimalno 3 terenska obilaska; Minimalno 2 plohe u Perivoju se kose 2 puta godišnje; Postavljene kućice za ptice, šišmiše, vjeverice i ježa su funkcionalne. | 1 | | 2012 | Stručna služba / 03 | Grad Čakovec, GKP Čakom | 1000,00 | |
| BPU | Stanje očuvanosti spomenika parkovne arhitekture (zaštićenih stabala, skupine stabala i perivoja) je povoljno. | | BPUA2 | Provoditi redovito praćenje gnijezdeće populacije vrane gačac (<i>Corvus frugilegus</i>) na području SPA Perivoj Zrinski. | Broj terenskih obilazaka; Izvješće o praćenju vrste dostavljeno u MINGOR. | 1 | | 2014 | Stručna služba / 03 | Grad Čakovec | 1000,00 | |
| BPU | Stanje očuvanosti spomenika parkovne arhitekture (zaštićenih stabala, skupine stabala i perivoja) je povoljno. | | BPUA3 | Nastaviti izdavati e-publikaciju "Perivoj Zrinski NEWS" | Minimalno tri digitalna izdanja godišnje; Broj pregleda godišnje; Osigurana je visoka razina informiranosti korisnika zaštićenog područja. | 2 | | 2021 | Stručna služba / 05 | Grad Čakovec, GKP Čakom | 450,00 | |
| | | | | | | | | | | | 278550,00 | |

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|------|-----------|---|---|---|--|------|----------------------------|---|---------|--|
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA5 | PU007BA5 | Nastaviti s davanjem mišljenja, smjernica, posebnih uvjeta, prijedloga uvjeta zaštite prirode i praćenjem primjene propisanih mjera očuvanja te posebnih uvjeta sukladno zakonom propisanim postupcima u sklopu izrade različitih programa i strategija koje obuhvaćaju ZP i PEM te u sklopu postupaka ishođenja dopuštenja za provedbu zahvata u ZP i PEM i koji mogu imati značajan utjecaj na vrste i staništa u području obuhvata PU. | Bilješka o dogovorenoj praksi uključivanja JU posebno u postupak prethodne OPEM; Broj upućenih dopisa i mišljenja u vezi pružanja informacija u različitim postupcima; Broj procesa na kojima je ostvarena suradnja godišnje. | 1 | | 2010 | Stručna služba / 01 | MŽ, MINGOR | 2000,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA1 | PU007BA1 | NASTAVITI I UNAPRIJEDITI SURADNJU S RELEVANTNIM DIONICIMA U PROVOĐENJU PROGRAMA RADOVA ODRŽAVANJA U PODRUČJU ZAŠTITE OD ŠTETNOG DJELOVANJA VODA TE SURADIVATI U IZRADI NOVIH PROGRAMA/PLANOVA I PRIPADAJUĆIH MJERA ZAŠTITE PRIRODE KOJE ČE BITI UGRADENE U NIJH. Nastaviti surađivati s relevantnim dionicima u provođenju Programa radova održavanja u području zaštite od štetnog djelovanja voda te surađivati u izradi novih Programa i pripadajućih mjera zaštite prirode. | Izrađeno minimalno četiri izvješća s terenskih obilazaka godišnje; Programi dostupni JU; Održano minimalno dva koordinacijska sastanka godišnje; Provedena minimalno četiri terenska obilaska godišnje. | 1 | | 2012 | Služba čuvara prirode / 01 | HV, MINGOR, izvođači radova | 2000,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA2 | PU007BA2 | REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MJERA OČUVANJA ZA CILNE VRSTE I STANIŠTA UGRADENIH U PROGRAME UPRAVLJANJA VODNIM RESURSIMA. Prilikom redovnog nadzora na području obuhvata PU provjeravati poštivanje svih propisanih mjera očuvanja i uvjeta zaštite prirode i okoliša, evidentirati eventualna kršenja te o tome obavijestiti nadležne službe i inspekciju. | Proveden najmanje jedan nadzor provedbe aktivnosti ugrađenih u programe gospodarenja prirodnim resursima godišnje; Izrađena najmanje dva izvješća godišnje o obavljenom nadzoru/obilasku (zapisnik u slučaju kršenja mjera); Provedeno najmanje dva obilaska ZP-a i PEM-a mjesečno. | 1 | | 2012 | Služba čuvara prirode / 01 | HV, DIRH, JLS | 2000,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA3 | PU007BA3 | Surađivati s relevantnim dionicima s ciljem razmjene podataka o prisutstvu ciljnih i drugih strogo zaštićenih, ugroženih i rijetkih vrsta (putem obrazaca za dojavu opažanja i stradanja vrsta), usklađivanja i koordiniranja aktivnosti na terenu te po potrebi dodatno informirati i educirati dionike. | Održan minimalno jedan sastanak; Broj dojava o opažanjima. | 2 | | 2024 | Služba čuvara prirode / 01 | HV, HEP Proizvodnja PP HE Sjever, LD, RD, OCD | 600,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA6 | PU007BA6 | Nastaviti suradnju s relevantnim dionicima na očuvanju povoljnih stanišnih uvjeta sukladno definiranim uvjetima zaštite prirode prilikom eksploatacije. | Provedena minimalno jedna komunikacija godišnje (sastanak, terenski obilazak i/ili dopis). | 2 | | 2008 | Služba čuvara prirode / 01 | Koncesionari, DIRH | 300,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA7 | PU007BA7 | Podržati relevantne dionike na povećanju funkcionalnosti postojećih ribljih staza i provođenju monitoringa ribljih staza. | Održan minimalno jedan sastanak. | 2 | | 2024 | Stručna služba / 01 | HEP Proizvodnja PP HE Sjever, OCD | 300,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA8 | PU007BA8 | PRATITI STANJE POSTOJEĆIH, EVIDENTIRATI I PRIJAVLJIVATI NOVE ILEGALNO IZRAĐENE OBJEKTE UNUTAR VODNOG DOBRA TE POTICATI RELEVANTNE DIONIKE NA UKLANJANJE POSTOJEĆIH ILEGALNIH OBJEKATA. Evidentirati i prijavljivati nove ilegalno izrađene objekte unutar vodnog dobra te poticati relevantne dionike na uklanjanje postojećih ilegalnih objekata. | Provedena minimalno tri nadzora godišnje; Upućena minimalno jedna prijava inspekcijama; Provedeno minimalno jedno informiranje javnosti godišnje; Održan minimalno jedan koordinacijski sastanak godišnje. | 1 | | 2010 | Služba čuvara prirode / 01 | DIRH, MUP, HEP Proizvodnja PP HE Sjever, JU VŽ, HGSS, OCD | 1000,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA9 | PU007BA9 | Podržati aktivnosti održavanja staništa i vrsta u povoljnom stanju za vrijeme elementarnih nepogoda i nepovoljnih stanišnih uvjeta (akumulacije HE Čakovec i HE Dubrava). | Održana minimalno jedan sastanak. | 2 | | 2024 | Stručna služba / 01 | HEP Proizvodnja PP HE Sjever, HV | 300,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | BA10 | PU007BA10 | Održavati i razvijati komunikaciju s relevantnim dionicima vezano uz mogućnosti prilagođavanja rada HE na način da oscilacije vodostaja u akumulacijskim jezerima budu što manje u vrijeme mriješta/gniježđenja ciljnih vrsta riba/ptica. | Održan minimalno jedan sastanak. | 2 | | 2024 | Stručna služba / 01 | HV, HEP Proizvodnja, ovlaštenici ribolovnog prava, vanjski stručnjaci | 300,00 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|---|-----|----------|---|---|---|------|----------------------------|--|---------|--|
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima u poljoprivredi doprinosi se očuvanju mozaičnosti krajobraza i prisutnosti izvornih pasmina životinja. | BB2 | PU007BB2 | POTICATI RELEVANTNE DIONIKE NA REALIZACIJU EDUKACIJSKIH PROGRAMA TE ORGANIZIRATI EDUKACIJE POLJOPRIVREDNIKA (NPR. POTICAJNE MJERE, EKOLOŠKA PROIZVODNJA, EKOLOŠKI PRIHVATLJIVA GNOJIVA, PRAVILNO ODLAGANJE I ZBRINJAVANJE AMBALAŽE). Poticati relevantne dionike na podizanju razine svijesti javnosti o važnosti pravilne i pravodobne upotrebe zaštitnih sredstava u poljoprivrednoj proizvodnji i utjecaja na prirodu te ih poticati na ekološku i biodinamičku poljoprivredu na području obuhvata PU. | Održan minimalan jedan sastanak. | 3 | 2012 | Stručna služba / 09 | MP, Centar dr. Rudolf Steiner, MŽ, OCD, LAG-ovi | 500,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima u poljoprivredi doprinosi se očuvanju mozaičnosti krajobraza i prisutnosti izvornih pasmina životinja. | BB3 | PU007BB3 | Poticati relevantne dionike na očuvanje živica, pojedinačnih stabala i skupina stabala unutar poljoprivrednih površina. | Održan minimalno jedan sastanak. | 3 | 2012 | Stručna služba / 09 | JLS, MP, MŽ, LAG-ovi | 500,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima u poljoprivredi doprinosi se očuvanju mozaičnosti krajobraza i prisutnosti izvornih pasmina životinja. | BB4 | PU007BB4 | ZAGOVARATI USPOSTAVU FINANCIRANJA VLASNIKA I KORISNIKA ZEMLJIŠTA RADI POTICANJA PRIVATNIH VLASNIKA LIVADA NA KOŠNJU TE NA ADEKVATNO ODRŽAVANJE TRAVNJAČKIH POVRŠINA I PODIZANJA ŽIVICA. Radi poticanja privatnih vlasnika livada na košnju te na adekvatno održavanje živčnjaka zagovarati pri MŽ uspostavu dodatnog financiranja vlasnika i korisnika zemljišta. | Održan minimalno jedan sastanak; Upućen minimalno jedan dopis. | 2 | 2024 | Stručna služba / 01 | MŽ, JLS, APPRRR, MP | 500,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima u poljoprivredi doprinosi se očuvanju mozaičnosti krajobraza i prisutnosti izvornih pasmina životinja. | BB5 | PU007BB5 | PODRŽATI VLASNIKE AUTOHTONIH PASMINA U NIHOVOM UZGOJU. Podržati vlasnike autohtonih pasmina u njihovom uzgoju (medimurski konj, dravska guska, kokoš hrvatica, mali medimurski pas Međi, siva pčela). | Održan minimalno jedan sastanak godišnje; Broj uzgajivača raste u odnosu na 2023. godinu. | 3 | 2014 | Projektni poslovi / 02 | OCD, JLS | 500,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja šumama. | BC1 | PU007BC1 | SURADIVATI S RELEVANTNIM DIONICIMA U IZRADI ŠUMSKO-GOSPODARSKE PLANSKE DOKUMENTACIJE ZA DRŽAVNE I PRIVATNE ŠUME. Nastaviti surađivati s relevantnim dionicima u izradi šumsko-gospodarskih osnova za državne i privatne šume, raditi s njima na očuvanju povoljnih stanišnih uvjeta te surađivati sa sektorom šumarstva prilikom definiranja aktivnosti u nacrtima šumsko-gospodarskih planova kojima se postižu ciljevi očuvanja EM. | Broj sudjelovanja na javnim raspravama za planske dokumente koji su relevantni za PEM i ZP; Ciljevi i mjere očuvanja EM ugrađeni su u revidirane šumskogospodarske planove na način koji osigurava očuvanje ciljnih staništa i vrsta; Održan minimalno jedan sastanak godišnje. | 1 | 2008 | Stručna služba / 03 | HŠ, MP-Uprava šumarstva, lovstva i drvene industrije, privatni šumoposjednici, Odjel za unaprijeđenje šuma - područna jedinica Čakovec, MINGOR | 1000,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja divljači, ribljim fondom i ribnjačarskoj proizvodnji. | BD1 | PU007BD1 | SURADIVATI S RELEVANTNIM DIONICIMA U IZRADI LOVNO-GOSPODARSKE PLANSKE DOKUMENTACIJE (LOVNO-GOSPODARSKIH OSNOVA I PROGRAMA ZAŠTITE DIVLJAČI). Aktivno sudjelovati u izradi i donošenju lovno-gospodarskih osnova, programa zaštite divljači i pripadajućih godišnjih planova i programa. | Broj sudjelovanja u javnim raspravama za planske dokumente koji su relevantni za PEM-a i ZP; Minimalno jedan sastanak godišnje; Ciljevi i mjere očuvanja EM ugrađeni su u lovno-gospodarske planove na način koji osigurava očuvanje ciljnih staništa i vrsta. | 2 | 2010 | Ravnatelj | ovlaštenici prava lova, izrađivači LG osnova, MP - Uprava šumarstva, lovstva i drvene industrije, MINGOR, UO, ŽLS, HLS | 300,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja divljači, ribljim fondom i ribnjačarskoj proizvodnji. | BD2 | PU007BD2 | REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MJERA OČUVANJA ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA UGRAĐENIH U LOVNO-GOSPODARSKE OSNOVE I PROGRAME GOSPODARENJA DIVLJAČI, EVIDENTIRATI EVENTUALNA KRŠENJA TE O TOME OBAVIJESTITI NADLEŽNE SLUŽBE I INSPEKCIJU. Organizirati i provesti zajedničke koordinirane nadzore s ciljem suzbijanja krivolova ptica i sisavaca te pojačati broj koordiniranih nadzora na akumulacijskim jezerima u sezoni lova gusaka i pataka. | Izrađeno minimalno jedno godišnje izvješće o obavljenom nadzoru/obilasku (zapisnik u slučaju kršenja mjera); Proveden najmanje jedan terenski obilazak PEM-a i ZP-a godišnje. | 1 | 2018 | Služba čuvara prirode / 01 | OCD, DIRH | 500,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja divljači, ribljim fondom i ribnjačarskoj proizvodnji. | BD4 | PU007BD4 | SURADIVATI S RELEVANTNIM DIONICIMA U IZRADI PLANOVA GOSPODARENJA RIBOLOVNIM VODAMA. Nastaviti i/ili uspostaviti suradnju s nositeljima gospodarenja i nadležnim tijelima prilikom izrade planova u dijelu koji obuhvaća područja na kojima je evidentirana pojedina ciljna vrsta i/ili njeno stanište, te poticati ugrađivanje mjera važnih za očuvanje pojedinih ciljnih vrsta. | Ciljevi i mjere očuvanja EM ugrađeni su u ribolovno-gospodarske planove na način koji osigurava očuvanje ciljnih staništa i vrsta; Održan minimalno jedan sastanak; Broj sudjelovanja u javnim raspravama za planske dokumente koji su relevantni za PEM i ZP. | 2 | 2008 | Stručna služba / 04 | ovlaštenici prava ribolova, MINGOR | 300,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja divljači, ribljim fondom i ribnjačarskoj proizvodnji. | BD5 | PU007BD5 | REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MJERA OČUVANJA ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA UGRAĐENIH U RIBOLOVNE GOSPODARSKE OSNOVE I PROGRAME GOSPODARENJA RIBLEIG FONDA, EVIDENTIRATI EVENTUALNA KRŠENJA TE O TOME OBAVIJESTITI NADLEŽNE SLUŽBE I INSPEKCIJU. Redovito nadzirati provođenje aktivnosti i uvjeta zaštite prirode te mjera očuvanja za ciljne vrste i staništa ugrađenih u ribolovne gospodarske osnove i programe gospodarenja ribljeg fonda. | Izrađeno najmanje jedno izvješće godišnje o obavljenom nadzoru/obilasku (zapisnik u slučaju kršenja mjera); Provedena minimalno četiri terenska obilaska PEM-a i ZP-a godišnje. | 1 | 2010 | Služba čuvara prirode / 01 | DIRH, ovlaštenici prava ribolova | 500,00 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|--|-----|----------|--|--|---|------|----------------------------|---|-----------------|--|
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima postojeća i planirana komunalna i prometna infrastruktura nema značajan negativan utjecaj na stanište i vrste. | BE1 | PU007BE1 | Aktivno sudjelovati u izradi prostorno-planske dokumentacije te razmjenjivati informacije vezano za ciljne vrste i staništa tijekom procesa izrade. | Sudjelovanje na minimalno jednom javnom izlaganju godišnje; Broj mišljenja /ili primjedbe /ili preporuke u postupcima izrade izmjena i dopuna prostornih planova. | 1 | 2008 | Stručna služba / 01 | ZPUMŽ, JLS, MŽ | 1000,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima postojeća i planirana komunalna i prometna infrastruktura nema značajan negativan utjecaj na staništa i vrste. | BE2 | PU007BE2 | ORGANIZIRATI I PROVESTI EDUKACIJE ZA KOMUNALNE REDARE VEZANO UZ DOJAVE I KONKRETNO POSTUPANJE NA TERENU VEZANO UZ CILJNE VRSTE I STANIŠTA TE POTICATI LOKALNO STANOVNIŠTVO I CIVILNO DRUŠTVO NA PRIJAVLJIVANJE DIVLJIH ODLAGALIŠTA KORIŠTENJEM APLIKACIJE ELOO. Nastaviti provoditi edukacije za komunalne redare vezano uz dojave i konkretno postupanje na terenu sagledavajući ciljne vrste i staništa. | Pravilno postupanje s ciljnim vrstama; Povećana razina znanja o ciljnim vrstama; Broj prijava inspekcijским službama; Održan najmanje jedan sastanak godišnje; Sudjelovalo najmanje 10 sudionika po pojedinim edukacijama. | 1 | 2017 | Služba čuvara prirode / 01 | JLS, DIRH | 2000,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima postojeća i planirana komunalna i prometna infrastruktura nema značajan negativan utjecaj na stanište i vrste. | BE3 | PU007BE3 | PODRŽATI IZGRADNJU SUSTAVA ODVODNJE OTPADNIH VODA NA PODRUČJU PU UZ POŠTIVANJE RASPROSTRANJENOSTI VLAŽNIH STANIŠTA. Podržati izgradnju sustava odvodnje otpadnih voda na području MŽ. | Održan minimalno jedan sastanak. | 3 | 2012 | Ravnatelj | JLS, MV | 250,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja šumama. | BC2 | PUBC2 | REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MJERA OČUVANJA ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA UGRADENIH U PROGRAME GOSPODARENJA I UPRAVLJANJA ŠUMSKIM RESURSIMA. Suradivati s relevantnim dionicima kod provođenja programa gospodarenja te provjeravati poštivanje svih propisanih mjera očuvanja i uvjeta zaštite prirode i okoliša, evidentirati eventualna kršenja te o tome obavijestiti nadležne službe i inspekciju. | Broj terenskih obilaska PEM-a i ZP-a godišnje; Izrađeno najmanje jedno godišnje izvješće o obavljenim nadzorima (zapisnik u slučaju kršenja mjera). | 1 | 2012 | Služba čuvara prirode / 01 | HŠ, MP - Uprava šumarstva, lovstva i drvene industrije, Odjel za unaprijeđenje šuma - područna jedinica Čakovec | 1000,00 | |
| BPU | Gnjezdeća populacija vrane gaćac u SPA Perivoj Zrinski je optimalne brojnosti. | | BPUB1 | Koordinirati provođenje aktivnosti sukladno Programu zaštite divljači za SPA Perivoj Zrinski. | Minimalno jedan sastanak; Broj nadzora aktivnosti; Godišnje izvješće o provedenim aktivnostima. | 1 | 2012 | Stručna služba / 03 | Grad Čakovec | 600,00 | |
| | | | | | | | | | | 18250,00 | |

C. Kulturna baština

| | | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|---------|--|--|---|------|---------------------|-------------------------------------|----------------|--|
| PU 007 | Kroz suradnju s lokalnim stanovništvom i relevantnim dionicima pokretna, nepokretna i nematerijalna kulturna baština adekvatno je očuvana i prezentirana. | C1 | PU007C1 | PODRŽATI AKTIVNOSTI RELEVANTNIH DIONIKA NA OČUVANJU TRADICIJSKIH VRIJEDNOSTI I KULTURNE BAŠTINE U ZAŠTIĆENOM PODRUČJU TE RAZVOJU NOVIH PROJEKATA TEMELJENIH NA BAŠTINI. Podržati aktivnosti relevantnih dionika na očuvanju tradicijskih vrijednosti i kulturne baštine u zaštićenom području i razvoju novih projekata temeljenih na baštini te ih poticati na prezentaciju lokalnih proizvoda na manifestacijama koje organizira JU. | Objavljena najmanje jedna medijska objava; Ostvarena najmanje jedna suradnja; Održan najmanje jedan sastanak. | 3 | 2024 | Stručna služba / 05 | OCD, JLS, LAG MDIB i MD, MMČ, TZ MŽ | 1000,00 | |
| PU 007 | Kroz suradnju s lokalnim stanovništvom i relevantnim dionicima pokretna, nepokretna i nematerijalna kulturna baština adekvatno je očuvana i prezentirana. | C2 | PU007C2 | NASTAVITI AKTIVNU SURADNJU S KONZERVATORIMA, MUZEJSKIM I OSTALIM USTANOVAMA I OCD U KULTURI NA RAZMJENI INFORMACIJA I ISKUSTVA U OČUVANJU BAŠTINE TE UPRAVLJANJU POSJETITELJIMA. Nastaviti aktivnu suradnju s relevantnim dionicima u kulturi na razmjeni informacija i iskustva u upravljanju posjetiteljima te očuvanju baštine. | Održan najmanje jedan sastanak; Ostvarena najmanje jedna suradnja s relevantnim dionicima. | 2 | 2020 | Stručna služba / 06 | MMČ, CZK Rudar, Muzej Grada Preloga | 1000,00 | |
| PU 007 | Kroz suradnju s lokalnim stanovništvom i relevantnim dionicima pokretna, nepokretna i nematerijalna kulturna baština adekvatno je očuvana i prezentirana. | C3 | PU007C3 | PODRŽATI RELEVANTE DIONIKE NA IZRADI TIPOLOGIJE KRAJOBRAZA ZA CIELO ILI DIJELOVE PODRUČJA PU. Podržati relevantne dionike na izradi tipologije krajobraza MŽ. | Održan minimalno jedan sastanak i/ili terenski obilazak; Broj dostavljenih inputa; Upućena najmanje jedna inicijativa/dopis. | 2 | 2024 | Stručna služba / 01 | ZPU MŽ | 500,00 | |
| | | | | | | | | | | 2500,00 | |

D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija

| | | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|---------|--|--|---|------|----------------------------|-----------------------------------|---------|--|
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D1 | PU062D1 | Redovno, a barem jednom godišnje, održavati postojeću posjetiteljsku infrastrukturu (info ploče, poučne staze, promatračnice i sl.). | Posjetiteljska infrastruktura je u dobrom stanju i sigurna za korištenje; Informacije na info pločama redovito su ažurirane. | 1 | 2010 | Služba čuvara prirode / 02 | JLS | 2000,00 | |
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D2 | PU062D2 | Trasirati pješačku rutu koja objedinjuje više lokaliteta povezanih sa ZP Bedekovićeve grabe te osmisliti različite rute obilaska. | Osmišljene su minimalno dvije različite rute obilaska; Trasirana je minimalno jedna pješačka ruta. | 3 | 2024 | Stručna služba / 06 | Općina Sveti Juraj na Bregu, TZMŽ | 1500,00 | |
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D3 | PU062D3 | Uz potok Pleškovec na ZP Bedekovićeve grabe utvrditi i označiti mjesta za piknik/odmor. | Posjetitelji koriste definirana i označena mjesta za piknik/odmor; Minimalno dva definirana i označena mjesta za piknik/odmor. | 2 | 2024 | Stručna služba / 06 | HV - VGI Čakovec | 1500,00 | |
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D6 | PU062D6 | Razviti i provoditi programe obilaska lokaliteta Matulov grunt. | Minimalno jedan program u ponudi; Minimalno 100 polaznika programa godišnje. | 1 | 2020 | Stručna služba / 06 | | 2000,00 | |
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D7 | PU062D7 | Razviti i provoditi tematske edukativne programe za djecu školske i vrtićke dobi na Matulovu gruntu. | Minimalno jedan program u ponudi; Minimalno 30 polaznika po programu godišnje. | 1 | 2023 | Stručna služba / 06 | | 2000,00 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------|---|-----|----------|--|---|---|------|----------------------------|---|----------|--|
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D8 | PU062D8 | Izraditi vodič za posjetitelje s najčešćim vrstama leptira i biljaka na ZP Bedekovićeve grabe. | Izrađen i dostupan vodič u tiskanom i digitalnom izdanju. | 2 | 2024 | Stručna služba / 06 | | 2000,00 | |
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D9 | PU062D9 | Organizirati događanja u sklopu boravka umjetnika i istraživača na Matulovu gruntu. | Minimalno tri organizirana događaja godišnje; Minimalno 15 sudionika po događaju. | 1 | 2020 | Stručna služba / 03 | Društvo hrvatskih književnika | 4000,00 | E-publikacija Matulovi glasi. |
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D10 | PU062D10 | Osmisliti i provoditi praćenje zadovoljstva posjetitelja pojedinih programa i sadržaja. | Minimalno 10 popunjenih upitnika; Osmišljen anketni upitnik. | 1 | 2020 | Stručna služba / 06 | | 1000,00 | |
| PU 062 | Na zaštićenom području Bedekovićeve grabe i Matulovu gruntu osigurani su preduvjeti za kvalitetan i potpuni doživljaj područja. | D11 | PU062D11 | Ograničiti ulazak motornim vozilima na ZP Bedekovićeve grabe. | Postavljene rampe/ograde i podijeljeni ključevi za ulazak korisnicima područja; Dogovoreni uvjeti korištenja s korisnicima područja. | 2 | 2024 | Služba čuvara prirode / 01 | | 2000,00 | |
| PU 007 | Posjetitelji kroz raznolike edukacijske programe i interpretacijske sadržaje obogaćuju svoj doživljaj jedinstvenih prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. Podignuta je razina svijesti o važnosti zaštite prirode. | DA1 | PU007DA1 | IZRADITI I RAZVIJATI NOVE TE NASTAVITI PROVODITI POSTOJEĆE EDUKATIVNE AKTIVNOSTI I PROGRAME U PODRUČJU I U CENTRIMA ZA POSJETITELJE. Nastaviti s kvalitetnom ponudom edukativnih programa i sadržaja u zaštićenom području obuhvaćenom ovim planom, primarno u CZP Med dvemi vodami te na poučnim stazama Svetomartinska Mura i Čovjek i rijeka. | Proveden najmanje jedan edukativni program svake godine; Zabilježena visoka razina zadovoljstva sudionika programa; Izrađen i proveden najmanje jedan zajednički edukativni program za područje PU; Evidentirano minimalno 5.000 posjetitelja godišnje u CZP u nadležnosti JU; Sudjelovalo najmanje 1.000 sudionika godišnje u edukacijskim aktivnostima JU. | 1 | 2008 | Stručna služba / 06 | MŽ, TZ MŽ, ostali upravljači za ovaj PU | 10000,00 | |
| PU 007 | Posjetitelji kroz raznolike edukacijske programe i interpretacijske sadržaje obogaćuju svoj doživljaj jedinstvenih prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. Podignuta je razina svijesti o važnosti zaštite prirode. | DA2 | PU007DA2 | KREIRATI JEDINSTVEN EDUKACIJSKI PROGRAM ZA PODRUČJE PU TE RAZMJENJIVATI ZNANJA I ISKUSTVA O EDUKACIJSKIM PROGRAMIMA, POSJETITELJSKIM CENTRIMA I POJITITELJSKOJ INFRASTRUKTURI JU NA PODRUČJU PU. Koordinirati proces izrade jedinstvenog edukacijskog programa za područje PU te razmjenjivati znanja i iskustva o edukacijskim programima, posjetiteljskim centrima i posjetiteljskoj infrastrukturi JU na području PU. | Broj koordiniranih sastanaka; Izrađen je i proveden jedinstveni edukacijski program za područje PU. | 2 | 2024 | Stručna služba / 06 | | 1000,00 | |
| PU 007 | Posjetitelji kroz raznolike edukacijske programe i interpretacijske sadržaje obogaćuju svoj doživljaj jedinstvenih prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. Podignuta je razina svijesti o važnosti zaštite prirode. | DA3 | PU007DA3 | Razviti, izraditi i distribuirati edukacijske materijale o PEM-ovima, zaštićenim područjima i prirodnim i kulturnim vrijednostima područja PU. (Projekt LIFE Restore for MDD i Zlikovci u prirodi) | Pripremljen i dostupan minimalno jedan edukacijski materijal u tiskanom i/ili digitalnom obliku. | 2 | 2012 | Stručna služba / 05 | Vanjski stručnjaci, OCD | 7000,00 | Godišnjak Međimurske prirode, Kalendrar za 2025. godinu, Publikacija "Od osnivanja do punoljetnosti - ustanovnih 18 godina". |
| PU 007 | Posjetitelji kroz raznolike edukacijske programe i interpretacijske sadržaje obogaćuju svoj doživljaj jedinstvenih prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. Podignuta je razina svijesti o važnosti zaštite prirode. | DA4 | PU007DA4 | ORGANIZIRATI MANIFESTACIJE I OBILJEŽAVATI MEĐUNARODNO VAŽNE DATUME ZA ZAŠTITU PRIRODE. Nastaviti organizirati manifestacije i obilježavati značajne datume u zaštiti prirode. | Objavljene najmanje tri objave na mrežnoj stranici JU godišnje; Obilježen najmanje jedan međunarodno značajan datum u zaštiti prirode godišnje; Objavljene najmanje tri objave u medijima godišnje; Na manifestacijama sudjelovalo najmanje 50 sudionika; Na manifestacijama sudjelovao najmanje jedan lokalni proizvođač; Održana najmanje jedna manifestacija godišnje. | 2 | 2008 | Stručna služba / 05 | Odgovorno-obrazovne ustanove, visokoobrazovne institucije, JLS, lokalno stanovništvo, TZ, OCD, HŠ | 3000,00 | Kamp mladi čuvari prirode (31.7.), Eko kotlić, Godišnji skup volontera Međimurske prirode |
| PU 007 | Posjetitelji kroz raznolike edukacijske programe i interpretacijske sadržaje obogaćuju svoj doživljaj jedinstvenih prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. Podignuta je razina svijesti o važnosti zaštite prirode. | DA5 | PU007DA5 | PODRŽATI IZRADU STRUČNIH, ZNANSTVENIH RADOVA I PROVEDBU TERENSKIH NASTAVA O CILJNIM VRSTAMA I NJIHOVIM STANIŠTIMA. Podržati aktivnosti visokoškolskih i odgojno-obrazovnih institucija vezanih za izradu stručnih, znanstvenih radova i provedbu terenskih nastava o ciljnim vrstama i njihovim staništima. | Uspostavljeno najmanje jedna suradnja s obrazovno-odgojnim institucijama; Realizirana najmanje jedna studentska praksa. | 3 | 2012 | Stručna služba / 04 | Visokoškolske institucije, OŠ, SS | 1500,00 | |
| PU 007 | Posjetitelji kroz raznolike edukacijske programe i interpretacijske sadržaje obogaćuju svoj doživljaj jedinstvenih prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. Podignuta je razina svijesti o važnosti zaštite prirode. | DA6 | PU007DA6 | SURADIVATI S TURISTIČKIM ZAJEDNICAMA NA POSTAVLJANJU TURISTIČKE SIGNALIZACIJE, EDUKACIJU TURISTIČKIH VODIČA, PRIKLUPLJANJU PODATAKA I UNAPREĐENJU ZAJEDNIČKE ORGANIZACIJE TURISTIČKIH AKTIVNOSTI KOJIMA SE PROMOVIRAJU PRIRODNE VRIJEDNOSTI, KULTURNA I TRADICIJSKA BAŠTINA ZAŠTIĆENIH PODRUČJA. Suradivati s relevantnim dionicima iz sektora turizma na promociji prirodne i tradicijske baštine. | Broj održanih edukacija; Broj zajedničkih aktivnosti; Broj upućenih dopisa; Broj održanih sastanaka; Broj dostavljenih inputa. | 3 | 2012 | Stručna služba / 06 | TZ MŽ, lokalne TZ | 2000,00 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----|----------|--|--|---|------|----------------------------|---|-----------------|---|
| PU 007 | Uspostavljenim sustavom posjećivanja i prilagođenom infrastrukturom omogućen je ugodan posjet i prezentacija vrijednosti očuvane prirode i kulturne baštine. | DB1 | PU007DB1 | NASTAVITI PROVODITI PROMOCIJU SADRŽAJA POSJETITELJSKIH CENTARA I EDUKACIJSKIH PROGRAMA I AKTIVNOSTI. Nastaviti provoditi promociju Centra za posjetitelje Med dvemi vodami te edukativnih programa na poučnim stazama na području obuhvata PU. | Objavljene minimalno dvije objave mjesečno na društvenim mrežama CZP Med dvemi vodami; Poslano najmanje pet obavijesti godišnje ciljnim grupama; Objavljeno minimalno 10 objava godišnje u medijima; Objavljeno minimalno 10 objava godišnje na mrežnim stranicama CZP Med dvemi vodami. | 1 | 2008 | Stručna služba / 06 | TZ MŽ, TZ Sveti Martin na Muri, vanjski suradnici | 10000,00 | |
| PU 007 | Uspostavljenim sustavom posjećivanja i prilagođenom infrastrukturom omogućen je ugodan posjet i prezentacija vrijednosti očuvane prirode i kulturne baštine. | DB2 | PU007DB2 | ODRŽAVATI, NADOPUNJAVATI TE OBNAVLJATI POSTOJEĆU POSJETITELJSKU INFRASTRUKTURU NA PODRUČJU. Redovito, a barem jednom godišnje, održavati i obnavljati postojeću posjetiteljsku infrastrukturu (info ploče, poučne staze, promatračnice i sl.) te nadograđivati sukladno potrebama. | Broj prijavljenih problema; Redovito ažurirane informacije na info pločama; Posjetiteljska infrastruktura je u dobrom stanju i sigurna za korištenje; Broj prijavljenih viđenja vrsta; Postavljene najmanje dvije info ploče i najmanje jedan statički dalekozor. | 1 | 2010 | Služba čuvara prirode / 01 | JLS, TZ, obrazovne institucije | 3000,00 | |
| PU 007 | Uspostavljenim sustavom posjećivanja i prilagođenom infrastrukturom omogućen je ugodan posjet i prezentacija vrijednosti očuvane prirode i kulturne baštine. | DB3 | PU007DB3 | SUKLADNO POTREBAMA, AKTIVNO SUDJELOVATI U KREIRANJU NOVE POSJETITELJSKE INFRASTRUKTURE UKLJUČUJUĆI I INFRASTRUKTURU DIONIKA NA ODGOVARAJUĆIM LOKACIJAMA. Postaviti novu posjetiteljsku infrastrukturu sukladno utvrđenim potrebama posjećivanja te podržavati dionike u postavljanju dodatne. | Poslan minimalno jedan dopisa/pisma potpore; Održan minimalno jedan sastanak. | 2 | 2008 | Stručna služba / 06 | JLS, TZ, HEP Proizvodnja PP HE Sjever, HŠ | 1000,00 | |
| PU 007 | Uspostavljenim sustavom posjećivanja i prilagođenom infrastrukturom omogućen je ugodan posjet i prezentacija vrijednosti očuvane prirode i kulturne baštine. | DB4 | PU007DB4 | OSMISLITI I PROVODITI PRAĆENJE ZADOVOLJSTVA POSJETITELJA POJEDINIH PROGRAMA I SADRŽAJA. Nastaviti provoditi praćenje zadovoljstva posjetitelja u Centru za posjetitelje Med dvemi vodami te ostalih programa i sadržaja. | Izrađena jedna analiza razine zadovoljstva posjetitelja pojedinim aspektima posjeta godišnje (pregled recenzija na društvenim mrežama i sl.); Provedeno anketiranje najmanje 30 ispitanika godišnje on-line anketom; Osmišljen anketni upitnik; Obavljena minimalno tri dubinska intervjua godišnje. | 1 | 2017 | Stručna služba / 06 | | 1000,00 | |
| PU 007 | Uspostavljenim sustavom posjećivanja i prilagođenom infrastrukturom omogućen je ugodan posjet i prezentacija vrijednosti očuvane prirode i kulturne baštine. | DB5 | PU007DB5 | POTICATI IZRADU TE NABAVU AUTOHTONIH SUVENIRA I PROIZVODA OD LOKALNOG STANOVNIŠTVA. Kontinuirano opremati suvenirnicu Centra za posjetitelje Med dvemi vodami te surađivati s lokalnom zajednicom u razvoju ponude suvenirna i lokalnih proizvoda. | Dostupno minimalno 10 različitih vrsta suvenirna na temu prirode za kupnju u suvenirnici; Organizirana najmanje 2 sastanka. | 2 | 2020 | Stručna služba / 06 | Vanjski stručnjaci | 7500,00 | Financijski trošak uključuje i nabavu suvenirna za daljnju prodaju u suvenirnici. |
| BPU | Sekundarna ponuda lokalnog stanovništva doprinosi kvalitetnijem doživljaju prirodnih vrijednosti Međimurske županije te održivoj razvoju lokalne zajednice. | | BPUD1 | Podržati Općinu Domašinec u obnovi poučne staze Murščak. (Projekt CE What-a-Way) | Broj održanih sastanaka; Broj dostavljenih inputa. | 3 | 2023 | Stručna služba / 06 | Općina Domašinec | 500,00 | APUP |
| BPU | Sekundarna ponuda lokalnog stanovništva doprinosi kvalitetnijem doživljaju prirodnih vrijednosti Međimurske županije te održivoj razvoju lokalne zajednice. | | BPUD2 | Promovirati Marinu Prelog kao lokalitet za promatranje ptica na zimovanju. | Minimalno jedno događanje godišnje na temu promatranja ptica; Broj sudionika na događanju. | 2 | 2021 | Stručna služba / 06 | Marina Prelog d.o.o., Grad Prelog | 500,00 | APUP |
| | | | | | | | | | | 66000,00 | |
| E. Suradnja s lokalnom zajednicom i civilnim društvom | | | | | | | | | | | |
| PU 007 | Ostvarena je suradnja s lokalnom zajednicom na provedbi aktivnosti koje doprinose zaštiti, očuvanju i promociji prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. | E1 | PU007E1 | NASTAVITI PROVODITI AKTIVNOSTI NA PROTUPOŽARNOJ ZAŠTITI PODRUČJA U OBUHVATU PU I EDUCIRANJU JAVNOSTI O UZROCIMA I MJERAMA ZAŠTITE OD POŽARA. Nastaviti provoditi aktivnosti na protupožarnoj zaštiti područja obuhvaćenog ovim planom sukladno zakonskim obavezama te s posebnim naglaskom na zaštitu tršćaka od paljenja. | Poslan minimalno jedan dopis godišnje; Provedeno minimalno 10 nadzora; Pod aktivnom zaštitom i nadzorom minimalno 55 ha tršćaka. | 1 | 2012 | Služba čuvara prirode / 01 | JLS, JVP MŽ | 1000,00 | |
| PU 007 | Ostvarena je suradnja s lokalnom zajednicom na provedbi aktivnosti koje doprinose zaštiti, očuvanju i promociji prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. | E2 | PU007E2 | Surađivati s relevantnim dionicima te podržavati aktivnosti lokalne zajednice i drugih dionika na području PU. | Ostvarena minimalno 1 suradnja; Održan minimalno 1 sastanak. | 3 | 2024 | Stručna služba / 04 | JLS, OCD, MUP, HGSS | 500,00 | |
| PU 007 | Ostvarena je suradnja s lokalnom zajednicom na provedbi aktivnosti koje doprinose zaštiti, očuvanju i promociji prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. | E3 | PU007E3 | NASTAVITI INFORMIRATI LOKALNU ZAJEDNICU I KORISNIKE O PODRUČJU, NJEGOVIM VRIJEDNOSTIMA, VAŽNOSTI OČUVANJA TE MJERAMA OČUVANJA VEZANIM UZ NJEGOVO KORIŠTENJE TE AKTUALNOSTIMA U ZAŠTITI PRIRODE KROZ RAZLIČITE KOMUNIKACIJSKE KANALE. Informirati lokalno stanovništvo i korisnike o području, njegovim vrijednostima, važnosti očuvanja te mjerama očuvanja vezanim uz njegovo korištenje kroz različite komunikacijske kanale (radio, novine, TV, društvene mreže). (Projekt LIFE Restore for MDD i Zlikovci u prirodi) | Objavljeno minimalno pet novinskih tekstova godišnje u regionalnim novinama; Ostvarena minimalno dva TV gostovanja godišnje; Objavljeno minimalno 12 edukativnih članaka na mrežnim stranicama JU; Objavljeno minimalno 24 objave na društvenim mrežama godišnje; Ostvarena minimalno četiri gostovanja godišnje na lokalnoj radijskoj postaji; Održana minimalno tri dana otvorenih vrata godišnje. | 2 | 2007 | Stručna služba / 05 | Lokalno stanovništvo, mediji | 10000,00 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----------|---|---|---|--|------|--------------------------|---|-----------|---|
| PU 007 | Ostvarena je suradnja s lokalnom zajednicom na provedbi aktivnosti koje doprinose zaštiti, očuvanju i promociji prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. | E4 | PU007E4 | NASTAVITI PROVODITI VOLONTERSKA AKTIVNOSTI I PROŠIRIVATI MREŽU VOLONTERA. Nastaviti upravljati volonterima te organizirati volonterske akcije sukladno potrebama upravljanja vrstama i staništima (uređivanje riječnih obala, smanjenje stradanja vodozemaca na prometnicama, monitoring vrsta, uklanjanje invazivnih stranih vrsta, itd) (Projekt Zlikovci u prirodi) | Ostvaren minimalno jedan sporazum o volontiranju godišnje; Provedene minimalno četiri volonterske akcije godišnje; Ažurirana baza volontera; Redovito napisano i poslano godišnje izvješće o volontiranju; Ostvarena minimalno dva volonterska ugovora godišnje; Utrošeno minimalno 100 volonterskih sati godišnje. | 1 | | 2013 | Stručna služba / 04 | OCD, OŠ i SS | 5000,00 | |
| PU 007 | Ostvarena je suradnja s lokalnom zajednicom na provedbi aktivnosti koje doprinose zaštiti, očuvanju i promociji prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. | E5 | PU007E5 | U suradnji s lokalnim dionicima razvijati i prijavljivati zajedničke projekte s ciljem očuvanja ciljnih stanišnih tipova i vrsta. | Održano minimalno pet sastanaka; Provedena najmanje dva projekta; Prijavljena minimalno dva projektna prijedloga. | 2 | | 2012 | Projektni poslovi / 02 | Zainteresirani dionici i prihvatljivi projektni partneri | 5000,00 | |
| PU 007 | Ostvarena je suradnja s lokalnom zajednicom na provedbi aktivnosti koje doprinose zaštiti, očuvanju i promociji prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. | E6 | PU007E6 | NASTAVITI PROVODITI AKTIVNOSTI ZAJEDNICE ŠKOLA REZERVATA BIOSFERE MURA-DRAVA-DUNAV NA PODRUČJU MŽ. Nastaviti koordinirati Zajednicu škola Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav na području MŽ. | Održana minimalno dva sastanka godišnje; Provedene minimalno dvije zajedničke aktivnosti godišnje; Sudjelovalo minimalno šest škola godišnje u aktivnostima. | 2 | | 2021 | Stručna služba / 04 i 09 | OŠ, OCD | 3000,00 | |
| 24500,00 | | | | | | | | | | | | |
| F. Kapaciteti JU potrebni za upravljanje područjem | | | | | | | | | | | | |
| PU 062, PU 063 i PU 007 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu planova upravljanja. | F1 | F1 | Usklađivati interne akte JU sa zakonodavnim okvirom i potrebama upravljanja. | Svi interni akti JU u skladu su sa zakonodavnim okvirom te odgovaraju potrebama provedbe aktivnosti PU; Započet proces izrade Odluke o mjerama zaštite i očuvanja za zaštićena područja za koje se donosi odluka. | 1 | | 2024 | Opći poslovi / 07 | Međimurska županija | 1500,00 | Uključuje aktivnosti F1 PU 063 te FA1 PU 007. |
| PU 062, PU 063 i PU 007 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu planova upravljanja. | F2 | F2 | Uključivati se u javna savjetovanja o donošenju propisa vezanih uz područje rada JU. | Broj službenih prijedloga JU; Broj usvojenih prijedloga JU. | 2 | | 2023 | Opći poslovi / 07 | | 2500,00 | Uključuje aktivnosti F2 PU 063 te FA3 PU 007. |
| PU 062 i PU 063 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu planova upravljanja. | F3 | F3 | Surađivati s nadležnim institucijama u postupcima prethodne Ocjene prihvatljivosti za EM. | Broj procesa na kojima je ostvarena suradnja godišnje; Bilješka o dogovorenoj praksi uključivanja JU u postupak prethodne OPEM. | 2 | | 2023 | Stručna služba / 01 | Međimurska županija, Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja | 1500,00 | Uključuje aktivnost F3 PU 063. |
| PU 062 i PU 063 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu planova upravljanja. | F4 | F4 | Surađivati s JLS i nadležnim tijelima Županije na izradi planova vezanih uz namjenu i korištenje zemljišta. | Broj procesa na kojima je ostvarena suradnja godišnje. | 2 | | 2024 | Stručna služba / 01 | Međimurska županija | 1000,00 | Uključuje aktivnost F4 PU 063. |
| PU 062 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu ovog plana upravljanja. | F5 | PU062F5 | Prikupiti relevantne podatke i surađivati sa Zavodom pri izradi stručne podloge za reviziju kategorije i granice Spomenika prirode Bedekovićeve grabe. | Zahtjev za reviziju kategorije upućen u MINGOR; U izradi je podloga za reviziju kategorije i granice. | 2 | | 2024 | Stručna služba / 01 | Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja | 3000,00 | |
| PU 062 i PU 063 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu planova upravljanja. | F11 | F11 | Nastaviti održavati, unaprjeđivati i redovno ažurirati baze podataka JU sa svim relevantnim informacijama za upravljanje ZP i PEM. | Ažurne baze podataka dostupne su djelatnicima JU. | 1 | | 2023 | Stručna služba / 08 | Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja | 3000,00 | Uključuje aktivnost F9 PU 063. |
| PU 062 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu ovog plana upravljanja. | F14 | PU062F14 | Redovno održavati i unaprjeđivati opremu i postav Matulova grunta. | Oprema i postav centra Matulov grunt je u dobrom stanju i ispunjava potrebe provedbe aktivnosti ovog PU. | 1 | | 2023 | Stručna služba / 03 | Međimurska županija | 2000,00 | |
| PU 062 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu ovog plana upravljanja. | F15 | PU063F15 | Nabaviti traktor sa svim potrebnim priključcima za održavanje CST. (Projekt LIFE Restore for MDD) | Raspisana javna nabava; Ugovorena nabava; Traktor je dostupan djelatnicima JU i siguran za korištenje. | 1 | | 2024 | Projektni poslovi / 02 | | 100000,00 | |
| PU 062 i PU 063 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu planova upravljanja. | F18 | F18 | Podupirati inicijative i projekte lokalne zajednice koji doprinose očuvanju prirodnih vrijednosti MŽ. | Broj ostvarenih suradnji na projektima; Iznos utrošenih finansijskih sredstava za podupiranje inicijativa i projekata lokalne zajednice. | 2 | | 2007 | Stručna služba / 01 | | 3000,00 | Uključuje aktivnost F12 PU 063. |
| PU 062 i PU 063 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu planova upravljanja. | F19 | F19 | Po potrebi, uključivati volontere u provedbu aktivnosti PU. | Broj volonterskih akcija/programa; Broj volonterskih sati. | 3 | | 2023 | Stručna služba / 04 | Volonteri | 1500,00 | Uključuje aktivnost F14 PU 063. |
| PU 062 i PU 063 | Javna ustanova raspolaže svim kapacitetima i resursima potrebnim za učinkovitu provedbu planova upravljanja. | F20 | F20 | Sukladno mogućnostima, provoditi studentske prakse i poticati izradu završnih i diplomskih radova vezanih uz temu PU. | Broj izrađenih završnih i diplomskih radova; Broj održanih studentskih praksi. | 3 | | 2023 | Stručna služba / 06 | Visokoškolske institucije | 1500,00 | Uključuje aktivnost F15 PU 063. |
| PU 007 | Kontinuiranim unaprjeđivanjem kapaciteta, opreme i infrastrukture, te kompetencija djelatnika, osigurano je učinkovito upravljanje područjima i prepoznatljivost ustanova. | FA2 | PU007FA2 | Poticati relevantne dionike na izradu prostornih planova područja posebnih obilježja (PPPPO). | Broj sastanaka; Broj upućenih dopisa/inicijativa | 3 | | 2024 | Stručna služba / 01 | Zavod za prostorno uređenje MŽ, JLS | 200,00 | |
| PU 007 | Kontinuiranim unaprjeđivanjem kapaciteta, opreme i infrastrukture, te kompetencija djelatnika, osigurano je učinkovito upravljanje područjima i prepoznatljivost ustanova. | FA4 | PU007FA4 | Formirati i kontinuirano izdavati koncesijska odobrenja za dopuštene aktivnosti u zoni korištenja. (Projekt BestBelt) | Broj koordinacijskih sastanaka; Uspostavljen pravni okvir za koncesijska odobrenja; Broj koncesijskih odobrenja; Broj raspisanih natječaja. | 2 | | 2024 | Stručni poslovi / 03 | Vanjski stručnjaci, MINGOR | 3200,00 | |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|-----|----------|---|--|---|------|--|---|-----------|---|
| PU 007, PU 062 i PU 063 | Kontinuiranim unaprjeđivanjem kapaciteta, opreme i infrastrukture, te kompetencija djelatnika, osigurano je učinkovito upravljanje područjima i prepoznatljivost ustanova. | FA5 | FA5 | Sudjelovati na stručnim skupovima, seminarima, edukacijama, konferencijama i drugim događajima sukladno potrebama u njihovim područjima rada. (Projekti Zlikovci u prirodi, LIFE Restore for MDD, BEE(A)WARE i BestBelt) | GIS programe aktivno koristi minimalno pet djelatnika; Djelatnici raspoložu znanjima i vještinama potrebnim za obavljanje svojih zadataka; Obučen minimalno jedan djelatnik za upravljanje dromom; Izrada godišnja evidencija o provedenom stručnom usavršavanju djelatnika; Sudjelovalo minimalno pet djelatnika godišnje na potrebnim edukacijama; Obučena minimalno dva djelatnika za upravljanje kajakom i kanuom. | 1 | 2024 | Stručna služba / 01 | Vanjski stručnjaci | 9000,00 | Uključuje aktivnosti F10 PU 062 i F8 PU 063. |
| PU 007, PU 062 i PU 063 | Kontinuiranim unaprjeđivanjem kapaciteta, opreme i infrastrukture, te kompetencija djelatnika, osigurano je učinkovito upravljanje područjima i prepoznatljivost ustanova. | FA6 | FA6 | Osigurati zapošljavanje potrebnih djelatnika za potrebe provođenja aktivnosti planova upravljanja. (Projekti BEE(A)WARE, LIFE Restore for MDD i BestBelt) | Povećan broj djelatnika u odnosu na postojeće stanje; Zaposlen minimalno jedan djelatnik u Općim poslovima te minimalno pola djelatnika na poslovima održavanja staništa. | 1 | 2024 | Ravnatelj i Opći poslovi / 07 | MŽ | 40000,00 | Uključuje aktivnosti F7, F8 i F9 PU 062 te F5, F6 i F7 PU 063. |
| PU 007, PU 062 i PU 063 | Kontinuiranim unaprjeđivanjem kapaciteta, opreme i infrastrukture, te kompetencija djelatnika, osigurano je učinkovito upravljanje područjima i prepoznatljivost ustanova. | FA7 | FA7 | OSIGURATI, DOGRADITI TE ODRŽAVATI UREDSKE PROSTORIJE I RADNI PROSTOR. Osigurati radni prostor za nove i postojeće djelatnike na ovom PU. (Projekt Dvorana Kukuvija 2.0) | Na raspolaganju adekvatni prostor za rad svih djelatnika; Djelatnici redovito koriste pomoćni ured u Kotoribi koji je u dobrom stanju i ispunjava potrebe provedbe aktivnosti ovog PU. | 1 | 2024 | Stručna služba / 06 i Projektni poslovi / 02 | | 250000,00 | Uključuje aktivnosti F13 PU 062 i F10 PU 063. Predviđena su projektna financijska za opremanje nove dvorane te će se time povećati radni prostor za djelatnike u postojećim prostorijama. |
| PU 007, PU 062 i PU 063 | Kontinuiranim unaprjeđivanjem kapaciteta, opreme i infrastrukture, te kompetencija djelatnika, osigurano je učinkovito upravljanje područjima i prepoznatljivost ustanova. | FA8 | FA8 | REDOVITO ODRŽAVATI, NADOPUNJAVATI I SERVISIRATI OPREMU POTREBNU ZA RAD DJELATNIKA JU NA PROVEDBI AKTIVNOSTI PU. Nabaviti i redovno održavati alate i opremu potrebnu za praćenje stanja, uklanjanje invazivnih stranih vrsta i održavanje ciljnih stanišnih tipova. (Projekt Zlikovci u prirodi, LIFE Restore for MDD, BEE(A)WARE i BestBelt) | Nabavljeno teretno vozilo s prikolicom; Dostupna potrebna oprema djelatnicima JU za korištenje te redovito servisirana; Nabavljen drom; Nabavljen riječni kanu/kajak. | 1 | 2024 | Projektni poslovi / 02 | | 50000,00 | Uključuje aktivnost F16 PU 062. Većina potrebne opreme koja je potrebna planira se nabaviti tijekom 2024. godine jer su osigurana sredstva projektima, a na početku njihova provođenja. |
| PU 007 | Suradnjom javnih ustanova osigurano je učinkovito upravljanje područjem Mure, Drave i Dunava uz razvijenu prekograničnu suradnju. | FB1 | PU007FB1 | USPOSTAVITI I NASTAVITI MEĐUNARODNU SURADNJU S PREKOGRANIČNIM ZAINTERESIRANIM DIONICIMA I KORISNICIMA PODRUČJA UKLJUČENIM U POSLOVE ZAŠTITE PRIRODE TE UPRAVLJANJE REZERVATOM BIOSFERE MURA-DRAVA-DUNAV. Ojačati suradnju s međunarodnim dionicima uz granično područje ovog PU. | Održan minimalno jedan sastanak godišnje s mađarskim dionicima; Broj prijavljenih projektnih prijedloga; Broj ostvarenih suradnji s drugim međunarodnim dionicima; Održan minimalno jedan sastanak godišnje sa slovenskim dionicima. | 2 | 2024 | Stručna služba / 08 | Zavod za varstvo narave Republike Slovenije, Krajinski park Goričko, NP Dunav-Drava, NP Balaton-felvideki | 1000,00 | Hodnja uz Muru povodom WWF. |
| PU 007, PU 062 i PU 063 | Suradnjom javnih ustanova osigurano je učinkovito upravljanje područjem Mure, Drave i Dunava uz razvijenu prekograničnu suradnju. | FB2 | FB2 | Podupirati suradnju i razmjenu znanja s drugim stručnim institucijama i organizacijama te se učlanjivati u nacionalna i međunarodna stručna udruženja iz područja zaštite prirode. | Evidencija sudjelovanja djelatnika JU na nacionalnim i međunarodnim stručnim skupovima; Evidencija članstva JU u stručnim udruženjima. | 2 | 2024 | Ravnatelj | | 3000,00 | Uključuje aktivnosti F13 PU 062 i F13 PU 063. |
| PU 007, PU 062 i PU 063 | Suradnjom javnih ustanova osigurano je učinkovito upravljanje područjem Mure, Drave i Dunava uz razvijenu prekograničnu suradnju. | FB3 | FB3 | Radi osiguravanja dodatnih financijskih sredstava za provedbu aktivnosti PU, pripremati projektne prijedloge te ih prijavljivati na dostupne izvore financiranja. | Broj odobrenih projektnih prijedloga; Iznos odobrenih projektnih sredstava; Broj prijavljenih projektnih prijedloga. | 2 | 2024 | Projektni poslovi / 02 | Razvojne agencije u MŽ | 10000,00 | Uključuje aktivnosti F17 PU 062 i F11 PU 063. |
| PU 007 | Suradnjom javnih ustanova osigurano je učinkovito upravljanje područjem Mure, Drave i Dunava uz razvijenu prekograničnu suradnju. | FB4 | PU007FB4 | KONTINUIRANO ORGANIZIRATI ZAJEDNIČKE KOORDINACIJSKE SASTANKE I TERENSKE OBLASKE PODRUČJA U OBUHVATU PU. Kontinuirano surađivati s drugim JU na provođenju zajedničkih istraživanja, praćenja stanja, projekata i dr. | Održan minimalno jedan sastanak godišnje; Razmjena informacija je kontinuirana; Broj zajedničkih istraživanja, praćenja stanja i projekata tijekom provedbe PU. | 1 | 2024 | Stručna služba / 01 | ostali upravljači područja obuhvata PU 007, MINGOR | 500,00 | |
| BPU | Djelovanje ustanove je unaprijeđeno | | BPUF1 | Voditi pisarnicu i pismohranu te implementirati nove zakonske odredbe u poslovanje. | Broj uruđbiranih spiseva; Broj arhiviranih spiseva; Pisarnica djeluje sukladno zakonskim okvirima. | 1 | 2007 | Opći poslovi / 07 | MŽ, vanjski suradnici | 5000,00 | |
| BPU | Djelovanje ustanove je unaprijeđeno | | BPUF2 | Pripremiti i održati sjednice Upravnog vijeća Međimurske prirode. | Broj sjednica Upravnog vijeća; Broj zapisnika; Broj donesenih odluka i akata. | 1 | 2007 | Opći poslovi / 07 | Članovi Upravnog vijeća | 6000,00 | |
| BPU | Djelovanje ustanove je unaprijeđeno. | | BPUF3 | Održavati postojeće nekretnine, pokretnine i opremu. | Broj usluga; Djelatnici aktivno i sigurno koriste postojeće nekretnine, pokretnine i opremu. | 1 | 2007 | Služba čuvara prirode / 01 | Vanjski suradnici | 10000,00 | |
| BPU | Djelovanje ustanove je unaprijeđeno. | | BPUF4 | Sudjelovati na godišnjim skupovima djelatnika unutar sustava zaštite prirode RH. | Broj djelatnika na skupovima; Broj izlaganja djelatnika; Djelatnici su informirani o aktualnostima. | 1 | 2007 | Ravnatelj | MINGOR | 2000,00 | Godišnji seminar čuvara prirode, Skup stručnih službi, Godišnji skup ravnatelja i sl. |
| | | | | | | | | | | 510400,00 | |

6. Istraživanja i praćenje stanja

Tablica 6. PLANIRANA ISTRAŽIVANJA I PRAĆENJE STANJA (MONITORING) VRSTA I STANIŠNIH TIPOVA U PLANSKOJ GODINI

| KOD | VRSTA/STANIŠNI TIP | PRVA GODINA PROVEDBE | INTERVAL PROVEDBE | PROVODITELJ AKTIVNOSTI | METODOLOGIJA | PODRUČJE ISTRAŽIVANJA/PRAĆENJA STANJA |
|-----------------------------|--|----------------------|-------------------|--------------------------------------|---|---------------------------------------|
| BPU / Aktivnost BPUA2 | Vrsta / vrana gačac (<i>Corvus frugilegus</i>) | 2014 | svake godine | Djelatnici ustanove - Stručna služba | Obilazak cijelog područja Perivoja Zrinski i bilježenje broja gnijezda krajem veljače prije sezone gniježđenja te krajem ožujka tijekom sezone gniježđenja. | SPA Perivoj Zrinski |

| | | | | | | |
|---|---|-------------|---------------------|--|--|---|
| <p>PU 007 / Aktivnost PU007AA10</p> | <p>Vrste / eja močvarica (<i>Circus aeruginosus</i>), vodomar (<i>Alcedo atthis</i>), bregunica (<i>Riparia riparia</i>) i bijela roda (<i>Ciconia nigra</i>)</p> | <p>2011</p> | <p>svake godine</p> | <p>Djelatnici ustanove - Služba čuvara prirode</p> | <p>Bilježenje naziva i praćenje stanja eje močvarice, ispunjavanje terenskog obrasca; Vodomar//Praćenje stanja vodomara, edukacija Vedrana Lucića iz BIOM-a (6.6.2016.); Bregunica//Vožnja čamcem i prebrojavanje rupa na strmim obalama. 60 % od broja rupa je broj gnijezdećih parova. Prema Priručniku za istraživanje bioraznolikosti duž rijeke Drave (Purger, 2007.) - Mikuška i sur. (2007.): Praćenje vrsta koje se gnijezde u strmim odsjecima obala.; Bijela roda//Metodologija izrađena u sklopu MANMON projekta - Mikuška, T., 2013.: Program za monitoring bijele rode. Gnijezda bijele rode se obilaze krajem travnja i krajem lipnja/početak srpnja te se bilježe opažanja u utvrđene obrasce za svako gnijezdo. Tijekom drugog obilaska ovlašteni prstenovač prstenuje mlade jedinke. Metodologija za sve vrste će se uskladiti s finalnom isporučevinom Prijedlog programa</p> | <p>Poznata staništa eje močvarice na svim vodenim površinama u MŽ; Poznata staništa vodomara; Zabilježena staništa bregunica od strane Međimurske prirode (obala Drave kod Gornjeg Hrašćana, šljunčare, obala Mure na određenim lokacijama); Područje Međimurske županije, sva gnijezda roda.</p> |
|---|---|-------------|---------------------|--|--|---|

| | | | | | | |
|---|--|-------------|--------------------------|---|--|---|
| <p>PU 007 / Aktivnost PU007AA11</p> | <p>Vrste / ptice vodarice</p> | <p>2014</p> | <p>svake godine</p> | <p>Svi djelatnici ustanove i volonteri - Stručna služba</p> | <p>Prema Priručniku za istraživanje bioraznolikosti duž rijeke Drave (Purger, 2007.) - Mikuška i sur. (2007.): Protokol za praćenje stanja (monitoring) ptica (Aves) u aluvijalnim nizinama rijeke Drave (3.6. Zimsko (siječanjnsko) prebrojavanje ptica močvarica). Cenzus u točki se obavlja za otvorena staništa, a linijski transekt na rijeci Muri.</p> | <p>Područje uz rijeku Muru, retencije u središnjem dijelu Međimurja (osim ribnjaka Mačkovec koji je obuhvaćen u PU 063: A5), šljunčare, dravske akumulacije.</p> |
| <p>PU 007 / Aktivnost PU007AA20</p> | <p>Vrsta / visibaba (<i>Galanthus nivalis</i>), pčelarica (<i>Merops apiaster</i>)</p> | <p>2017</p> | <p>jednom u 6 godina</p> | <p>Djelatnici ustanove - Stručna služba</p> | <p>Metodologija praćenja visibabe izrađena u sklopu OPKK projekta „Razvoj sustava praćenja stanja očuvanosti vrsta i stanišnih tipova“ temeljem ugovora o pružanju usluge „Usluga razvoja programa praćenja za vrste i stanišne tipove od interesa za EU“. Praćenje stanja pčelarice, edukacija Vedrana Lucića iz BIOM-a (6.6.2016.), ispunjavanje terenskog obrasca do finalne isporučevine Prijedlog programa praćenja za ptice vodenih staništa iz OPKK projekta „Razvoj sustava praćenja stanja očuvanosti vrsta i stanišnih tipova“ temeljem ugovora o pružanju usluge „Usluga razvoja programa praćenja za vrste i stanišne tipove od interesa za EU“.</p> | <p>Međimurska županija</p> |

| | | | | | | |
|------------------------------------|---|------|---|---|--|--|
| PU 007 / Aktivnost PU007AB10 | Vrsta / zlatovrana (<i>Coracias garrulus</i>) | 2018 | svake godine | Djelatnici ustanove - Služba čuvara prirode | Temeljem uputa Zavoda za ornitologiju HAZU se obilaze postavljene kućice ranijih godina. Monitoring program još nije izrađen. | Postavljene kućice za gniježđenje na području obuhvata PU 007. |
| PU 007 / Aktivnost PU007AB3 | Vrsta / kiseličin vatreni plavac (<i>Lycaena dispar</i>) | 2017 | Svakih 6 godina obilazak definiranog transekata, svake godine obilazak kvadranta u županiji u kojem nije definiran transekt | Djelatnici ustanove - Stručna služba | Metodologija izrađena u sklopu MANMON projekta - Šašić Kljajo, 2014: Nacionalni program za praćenje stanja očuvanosti vrsta u Hrvatskoj: kiseličin vatreni plavac (<i>Lycaena dispar</i>), DZZP, Zagreb. | Transekti na području Međimurske županije. |
| PU 007 / Aktivnost PU007AB5 | Vrsta / lastavica (<i>Hirundo rustica</i>) i piljak (<i>Delichon urbicum</i>) | 2016 | jednom u 6 godina po zadanom kvadrantu | Djelatnici ustanove - Stručna služba; volonteri | Dumbović Mazal, V.; Lucić, V., 2015.: Program monitoringa lastavica i piljaka u Hrvatskoj, DZZP i BIOM, Zagreb. | Definirani kvadranti na području Međimurske županije. |
| PU 007 / Aktivnost PU007AC3 | Vrsta / jelenak (<i>Lucanus cervus</i>) | 2016 | svake godine | Djelatnici ustanove - Stručna služba | Metodologija izrađena u sklopu MANMON projekta - Šarić Jelaska, L., 2013.: Monitoring program za <i>Lucanus cervus</i> L. | Opažanja na području Međimurske županije; Transekt na području lokaliteta ekološke mreže HR2000470 Čep - Varaždin (od 2016. do 2021.); Od 2022. godine transekt u šumi Topolje (Globetka). |

| | | | | | | |
|--|---|-------------|---------------------|--|--|---|
| <p>PU 007 / Aktivnost PU007AC6</p> | <p>Vrste / šišmiši u nadzemnim objektima i ciljne vrste za PEM Mura</p> | <p>2015</p> | <p>svake godine</p> | <p>Djelatnici ustanove - Stručna služba; Vanjski stručnjak</p> | <p>Praćenje stanja prema standardiziranim Obrascima za praćenje šišmiša u nadzemnim objektima; porodiljne kolonije šišmiša se prate u razdoblju od 15. lipnja do 15. srpnja. Provođit će se i istraživanje Natura 2000 vrsta šišmiša u PEM Mura zbog utvrđivanja prioriternih lokacija za restauraciju te definiranje zona stroge zaštite. Koristit će se standardne metode istraživanja šišiša u dogovoru s istraživačem (mrežarenje i bat detektor).</p> | <p>Nadzemni objekti - crkve u Cirkovljanu, Draškovcu, Čehovcu, Goričanu, Podturnu i Pribislavcu te nekoliko obiteljskih kuća. Istraživanje na PEM Mura. Novi lokaliteti istraživanja/praćenja stanja utvrđeni prema dojavama.</p> |
| <p>PU 007 / Aktivnost PU007AD1</p> | <p>Vrste / Invazivne strane vrste žljezdasti nedarak, prava svilenica, Mantegacijeva šapika i vodena salata</p> | <p>2023</p> | <p>svake godine</p> | <p>Djelatnici ustanove - Stručna služba; Vanjski suradnici</p> | <p>Terenski obilazak transekata i lokacija u periodu 4-10 mjeseca (čamcem te pregled s obale i upotrebom drona). Ispunjavanje terenskih obrazaca prema PU žljezdastim nedarakom, PU pravom svilenicom te temeljem smjernica EU za sve ostale vrste (npr. Information on measures and related costs in relation to species included on the Union list: Heracleum mantegazzianum. Technical note prepared by IUCN for the European Commission, Information on measures and related costs in relation to species included on the Union list: Pistia stratiotes. Technical note prepared by IUCN for the European Commission).</p> | <p>Regionalni park Mura-Drava s naglaskom na poznate lokacije uz rijeku Muru (Hlapičina i Sveti Martin na Muri) te detaljniji obilazak čamcem odsjeka uz Muru od Jalšovca do Križovca (LIFE Restore for MDD). Prioritetne lokacije u Međimurskoj županiji određene Javnim pozivom za neposredno financiranje projekta "Kontrola populacija prioriternih invazivnih stranih vrsta"; za žljezdasti nedarak 4 lokaliteta, prvu svilenicu 2 lokaliteta i Mantegacijevu šapiku 2 lokaliteta (Zlikovci u prirodi). Ribnjak Hodošan. Nove lokacije ovih i/ili drugih vrsta prema dojavama.</p> |

| | | | | | | |
|--|---|-------------|--------------------------------------|---|---|--|
| <p>PU 007 / Aktivnost PU007AD5</p> | <p>Vrsta / Invazivna strana vrsta crvenouha kornjača (<i>Trachemys scripta</i>)</p> | <p>2023</p> | <p>svake godine</p> | <p>Djelatnici ustanove - Stručna služba</p> | <p>Terenski obilazak transekata i lokacija u periodu 4-10 mjeseca. Ispunjavanje terenskih obrazaca prema PU kornjačama <i>Trachemys scripta</i> te temeljem smjernica EU (Information on measures and related costs in relation to species included on the Union list: <i>Trachemys scripta</i>. Technical note prepared by IUCN for the European Commission.)</p> | <p>Prioritetne lokacije u Međimurskoj županiji određene Javnim pozivom za neposredno financiranje projekta "Kontrola populacija prioriternih invazivnih stranih vrsta", 6 lokacija za kornjače <i>Trachemys scripta</i>. Nove lokacije ovih i/ili drugih vrsta prema dojavama.</p> |
| <p>PU 062 / Aktivnost PU062A1</p> | <p>Stanišni tip 6510 Nizinske košanice</p> | <p>2023</p> | <p>najmanje jednom u šest godina</p> | <p>Djelatnici javne ustanove - Stručna služba</p> | <p>Terenski obilazak područja prema Topić i Vukelić 2009: Priručnik za određivanje kopnenih staništa u Hrvatskoj prema Direktivi o staništima EU kako bi se pratila dinamika pojavljivanja indikatorskih vrsta na staništu te ispunjavanje terenskog obrasca do finalne isporučevine Prijedlog programa praćenja za stanišni tip 6510 Nizinske košanice (<i>Alopecurus pratensis</i>, <i>Sanguisorba officinalis</i>) iz OPKK projekta „Razvoj sustava praćenja stanja očuvanosti vrsta i stanišnih tipova“ temeljem ugovora o pružanju usluge „Usluga razvoja programa praćenja za vrste i stanišne tipove od interesa za EU“.</p> | <p>PEM Međimurje i Donje Međimurje</p> |

| | | | | | | |
|----------------------------------|---|------|--------------------------|---|---|--|
| PU 062 / Aktivnost PU062A9 | Stanišni tip 6510 Nizinske košarice | 2024 | godišnje istraživanje | Vanjski suradnik | Terenski obilazak područja PEM Donje Međimurje te bilježenje načina korištenja livada te izrada preporuka za otkup livada. | PEM Donje Međimurje |
| PU 062 / Aktivnost PU062A7 | Vrsta / zlatovrana (<i>Coracias garrulus</i>) | 2018 | svake godine | Djelatnici ustanove - Služba čuvara prirode | Temeljem uputa Zavoda za ornitologiju HAZU se obilaze postavljene kućice ranijih godina. Monitoring program još nije izrađen. | Postavljene kućice za gniježđenje na području obuhvata PU 062. |
| PU 062 / Aktivnost PU062A2 | Ciljne za PEM Donje Međimurje i Međimurje | 2024 | godišnje istraživanje | Vanjski suradnici | Započeti izradu protokola za vrste za koje nije izrađen kroz OPKK projekta „Razvoj sustava praćenja stanja očuvanosti vrsta i stanišnih tipova“ temeljem ugovora o pružanju usluge „Usluga razvoja programa praćenja za vrste i stanišne tipove od interesa za EU“. | PEM Donje Međimurje |

| | | | | | | |
|---|---|-------------|---------------------|--|--|-------------------------------|
| <p>PU 063 / Aktivnost PU063A1</p> | <p>Stanišni tip 3130 Amfibijska staništa <i>Isoëto-Nanojuncetea</i></p> | <p>2022</p> | <p>Svake godine</p> | <p>Djelatnici Ustanove- Stručna služba 08; Vanjski suradnici</p> | <p>Terenski obilazak područja dva puta tijekom ljeta, kako bi se pratila dinamika pojavljivanja indikatorskih vrsta na staništu prema Topić i Vukelić 2009: Priručnik za određivanje kopnenih staništa u Hrvatskoj prema Direktivi o staništima EU te ispunjavanje terenskog obrasca do finalne isporučevine Prijedloga programa praćenja za stanišni tip 3130 Amfibijska staništa <i>Isoëto-Nanojuncetea</i> iz OPKK projekta „Razvoj sustava praćenja stanja očuvanosti vrsta i stanišnih tipova“ temeljem ugovora o pružanju usluge „Usluga razvoja programa praćenja za vrste i stanišne tipove od interesa za EU“.</p> | <p>PEM Ribnjak - Mačkovec</p> |
| <p>PU 063 / Aktivnost PU063A5</p> | <p>Vrste / ptice vodarice</p> | <p>2014</p> | <p>svake godine</p> | <p>Svi djelatnici ustanove i volonteri - Stručna služba</p> | <p>Prema Priručniku za istraživanje bioraznolikosti duž rijeke Drave (Purger, 2007.) - Mikuška i sur. (2007.): Protokol za praćenje stanja (monitoring) ptica (Aves) u aluvijalnim nizinama rijeke Drave (3.6. Zimsko (siječanjsko) prebrojavanje ptica močvarica). Cenzus u točki se obavlja za otvorena staništa.</p> | <p>PEM Ribnjak - Mačkovec</p> |

7. Projekti

Tablica 7.1. PROJEKTI KOJI SE TRENUTNO PROVODE

| |
|--|
| Naziv projekta: 101113557 — LIFE22-NAT-AT-LIFE RESTORE for MDD |
| Cilj projekta: Suzbiti degradaciju staništa i osigurati dugoročni opstanak kritičnih ekosustava u UNESCO-vom rezervatu biosfere Mura-Drava koji obuhvaća 17 područja Natura 2000 i drugih zaštićenih područja koja se prostiru na ukupno 210.000 hektara. |
| Opis projekta: "LIFE RESTORE for MDD – Očuvanje i obnova poplavnih šumskih staništa duž rijeka Mure, Drave i Dunava" fokusira se na očuvanje i obnovu najvećeg prekograničnog priobalnog šumskog ekosustava u slivu rijeke Dunav. Tijekom 5 godina, 17 partnera iz Austrije, Slovenije, Hrvatske, Mađarske i Srbije zajednički će djelovati protiv degradacije prioritetnog stanišnog tipa poplavnih šuma. Projektno područje je 2.071,6 km ² veliki riječni koridor koji povezuje 17 područja Natura 2000 i druga zaštićena područja u UNESCO-vom 5-državnom rezervatu biosfere Mura-Drava-Dunav. Međusektorski projektni konzorcij upravljača zaštićenim prirodnim područjima, vodoprivrednika, šumara i nevladinih organizacija bavit će se prijetnjama kao što su regulacija rijeka, neodrživa praksa gospodarenja šumama, širenje stranih invazivnih vrsta, gubitak raznolikosti te slabo usklađeno prekogranično planiranje obnove te smanjenjem pritiska i štetnog djelovanja istih na predmetna prioritetna staništa. Aktivnosti Međimurske prirode usmjerene su na upravljanje Natura 2000 područjem Donje Međimurje i uspostavu boljeg i povoljnijeg režima upravljanja ugroženog staništa livada košanica na predmetnom području te uklanjanje invazivnih stranih vrsta na pilot području prioritetnog staništa poplavne šume u blizini naselja Hlapičina. |
| Nositelj projekta: WWF Austrija |
| Partner na projektu: Zavod za zaštitu prirode Republike Slovenije; Uprava Nacionalnog parka Dunav-Drava; WWF Mađarska; Slovenska agencija za vode; Udruga za zaštitu prirode i okoliša Zeleni Osijek; Hrvatske vode; Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek; Ured vlade pokrajine Štajerske; Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije; Javno preduzeće "Vojvodina šume"; Slovenski državni gozdovi d.o.o; Regionalna razvojna agencija Jugoistočne Štajerske - Štajerska vulkanska zemlja; Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Koprivničko-križevačke županije; Javna ustanova "PRIRODA Varaždinske županije"; Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode; Uprava Nacionalnog parka Balaton-felvidéki |
| Vremensko trajanje projekta: 1.10.2023.–30.9.2028. |
| Financijska vrijednost projekta: 20.024.000,14 EUR (Međimurska priroda =542.630,83 EUR) |
| Naziv projekta: Dvorana Kukuviya 2.0 |
| Cilj projekta: Dogradnja i opremanje dvorane za posjetitelje i dionike zaštićene prirode Međimurja |
| Opis projekta: Projektom „Dvorana Kukuviya“ cilj je unaprijediti posjetiteljsku infrastrukturu na Trgu međimurske prirode u Križovcu rekonstrukcijom i dogradnjom postojeće pomoćne građevine sanitarnog čvora. Rekonstrukcijom i dogradnjom postojeće građevine formirat će se nova multimedijalna dvorana koja će se koristiti i kao prostor za radionice s posjetiteljima. Na području sadašnje dvorane u glavnoj zgradi ustanove formirat će se uredske prostorije za više djelatnika Međimurske prirode. Projektom su predviđene aktivnosti i troškovi izrade projektno-tehničke dokumentacije, izvedba građevinskih radova i opremanje novih prostorija. |
| Nositelj projekta: Međimurska priroda |
| Partner na projektu: - |
| Vremensko trajanje projekta: 1.8.2023.–31.1.2025. |
| Financijska vrijednost projekta: 242.500,00 EUR |
| Naziv projekta: Sustainable Water-based Sport Solutions |
| Cilj projekta: Primijeniti postojeće smjernice partnera iz Njemačke za održivu vožnju kanuom i kajakom, identificirati područja za rekreaciju unutar postojećih zonacija zaštićenih područja i dati primjer razvoja održivog turističkog proizvoda za podizanje svijesti i izgradnju kapaciteta lokalnih poduzeća i udruga. i Dravom |

| |
|---|
| Opis projekta: Ulaskom Republike Hrvatske u schengensko područje povećao se turistički pritisak na riječna staništa, ponajviše uz rijeku Muru koja predstavlja granicu država Slovenije i Hrvatske, a posebice u pogledu sportova na vodi i rekreacijskih aktivnosti na riječnim obalama. Projekt ima za cilj primijeniti postojeće smjernice partnera iz Njemačke za održivu vožnju kanuom i kajakom, identificirati područja za rekreaciju unutar postojećih zonacija zaštićenih područja i dati primjer razvoja održivog turističkog proizvoda za podizanje svijesti i izgradnju kapaciteta lokalnih poduzeća i udruga. Izvan projekta, sportske i rekreacijske aktivnosti trebale bi se pratiti putem izdavanja koncesija i dozvola turoperatorima. Suočavanje s ovim izazovima zahtijeva prekograničnu suradnju, tako da je u oba zaštićena područja, u Sloveniji i Hrvatskoj, provedba načela i propisa jednaka. Projektne aktivnosti odnose se na područje Mure i Drave. |
| Nositelj projekta: Međimurska priroda |
| Partner na projektu: DOPPS – BirdLife Slovenia (Društvo za opazovanje in proučavanje ptic Slovenije), Ökologischer Tourismus in Europa e.V. (Ö.T.E.) |
| Vremensko trajanje projekta: 1.11.2023.–30.4.2025. |
| Financijska vrijednost projekta: 59.948,89 EUR (Međimurska priroda =20.085,29 EUR) |
| Naziv projekta: Zlikovci u prirodi |
| Cilj projekta: Kontrola populacija prioriternih invazivnih stranih vrsta |
| Opis projekta: Projektom je predviđena nabava potrebne opreme te aktivnosti uklanjanja prioriternih invazivnih stranih vrsta (<i>Trachemys scripta</i> , <i>Impatiens glandulifera</i> , <i>Asclepias syriaca</i> , <i>Heracleum mantegazzianum</i>) na prioriternim lokacijama u Međimurskoj županiji definiranim planovima upravljanja za pojedinu invazivnu stranu vrstu koji su doneseni na nacionalnoj razini, kao i jačanje kapaciteta djelatnika Međimurske prirode te jačanje svijesti lokalnog stanovništva o invazivnim stranim vrstama. Projektom je predviđeno financiranje plaće jednog djelatnika na puno radno vrijeme za vrijeme trajanja projekta. |
| Nositelj projekta: Međimurska priroda |
| Partner na projektu: - |
| Vremensko trajanje projekta: 1.9.2023.–30.9.2027. |
| Financijska vrijednost projekta: 189.121,24 EUR |

Tablica 7.2. PLANIRANI PROJEKTI

| |
|--|
| Naziv projekta: CE What-a-Way |
| Cilj projekta: Zaštita, promicanje i valorizacija usluga ekosustava koje osiguravaju sekundarni plovni putevi, manje rijeke i pomoćni kanali u Srednjoj Europi razvijajući zajedničke planove i rješenja koja će rezultirati povećanjem njihove sposobnosti za pružanje mogućnosti za pristup prirodi, aktivan život, rekreaciju, kao i održivi turizam na lokalnoj i regionalnoj razini. |
| Opis projekta: Srednja Europa je bogata vodenim putovima koji definiraju ekosustave cijele regije. Dok su sve glavne rijeke Srednje Europe dobro promovirane i iskorištene te su dio su strategija EU-a, manji vodeni putovi nedovoljno su iskorišteni i očuvani. Manji plovni putovi nude brojne mogućnosti za razvoj na lokalnoj i regionalnoj razini. Cilj projekta je zaštita, promicanje i valorizacija usluga ekosustava koje osiguravaju sekundarni plovni putovi, manje rijeke i pomoćni kanali u Srednjoj Europi, razvijajući zajedničke planove i rješenja koja će rezultirati povećanjem njihove sposobnosti za pružanje mogućnosti za pristup prirodi, aktivan život, rekreaciju, kao i održivi turizam na lokalnoj i regionalnoj razini. Projekt koji je prijavljen na Program prekogranične suradnje zemalja Središnje Europe je u fazi ocjene, a aktivnosti se odnose na strateško planiranje vezano uz rekreacijsko korištenje zaštićenih područja te unapređenje turističke ponude u smjeru održivosti. |
| Nositelj projekta: East Ticino Villoresi Reclamation and Irrigation Consortium |
| Partner na projektu: Metropolitan city of Milan, PODKARPACKIE REGION, Development agency Sinergija, Rába-Duna-Vág European Grouping of Territorial Cooperation – RDV EGTC, Slovak house of Centrope, PUBLIC INSTITUTION FOR THE DEVELOPMENT OF THE MEĐIMURJE COUNTY REDEA, Međimurje Nature – Public Institution for Nature Protection, Ifuplan Institute for Environmental Planning and Spatial Development GmbH & Co. KG, Municipality Beltinci, Research Burgenland |
| Vremensko trajanje projekta: 30 mjeseci |
| Financijska vrijednost projekta: 2.147.691,04 (Međimurska priroda - 140.700,00 EUR) |

| |
|---|
| Naziv projekta: SIHR – BEE(A)WARE |
| Cilj projekta: Unaprijediti znanje i dosadašnje prakse o zaštiti i očuvanju divljih oprašivača i medonosne pčele na prekograničnom području korištenjem zajedničkih multidisciplinarnih i integriranih alata. |
| Opis projekta: Projektni prijedlog prijavljen na Program prekogranične suradnje Slovenija i Hrvatska. Projekt je još uvijek u procesu odobrenja (prošao je administrativnu ocjenu), a fokusiran na rješavanje zajedničkih slovensko-hrvatskih teritorijalnih izazova. Prilikom analize problema i potreba, uvidjelo se kako su najizraženiji problemi vezani uz drastično smanjenje broja divljih oprašivača i medonosne pčele te nedostatak komunikacije i suradnje stručnjaka u zaštiti prirode, pčelara i poljoprivrednika te drugih ciljnih skupina što rezultira nekoordiniranim i pojedinačnim mjerama koje ne rješavaju navedeni problem u globalu. U svrhu stvaranja jake, otporne zajednice i održivog ekosustava nužne su aktivnosti educiranja stručnih osoba u zaštiti prirode i pčelara. Glavni cilj projekta BEE(A)WARE unaprijediti znanje i dosadašnje prakse o zaštiti i očuvanju divljih oprašivača i medonosne pčele na prekograničnom području korištenjem zajedničkih multidisciplinarnih i integriranih alata. Uvođenjem inovativnih rješenja i uključivanjem ciljnih skupina koje podrazumijevaju stručne službe, udruge pčelara i poljoprivrednika, predstavnike JL(R)S-ova i opću javnost u strateške aktivnosti projekta doprinijet će se sustavnom prikupljanju i razmjeni informacija i znanja uključenih partnerskih država. |
| Nositelj projekta: Javna ustanova za razvoj Međimurske županije REDEA |
| Partner na projektu: Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Javni zavod Krajinski park Goričko, Galerija - Muzej Lendava, Nacionalni inštitut za biologiju |
| Vremensko trajanje projekta: 30 mjeseci |
| Financijska vrijednost projekta: 1.028.114,21 EUR (Međimurska priroda - 212.300,00 EUR) |
| Naziv projekta: SIHR – LL4NATURE |
| Cilj projekta: Očuvanje elemenata i vrsta panonske stepe kao dijela velikog ekosustava euroazijske stepe. |
| Opis projekta: Projektni prijedlog prijavljen na Program prekogranične suradnje Slovenija i Hrvatska. Projekt je još uvijek u procesu odobrenja (prošao je administrativnu ocjenu), ali su u financijskom planu planirane aktivnosti predviđene projektom za 2024. godinu koje se odnose na poboljšanje staništa primarno za strogo zaštićene vrste poljoprivrednih staništa. Velika raznolikost staništa usko je povezana s pojavom rijetkih vrsta na koje djeluje sve više antropogenih pritisaka (intenzivna poljoprivreda, neadekvatno gospodarenje prirodnim resursima, unos i širenje alohtonih invazivnih vrsta, infrastrukturne intervencije) te se povećavaju različiti aspekti prijetnji i povećava brzina izumiranja. Za očuvanje bioraznolikosti te poboljšanje postojećeg stanja potrebno je poduzeti radnje koje se odnose na povećanje učinkovitosti osnovnih mehanizama zaštite prirode, smanjenje izravnih pritisaka na prirodu i promicanje održivog korištenja prirodnih resursa, jačanje kapaciteta sustav zaštite bioraznolikosti, povećanje znanja i dostupnosti podataka o prirodi. Cilj LL4Nature je očuvanje elemenata i vrsta panonske stepe kao dijela velikog ekosustava euroazijske stepe. U srednjoj Europi stepa se očuvala kao poljoprivredni (kulturni) krajolik, što je tom ekosustavu oduzelo njegove prirodne regulacijske mehanizme i potpuno ga podložilo ljudskoj aktivnosti. |
| Nositelj projekta: Regionalna razvojna agencija za Podravje - Maribor |
| Partner na projektu: Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode, Razvojno raziskovalni center RRC Ormož, Javna ustanova za razvoj Međimurske županije REDEA, Univerza v Mariboru |
| Vremensko trajanje projekta: 30 mjeseci |
| Financijska vrijednost projekta: 1.306.740,00 EUR (Međimurska priroda - 263.700,00 EUR) |

8. Cjenik usluga i koncesijska odobrenja

Tablica 8.1. CJENIK JAVNE USTANOVE

| VRSTA PROGRAMA/ DJELATNOSTI/ USLUGA | JEDINICA MJERE | IZNOS (kn) | IZNOS (EUR) |
|--|----------------|------------|-------------|
| Amazing Amazon of Europe - birdwatching program za do 6 osoba | grupa | | 149,00 |
| Dodatak za program/vođenje na engleskom jeziku na terenu | grupa | | 35,00 |
| Dodatak za program/vođenje uz radnu bilježnicu | po osobi | | 3,00 |
| Dvodnevni kamp Mladi čuvari prirode | po osobi | | 50,00 |
| Edukativni program na terenu: Matulov grunt – do 25 osoba, vlastiti | po osobi | | 10,00 |
| Edukativni program na terenu: Matulov grunt i Bedekovićeve grabe - do | po osobi | | 15,00 |
| Edukativni program na terenu: Svetomartinska Mura - 20 do 50 osoba | po osobi | | 8,50 |
| Edukativni program na terenu: Svetomartinska Mura i promatranje | po osobi | | 20,00 |
| Grupna ulaznica u CZP Med dvemi vodami (grupa znači više od 15 | po osobi | | 6,00 |
| Grupna ulaznica u CZP Med dvemi vodami (grupa znači više od 15 | po osobi | | 5,00 |
| Grupni posjet CZP Med dvemi vodami i radionica (trajanje 2 - 3 sata) | po osobi | | 10,00 |
| Grupni posjet CZP Med dvemi vodami i radionica na terenu (trajanje 3 - | po osobi | | 12,00 |
| Grupni posjet Matulovu gruntu i radionica (trajanje 2 - 3 sata) | po osobi | | 10,00 |
| Individualna ulaznica u CZP Med dvemi vodami s popustom od 20 % | po osobi | | 4,80 |
| Individualna ulaznica u CZP Med dvemi vodami s popustom od 50 % | po osobi | | 3,00 |
| Individualna ulaznica u CZP Med dvemi vodami za djecu i mlade od 5 do | po osobi | | 4,00 |
| Individualna ulaznica u CZP Med dvemi vodami za djecu i mlade od 5 do | po osobi | | 3,20 |
| Individualna ulaznica u CZP Med dvemi vodami za djecu i mlade od 5 do | po osobi | | 2,00 |
| Jednodnevni kamp Mladi čuvari prirode | po osobi | | 20,00 |
| Korištenje kombija (po danu) | po danu | | 149,00 |
| Matulov grunt - osnovna individualna ulaznica | po osobi | | 4,00 |
| Najam dvorane u Centru za posjetitelje Med dvemi vodami (do 10 sati) | paušal | | 139,00 |
| Najam dvorane u Centru za posjetitelje Med dvemi vodami (do 2 sata) | paušal | | 50,00 |
| Najam dvorane u Centru za posjetitelje Med dvemi vodami (do 4 sata) | paušal | | 70,00 |
| Najam Matulova grunta (do 10 sati) | paušal | | 499,00 |
| Najam Matulova grunta za snimanje (1 - 2 sata) | paušal | | 60,00 |
| Obiteljska ulaznica u CZP Med dvemi vodami (2 odraslih i djeca do 18 | obitelj | | 15,00 |
| Obiteljska ulaznica u CZP Med dvemi vodami (2 odraslih i djeca do 18 | obitelj | | 12,00 |
| Osnovna individualna ulaznica u CZP Med dvemi vodami | po osobi | | 6,00 |
| Paket edukativni program na terenu do 8 osoba, uključuje prijevoz | po osobi | | 30,00 |
| Primjeri dobre prakse iz Međimurske prirode do 10 osoba | edukacija | | 799,00 |
| Primjeri dobre prakse iz Međimurske prirode do 5 osoba | edukacija | | 399,00 |
| Stručno predavanje (do 45 minuta) | predavanje | | 129,00 |
| Stručno predavanje (do 90 minuta) | predavanje | | 199,00 |
| Stručno vođenje kroz postav CZP Med dvemi vodami na engleskom | grupa | | 35,00 |
| Stručno vođenje kroz postav CZP Med dvemi vodami na hrvatskom | grupa | | 20,00 |
| Suveniri-cijena ovisi o tipu | razni | | 0,00 |
| Tematske radionice na terenu do 25 osoba (trajanje do 90 minuta) | po osobi | | 8,50 |
| Tematske radionice u CZP MDV do 25 osoba (trajanje do 90 minuta) | po osobi | | 6,50 |
| Trening: Kako osmisliti i provesti ekološku radionicu? | trening | | 399,00 |
| Ulaznica tijekom Tjedna zaštite prirode | po osobi | | 4,00 |
| Ulaznica u Regionalni park Mura - Drava za sportska i sl. događanja u | po osobi | | 2,00 |
| Ulaznica za "Bus on the move" program | po osobi | | 5,00 |
| Ulaznica za djecu do 5 godina u CPZ Med dvemi vodami | po osobi | | 0,00 |
| Usluga elektroničkog zapisa na CD-u/USB-u | CD/USB | | 10,00 |
| Usluga kopiranja ili printanja A3 | stranica | | 0,50 |
| Usluga kopiranja ili printanja A4 | stranica | | 0,20 |

Tablica 8.2. PLANIRANA I UGOVORENA KONCESIJSKA ODOBRENJA

| DJELATNOST | TRAJANJE UGOVORA | UGOVORENI IZNOS (kn) | UGOVORENI IZNOS (EUR) | DATUM SKLAPANJA UGOVORA | OVLAŠTENIK |
|---------------|------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|------------|
| Nema podataka | | | | | |



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

ZAVOD ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I PRIRODE

KLASA: 352-02/23-01/201

URBROJ: 517-12-2-2-23-2

Zagreb, 5. prosinca 2023.

MEĐIMURSKA PRIRODA - JAVNA
USTANOVA ZA ZAŠTITU PRIRODE
n/p Siniše Goluba, ravnatelja
Trg međimurske prirode 1, Križovec
40315 Mursko Središće

PREDMET: Mišljenje na Prijedlog Godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja Međimurske županije za 2024. godinu – dostavlja se

Veza: Vaš dopis, KLASA: 007-04/23-01/9, URBROJ: 2109-63-04-23-05, od 14. studenog 2023. godine

Poštovani,

dana 14. studenog 2023. godine elektroničkim putem zaprimljen je zahtjev Javne ustanove Međimurska priroda – javna ustanova za zaštitu prirode (dalje Javna ustanova) za izdavanje mišljenja na prijedlog Godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja Međimurske županije za 2024. godinu (dalje Godišnji program) sukladno članku 134. Zakona o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19).

Nakon analize prijedloga Godišnjeg programa mišljenja smo da je primjereno strukturiran te da prati Smjernice za izradu Godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja. Aktivnosti Javne ustanove predviđene za 2024. godinu svojim sadržajem i prioritetima u potpunosti odgovaraju potrebama očuvanja vrijednosti područja kojima Javna ustanova upravlja te ciljevima upravljanja definiranim sljedećim planovima upravljanja: Plan upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (dalje PU 007), Plan upravljanja zaštićenim područjem Bedekovićeve grabe i područjima ekološke mreže Međimurje i Donje Međimurje (dalje PU 062) i Plan upravljanja područjem ekološke mreže Mačkovec – ribnjak (dalje PU 063).

Stoga prijedlog Godišnjeg programa smatramo primjerenim, a za buduće planiranje aktivnosti u nastavku dajemo tek nekoliko komentara i preporuka.

U tablici 3.1. „Zaštićena područja i područja ekološke mreže kojima upravlja javna ustanova“ predlažemo promijeniti ocjenu stanja područja SPA Čakovec – Perivoj Zrinski iz „3“ u „2“ budući da se u obrazloženju te u tablici 5. „Aktivnosti zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja“ navode aktivnosti revitalizacije koje još traju.

U tablici 4.1. „Ocjene i godine provedbe plana upravljanja“ u stupcu „Godina“ potrebno je navesti koja je po redu godina provedbe određenog plana upravljanja, na primjer „prva“ za PU 007.

U tablici 5. teme su preuzete iz svakog plana upravljanja zasebno, što rezultira ponavljanjem tema A (četiri teme), B (dvije teme), D (tri teme) te F (četiri teme). Potrebno je sve aktivnosti iz sva tri plana upravljanja te one koje nisu iz planova upravljanja, a koje pripadaju određenoj temi u Godišnjem programu grupirati u jednu zajedničku temu istog imena, bez obzira iz kojeg su plana upravljanja preuzete. Prilikom grupiranja potrebno je paziti i na posebne ciljeve te moguća dupliciranja samih aktivnosti, na primjer aktivnosti F1 (PU 062) i F1 (PU 063) te F2 (PU 062) i F2 (PU 063) su identične. Predlažemo takve aktivnosti spojiti u jednu, a u napomeni navesti na koje se aktivnosti iz planova upravljanja odnose. Svaka aktivnost mora imati svoj jedinstveni kod u Godišnjem programu, a vrijednost koda aktivnosti iz Godišnjeg programa potrebno je navesti na način da aktivnosti idu redom, ujedno prateći izmjenu posebnih ciljeva, primjerice: AA1, AA2, AA3,... AB1, AB2,... AC1, AC2, AC3...itd. Također, u stupcu „Kod aktivnosti iz GP“ nije potrebno navoditi kodove Planova upravljanja jer se oni upisuju u prvom stupcu „Kod PU“.

Pokazatelj „Obnovljena brana“ iz aktivnosti A6 „U suradnji sa ŠRD Čakovec regulirati vlasništvo i prava upravljanja zemljištem na kojem se nalazi brana.“ (PU 063) predlažemo prebaciti u pokazatelje aktivnosti A7 „U suradnji sa ŠRD Čakovec osigurati financijska sredstva za obnovu te obnoviti branu (projektna prijava i izrada).“.

Molimo provjeriti sve aktivnosti iz PU-a 007 budući da se kod većine duplaju isti ili slični opisi aktivnosti, na primjer aktivnost AA12 glasi „POTICATI RELEVANTNE DIONIKE NA USVAJANJE PLANA GOSPODARENJA VRSTOM DABAR (Castor fiber); Poticati relevantne dionike na usvajanje plana gospodarenja vrstom dabar (Castor fiber)“.

Završno, kroz OPKK projekt "Razvoj sustava praćenja očuvanosti vrsta i stanišnih tipova" (MINGOR, 2023.) izrađeni su programi praćenja na nacionalnoj razini (dostupni na linku: <https://hrpres.mzoe.hr/s/YGfi7inSKcmmEj9>) te je u njima opisane terenske metode moguće iskoristiti za osmišljavanje i provedbu praćenja stanja na razini područja.

Za dodatna pojašnjenja stojimo Vam na raspolaganju. Nakon usvajanja Godišnjeg programa molimo Vas da nam ga pošaljete na znanje na adresu elektroničke pošte upravljanje.zzop@mingor.hr.

S poštovanjem,


RAVNATELJ
dr. sc. Aljoša Duplić

O tome obavijest:

- n/p Slave Horvat, službenice ovlaštene za obavljanje poslova pročelnika Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije
- n/p Dunje Franjić, predsjednice Upravnog vijeća Javne ustanove Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode

KLASA: 007-04/23-01/11
URBROJ: 2109-63-04-23-02
Križovec, 27. prosinca 2023.



MEDIMURSKA PRIRODA
Javna ustanova za zaštitu prirode
Trg međimurske prirode 1
Križovec, 40315 Mursko Središće
OIB: 35686623551

UPRAVNO VIJEĆE

Na temelju članka 134. Zakona o zaštiti prirode (NN broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i članka 13. Statuta Međimurske prirode - Javne ustanove za zaštitu prirode (Službeni glasnik Međimurske županije broj 11/2022) Upravno vijeće na 12. sjednici održanoj dana 27. prosinca 2023. godine donosi

ODLUKU

o donošenju Godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja Međimurske županije za 2024. godinu

Članak 1.

Temeljem Smjernica za izradu godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja (prilagođena verzija 4.1 iz listopada 2020. godine) definiranih od strane Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja donosi se Godišnji program zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja Međimurske županije za 2024. godinu (u nastavku: Godišnji program).

Članak 2.

Godišnji program izrađen je u Informacijskom sustavu zaštite prirode – Bioportalu, Modul praćenje upravljanja, a temeljem Korisničkih uputa za Modul Praćenje upravljanja (iz travnja 2023.). Dokument čini sastavni dio Odluke, a sastoji se od 9 dijelova: Naslovnica, Izrada godišnjeg programa, Podaci o Javnoj ustanovi, Ocjena stanja područja, Ocjena provedbe Plana upravljanja, Aktivnosti zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja i područja ekološke mreže, Istraživanja i praćenje stanja, Projekti te Cjenik i koncesijska odobrenja.

Članak 3.

Dana 5. prosinca 2023. godine Zavod za zaštitu okoliša i prirode pri Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja dostavio je pozitivno mišljenje na Prijedlog Godišnjeg programa (KLASA: 352-02/23-01/201, URBROJ: 517-12-2-2-2-23-2) te navodi da aktivnosti Javne ustanove predviđene za 2024. godinu svojim sadržajem i prioritetima u potpunosti odgovaraju potrebama očuvanja vrijednosti područjima kojima Javna ustanova upravlja.

Članak 4.

Ravnatelj Međimurske prirode se zadužuje dostaviti Godišnji program za 2024. godinu na suglasnost izvršnom tijelu jedinice područne (regionalne) samouprave.

Članak 5.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se na Oglasnoj ploči Međimurske prirode.



Dunja Franjić, dipl. ing.

predsjednica Upravnog vijeća

Na temelju članka 37. Statuta Međimurske županije („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 26/10, 4/13, 6/13 – pročišćeni tekst, 8/13, 6/14, 2/18 i 10/18 – pročišćeni tekst, 2/20, 3/21, 2/22 – pročišćeni tekst i 24/23) i članka 3. točke 18. Poslovnika o načinu rada župana Međimurske županije („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 27/10), župan Međimurske županije je 29. prosinca 2023. godine donio

ZAKLJUČAK

o davanju suglasnosti na Odluku Upravnog vijeća Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode o donošenju Godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja Međimurske županije za 2024. godinu

1. Daje se suglasnost na Odluku Upravnog vijeća Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode o donošenju Godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja Međimurske županije za 2024. godinu, a koja Odluka je donijeta na 12. sjednici održanoj 27. prosinca 2023. godine.
2. Odluka Upravnog vijeća Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode o donošenju Godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja Međimurske županije za 2024. godinu, (KLASA:007-04/23-01/11, URBROJ:2109-63-04-23-02, od 27. prosinca 2023. godine) i Mišljenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, na Prijedlog Godišnjeg programa zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja zaštićenih područja Međimurske županije za 2024. godinu, (KLASA:352-02/23-01/201, URBROJ:517-12-2-2-2-23-2, od 05. prosinca 2023. godine, čine sastavni dio ovog Zaključka.
3. Ovaj Zaključak objavit će se u „Službenom glasniku Međimurske županije“.

KLASA: 352-07/23-02/5
URBROJ: 2109-01-23-2
Čakovec, 29. prosinca 2023.



ŽUPAN
Matija Posavec, mag. ing.