

Projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“ financiran je iz Europskog kohezijskog fonda kroz Operativni program Konkurentnost i kohezija.

Usluga izrade planova upravljanja područjima ekološke mreže Natura 2000 i zaštićenim područjima -
Grupa 1: izrada planova upravljanja iz skupine 1 (805/02-19/15JN)

IZVJEŠĆE O PROVEDENOJ JAVNOJ RASPRAVI

za

prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura –
Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima
ekološke mreže (PU 007) (Grupa 1)

Čakovec/Varaždin/Koprivnica/Noskovci/Osijek, 20. listopada 2023. godine

SADRŽAJ

| | | |
|-------|---|----|
| 1. | OPĆE INFORMACIJE..... | 4 |
| 2. | PODACI O PREDMETU JAVNE RASPRAVE | 6 |
| 3. | PODACI O JAVNOM UVIDU I JAVNOM IZLAGANJU | 7 |
| 4. | OČITOVANJA, PRIJEDLOZI, PRIMJEDBE NA PRIJEDLOG PLANA UPRAVLJANJA | 9 |
| 5. | PRILOZI | 26 |
| 5.1 | Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu | 26 |
| 5.1.1 | Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU MŽ) | 26 |
| 5.1.2 | Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU VŽ) | 30 |
| 5.1.3 | Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU KKŽ)..... | 34 |
| 5.1.4 | Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU VPŽ) | 38 |
| 5.1.5 | Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU OBŽ) | 41 |
| 5.2 | Obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže | 43 |
| 5.2.1 | Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže..... | 43 |
| 5.2.2 | Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU MŽ | 46 |
| 5.2.3 | Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU VŽ | 47 |
| 5.2.4 | Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU KKŽ | 48 |
| 5.2.5 | Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenim stranicama Koprivničko-križevačke županije | 49 |
| 5.2.6 | Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU VPŽ | 50 |
| 5.2.7 | Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU OBŽ..... | 51 |
| 5.2.8 | Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže u dnevnom tisku novina Večernji list | 52 |
| 5.3 | Zapisnici s pet Javnih izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine | 53 |
| 5.3.1 | Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Koprivničko-križevačke županije | 53 |
| 5.3.2 | Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Osječko-baranjske županije | 75 |

| | | |
|-------|--|-----|
| 5.3.3 | Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Virovitičko-podravске županije | 93 |
| 5.3.4 | Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Varaždinske županije | 112 |
| 5.3.5 | Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Međimurske županije | 135 |

1. OPĆE INFORMACIJE

Na temelju:

- članka 61. 138. st. 6. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine 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 br. 112022), a u svezi čl. 16. st. 1. i 3. te čl. 18., 19., 20. i 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (Narodne novine broj 64/08), Upravno vijeće Međimurske prirode - Javne ustanove za zaštitu prirode donijelo je na 8. sjednici dana 30. kolovoza 2023. godine Odluku o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: OO7-04123-O117 URBROJ: 21 09-63-04-23-02) (**Prilog 5.1.1.**)
- članka 56a i 138. st. 6. i 9. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i članka 19. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije (Službeni vijesnik Varaždinske županije br. 16/18 i 8/21), a u svezi čl. 16. st. 1. i 3. te čl. 18., 19., 20. i 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (Narodne novine broj 64/08), Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije na svojoj 22. sjednici održanoj dana 28. kolovoza 2023. godine donosi Odluku o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-04/23-01/4, URBROJ: 2186-1-15-23-2);(**Prilog 5.1.2.**)
- članka 138. stavka 6. i 9. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), članka 9. Odluke o osnivanju Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije („Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije“ broj 16/96, 1/05, 10/05, 12/05-pročišćeni tekst, 12/09, 9/12 i 3/14.) i članka 18. i 19. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije („Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije“ broj 2/05, 11/05, 14/05, 18/09, 12/10, 11/12, 12/12 i 8/14.) Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije donijelo je na svojoj 24. sjednici održanoj 28. kolovoza 2023. godine Odluku o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 007-01/23-01/01 URBROJ: 2137-112-23-61) (**Prilog 5.1.3.**)
- članka 138. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), članka 16., 18., 19., 20. i 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (Narodne novine broj 64/08) te članka 16. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije (KLASA:012-01/16-01, URBROJ: 2189-70-01-16-1 od 04. travnja 2016. godine), Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije donijelo je dana 28. kolovoza 2023. godine Odluku o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-02/23-01/4 URBROJ: 2189-70-01-23-3) (**Prilog 5.1.4.**)
- članka 138. stavka 6. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i članka 19. Statuta Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Osječko-baranjske županije („Županijski glasnik“ broj 5/06., 6/10., 1/14. i 12/19.), a u svezi članka 16. stavak 1. i 3. Te članka 18., 19., 20., 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite

okoliša („Narodne novine“ broj 64/08), Upravno vijeće Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Osječko-baranjske županije donijelo je 21. sjednici održanoj 28. kolovoza 2023. godine Odluku o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-05/23-01/7 URBROJ: 2158-76-01-23-1) (**Prilog 5.1.5.**).

2. PODACI O PREDMETU JAVNE RASPRAVE

Plan upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže izrađen je u sklopu projekta „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“ financiranog iz Europskog kohezijskog fonda kroz Operativni program Konkurentnost i kohezija. Stručna podrška izradi Plana upravljanja osigurana je kroz ugovor 805/02-19/15JN: „Usluga izrade planova upravljanja područjima ekološke mreže Natura 2000 i zaštićenim područjima – Grupa 1: izrada planova upravljanja iz skupine 1“.

Naručitelj usluge: Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za zaštitu prirode, Zavod za zaštitu okoliša i prirode

Izvršitelj: Particip GmbH

Jedinica za provedbu projekt: WYG savjetovanje d.o.o.

Nositelji izrade Plana upravljanja:

- Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode (JU MŽ) (koordinirajuća javna ustanova)
- PRIRODA Varaždinske županije - Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije (JU VŽ) (sudjelujuća javna ustanova)
- Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (JU KKŽ) (sudjelujuća javna ustanova)
- Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije (JU VPŽ) (koordinirajuća javna ustanova)
- Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Osječko-baranjske županije (JU OBŽ) (sudjelujuća javna ustanova)

Prema Smjernicama za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže (Verzija 1.1. UNDP, 2020), Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, a sukladno odredbama članka 138. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (NN 64/08) na službenim stranicama Međimurske prirode - Javne ustanova za zaštitu prirode, PRIRODA Varaždinske županije - Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, Javne ustanove agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Osječko-baranjske županije te dnevnom tisku novina *Večernji list* objavljena je Obavijest o provođenju Javne rasprave o prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže kojom je javnost i zainteresirana javnost informirana o vremenskom trajanju Javne rasprave, načinu sudjelovanja javnosti s prijedlozima, mišljenjima i primjedbama, Javnom uvidu u prijedlog Plana upravljanja te terminima održavanja Javnih izlaganja (**Prilog 5.2.1, Prilog 5.2.2, Prilog 5.2.3, Prilog 5.2.4, Prilog 5.2.5, Prilog 5.2.6, Prilog 5.2.7, Prilog 5.2.8**).

3. PODACI O JAVNOM UVIDU I JAVNOM IZLAGANJU

Tijekom Javne rasprave provedene od 09. rujna 2023. godine do 08. listopada 2023. godine, javnosti i zainteresiranoj javnosti omogućen je uvid u prijedlog Plana upravljanja i to:

- Na službenoj internetskoj stranici Međimurska priroda - Javne ustanove za zaštitu prirode (<https://www.medjimurska-priroda.info/>) i u prostorijama Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode, na adresi Trg međimurske prirode 1, Križovec – 40315 Mursko Središće, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati (**Prilog 5.2.1 i Prilog 5.2.2., Prilog 5.2.8**);
- Na službenoj internetskoj stranici PRIRODA Varaždinske županije - Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije (JU VŽ) (<https://priroda-vz.hr/>) i u prostorijama Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, na adresi Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin, radnim danom od 8:00 do 13:00 sati (**Prilog 5.2.1 i Prilog 5.2.3., Prilog 5.2.8**);
- Na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (<https://zastita-prirode-kckzz.hr/>), službenim stranicama Koprivničko-križevačke županije (<https://kckzz.hr/hr/>) i u prostorijama Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, na adresi Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati (**Prilog 5.2.1 i Prilog 5.2.4., Prilog 5.2.5., Prilog 5.2.8**);
- Na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije (<http://virovitica-nature.hr/>) i u prostorijama u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, na adresi Noskovci 2/a, 33523 Čađavica, radnim danom od 08:00 do 13:00 sati (**Prilog 5.2.1 i Prilog 5.2.6., Prilog 5.2.8**);
- Na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Osječko-baranjske županije (<https://www.obz-zastita-prirode.hr/>) i u prostorijama, prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4/III, 31000 Osijek, radnim danom od 08:00 do 14:00 sati (**Prilog 5.2.1 i Prilog 5.2.7., Prilog 5.2.8**);

U okviru Javne rasprave o prijedlogu Plana upravljanja održano je pet Javnih izlaganja:

- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na **Koprivničko-križevačku županiju u Koprivnici, dana 14. rujna 2023. godine (četvrtak)** s početkom u 10:00 sati u Hotelu Zlatan, na adresi Varaždinska 177a, Koprivnica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na **Osječko-baranjsku županiju u Osijeku, dana 15. rujna 2023. godine (petak)** s početkom u 10:00 sati u Velikoj vijećnici Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4, Osijek,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na **Virovitičko-podravsku županiju u Noskocima, dana 18. rujna 2023. godine (ponedjeljak)** s početkom u 11:00 sati u Posjetiteljskom centru Dravska priča, na adresi Noskovci 2/a, Čađavica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na **Varaždinsku županiju u Varaždinu, dana 19. rujna 2023. godine (utorak)** s početkom u 09:00 sati u Skupštinskoj dvorani Varaždinske županije, na adresi Franjevački trg 7, Varaždin,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na **Međimursku županiju u Čakovcu, dana 19. rujna 2023. godine (utorak)** s početkom u 12:00 sati u prostorijama Tehnološko – inovacijskog centra Međimurje d.o.o., na adresi Ulica Bana Josipa Jelačića 22/b, Čakovec.

O Javnim izlaganjima sastavljeni su i Zapisnici (**Prilog 5.3.1., 5.3.2., 5.3.3., 5.3.4., 5.3.5.**). Sastavni dio Zapisnika je i evidencija prisutnih na Javnim izlaganjima.

4. OČITOVANJA, PRIJEDLOZI, PRIMJEDBE NA PRIJEDLOG PLANA UPRAVLJANJA

U roku označenom u Obavijesti o provođenju javne rasprave o Prijedlogu Plana upravljanja usmenim putem zaprimljeno je devet komentara na provedenim javnim izlaganjima, a pismenim putem zaprimljeno je 42 komentara.

Sažetak i tip zaprimljenih očitovanja, prijedloga i primjedbi s odgovorima nalazi se u nastavku:

| R.br. | Podnositelj | Očitovanja, prijedlozi, primjedbe | Odgovor |
|--|--|--|--|
| JR-1. - usmeni komentar (javno izlaganje - JU OBŽ) | Dragomir Pfeifer (Hrvatske šume) | Osvrnuo se na upravljačku zonaciju gdje je navedeno i ucrtano 4 posjetiteljske staze koje su izgradile Hrvatske šume. Navodi kako je broj 4 točan, ali poučna staza Halaševo koja je planirana na kraju neće biti izgrađena i može se izbrisati sa upravljačke zonacije, a nedostaje poučna staza Tvrđavica s lijeve strane Drave u Osijeku. | PRIHVAĆA SE Izvršena korekcija teksta odnosno brisana je poučna staza Halaševo, a dodana je poučna staza Tvrđavica. Tekst u PU u poglavlju 4.8.14. sada glasi: „Posjetiteljska infrastruktura i oprema zaštićenih i Natura 2000 područja tj. ekološko-edukativnu stazu Bistrinci dugačku 2,4 km sa tri razgledišta i dvije promatračnice za ptice, poučno-rekreativnu stazu Tvrđavica s lijeve strane Drave u Osijeku...” |
| JR-2. - usmeni komentar (javno izlaganje - JU OBŽ) | Darko Cvijić (Hrvatske šume) | Obraća pažnju na stranicu 583. odnosno „Prilog 15. Šumske gospodarske jedinice na području RP Mura-Drava“ gdje su navedene gospodarske jedinice u obuhvatu PU. Napominje kako izražene površine nisu točne i da su to zastarjeli podatci. | PRIMLJENO NA ZNANJE Kada su u pitanju površine gospodarskih jedinica, korišteni su podaci koji su ustupljeni od strane nadležnog Ministarstva (Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja) (a koji je podatke dobilo od HŠ za 2021.godinu). |
| JR-3. - usmeni komentar (javno izlaganje - JU OBŽ) | Darko Cvijić (Hrvatske šume) | Nadalje, iznosi kako se na stranici 104., u opisu podteme Šumarstvo navodi samo nekoliko šumogospodarskih planova i citiraju se podatci iz 2017. godine te smatra su Hrvatske šume do 2023. godine, kada se donosi ovaj PU nešto i radite te da je izrađeno puno više dokumenata i da taj dio treba nadopuniti. | PRIMLJENO NA ZNANJE Kako je PU obuhvaćen veliki broj gospodarskih jedinica i kako bi se smanjila mogućnost navođenja netočnih podataka, ovaj segment je preformuliran i sada glasi (poglavlje 3.7.3.): „Do sada je na ovaj način izrađen veći broj šumskogospodarskih planova s planom upravljanja područjem ekološke mreže za gospodarske jedinice koje se nalaze u obuhvatu PU.“ |
| JR-4. - usmeni komentar (javno izlaganje - JU OBŽ) | Darko Cvijić (Hrvatske šume) | Dionik iznosi tvrdnju kako se u dokumentu spominje bijeli jasen (<i>Fraxinus excelsior</i>) kao dominantna vrsta ovog poplavnog područja što nije točno, nego da treba pisati poljski jasen (<i>Fraxinus angustifolia</i>). | NE PRIHVAĆA SE Dionik se referirao na dio teksta u poglavlju 3.5.1.3. gdje je uopćeno rečeno koje su to karakteristične vrste za ciljni stanišni tip 91E0*, a ne na poplavne šume područja obuhvaćenim ovim PU kako to dionik tvrdi. |
| JR-6. - usmeni komentar (javno izlaganje - JU VŽ) | Franjo Vrbanić (Općina Veliki Bukovec) | Dionik komentira da u Planu upravljanja nije odgovarajuće obrađena djelatnost turizma, a to je djelatnost od koje neki ljudi žive, posebice uz rijeku Dravu, te naglašava da u Općini Veliki Bukovec ljudi nisu u mogućnosti provoditi sve projekte iz područja turizma zbog ograničenja koja proizlaze iz zaštite područja (Regionalni park Mura-Drava i Natura 2000 područje) i prostorno- | PRIMLJENO NA ZNANJE Turizam je prepoznat u PU te na određeni način i obrađen u okviru teme <i>D Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija</i> , a sve u skladu sa činjenicom da turizam nije djelatnost niti nadležnost javnih ustanova koje upravljaju zaštićenim dijelovima prirode. Iako se PU podržavaju aktivnosti povezane s održivim turizmom koje su usklađene sa zakonskim |

| | | | |
|---|--|--|--|
| | | planske dokumentacije te da to u određenoj mjeri uzrokuje nezadovoljstvo ljudi i investitora | propisima, PU nije i ne može biti zamjena za prostorne planove, a prostorno planiranje i postupci vezani uz procjene utjecaja na okoliš su teme koje najviše zanimaju investitore, međutim one nisu nadležnost javne ustanove. |
| JR-7. - usmeni komentar (javno izlaganje - JU VŽ) | Franjo Vrbanić (Općina Veliki Bukovec) | Dionik komentira probleme sa zaštićenom vrstom dabar (<i>Castor fiber</i>) koja čini veliku ekonomsku štetu na području Općine Veliki Bukovec te postavlja pitanje o aktivnostima vezanim uz rješavanje tog problema | PRIMLJENO NA ZNANJE Na nacionalnoj razini u izradi je Plan gospodarenja dabrom u RH, koji bi trebao doprinijeti rješavanju problema koje prouzrokuje dabar. Taj je problem prepoznat u ovom PU te je u okviru upravljačke teme A. planirana i aktivnost poticanja izrade Plana gospodarenja dabrom u okvirima nadležnosti javnih ustanova (AA12. <i>Poticati relevantne dionike na usvajanje Plana gospodarenja vrstom dabar (Castor fiber)</i>). Za dabra kao vrstu nadležno je i Ministarstvo poljoprivrede. |
| JR-8. - usmeni komentar (javno izlaganje - JU VŽ) | Krunoslav Indir (Hrvatski šumarski institut) | Dionik informira o radnoj skupini unutar MINGOR-a koja radi na pripremi prijedloga strategije za strogu zaštitu šumskih staništa, što bi bila posebna kategorija zaštite, te daje prijedlog da bi nakon donošenja navedene strategije u reviziji ovog PU nakon 5 godina ta područja trebalo prepoznati u okviru upravljačke zonacije, odnosno staviti u I. zonu zaštite. | PRIMLJENO NA ZNANJE Spomenuta radna skupina je formirana, radi se na donošenju strategije jer stroga zaštita šumskih ekosustava jedna je od obaveza koju RH ima prema EU. Ta je potreba prepoznata u ovom PU te je u okviru upravljačke teme A. planirana i aktivnost identifikacije pogodnih lokacija za zonu stroge zaštite na području obuhvata PU (AA25.) |
| JR-9. - usmeni komentar (javno izlaganje - JU VŽ) | Branko Leščak (Udruga Bukovečki begači) | Dionik komentira temu zaštite voda i kvalitete voda pritoka rijeke Drave, odnosno lošu kvalitetu vode u pritocima Plitvici i Bednji. | PRIMLJENO NA ZNANJE Kvaliteta površinskih i podzemnih voda obrađena je u okviru poglavlja 3.7. Glavne gospodarske djelatnosti i korištenje područja – 3.7.1.2. Kvaliteta površinskih i podzemnih voda, te je u Tablici 18. navedeno i stanje svih podzemnih i površinskih vodnih tijela na području obuhvata PU. Aktivnosti na poboljšanju kemijskog i ekološkog stanja voda nisu u nadležnosti javnih ustanova. |
| JR-10. - pisani komentar za JU KKŽ | Zajednice športsko ribolovnih klubova Koprivnica (Ivica Sabolić predsjednik) | PRIMJEDBA: Prijedlog se odnosi na cjelinu 4.3 Tema B: Održivost korištenja prirodnih dobara. ZŠRK Koprivnica je ovlaštenik ribolovnog prava te predlaže da se u Plan upravljanja uvrsti: a) Revitalizacija mrtvice Ješkovo u općini Gola b) Revitalizacija Dravskog rukavca Čep kod mjesta Gabajeva Greda-Levača u općini Hlebine | PRIHVAĆA SE Nakon razmatranja spomenutog prijedloga mišljenja smo da je dan prijedlog vezan za revitalizacije mrtvica već uvršten u temi A. Očuvanje prirodnih vrijednosti kroz aktivnost koja glasi: „AA16. Utvrditi prioritetne lokacije za smjernice za idejne projekte.“ te kroz aktivnost koja glasi: „AA17. Suradivati s relevantnim dionicima na planiranju i provedbi restauracijskih zahvata vodenih ekosustava temeljem izrađene studije.“ Kao dopuna ovog komentara, obje lokacije sa navedenim trenutačnim stanjima uvedene su u potpoglavlje PU 4.2.1.1. Vodeni ekosustavi i vezane vrste, na str. 126, 127 i 132. PU je u poglavlju 4.2.1.1. dopunjen sa dva paragrafa koja glase: „U prilog navedenom na području KKŽ, postoje i drugi stari rukavci rijeke Drave. Jedna od takvih je i mrtvica Ješkovo koji je izgradnjom nasipa ostala odvojena od rijeke. Na području mrtvice prisutna je sve veća eutrofikacija vodenim biljem, pa za |

| | | | |
|---------------------------|-------------------------------|---|--|
| | | | <p>vrijeme niskog vodostaja, dolazi do smanjenja vodene površine i fizičkog dijeljenja mrtvice Ješkovo na dva dijela. Na pojedinim mjestima debljina nanosa sedimenta u mrtvici prelazi čak i 2 do 3 metra, čime se smanjuje dubina vode i time negativno utječe na prisutne hidrobionte. Također, eutrofikacija je prisutna u Dravskom rukavcu Čep, koji se nalazi oko 1,6 km jugoistočno od naselja Gabajeva Greda. Kod prosječnog vodostaja rijeke Drave dug je oko 1 km i širok od par metara do nekoliko desetaka metara što je bliže rijeci, a za vrijeme višeg vodostaja ostaje protočan. Dravski rukavac Čep fizički je spojen sa rijekom Dravom. Međutim, zbog nanošenja sedimenta rijeka Drava je skoro zatvorila ulaz u isti, pa je to posebno izraženo pri niskom vodostaju rijeke Drave (Zajednica športsko ribolovnih klubova Koprivnica, 2023). Slično stanje je i na starim rukavcima Mala i Velika Čambina unutar ZK Čambina. Naime, tijekom toplijeg razdoblja i niskog vodostaja te visine sedimenta (nekad prelazi i 4 do 5 metara) Mala Čambina ostaje odvojena na 3-4 dijela. S druge strane na Velikoj Čambini osim visine sedimenta, priobalni pojas je veći i od 30 metara, a dubina vodenog stupca je manja od 1 metra (Zajednica športsko ribolovnih klubova Đurđevac, 2023).“</p> <p>„U budućnosti u suradnji s relevantnim dionicima potrebno je razmotriti i druge pogodne lokacije za restauraciju, npr. mrtvica Ješkovo, rukavci Mala i Velika Čambina koja su predložene kao pogodne lokacije za restauraciju prilikom terenskih istraživanja za izradu Plana upravljanja ribljim fondom, od strane stručne ustanove Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek, Zavod za animalnu proizvodnju i biotehnologiju, Katedra za lovstvo i ribarstvo iz Osijeka (Zajednica športsko ribolovnih klubova Koprivnica, 2023; Zajednica športsko ribolovnih klubova Đurđevac, 2023).“</p> |
| JR-11. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | <p>Str 109 – „u proizvodnji 650 ha“ <u>predlažemo zamijeniti sa „908 ha vodene površine“</u>. Objašnjenje: u 1017 ha nalaze se i nasipi, odnosno površina predstavlja sumu katastarskih čestica u obuhvatu ribnjaka. U evidencijama koje dostavljamo ministarstvu i statistici, proizvodna površina smatra se vodena površina bez nasipa pa je to onda u slučaju ribnjaka donji Miholjac 908 ha. Na istoj stranici tekst „Dakle, to su najveći ribnjaci u Hrvatskoj,...“ <u>predlažemo zamijeniti sa „Dakle, to su jedni od najvećih ribnjaci u Hrvatskoj,...“</u> jer ribnjak u Donjem Miholjcu nije najveći ribnjak u RH.</p> | PRIHVATA SE <p>Tekst korigiran prema očitovanju dionika i sada glasi (poglavlje 3.7.5.): „Ribnjaci blizu Donjeg Miholjca četvrto su po veličini uzgajalište u Hrvatskoj, ukupne površine 1.017 ha, dok se u proizvodnji nalazi 908 ha vodene površine.“</p> |
| JR-12. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | <p>Str 132. – tekst „Autori navode da je većina stranih vrsta pobjegla sa šaranskih ribnjaka ili su unesene u Dravu nepromišljenim i neodgovornim ponašanjem (Mrakovčić i sur., 2013).“ <u>predlažemo brisati</u> jer se vrste navedene u prethodnim rečenicama ne uzgajaju u</p> | PRIHVATA SE <p>Tekst korigiran prema očitovanju dionika. Brisani sporni dio teksta u poglavlju 4.2.1.1.</p> |

| | | | |
|---------------------------|-------------------------------|---|---|
| | | <p>ribnjacima, niti su se ikada uzgajale. To su vrste koje dolaze iz otvorenih voda, u proizvodnji su veliki problem jer troše hranu i kisik akvakulturnim vrstama, a kako su dospjele u naše otvorene vode, pretpostavljamo kao i sve ostale strane/korovske vrste pa i bolesti, da su ih prenijele ptice.</p> | |
| JR-13. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | <p>Str 141. – Tekst „<i>Također, zabilježen je gubitak vrlo važnog staništa kolonija čaplji na ribnjaku Donji Miholjac. Zbog promjene vlasničkih odnosa i naknadnom rekonstrukcijom ribnjaka tijekom 2018. godine staništa za sve postojeće kolonije čaplji na ribnjacima su u potpunosti uništena. Ribnjaci su u cijelosti ispražnjeni, sva pogodna staništa za gniježđenje čaplji (i drugih strogo zaštićenih vrsta ptica) u potpunosti su srušeni sa zemljom, a ribnjaci su bili preorani i potpuno suhi. Oni su ostali u takvom stanju do proljeća (svibanj 2019), tako da gniježđenje čaplji na ovom lokalitetu (Mikuska i Grgić, 2019), tada nije bilo moguće. Nakon 2019. godine situacija na ribnjacima se popravila. te se..“ <u>predlažemo brisati</u>. Navedeno je u cijelosti netočno.</i></p> <p>Objašnjenje: 2016. godine, na ribnjaku u Donjem Miholjcu, pojavila se bolest KHV, koju su prema svemu sudeći donijele ptice na način da su zaraženu ribu iz Mađarske ispustile u ribnjak Donji Miholjac. Ministarstvo poljoprivrede je napravilo program iskorjenjivanja bolesti prema kojem je voda iz ribnjaka u cijelosti trebala biti ispuštena, riba propisno zbrinuta, a ribnjak isušen i dezinficiran. Navedeno je napravljeno prema nalogu ministarstva, a rekonstrukcija, kako se navodi u tekstu, nije rađena jer za to nije bilo potrebe. Autor gore teksta, prijavio je nadležnoj inspekciji kako je na ribnjacima ispuštena voda bez da su se navodile činjenice, koje se sada spominju, o uništenju staništa i slično te je podnesena prekršajna prijava. Za PP Orahovica je donesena oslobađajuća presuda. Smatramo kako iznošenju ovih činjenica nije mjesto u Planu upravljanja i molimo da se taj dio teksta izostavi. Umjesto toga, predlažemo navesti slijedeće:</p> <p>„U RH je danas u funkciji oko 12.000 ha šaranskih ribnjaka. Više od polovice površina ribnjaka su do u nazad 10-ak godina bili u potpunosti zapušteni, zamuljeni, obrasli trskom, bez proizvodnje ribe i bez ptica. Obzirom na visoke rizike, ograničene uvjete proizvodnje i velika financijska sredstva koje je trebalo uložiti u njihovu revitalizaciju, dugi niz godina nije bilo zainteresiranih tvrtki za ulaganje u obnovu tih zapuštenih šaranskih ribnjaka. PP Orahovica je u 10-ag godina investirala više milijunska sredstva u rekonstrukciju, modernizaciju i opremanje preko 6.000 ha šaranskih ribnjaka među kojima su i ribnjak u Donjem Miholjcu, ribnjak Grudnjak itd, na kojima se danas odvija proizvodnja te je vraćena bioraznolikost.“</p> | <p>PRIHVAĆA SE</p> <p>Korigirano i preoblikovano prema očitovanju dionika i sada glasi (poglavlje 4.2.1.1.):</p> <p>„Također, zabilježen je gubitak vrlo važnog staništa kolonija čaplji na ribnjaku Donji Miholjac. Godine 2016., na ribnjaku u Donjem Miholjcu, pojavilo se Koi herpesvirusno oboljenje šarana, koje su prema riječima dionika donijele ptice. Ministarstvo poljoprivrede je napravilo program iskorjenjivanja bolesti prema kojem je voda iz ribnjaka u cijelosti trebala biti ispuštena, riba propisno zbrinuta, a ribnjak isušen i dezinficiran. Navedeno je napravljeno prema nalogu ministarstva, a rekonstrukcija, kako se navodi u tekstu, nije rađena jer za to nije bilo potrebe. Zbog navedenih problema staništa za sve postojeće kolonije čaplji na ribnjacima su značajno reducirana. Zbog ovih razloga gniježđenje čaplji na ovom lokalitetu tada nije bilo moguće. Nakon 2019. godine situacija na ribnjacima se popravila te se trenutno na rubu ribnjaka, tj. na istočnom ulazu u grad Donji Miholjac nalazi stabilno gnjezdilište čaplji na stablima (Mikuska i Grgić, 2019; Kapelj i sur., 2022; Mikulić i Hodić, 2023) (Prilog 20).</p> <p>U Hrvatskoj je danas u funkciji oko 12.000 ha šaranskih ribnjaka. Prema riječima dionika, više od polovice površina ribnjaka su do u nazad 10-ak godina bili u potpunosti zapušteni, zamuljeni, obrasli trskom, bez proizvodnje ribe i bez ptica. Obzirom na visoke rizike, ograničene uvjete proizvodnje i velika financijska sredstva koje je trebalo uložiti u njihovu revitalizaciju, dugi niz godina nije bilo zainteresiranih tvrtki za ulaganje u obnovu tih zapuštenih šaranskih ribnjaka. PP Orahovica je u 10-ak godina investirala više milijunska sredstva u rekonstrukciju, modernizaciju i opremanje preko 6.000 ha šaranskih ribnjaka među kojima su i ribnjak u Donjem Miholjcu, ribnjak Grudnjak itd, na kojima se danas odvija proizvodnja te je vraćena bioraznolikost.“</p> |

| | | | |
|---------------------------|-------------------------------|--|--|
| JR-14. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | Stranica 228 , 229, 349, 463 – tekst „ <i>poluintenzivni ili ekstenzivni ribnjaci</i> “ (u svim padežima i na ostalim stranicama koje nismo naveli tj. kroz cijeli dokument), <u>predlažemo brisati</u> . Naime, ne postoji definicija za navedene pojmove, a da se primjenjuje na razini europske unije. Razlog tome je što količina proizvodnje više nije preduvjet za loš ili dobar utjecaj na okoliš i prirodu već je taj utjecaj zavisan od brojnih drugih parametara. Razumijemo koji je cilj teksta pa predlažemo formulaciju „ <i>okolišno i tržišno održiva akvakultura</i> “....navedeno je u skladu sa definicijom navedenom u Strategiji razvoja akvakulture. | PRIHVAĆA SE Tekst korigiran prema očitovanju dionika. Termin „ <i>poluintenzivni ili ekstenzivni ribnjaci</i> “ brisan i zamenjen sa terminom „ <i>okolišno i tržišno održiva akvakultura</i> “. Promena izvršena na nivou cijelog PU. |
| JR-15. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | Str 228 – tekst „ <i>Također, jedan od problema je poribljavanje stranim (alohtonim) vrstama što predstavlja prijetnju njihovog širenja iz zatvorenih stajaćica u otvorene vodotoke, odnosno prijetnju ugrožavanja domaće ihtiofaune.</i> “ – <u>predlažemo brisati</u> . Naime, unos stranih vrsta u RH provodi se u skladu sa uredbama 708/2007, 506/2008, 535/2008, 304/2011 itd....sve propisi vezani uz strane i lokalno neprisutne vrste. Unutar Ministarstva poljoprivrede, osnovan je Savjetodavni odbor za korištenje stranih i lokalno neprisutnih vrsta u RH koji, u skladu sa navedenim Uredbama radi procjenu rizika i odobrava (uz vrlo stroge mjere zaštite od bijega ribe u okoliš) ili ne odobrava unos stranih vrsta na uzgajališta. Ovo možete unijeti u dokument kao pozitivan primjer zaštite prirode od stranih i lokalno neprisutnih vrsta. | PRIHVAĆA SE Korigirano prema očitovanju dionika. Brisan sporni dio teksta u poglavlju 4.3.1.5. |
| JR-16. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | Str 228 – tekst „ <i>Administrativno gledano, neki dionici smatraju da je predugo trajanje koncesija na ribnjacima (50 godina) i da se koncesije daju bez ugrađenih smjernica zaštite prirode te da koncesionari nisu zainteresirani za suradnju u zaštićenim ribnjacima.</i> “ <u>predlažemo brisati</u> . - Koncesije na ribnjacima više ne postoje već se ribnjaci daju u zakup sukladno zakonu o poljoprivrednom zemljištu - Uvjeti zaštite prirode objavljuju se već uz javni poziv za zakup te su isti sastavni dio Ugovora o zakupu ribnjaka - Trajanje zakupa 50 godina je opravdano radi vrlo visokih troškova održavanja, ulaganja, rizika i skupe proizvodnje. Isto je komentirano kod zadnjih izmjena zakona o poljoprivrednom zemljištu gdje je zakup poljoprivrednog zemljišta skraćen na 15 odnosno 25 godina dok je kod ribnjaka ostalo 50 godina. Bez obzira na dugi period zakupa, zakon o poljoprivrednom zemljištu jasno propisuje uvjete za raniji raskid ugovora u slučaju ne pridržavanja odredbi. Paralelno s tim i Zakon o akvakulturi definira odredbe za ukidanje dozvole što za posljednicu opet ima i raskidanje ugovora o zakupu. - Zakupnici su vrlo zainteresirani za suradnju u zaštićenim ribnjacima | PRIHVAĆA SE Tekst korigiran prema očitovanju dionika. Termin „predugo trajanje koncesije“ objašnjen je i dopunjen sa fusnotom 97 koja glasi: „ <i>Zakupnici ribnjaka smatraju da je trajanje zakupa na period od 50 godina je opravdano radi vrlo visokih troškova održavanja, ulaganja, rizika i skupe proizvodnje.</i> “ Također, poglavlje 4.3.1.5. je dopunjeno sa sljedećom rečenicom: „ <i>Ovdje treba dodatno naglasiti da se sa prethodnom praksom odustalo, odnosno da koncesije na ribnjacima koje su se nekada izdavale, danas više ne postoje, već se ribnjaci daju u zakup sukladno Zakonu o poljoprivrednom zemljištu. Danas, uvjeti zaštite prirode objavljuju se već uz javni poziv za zakup te su isti sastavni dio Ugovora o zakupu ribnjaka. Današnji zakupnici su vrlo zainteresirani za suradnju u zaštićenim ribnjacima.</i> “ |

| | | | |
|---------------------------|-------------------------------------|--|--|
| JR-17. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | Str 229 – tekst „...izdvajanja za vodne naknade,...“ predložemo brisati. Vodna naknada na način kako je sada definirana je vrlo korektna i prihvatljiva. | PRIHVAĆA SE Korigirano prema očitovanju dionika. Sporan dio tekst brisan. |
| JR-18. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | Str 229 – tekst „te korištenje mjera iz programa ruralnog razvoja“ predložemo brisati. Akvakultura nije prihvatljiv sektor na mjerama ruralnog razvoja. | PRIHVAĆA SE Korigirano prema očitovanju dionika. Sporan dio tekst brisan. |
| JR-19. – pismeni komentar | PP Orahovica (Ksenija Vukman) | Općeniti komentar: popisi vrsta ptica po staništima su sukladno podacima iz 2008, 2011 itd što smatramo neprihvatljivim. Naime, već više godina se rade prebrojavanja ptica po ribnjacima pa predložemo u dokument unijeti nove podatke....ukoliko je potrebno radije pričekati mjesec dva da se taj dio uskladi nego staviti podatke koji su zastarjeli. Starim podacima umanjuje se vrijednost, ozbiljnost i transparentnost ovog vrlo značajnog dokumenta, analize nisu temeljene na stvarnom stanju na terenu, niti ciljevi mogu biti dobro postavljeni. Osim toga, prikazivajući stare podatke o brojnosti nekih vrsta ptica, stječe se dojam kako se iz nama nepoznatih razloga želi sakriti stvarno stanje na terenu. | PRIHVAĆA SE Korigirano prema očitovanju dionika. Podaci koji su korišteni u PU su oni koji su u tom trenutku bili dostupni. JU OBŽ je na zahtjev dobila posljednje podatke (rezultati dva novija projekta „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“ i njegove komponente SMART ciljevi očuvanja i mjere očuvanja za nedovoljno poznate vrste i stanišne tipove i „Razvoj sustava praćenja stanja vrsta i stanišnih tipova“) od nadležnog Ministarstva (Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja). Sukladno tim podacima Prilog 20. je dopunjen s novim podacima o brojnosti ciljnih vrsta na području ribnjaka Donji Miholjac. |
| JR-20. – pismeni komentar | HEP Proizvodnja (Miljenko Brezovec) | U dokumentu se koriste različiti nazivi za iste hidrotehničke objekte PP HE Sjever koji su preuzeti od različitih autora. Sukladno prethodno dostavljenim komentarima, predložemo uskladiti nazive vodnih tijela sukladno nazivima iz važećeg Registra vodnih tijela. | DJELOMIČNO SE PRIHVAĆA Dio vezan uz ujednačavanje naziva hidrotehničkih objekata PP HE Sjever je prihvaćen i korigiran na razini cijelog PU, ali ne i u dijelovima PU u kojima se navode izvodi teksta iz elaborata/izvješća/radova pojedinih autora/istraživača, budući da se radi o citatima. Također, budući da je tijekom izrade PU 007 na snazi bio Plan upravljanja vodnim područjima 2016. – 2021. godine, dok je Plan upravljanja vodnim područjima 2022. – 2027. sa novim Registrom vodnih tijela donesen tek krajem lipnja 2023. godine, kada je dokument PU 007 već bio izrađen i pripremljen za proceduru javne rasprave, Tablica 18. iz PU 007 nije mogla biti korigirana i usklađena. |
| JR-21. – pismeni komentar | HEP Proizvodnja (Miljenko Brezovec) | Naziv podzone II F na str. 347 potrebno je uskladiti s nazivom i definicijom na str. 295. | PRIHVAĆA SE Korigiran je naziv podzone prema očitovanju dionika. |
| JR-22. – pismeni komentar | HEP Proizvodnja (Miljenko Brezovec) | Radi nedvojbenog utvrđivanja detalja i granica upravljačkih zona predložemo da se kartografski prikazi (minimalno slika 104., str. 344.) u odgovarajućem detaljnijem mjerilu prilože uz Plan, a također bi trebali biti omogućeni i vidljivi na Bioportalu. | PRIHVAĆA SE Korigirano prema očitovanju dionika. Detaljniji prikaz zone usmjerene zaštite i zone korištenja, točnije bliži prikaz HE Varaždin, HE Čakovec i HE Dubrava je dodat u vidu u priloga 22, unutar poglavlja 6. Prilozi. Za definiciju i provedbu aktivnosti upravljanja zaštićenim područjima najrelevantnijim se smatra tekstualni opis pojedinih upravljačkih podzona, dok pripadajući prostorni podaci i kartografski prikazi služe za orijentaciju i vizualizaciju. Uređivanje i prikaz podataka na Bioportalu odgovornost je nadležnog Ministarstva |

| | | | |
|---------------------------|--|---|---|
| | | | (Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja) stoga uređivanje i vidljivost podataka za korisnike Bioportala nije u nadležnosti JU. |
| JR-23. – pismeni komentar | HEP Proizvodnja (Miljenko Brezovec) | lako većina objekata hidroenergetskog sustava (brane, nasipi, pokosi odvodnih kanala, postrojenja) spada u zonu korištenja (podzona III C), napominjemo da se dio vodnih građevina nalazi i u zoni usmjerene zaštite (podzona II F). Bez obzira na zonaciju i kategoriju zaštite, mora biti omogućeno nesmetano redovno održavanje svih hidrotehničkih objekata u skladu s propisima i procedurama opisanim u dopisu od 15.5.2023. | PRIMLJENO NA ZNANJE U tekstualnom opisu zonacije tj. relevantnih zona/podzona već je uvrštena mogućnost održavanja objekata hidroenergetskog sustava. Konkretno, u dijelu u kojem se navode dozvoljene aktivnosti za II F Podzonu antropogenih vodenih staništa stoji „ <i>da je dozvoljeno provoditi radove redovnog održavanja postojećih hidrotehničkih objekata (akumulacije, odvodni kanali), a u slučaju izvanrednih situacija provoditi interventne radove/mjere u suradnji i uz informiranje JU, dok u dijelu u kojem se navode dozvoljene aktivnosti za IIIB Podzonu građevinskih područja i infrastrukture također stoji da je dozvoljeno provođenje redovnog održavanja postojećih hidrotehničkih objekata te svih interventnih radova/mjera u suradnji/uz informiranje JU (JU MŽ i JU VŽ).</i> “ |
| JR-24. – pismeni komentar | HEP Proizvodnja (Miljenko Brezovec) | U mjerama očuvanja ptica (konkretno vodomara) navedeno je između ostalog: <i>... radove uklanjanja drveća i šiblja provoditi samo ukoliko je protočnost vodotoka narušena na način da predstavlja opasnost za zdravlje i imovinu ljudi i to u razdoblju od 1. rujna do 31. siječnja te ne provoditi istodobno na obje strane obale, već naizmjenično.</i> Mjera očuvanja ptica koja ograničava održavanje hidrotehničkih objekata na razdoblje od 1. rujna do 31. siječnja nije u skladu sa Zakonom o prirodi na temelju kojeg su vrste zaštićene za vrijeme gniježđenja. Naglašavamo da se radovi na održavanju hidrotehničkih objekata ne mogu svesti na samo 5 mjeseci u godini, koji su nepovoljni za izvođenje građevinskih radova, već obavljanje radova na održavanju i rekonstrukcijama hidrotehničkih objekata treba biti moguće tijekom cijele godine. | PRIMLJENO NA ZNANJE Navedena mjera odnosi se samo na područja na kojima je zabilježena prisutnost vodomara. Na temelju članka 55. stavka 5. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), uz prethodno mišljenje tijela državne uprave nadležnog za poslove poljoprivrede, šumarstva, lovstva, ribarstva i akvakulture, donesen je <i>Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže</i> kojim se propisuju ciljevi očuvanja i mjere očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže i način provedbe mjera očuvanja. Ciljevi, mjere i načini provedbe mjera, koji su definirani u navedenom Pravilniku, obavezni su dio svakog PU te promjene u smislu korekcije propisanih mjera nisu moguće niti dozvoljene, jer su kao takve propisane predmetnim podzakonskim aktom. Svi eventualni prijedlozi za korekcije i upravljačke prakse koje nastanu tijekom provedbe PU, mogu se razmotriti tek onda kada se bude radila revizija postojećeg Pravilnika. |
| JR-25.- pismeni komentar | Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije (Mirjana Pintar) | U poglavlju 3.7.4. Korištenje mineralnih sirovina u sam naslov trebalo bi dodati ugljovodika i geotermalnih voda sukladno Zakonu o istraživanju i eksploataciji ugljovodika („Narodne Novine“ br. 52/18, 52/19 i 30/21). U istom poglavlju potrebno je navesti da se na području Međimurske županije na području Regionalnog parka i ekološke mreže nalaze slijedeća eksploatacijska polja: - EP ugljovodika Zebanec - EP šljunka Verk - Zavrtje - EP ugljovodika Legrad - EP šljunka Galovo i Prodi | PRIHVAĆA SE Korigirano prema očitovanju dionika. Naslov poglavlja izmijenjen i glasi „3.7.4. <i>Korištenje mineralnih sirovina (građevinskog šljunka i pijeska, ugljovodika i geotermalnih voda)</i> “. Izvršena dopuna PU na str. 108 sa predloženim podacima i eksploatacijskim poljima: Dio vezan za eksploatacijska polja šljunka i pijeska, dodat je slijedeći tekst: „ <i>Na području MŽ na području RP Mura-Drava i područjima ekološke mreže nalaze se dva aktivna</i> |

| | | | |
|--------------------------------|---|---|--|
| | | <p>- EP geotermalne vode Draškovec AATG</p> | <p><i>eksploatacijska polja građevinskog šljunka Verk - Zavrte, Galovo i Prodi (Zavod za prostorno uređenje MŽ, 2023), a na području VŽ dva eksploatacijska polja građevinskog šljunka i pijeska (EP Škareški lug i EP Trstika) (Zavod za prostorno uređenje VŽ, 2023). Najveći broj prisutnih aktivnih eksploatacijskih polja građevinskog šljunka i pijeska (pet), unutar područja RP Mura-Drava, nalazi se na području KKŽ (EP (EP Jagnežde 2, Legrad, EP Keter i EP Mlađ 1 unutar naselja Drnje, EP Prosenica 1 i EP Hoti unutar naselja Gabajeva Greda) (Zavod za prostorno uređenje KKŽ, 2023). Unutar područja RP Mura-Drava, na području OBŽ nalazi se jedno eksploatacijsko polje građevinskog šljunka i pijeska (EP Darda) (Zavod za prostorno uređenje OBŽ, 2023).“</i></p> <p>Vezano uz Eksploatacijska polja nafte i plina, dodat je slijedeći tekst: „Pored navedenog na području MŽ na području RP Mura-Drava i područjima ekološke mreže nalaze se dva aktivna eksploatacijska polje ugljovodika (Zebanec i Legrad) te jedno eksploatacijsko polje geotermalne vode Draškovec AATG (Zavod za prostorno uređenje MŽ, 2023).“</p> <p>Sva navedena eksploatacijska polja su dodana i unutar tekstualnog dela potpoglavlja 4.8.1. Upravljačka zonacija ZK Mura, unutar zone korištenja, podzone III C podzona aktivne eksploatacije i unutar potpoglavlja 4.8.1.4. Zonacija Regionalnog parka Mura-Drava također unutar podzone III C podzona aktivne eksploatacije.</p> |
| JR-26.- pismeni komentar | Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije (Mirjana Pintar) | <p>U Prijedlogu Plana se na nekoliko mjesta u Mjerama očuvanja spominje riječ <i>hydropeaking</i> što nema smisla, jer je sama mjera jasno opisana hrvatskim riječima pa ne vidim svrhu dati tumačenje te mjere i na engleskom.</p> | <p>PRIMLJENO NA ZNANJE</p> <p>Na temelju članka 55. stavka 5. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), uz prethodno mišljenje tijela državne uprave nadležnog za poslove poljoprivrede, šumarstva, lovstva, ribarstva i akvakulture, donesen je <i>Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže</i> kojim se propisuju ciljevi očuvanja i mjere očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže i način provedbe mjera očuvanja. Ciljevi, mjere i načini provedbe mjera, koji su definirani u navedenom Pravilniku, obavezni su dio svakog PU te promjene u smislu korekcije propisanih mjera nisu moguće niti dozvoljene, jer su kao takve propisane predmetnim podzakonskim aktom.</p> |
| JR-27.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | <p>Da ovaj dokument nije plan upravljanja u smislu gore navedenih odredbi, potpuno je jasno već na prvoj stranici „plana“ (1.1. Svrha plana upravljanja, posljednji odlomak) gdje se navodi da „aktivnosti svih pravnih i fizičkih osoba koje obavljaju djelatnosti u predmetnom području trebale bi biti usklađene s ciljevima upravljanja utvrđenim Planom“ što je u izravnoj suprotnosti s</p> | <p>PRIHVAĆA SE</p> <p>Navedeni odlomak preuzet je iz Smjernica za izradu PU zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže. U cilju rješavanja ove primjedbe u poglavlju 1.1. korigiran je postojeći tekst koji sada glasi:</p> |

| | | | |
|--------------------------------|---|--|---|
| | | <p>čl. 138. Zakona o zaštiti prirode koji propisuje da su se pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnosti u zaštićenom području dužne pridržavati plana upravljanja, pri čemu se planovi upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže u smislu praktične zaštite i očuvanja prirodnih vrijednosti pravno izjednačavaju (a što je također u duhu europskih direktiva).</p> | <p>„Plan upravljanja službeni je dokument kojeg su se, sukladno ZZP-u dužne pridržavati sve pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnosti u zaštićenom području. To ne znači da se njime planiraju aktivnosti svih institucija i pojedinaca koji djeluju u području, nego da njihovo djelovanje ne smije biti u sukobu s ovdje postavljenim ciljevima upravljanja.“</p> |
| JR-28.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | <p>Netkome tko ne pozna područje i načine rada javnih ustanova bi bilo potpuno neshvatljivo kako su javne ustanove za zaštitu prirodnih vrijednosti (izrađivači plana) i pridruženi konzultanti uspjeli stvoriti ovako loše napisan i planiran dokument, tim više jer su za područje međunarodnog rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav (a kojemu pripadaju regionalni park Mura-Drava, park prirode Kopački rit i druga područja ekološke mreže duž Mure, Drave i Dunava) međunarodni konzultanti, u sklopu nekoliko međunarodnih projekata (Interreg coop MDD, DravaLife itd.), izradili čitav niz strategija upravljanja, te akcijskih planova za zaštitu pojedinih prirodnih vrijednosti (Revital & WWF Austria, 2018a7, Revital & WWF Austria, 2018b8, Michor i sur. 20199, Gattermayer i sur. 201910) koje je trebalo samo upotrijebiti, tim više jer su u njihovoj izradi sudjelovali predstavnici javnih ustanova – izrađivača ovog dokumenta.</p> | <p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Za izradu ovog PU korištena je sva relevantna literatura, uključujući i ona koju dionik navodi. Iz navedene literature preuzete su sve relevantne aktivnosti. Pojedine aktivnosti iz navedene literature nisu se mogle u potpunosti preuzeti budući da nisu formulirane niti su prihvatljive obzirom na Smjernice za izradu planova upravljanja za zaštićena područja i područja ekološke mreže (MINGOR, 2020 godina).</p> |
| JR-29.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | <p>U cijelom „planu upravljanja“ nema niti jednog podatka o prihodima i rashodima javnih ustanova u proteklom periodu, niti strukturi ostvarenih prihoda u proteklom razdoblju.</p> | <p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Plan upravljanja izrađen je sukladno Smjernicama za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže koje je izdalo Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja i sadrži sve elemente koji su propisani Smjernicama. Informacije vezane uz prihode/rashode javnih ustanova nije nužno potrebno uvrstiti u plan upravljanja. Dodatno, upute nadležnog Ministarstva u procesu izrade PU su bile takve da se predmetni podaci ne prikazuju (takvi se podaci prikazuju samo za Parkove prirode i Nacionalne parkove). Također, predmetne informacije su objavljene u javno dostupnim dokumentima koji se nalaze na mrežnim stranicama javnih ustanova.</p> |

| | | | |
|--------------------------------|---|--|---|
| JR-30.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | U poglavljima o gospodarskim djelatnostima također nema niti jednog suvislog podatka o tome na koji način se područje iskorištava (npr. o količinama posjećenog drveta u proteklih 20 godina, broju izlovljenih vrsta ptica i sisavaca u proteklom 20-godišnjem razdoblju, količinama izlovljene ribe od strane tradicionalnih i sportskih ribolovaca, o projektima vodnog gospodarstva vezanih uz kanaliziranje vodotoka, razmjerima poljoprivredne proizvodnje itd.). Drugim riječima, „plan upravljanja“ ne sadržava niti jednu bitnu informaciju koja bi ukazivala na postojeći pritisak gospodarskih djelatnosti na područje ekološke mreže. Jednako tako slabo do nikako je opisana evaluacija stanja i pritisci na ekosustave, ciljne vrste i njihova staništa, a potpuno su izostavljeni primjeri loše prakse i aktivnosti koji dovode do ugrožavanja sastavnica ekološke mreže iako su oni brojni, dobro poznati i još bolje dokumentirani. | NE PRIHVAĆA SE Plan upravljanja izrađen je sukladno Smjernicama za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže koje je izdalo Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja. Uvrštavanjem traženih podataka sa pripadajućim analizama, Plan upravljanja bio bi preopširan. U poglavljima o gospodarskim djelatnostima sažeto su prikazani i objašnjeni pritisci gospodarskih djelatnosti na područja ekološke mreže. U poglavljima „Evaluacija stanja“ sažeto su prikazani i objašnjeni pritisci gospodarskih djelatnosti na područja ekološke mreže te na ciljne vrste i staništa. Za pojedine pritiske nisu dostupni podaci koje dionik traži. Uvrštavanjem detaljnih opisa pojedinih aktivnosti, Plan upravljanja bio bi preopširan. |
| JR-31.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Upravljačka zonacija je potpuno pogrešna i promašena, te nije sukladna sa važećom zonacijom Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav. Naime, tijekom postupka predlaganja i uspostave Rezervata biosfere, Republika Hrvatska je odredila da aktivna poplavna dolina triju rijeka predstavlja temeljnu tj. „core“ zonu rezervata biosfere, te stoga to područje mora biti većinom u zoni stroge zaštite (Zoni 1). Stoga, nepostojanje Zone stroge zaštite u nacrtu „plana upravljanja“ jasno ukazuje na 1) namjeru Vlade RH i resornog ministarstva u izbjegavanju dogovorenih međunarodnih obveza; te 2) namjeru Vlade RH i resornog ministarstva u pogodovanju interesnim grupama, pravnim osobama i pojedincima na štetu međunarodno zaštićenog prirodnog područja i njegovih prirodnih vrijednosti. | NE PRIHVAĆA SE Upravljačka zonacija izrađena je sukladno Smjernicama za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže koje je izdalo Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja te je prilagođena planiranom upravljanju od strane JU. Prijedlog zonacije ovog PU odražava potrebu za upravljanjem zaštićenim područjima u svrhu očuvanja specifične bioraznolikosti, georaznolikosti i krajobrane raznolikosti. Rezervat biosfere (pa i njegova zonacija) nije kategorija u smislu nacionalnog zakonodavstva te kao takva ne predstavlja obavezujuću osnovu koja bi se morala razmatrati. Također, prema dostupnim informacijama ni u drugim se državama zonacija Rezervata biosfere operativno ne primjenjuje. |
| JR-32.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Sukladno čl. 138. Zakona o zaštiti prirode, plan upravljanja obvezno sadrži i upravljačke zone zaštićenog područja tj. zonaciju ekološke mreže (a ne samo zaštićenih područja u jednoj od kategorija zaštite kao npr. posebnih rezervata, spomenika prirode i sl.). | PRIMLJENO NA ZNANJE Smjernice za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže jasno navode da „Upravljačka zonacija koristi se za sva područja zaštićena u nacionalnim kategorijama, a gdje je primjereno i za područja ekološke mreže. U područjima ekološke mreže upravljačku zonaciju treba primijeniti tamo gdje javne ustanove procijene da im ona koristi kao alat u radu“. U odnosu na zahtjevnost izrade zonacije za ovaj PU, JU su odlučile da se zonacije izrađuje samo za zaštićena područja. |
| JR-33.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Na temelju gore navedenih šlampavih opisa obilježja i evaluacije stanja u kojoj nema baš nikakvih dokaza o ključnim problemima upravljanja parkom prirode i ekološkom mrežom (a koja je rađena na principima „nema problema“ i „ne talasaj“) izrađen je prijedlog mjera koje bi javne ustanove za zaštitu prirodnih vrijednosti trebale poduzimati kako bi osigurale zaštitu ciljnih vrsta, njihovih populacija i staništa. Pri tome je iz opisa aktivnosti i planiranja njihova financiranja | NE PRIHVAĆA SE Za izradu ovog PU korištena je sva relevantna literatura, uključujući i onu koju dionik navodi. Iz navedene literature preuzete su sve relevantne aktivnosti. Pojedine aktivnosti iz navedene literature nisu se mogle u potpunosti preuzeti budući da nisu formulirane niti su prihvatljive obzirom na Smjernice za izradu planova |

| | | | |
|--------------------------------|---|---|---|
| | | potpuno jasno da se vizija i ciljevi postavljeni planom na ovaj način nikad neće dostići. Ovo je osobito sramotno jer postoje gore citirane strategije i akcijski planovi, te je bilo dovoljno iz tih dokumenata prepisati najvažnije mjere i aktivnosti. | upravljanja za zaštićena područja i područja ekološke mreže (MINGOR, 2020. godine). |
| JR-34.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Tako je npr. istraživanje i monitoring ciljne vrste barske kornjače u Varaždinskoj i Koprivničko-križevačkoj JU planirano u devet uzastopnih godina, u Međimurskoj i Osječko-baranjskoj dva puta po tri godine, a u Virovitičko-podravskoj dva puta po dvije godine. | NE PRIHVAĆA SE Bez obzira na vremenski period koji je određen od strane JU za provedbu pojedinih aktivnosti, a koji predstavlja samo okvirno razdoblje u okviru kojeg se planira provesti pojedina aktivnost planirana PU, relevantniji podatak je pokazatelj broja provedenih istraživanja i praćenja stanja koji je kod svih JU ujednačen. U tijeku izrade PU, djelomično i zbog preklapanja sa drugim PU čija je provedba u njihovoj nadležnosti, pojedine JU nisu bile u mogućnosti precizirati vrijeme za realizaciju pojedinih aktivnosti. Stoga je u PU za te JU definiran duži vremenski period za provedbu pojedinih aktivnosti iz PU. Također, prilikom određivanja perioda za provođenje pojedinih aktivnosti sagledavan je i vremenski rok u kojem je RH u obvezi davati izvješća prema Europskoj Komisiji. Treba napomenuti i da pojedine JU već provode monitoring predmetne vrste, dok druge tek započinju s ovakvom aktivnošću. |
| JR-35.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Istraživanje ptica Međimurska županija planira svih 10 godina za iznos od 30.000 Eur/godišnje, jednako tako i Virovitičko-podravsko, ali za samo 2.000 Eur/godišnje. S druge strane, Osječko-baranjska JU će pratiti stanje ptičjih populacija samo dva puta po dvije godine za iznos od 12.500 Eur/godišnje. | NE PRIHVAĆA SE Prikaz pojedinih troškova za pojedine JU je različit te predstavlja samo okvirnu procjenu potrebnih sredstava za realizaciju pojedinih aktivnosti iz PU. U PU je jasno navedeno da je prikaz troškova predviđen na dva načina: 1) Navedeni iznosi odnose se na točnu procjenu sredstava potrebnih za provedbu aktivnosti PU koji uključuju i trošak plaće djelatnika (prema procjeni potrebnog broja čovjek/dana koji je potreban za tu aktivnost) kao i trošak amortizacije korištene opreme i sl. (ovaj pristup je koristila JU MŽ). 2) Navedeni iznosi odnose se na okvirnu procjenu sredstava potrebnih za provedbu aktivnosti PU (vlastita sredstva, EU i drugi izvori financiranja), dodatno na trenutno raspoloživa redovna sredstva JU. One aktivnosti za koje nije naznačen trošak provedbe provodit će se u okviru redovnog djelovanja JU, uz pretpostavku ispunjenja aktivnosti planiranih u Temi F: Razvoj kapaciteta JU potrebnih za upravljanje područjem (ovaj pristup su koristile JU VŽ, JU KKŽ, JU VPŽ, JU OBŽ). S obzirom na navedeno, ne postoji osnova za uspoređivanje planiranih iznosa za pojedine aktivnosti između JU. |
| JR-36.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Međimurska JU će na utvrđivanje lokacija i izgradnju prijelaza za životinje uložiti 50.000 Eur, a Osječko-baranjska samo 2.000 Eur. | NE PRIHVAĆA SE Prikaz pojedinih troškova za pojedine JU je različit te predstavlja samo okvirnu procjenu potrebnih sredstava za realizaciju pojedinih aktivnosti iz PU. U PU je jasno navedeno da je prikaz troškova predviđen na dva načina: 1) Navedeni iznosi |

| | | | |
|--------------------------------|---|--|---|
| | | | <p>odnose se na točnu procjenu sredstava potrebnih za provedbu aktivnosti PU koji uključuju i trošak plaće djelatnika (prema procjeni potrebnog broja čovjek/dana koji je potreban za tu aktivnost) kao i trošak amortizacije korištene opreme i sl. (ovaj pristup je koristila JU MŽ).</p> <p>2) Navedeni iznosi odnose se na okvirnu procjenu sredstava potrebnih za provedbu aktivnosti PU (vlastita sredstva, EU i drugi izvori financiranja), dodatno na trenutno raspoloživa redovna sredstva JU. One aktivnosti za koje nije naznačen trošak provedbe provodit će se u okviru redovnog djelovanja JU, uz pretpostavku ispunjenja aktivnosti planiranih u Temi F: Razvoj kapaciteta JU potrebnih za upravljanje područjem (ovaj pristup su koristile JU VŽ, JU KKŽ, JU VPŽ, JU OBŽ). S obzirom na navedeno, ne postoji osnova za uspoređivanje planiranih iznosa za pojedine aktivnosti između JU.</p> |
| JR-37.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Provedba tehničkih rješenja za zaštitu ptica od strujnih udara i koložije će se provoditi u svim županijama, osim Osječko-baranjske (kao da u njoj nema takvih pojava). | <p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Ova aktivnost će se provoditi i od strane JU OBŽ ali za nju nisu neophodna dodatna financijska sredstva.</p> |
| JR-38.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Na restauraciju vlažnih staništa JU Međimurska planira 50.000 Eur, a JU OBŽ samo 1.000 Eur u 10 godina trajanja „plana upravljanja“ iz čega je jasno vidljivo da na tom području restauracije uopće neće biti. Za aktivnosti praćenja aktivnosti i poštivanja uvjeta mjera zaštite prirode dionika za postizanje dobrog ili vrlo dobrog stanja vodnih tijela JU Virovitičko-podravske će izdvojiti 2.000 Eur/godišnje, JU Međimurska 1.500 Eur/godišnje, JU Koprivničko-križevačke 500, JU Varaždinske 300, a JU Osječko-baranjske samo 100 (!) Eur/godišnje što je vjerojatno dovoljno da se nadzor provodi u kafiću na kavi. Provođenje aktivnih upravljačkih mjera sukladno smjernicama iz istraživanja i praćenja stanja će provoditi samo JU Međimurska, a sve ostale JU neće (???)!! | <p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Prikaz pojedinih troškova za pojedine JU je različit te predstavlja samo okvirnu procjenu potrebnih sredstava za realizaciju pojedinih aktivnosti iz PU. U PU je jasno navedeno da je prikaz troškova predviđen na dva načina: 1) Navedeni iznosi odnose se na točnu procjenu sredstava potrebnih za provedbu aktivnosti PU koji uključuju i trošak plaće djelatnika (prema procjeni potrebnog broja čovjek/dana koji je potreban za tu aktivnost) kao i trošak amortizacije korištene opreme i sl. (ovaj pristup je koristila JU MŽ).</p> <p>2) Navedeni iznosi odnose se na okvirnu procjenu sredstava potrebnih za provedbu aktivnosti PU (vlastita sredstva, EU i drugi izvori financiranja), dodatno na trenutno raspoloživa redovna sredstva JU. One aktivnosti za koje nije naznačen trošak provedbe provodit će se u okviru redovnog djelovanja JU, uz pretpostavku ispunjenja aktivnosti planiranih u Temi F: Razvoj kapaciteta JU potrebnih za upravljanje područjem (ovaj pristup su koristile JU VŽ, JU KKŽ, JU VPŽ, JU OBŽ). S obzirom na navedeno, ne postoji osnova za uspoređivanje planiranih iznosa za pojedine aktivnosti između JU.</p> |
| JR-39.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Osobito smo impresionirani kako izrađivači plana upravljanja brinu o državnim službenicima kako ne bi došlo do njihovog radnog preopterećenja ili uzrokovanja stresa na poslu. Tako se npr. planira aktivnost nadzora šumarstva / vodnog gospodarstva / poljoprivrede / lovstva / ribarstva od zapanjujućih dva puta godišnje po djelatnosti (0,005% od 365 dana godišnje) ili se planira upućivanje najmanje dva (2!) dopisa godišnje dionicima kako bi se „poticalo“ rješavanje određenih problema. | <p>PRIMLJENO NA ZNANJE</p> <p>Nadzor područja, uključujući i nadzor pojedinih djelatnosti koje dionici provode na terenu, obrađen je kroz više tema ovog PU (ali i u okviru nekih drugih PU), dodatno uzimajući u obzir definiranu potrebu kao i dosadašnju upravljačku praksu.</p> <p>U aktivnostima PU jasno je navedeno kada se radi neposredni nadzor zaštićenog područja, a kada ciljani nadzor aktivnosti iz pojedinih sektora.</p> |

| | | | |
|--------------------------------|---|---|---|
| JR-40.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Za sve aktivnosti teme B planirano je patetičnih 518.000 Eur ukupnih sredstava (51.800 Eur/godišnje) na cjelokupnom području Regionalnog parka Mura-Drava tj. 0,59 Eur/godišnje po hektaru površine!! | <p>NE PRIHVAĆA SE</p> <p>Aktivnosti koje su planirane u okviru upravljačke teme B. uglavnom su usmjerene na komunikaciju i nadzor te stoga ne nose značajnu finacijsku vrijednost. Prethodno je već detaljnije obrazložen način prikaza iznosa financija za pojedine aktivnosti iz PU za pojedine JU, a koji predstavlja samo okvirnu procjenu potrebnih sredstava.</p> |
| JR-41.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Međutim, suradnju s dionicima vezano uz utvrđivanje i poštivanje pravila ponašanja na rijekama i odgovornu plovidbu raditi će samo tri najjužvodnije JU (Međimurska, Varaždinska i Koprivničko-križevačka) gdje plovidbe gotovo da i nema, a neće raditi JU Osječko-baranjske gdje je plovidba najintenzivnija i uzrokuje najviše štete po prirodne vrijednosti. | <p>PRIHVAĆA SE</p> <p>Primjedba dionika se prihvaća. U cilju rješavanja ove primjedbe u poglavlju 4.3.3. dodata je aktivnost (BA4) i svi pripadajući elementi za JU OBŽ koja sada glasi:</p> <p><i>BA4: Surađivati s relevantnim dionicima u cilju pridržavanja pravila ponašanja na rijekama i odgovorne plovidbe Dravom i Dunavom te smanjenja negativnog utjecaja ljudskog djelovanja na staništa i uznemiravanja vrsta zbog rekreacijskih aktivnosti uz rijeku.</i></p> <p><i>Pokazatelj aktivnosti: Provedene najmanje tri aktivnosti informiranja i/ili suradnje za vrijeme razdoblja provedbe PU.</i></p> <p><i>Prioritet: 2</i></p> <p><i>Suradnici: HGSS, JLS, OCD, TZ, vanjski stručnjaci</i></p> <p><i>Razdoblje provedba aktivnosti: od 2025. godine do 2033. godine</i></p> <p><i>Predviđeni trošak 5.000.00€</i></p> |
| JR-42.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Jednako tako, jedino JU Osječko-baranjske neće raditi na očuvanju povoljnih stanišnih uvjeta prilikom eksploatacije, iako se na tom prostoru trenutno odvija najveći dio eksploatacije sedimenta iz rijeke. Predloženi nacrt „plana upravljanja“ je pun ovakvih idiotskih primjera (ne)planiranja, pa se postavlja pitanje da li u čitavom sustavu zaštite prirode u Hrvatskoj ima itko pametan koji zna obaviti svoj posao kako treba. | <p>PRIHVAĆA SE</p> <p>Primjedba dionika se prihvaća. U cilju rješavanja ove primjedbe u poglavlju 4.3.3. dodata je aktivnost (BA6) i svi pripadajući elementi za JU OBŽ koja sada glasi:</p> <p><i>BA6: Surađivati s relevantnim dionicima na očuvanju povoljnih stanišnih uvjeta sukladno definiranim uvjetima zaštite prirode prilikom eksploatacije.</i></p> <p><i>Pokazatelj aktivnosti: Broj ostvarenih komunikacija godišnje (sastanak, terenski obilazak i/ili dopis).</i></p> <p><i>Prioritet: 2</i></p> <p><i>Suradnici: vanjski stručnjaci, nositelji prava eksploatacije, JLS</i></p> <p><i>Razdoblje provedba aktivnosti: od 2024. godine do 2033. godine</i></p> <p><i>Predviđeni trošak 3.000.00€</i></p> <p>Dodatno, subjektivna, paušalna i krajnje neumerena te neprihvatljiva ocjena kvalitete sustava zaštite prirode u R. Hrvatskoj od strane dionika nije predmet obrazlaganja u ovom izvješću.</p> |

| | | | |
|--------------------------------|--|---|---|
| JR-43.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | „Plan upravljanja“ također ne predviđa ikakve aktivnosti kako bi javne ustanove diverzificirale svoje prihode putem drugih koncesijskih odobrenja, prodaje ulaznica za posjećivanje područja ekološke mreže, osnivanje timova za pisanje i provedbu projekata iz drugih izvora i sl. | NE PRIHVAĆA SE Ovaj PU ne navodi izvore za financiranje pojedinih aktivnosti jer će se to rješavati kroz operativni rad i mogućnosti pojedinih JU, koje osim županijskog proračuna već duži niz godina nastoje osigurati i druge izvore financiranja. Osiguranje dodatnih izvora financiranja kroz projekte je previđeno u temi F. konkretno aktivnost FB3., a koncesijska odobrenja predviđena su kroz aktivnost FA4. |
| JR-44.- pismeni komentar | Društvo za zaštitu ptica i prirode (Tibor Mikuška) | Nakon toga će trebati posvetiti dodatni napor kako bi se razradile i definirale aktivnosti koje je nužno poduzeti u cilju zaštite i očuvanja ovog područja ekološke mreže, što između ostaloga uključuje: dopunu plana analizom svih staništa (a ne samo ciljnih) koja su važna za opstanak ciljnih vrsta; izradom odgovarajućih karti rasprostranjenja (u odgovarajućem mjerilu) svih staništa važnih za opstanak ciljnih i strogo zaštićenih vrsta na cjelokupnom području obuhvata plana upravljanja; izradom odgovarajućih karti rasprostranjenja ciljnih vrsta i strogo zaštićenih vrsta; dopunom SDF formulara dodatnim ciljnim vrstama koje žive na području EM-a, a trenutno se potpuno ignoriraju; definiranjem aktivnosti i mjera kojima će se aktivno spriječavati daljnje uništavanje ciljnih vrsta i staništa; definiranjem aktivnosti kojih se korisnici područja moraju pridržavati prilikom obavljanja dozvoljenih djelatnosti u cilju zaštite i očuvanja ciljnih vrsta i staništa; te definiranjem odgovarajućih potreba javnih ustanova (kadrovskih, materijalnih i financijskih) kako bi bile u stanju obavljati posao za koji su zadužene. | PRIMLJENO NA ZNANJE U Planu upravljanja opisani su osnovni tipovi staništa te vezane vrste, kako ciljne, tako i strogo zaštićene. Iz tih je opisa vidljiva veza značajnih vrsta i njihovih staništa. Dio navedenih primjedbi nije u nadležnosti JU (npr. izmjena SDF formulara, korekcija granica EM), no kroz komunikaciju s relevantnim dionicima (prije svega s Ministarstvom gospodarstva i održivog razvoja) JU će pokrenuti rješavanje i ove problematike. Aktivnosti korisnika područja reguliraju se izradom planske dokumentacije te integracijom ciljeva i mjera očuvanja u istu. |
| JR-45.- pismeni komentar | Odvjetnica Sanja Smontara, punomoćnik Šljunčare- Transporti Smontara d.o.o. | Nije jasno koji su uopće bili razlozi da se i to eksploatacijsko polje koje je na rubnom dijelu, kao i zemljište pokraj, stavi na krajnje granice zaštićenog područja jer se granica s obzirom na put mogla predvidjeti upravo na način da se cijelo eksploatacijsko polje ne nalazi ni u kakvom prostoru zaštite. | PRIMLJENO NA ZNANJE Ovaj PU se ne bavi preispitivanjem načina definiranja granica zaštićenih područja i područja ekološke mreže. Uredbu o proglašenju Regionalnog parka Mura-Drava (NN 22/11) donijela je Vlada Republike Hrvatske nakon provedenog postupka javnog uvida, u sklopu kojeg je sva zainteresirana javnost mogla izvršiti uvid u predloženi akt o proglašenju zaštićenog područja, kao i u stručnu podlogu s kartografskom dokumentacijom te iznijeti odgovarajuće primjedbe na predložene granice zaštićenog područja. |
| JR-46.- pismeni komentar | Odvjetnica Sanja Smontara, punomoćnik Šljunčare- Transporti Smontara d.o.o. | S obzirom na izlaganje prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže, nalazimo da u Planu nije jasno definirano da li se na postojećim eksploatacijskim poljima, koja se nalaze na rubnim dijelovima zaštićenih područja, a izvan su korita rijeka, dopušta daljnja eksploatacija i moguće proširenje tih eksploatacijskih polja na rubnim dijelovima zaštićenih područja. | PRIMLJENO NA ZNANJE Ovaj PU se ne bavi preispitivanjem potrebe i mogućnosti proširenja eksploatacijskih polja na rubnim dijelovima zaštićenih područja, obzirom da navedeno nije u nadležnosti javnih ustanova, kao ni ovog PU. U tekstualnom opisu zonacije, u dijelu u kojem se navode zabranjene aktivnosti za III C Podzону aktivne eksploatacije, navodi se: „ <i>da su zabranjene aktivnosti koje nisu u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode i drugim važećim propisima, a koje mogu narušiti prirodne i</i> |

| | | | |
|--------------------------------|---|---|--|
| | | | <i>krajobrazne vrijednosti područja zbog kojih je proglašen RP Mura-Drava, kao i eksploatacija u dijelovima eksploatacijskog polja gdje su prisutne ciljane i strogo zaštićene vrste, a što je u skladu s odredbama Zakona o zaštiti prirode. Sve ostalo je u nadležnosti prostorno-planske dokumentacije, odnosno propisa koji reguliraju eksploataciju mineralnih sirovina i njezin utjecaj na okoliš.“</i> |
| JR-47.- pismeni komentar | Odvjetnica Sanja Smontara, punomoćnik Šljunčare- Transporti Smontara d.o.o. | S toga predlažemo da se u Planu upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže izričito propiše da se na postojećim eksploatacijskim poljima koja se nalazi u zaštićenim područjima (rubnim dijelovima tog područja) dopusti proširenje tih eksploatacijskih polja na zaštićeno područje koje se nadovezuje na odobreno postojeće eksploatacijsko polje uz obvezu da nositelj koncesije izradi studiju o utjecaju na okoliš. | PRIMLJENO NA ZNANJE Ovaj PU se ne bavi preispitivanjem potrebe i mogućnosti proširenja eksploatacijskih polja na rubnim dijelovima zaštićenih područja, obzirom da navedeno nije u nadležnosti javnih ustanova, kao ni ovog PU. U tekstualnom opisu zonacije, u dijelu u kojem se navode zabranjene aktivnosti za III C Podzonu aktivne eksploatacije, navodi se: „ <i>da su zabranjene aktivnosti koje nisu u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode i drugim važećim propisima, a koje mogu narušiti prirodne i krajobrazne vrijednosti područja zbog kojih je proglašen RP Mura-Drava, kao i eksploatacija u dijelovima eksploatacijskog polja gdje su prisutne ciljane i strogo zaštićene vrste, a što je u skladu s odredbama Zakona o zaštiti prirode. Sve ostalo je u nadležnosti prostorno-planske dokumentacije, odnosno propisa koji reguliraju eksploataciju mineralnih sirovina i njezin utjecaj na okoliš.“</i> |
| JR-48.- pismeni komentar | Regionalna razvojna agencija KKŽ (Melita Birčić) | Na stranici 109. umjesto teksta „autocesta A12 (Sveta Helena-Vrbovec-Križevci-GP Gola)“ upisati DC Sveta Helena (A4)-Cugovec-Križevci-Koprivnica-Gola (G.P. Gola (Granica RH/Mađarska)) sukladno Odluci o razvrstavanju javnih cesta NN 41/22). | PRIHVAĆA SE Tekst izmijenjen prema očitovanju dionika te sada glasi: „ <i>Najznačajnija su izgrađena autocesta A4 Zagreb – Goričan te autocesta A5 Osijek – Đakovo. U budućnosti, kroz predmetno područje planirana je i izgradnja autoceste A12 DC Sveta Helena (A4)-Cugovec-Križevci-Koprivnica-Gola (G.P. Gola (Granica RH/Mađarska)) te A13 (Vrbovec 2 – Bjelovar – Virovitica – GP Terezino Polje).“</i> |
| JR-49.- pismeni komentar | Regionalna razvojna agencija KKŽ (Melita Birčić) | Na stranici 230. duljina vodoopskrbne mreže 1.552 km (Izvor: Godišnje izvješće o provedbi Provedbenog programa Koprivničko-križevačke županije za razdoblje 2021.-2025. za 2022. godinu: https://kckzz.hr/hr/strategije-planovi-i-izvjesca/2506-godisnje-izvjesce-o-provedbi-provedbenog-programa-koprivnicko-krizevacke-zupanije-za-razdoblje-2021-2025-za-2022-godinu). | PRIHVAĆA SE Tekst izmijenjen prema očitovanju dionika i sada glasi: „ <i>Temelj javne vodoopskrbe na području KKŽ je u tri gradska središta te se postupno širi na prostor svih općina s područja županije, a duljina vodoopskrbne mreže u KKŽ iznosi 1.552 km, a do danas je izgrađeno ukupno 596 km magistralnih i sekundarnih cjevovoda (Godišnje izvješće o provedbi Provedbenog programa KKŽ, 2022).“</i> |
| JR-50.- pismeni komentar | Regionalna razvojna agencija KKŽ (Melita Birčić) | Na stranici 274. molimo dodati suradnju s regionalnim koordinatorom za Koprivničko-križevačku županiju POROM Regionalnom razvojnom agencijom Koprivničko-križevačke županije | PRIHVAĆA SE U evaluaciji stanja u poglavlju 4.6.1. dodati je slijedeći tekst: „ <i>te partnerstvo kod provođenja brojnih projekata. Primjer uspješne suradnje je JU KKŽ s Općinom Legrad kao JLS, te POROM - Regionalnom razvojnom agencijom Koprivničko-križevačke županije koja sukladno ukazanoj potrebi pruža tehničku podršku u pripremi i provedbi projekata. Jedan od takvih projekata je</i> |

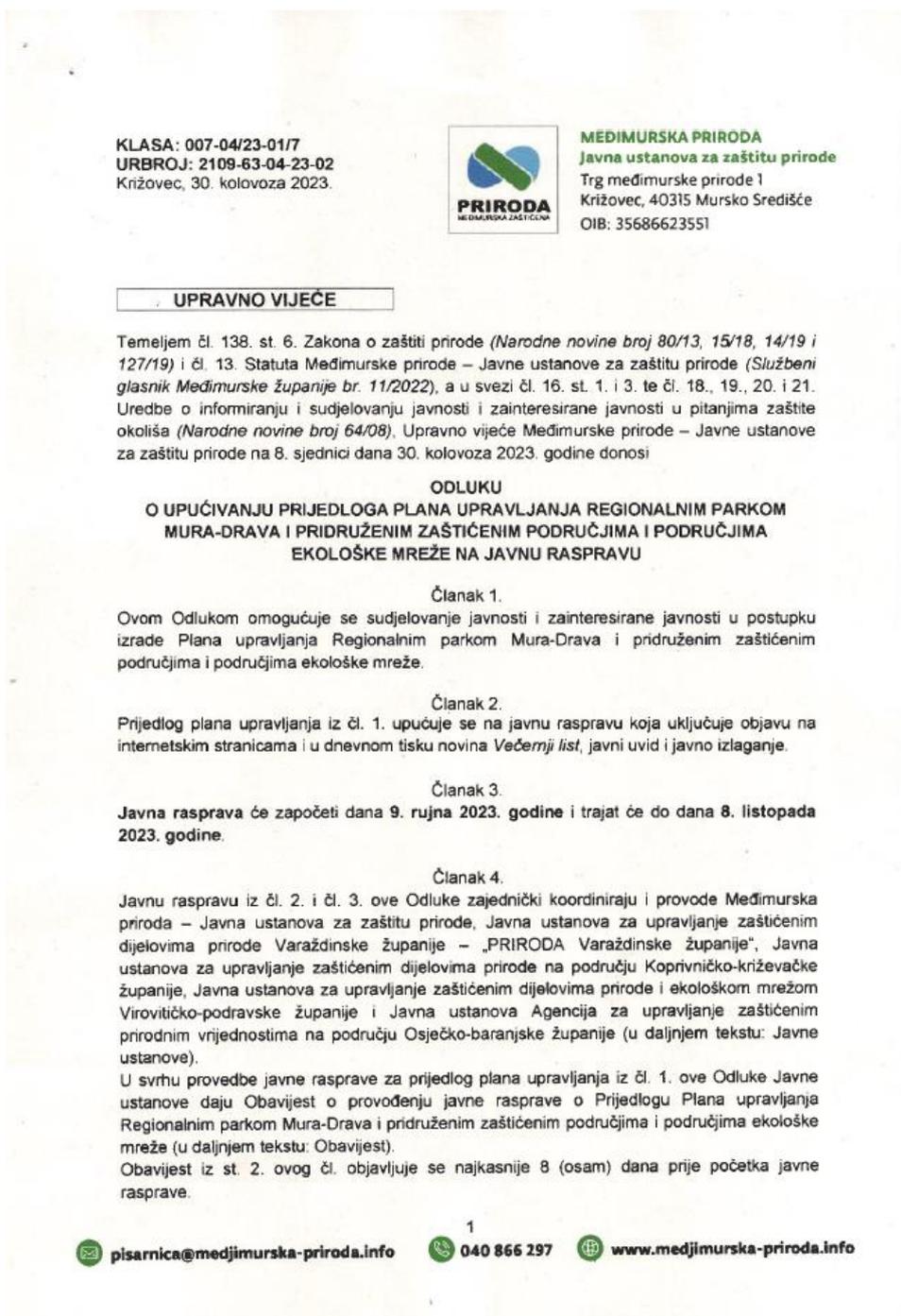
| | | | |
|--------------------------------|--|---|--|
| | | | <p>bio projekt „Promicanje održivog razvoja prirodne baštine Općine Legrad“ u kojem su partneri JU KKŽ, PORA - Regionalna razvojna agencija Koprivničko-križevačke županije i Općina Legrad, a u kojem su na području jezera Šoderica u obuhvatu PU 007 provedene slijedeće aktivnosti: uređena šetnica dužine 1,5 km uz jezero Šoderica, postavljena javna rasvjeta, klupe i koševi, postavljeno 10 informativno-edukativnih tabli, izgrađena 2 vidikovca/promatračnice, uređena 2 dječja igrališta, nabavljeno 10 električnih bicikala i hibridno vozilo za prijevoz posjetitelja, izrađena stručna studija Valorizacije prirodnih vrijednosti područja Šoderice i Akcijski plan upravljanja posjetiteljima na području Općine Legrad, održane radionice i terenske edukacije za dionike, osposobljena tri interpretatora prirodne baštine i tri turistička vodiča za područje RP Mura-Drava, te promocija projektnog područja kroz medije, edukativne materijale, letke, slikovnice za djecu, brošure i dr.“</p> |
| JR-51.- pismeni komentar | Općina Gola (Stjepan Milinković) | <p>Ovim putem želimo posebno upozoriti na cjelinu 4.3. Tema B: Održivost korištenja prirodnih dobara. Slijedom navedenoga molim da se u Plan upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže stavi poseban naglasak na održivost korištenja prirodnih dobara, te potrebu izmulljivanja Ješkova i Čambine. Prijedlog dajemo glede potreba dokumentacije za eventualno kandidiranje istih projekata koji su financijski vrlo složeni.</p> | <p>PRIHVAĆA SE</p> <p>Nakon razmatranja spomenutog prijedloga mišljenja smo da je dan prijedlog vezan za revitalizacije mrtvica već uvršten u temi A. Očuvanje prirodnih vrijednosti kroz aktivnost koja glasi: „AA16. Utvrditi prioritetne lokacije za smjernice za idejne projekte.“ te kroz aktivnost koja glasi: „AA17. Surađivati s relevantnim dionicima na planiranju i provedbi restauracijskih zahvata vodenih ekosustava temeljem izrađene studije.“ Kao dopuna ovog komentara, obje lokacije sa navedenim trenutačnim stanjima uvedene su u potpoglavlje PU 4.2.1.1. Vodeni ekosustavi i vezane vrste, na str. 126, 127 i 132.</p> <p>PU je u poglavlju 4.2.1.1. dopunjen sa dva paragrafa koja glase:</p> <p>„U prilog navedenom na području KKŽ, postoje i drugi stari rukavci rijeke Drave. Jedna od takvih je i mrtvica Ješkovo koji je izgradnjom nasipa ostala odvojena od rijeke. Na području mrtvice prisutna je sve veća eutrofikacija vodenim biljem, pa za vrijeme niskog vodostaja, dolazi do smanjenja vodene površine i fizičkog dijeljenja mrtvice Ješkovo na dva dijela. Na pojedinim mjestima debljina nanosa sedimenta u mrtvici prelazi čak i 2 do 3 metra, čime se smanjuje dubina vode i time negativno utječe na prisutne hidrobionte. Također, eutrofikacija je prisutna u Dravskom rukavcu Čep, koji se nalazi oko 1,6 km jugoistočno od naselja Gabajeva Greda. Kod prosječnog vodostaja rijeke Drave dug je oko 1 km i širok od par metara do nekoliko desetaka metara što je bliže rijeci, a za vrijeme višeg vodostaja ostaje protočan. Dravski rukavac Čep fizički je spojen sa rijekom Dravom. Međutim, zbog nanošenja sedimenta rijeka Drava je skoro zatvorila ulaz u isti, pa je to posebno izraženo pri niskom</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>vodostaju rijeke Drave (Zajednica športsko ribolovnih klubova Koprivnica, 2023). Slično stanje je i na starim rukavcima Mala i Velika Čambina unutar ZK Čambina. Naime, tijekom toplijeg razdoblja i niskog vodostaja te visine sedimenta (nekad prelazi i 4 do 5 metara) Mala Čambina ostaje odvojena na 3-4 dijela. S druge strane na Velikoj Čambini osim visine sedimenta, priobalni pojas je veći i od 30 metara, a dubina vodenog stupca je manja od 1 metra (Zajednica športsko ribolovnih klubova Đurđevac, 2023).“</p> <p>„U budućnosti u suradnji s relevantnim dionicima potrebno je razmotriti i druge pogodne lokacije za restauraciju, npr. mrtvica Ješkovo, rukavci Mala i Velika Čambina koja su predložene kao pogodne lokacije za restauraciju prilikom terenskih istraživanja za izradu Plana upravljanja ribljim fondom, od strane stručne ustanove Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek, Zavod za animalnu proizvodnju i biotehnologiju, Katedra za lovstvo i ribarstvo iz Osijeka (Zajednica športsko ribolovnih klubova Koprivnica, 2023; Zajednica športsko ribolovnih klubova Đurđevac, 2023).“</p> |
|--|--|--|---|

5. PRILOZI

5.1 Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu

5.1.1 Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU MŽ)



Obavijest iz st. 2. ovog čl. objavljuje se:

- u Večernjem listu,
- na službenoj internetskoj stranici Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode <https://www.medjimurska-priroda.info/>,
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – Javna ustanova „PRIRODA Varaždinske županije“ <https://priroda-vz.hr/>,
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije <https://zastita-prirode-kckzz.hr/>,
- na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije <https://kckzz.hr/hr/>,
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije <http://virovitica-nature.hr/>,
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije <https://www.obz-zastita-prirode.hr/>.

Obavijest iz st. 2. ovog čl. će sadržavati:

- naznaku predmeta javne rasprave,
- datum početka i datum završetka javne rasprave,
- mjesto i vrijeme obavljanja javnih uvida,
- mjesto i vrijeme održavanja javnih izlaganja,
- rok i način u kojem će javnost Javnim ustanovama moći dostaviti svoja mišljenja, prijedloge i primjedbe na predmet javne rasprave.

Članak 5.

Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti bit će omogućen **uvid** u Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže i to:

- u prostorijama Međimurske prirode – Javna ustanova za zaštitu prirode, na adresi Trg međimurske prirode 1, Križovec – 40315 Mursko Središće, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, na adresi Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin, radnim danom od 8:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na adresi Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, na adresi Noskovci 2/a, 33523 Čađavica, radnim danom od 08:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4/III, 31000 Osijek, radnim danom od 8:00 do 14:00 sati,
- na internetskoj stranici <https://www.medjimurska-priroda.info/>,
- na internetskoj stranici <https://priroda-vz.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://zastita-prirode-kckzz.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://kckzz.hr/hr/>,
- na internetskoj stranici <http://virovitica-nature.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://www.obz-zastita-prirode.hr/>.

Članak 6.

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže održat će se:

- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Koprivničko-križevačku županiju u Koprivnici, **dana 14. rujna 2023. godine (četvrtak) s početkom u 10:00 sati** u Hotelu Zlatan, na adresi Varaždinska 177a, Koprivnica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Osječko-baranjsku županiju u Osijeku, **dana 15. rujna 2023. godine (petak) s početkom u 10:00 sati** u Velikoj vijećnici Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4, Osijek,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Virovitičko-podravsku županiju u Noskovicima, **dana 18. rujna 2023. godine (ponedjeljak) s početkom u 11:00 sati** u Posjetiteljskom centru Dravska priča, na adresi Noskovci 2/a, Čađavica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Varaždinsku županiju u Varaždinu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 09:00 sati** u Skupštinskoj dvorani Varaždinske županije na adresi Franjevački trg 7, Varaždin,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Međimursku županiju u Čakovcu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 12:00 sati** u prostorijama Tehnološko – inovacijskog centra Međimurje d.o.o. na adresi: Ulica Bana Josipa Jelačića 22/b, Čakovec.

Tijekom javnog izlaganja nazočna javnost i zainteresirana javnost može postavljati pitanja o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na koja usmeno ili u pisanom obliku odgovaraju predstavnici izrađivača Plana upravljanja.

Članak 7.

Prijedlozi, mišljenja i primjedbe javnosti na Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže moći će se:

- a) upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida,
- b) davati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- c) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja“ na adresu Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Trg međimurske prirode 1, Križovec, 40315 Mursko Središće ili putem adrese elektroničke pošte pisarnica@medjimurska-priroda.info,
- d) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin ili putem adrese elektroničke pošte zastita_prirode@vz.t-com.hr,
- e) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica ili putem adrese elektroničke pošte info@zastita-prirode-kckzz.hr,
- f) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, Noskovci 2/a, 33523 Čađavica ili putem adrese elektroničke pošte info@virovitica-nature.hr,
- g) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, Županijska 4/III, 31000 Osijek ili putem adrese elektroničke pošte info@obz-zastita-prirode.hr.

Svi prijedlozi, mišljenja i primjedbe koji ne budu dostavljeni u roku i nisu čitko napisani, neće se uzeti u razmatranje.

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja i bit će objavljena na službenoj internet stranici Međimurske prirode.



Dunja Franjić, dipl. ing.

predsjednica Upravnog vijeća

5.1.2 Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU VŽ)

Na temelju članka 56.a i 138. stavka 6. i 9. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i članka 19. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 16/18 i 8/21), a u svezi članka 16. stavka 1. i 3. te članaka 18., 19., 20. i 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“ broj 64/08), Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije na svojoj 22. sjednici održanoj dana 28. kolovoza 2023. godine d o n o s i

ODLUKU

o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu.

Članak 1.

Ovom Odlukom omogućuje se sudjelovanje javnosti i zainteresirane javnosti u postupku izrade Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže.

Članak 2.

Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (u nastavku: Prijedlog Plana upravljanja) upućuje se na javnu raspravu koja uključuje objavu na mrežnim stranicama, javni uvid i javno izlaganje.

Članak 3.

Javna rasprava trajat će 30 (trideset dana), počevši od dana 9. rujna 2023. godine do dana 8. listopada 2023. godine.

Članak 4.

Javnu raspravu iz članka 2. i članka 3. ove Odluke zajednički koordiniraju i provode Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije i Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije (u daljnjem tekstu: Javne ustanove).

U svrhu provedbe javne rasprave o Prijedlogu Plana upravljanja iz članka 2. ove Odluke, Javne ustanove daju Obavijest o provođenju javne rasprave o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (u daljnjem tekstu: Obavijest).

Obavijest iz stavka 2. ovog članka objavljuje se najkasnije 8 (osam) dana prije početka javne rasprave.

Obavijest iz stavka 2. ovog članka objavljuje se:

- u Večernjem listu,

- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – Javna ustanova „PRIRODA Varaždinske županije“ <https://priroda-vz.hr/>,
- na službenoj internetskoj stranici Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode <https://www.medjimurska-priroda.info/>,
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, <https://zastita-prirode-kckzz.hr/>,
- na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije <https://kckzz.hr/hr/>,
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije <http://virovitica-nature.hr/>,
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije <https://www.obz-zastita-prirode.hr/>.

Obavijest iz stavka 2. ovog članka će sadržavati :

- naznaku predmeta javne rasprave,
- datum početka i datum završetka javne rasprave,
- mjesto i vrijeme obavljanja javnih uvida,
- mjesto i vrijeme održavanja javnih izlaganja,
- rok i način u kojem će javnost Javnim ustanovama moći dostaviti svoja mišljenja, prijedloge i primjedbe na predmet javne rasprave.

Članak 5.

Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti biti će omogućen uvid u Prijedlog Plana upravljanja i to:

- u prostorijama Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, na adresi Ulica Stanka Vraza 4, 42 000 Varaždin, radnim danom od 8.00 do 13.00 sati,
- u prostorijama Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode, na adresi Trg međimurske prirode 1, Križovec – 40315 Mursko Središće, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, na adresi Florijanski trg 4/II, 48 000, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, na adresi Noskovci 2/a, 33 523 Čađavica, radnim danom od 08:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko – baranjske županije, svakim radnim danom od 8:00 do 14:00 sati ,
- na internetskoj stranici <https://priroda-vz.hr/> ,
- na internetskoj stranici <https://www.medjimurska-priroda.info/> ,
- na internetskoj stranici <https://zastita-prirode-kckzz.hr/> ,

- na internetskoj stranici <https://kckzz.hr/hr/> ,
- na internetskoj stranici <http://virovitica-nature.hr/> ,
- na internetskoj stranici <https://www.obz-zastita-prirode.hr/> .

Članak 6.

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja održati će se:

- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Koprivničko-križevačku županiju u Koprivnici, **dana 14. rujna 2023. godine (četvrtak) s početkom u 10:00 sati** u Hotelu Zlatan, na adresi Varaždinska 177a, Koprivnica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Osječko-baranjsku županiju u Osijeku, **dana 15. rujna 2023. godine (petak) s početkom u 10:00 sati** u Velikoj vijećnici Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4, Osijek,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Virovitičko-podravsku županiju u Noskovcima, **dana 18. rujna 2023. godine (ponedjeljak) s početkom u 11:00 sati** u Posjetiteljskom centru Dravska priča, na adresi Noskovci 2/a, Čađavica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Varaždinsku županiju u Varaždinu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 09:00 sati** u Skupštinskoj dvorani Varaždinske županije, na adresi Franjevački trg 7, Varaždin,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Međimursku županiju u Čakovcu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 12:00 sati** u prostorijama Tehnološko – inovacijskog centra Međimurje d.o.o., na adresi: Ulica Bana Josipa Jelačića 22/b, Čakovec.

Članak 7.

Tijekom javne rasprave javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na Prijedlog Plana upravljanja može:

- dati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin ili putem adrese elektroničke pošte zastita.prirode@vz.t-com.hr
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica ili putem adrese elektroničke pošte info@zastita-prirode-kckzz.hr
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku u pisanom obliku s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja“ na adresu Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Trg međimurske prirode 1, Križovec, 40315 Mursko Središće ili putem adrese elektroničke pošte pisarnica@medjimurska-priroda.info
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, Noskovci 2/a, 33523 Čađavica ili putem adrese elektroničke pošte info@virovitica-nature.hr

- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, Županijska 4/III, 31000 Osijek ili putem adrese elektroničke pošte info@obz-zastita-prirode.hr.

Svi prijedlozi, mišljenja i primjedbe koji ne budu dostavljeni u roku i nisu čitko napisani, potpisani imenom i prezimenom fizičke osobe, odnosno nazivom pravne osobe s adresom podnositelja prijedloga ili primjedbe, neće se uzeti u obzir u pripremi izvješća o javnoj raspravi.

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Klasa: 352-04/23-01/4
Urbroj: 2186-1-15-23-2
Varaždin, 28. 08. 2023.

PREDSJEDNIK UPRAVNOG VIJEĆA

Zdenko Đuras, dipl.oec.



Javna ustanova za upravljanje
zaštićenim dijelovima prirode
Varaždinske županije

5.1.3 Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU KKŽ)



**Javna ustanova za upravljanje zaštićenim
dijelovima prirode na području
Koprivničko-križevačke županije
Florijanski trg 4/II, 48 000 Koprivnica
tel. 048/621-790**

e-mail: zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr

KLASA: 007-01/23-01/01
URBROJ: 2137-112-23-61
Koprivnica, 28. kolovoza 2023.

Temeljem članka 138. stavka 6. i 9. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), članka 9. Odluke o osnivanju Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije („Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije“ broj 16/96, 1/05, 10/05, 12/05-pročišćeni tekst, 12/09, 9/12 i 3/14.) i članka 18. i 19. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije („Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije“ broj 2/05, 11/05, 14/05, 18/09, 12/10, 11/12, 12/12 i 8/14.) Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na svojoj 24. sjednici održanoj 28. kolovoza 2023. godine donosi

ODLUKU o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu

Članak 1.

Odlukom o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (u daljnjem tekstu: Odluka), nacrt Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (u daljnjem tekstu: Plan upravljanja) upućuje se na javnu raspravu, te se omogućuje sudjelovanje javnosti i zainteresirane javnosti u postupku izrade Plana upravljanja.

Članak 2.

Prijedlog Plana upravljanja iz članka 1. ove Odluke upućuje se na javnu raspravu koja uključuje objavu prijedloga Plana upravljanja na internetskim stranicama, te javni uvid i javno izlaganje prijedloga Plana upravljanja.

Članak 3.

Javna rasprava za Prijedlog Plana upravljanja trajati će 30 (trideset) dana, te će započeti dana 9. rujna 2023. godine i trajati do dana 8. listopada 2023. godine.

Članak 4.

Javnu raspravu iz članka 2. i članka 3. ove Odluke zajednički koordiniraju i provode Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije i Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije (u daljnjem tekstu: Javne ustanove).

U svrhu provedbe javne rasprave za Prijedlog Plana upravljanja iz članka 1. ove Odluke Javne ustanove daju Obavijest o provođenju javne rasprave o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (u daljnjem tekstu: Obavijest).

Obavijest iz stavka 2. ovog članka objavljuje se najkasnije 8 (osam) dana prije početka javne rasprave.

Obavijest iz stavka 2. ovog članka objavljuje se:

- u dnevnom tisku novina Večernji list
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, <https://zastita-priode-kckzz.hr/>
- na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije <https://kckzz.hr/hr/>
- na službenoj internetskoj stranici Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode <https://www.medjimurska-priroda.info/>
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“ <https://priroda-vz.hr/>
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije <http://virovitica-nature.hr/>
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije <https://www.obz-zastita-priode.hr/>

Obavijest iz stavka 2. ovog članka će sadržavati:

- naznaku predmeta javne rasprave,
- datum početka i datum završetka javne rasprave,
- mjesto i vrijeme obavljanja javnih uvida,
- mjesto i vrijeme održavanja javnih izlaganja,
- rok i način u kojem će javnost Javnim ustanovama moći dostaviti svoja mišljenja, prijedloge i primjedbe na predmet javne rasprave.

Članak 5.

Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti biti će omogućen uvid u Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže i to:

- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na adresi Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati
- u prostorijama Međimurske prirode – Javna ustanova za zaštitu prirode, na adresi Trg međimurske prirode 1, Križovec – 40315 Mursko Središće, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, na adresi Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin, radnim danom od 8:00 do 13:00 sati
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, na adresi Noskovci 2/a, 33523 Čadavica, radnim danom od 08:00 do 13:00 sati
- u prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4/III, 31000 Osijek, radnim danom od 8:00 do 14:00 sati
- na internetskoj stranici <https://zastita-prirode-kckzz.hr/>
- na internetskoj stranici <https://kckzz.hr/hr/>
- na internetskoj stranici <https://www.medjimurska-priroda.info/>
- na internetskoj stranici <https://priroda-vz.hr/>
- na internetskoj stranici <http://virovitica-nature.hr/>
- na internetskoj stranici <https://www.obz-zastita-prirode.hr/>

Članak 6.

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže održati će se:

- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Koprivničko-križevačku županiju u Koprivnici, **dana 14. rujna 2023. godine (četvrtak) s početkom u 10:00 sati** u Hotelu Zlatan, na adresi Varaždinska 177a, Koprivnica
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Osječko-baranjsku županiju u Osijeku, **dana 15. rujna 2023. godine (petak) s početkom u 10:00 sati** u Velikoj vijećnici Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4, Osijek
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Virovitičko-podravsku županiju u Noskovicima, **dana 18. rujna 2023. godine (ponedjeljak) s početkom u 11:00 sati** u Posjetiteljskom centru Dravska priča, na adresi Noskovci 2/a, Čadavica
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Varaždinsku županiju u Varaždinu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 09:00 sati** u Skupštinskoj dvorani Varaždinske županije na adresi Franjevački trg 7, Varaždin
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Međimursku županiju u Čakovcu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 12:00 sati** u prostorijama Tehnološko – inovacijskog centra Međimurje d.o.o. na adresi: Ulica Bana Josipa Jelačića 22/b, Čakovec

Članak 7.

Tijekom javne rasprave javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže moći će:

- upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida
- davati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica ili putem adrese elektroničke pošte info@zastita-prirode-kckzz.hr
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja“ na adresu Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Trg međimurske prirode 1, Križovec, 40315 Mursko Središće ili putem adrese elektroničke pošte pisarnica@medjimurska-priroda.info
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin ili putem adrese elektroničke pošte zastita.prirode@vz.t-com.hr
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, Noskovci 2/a, 33523 Čadavica ili putem adrese elektroničke pošte info@virovitica-nature.hr
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, Županijska 4/III, 31000 Osijek ili putem adrese elektroničke pošte info@obz-zastita-prirode.hr

Svi prijedlozi, mišljenja i primjedbe koji ne budu dostavljeni u roku i čitko napisani, potpisani imenom i prezimenom fizičke osobe, odnosno nazivom pravne osobe s adresom podnositelja prijedloga ili primjedbe, neće se uzeti u obzir u pripremi izvješća o javnoj raspravi.

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se na Oglasnoj ploči Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije.

PREDSJEDNIK:

Dr. sc. Zdravko Matotan



Zdravko Matotan

5.1.4 Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU VPŽ)

Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, temeljem članka 138. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13,15/18, 14/19 i 127/19), članka 16., 18., 19., 20. i 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, 64/08) te članka 16. Statuta Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije (KLASA: 012-01/16-01/01, URBROJ: 2189-70-01-16-1 od 04. travnja 2016.godine) donosi:

ODLUKU

o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine u javnu raspravu

I.

Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine upućuje se u javnu raspravu u trajanju od 30 dana. U sklopu javne rasprave održat će se javni uvid i javno izlaganje.

II.

Javna rasprava u postupku Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine trajat će 30 (trideset) dana, počevši od 09. rujna 2023. godine do zaključno sa danom 08. listopada 2023. godine.

III.

Javnu raspravu iz članka 2. koordiniraju i provode Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije i Javna ustanova Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije (u daljnjem tekstu: Javne ustanove).

U svrhu provedbe javne rasprave Javne ustanove daju obavijest o provođenju javne rasprave u dnevnom listu i na službenim internetskim stranicama svih pet Javnih ustanova najkasnije 8 (osam) dana prije početka javne rasprave.

Obavijest o provođenju javne rasprave će sadržavati:

- naznaku predmeta javne rasprave,
- datum početka i datum završetka javne rasprave,
- mjesto i vrijeme obavljanja javnog uvida,
- mjesto i vrijeme održavanja javnog izlaganja,
- rok u kojem će javnost Javnim ustanovama moći dostaviti svoja mišljenja, prijedloge i primjedbe na predmet javne rasprave.

IV.

Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti bit će omogućen uvid u Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine

- na službenim internetskim stranicama Javnih ustanova,
- u prostorijama Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, na adresi Noskovci 2/a, 33523 Čađavica, radnim danom od 08:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode, na adresi Trg međimurske prirode 1, Križovec, 40315 Mursko Središće, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, na adresi Ulica Stanka Vraza 4 (3 kat), 42000 Varaždin, radnim danom od 8:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, na adresi Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4/III, 31000 Osijek, radnim danom od 8:00 do 14:00 sati.

V.

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine održat će se u svih pet županija u sljedećim terminima:

- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Virovitičko-podravsku županiju u Noskovicima, **dana 18. rujna 2023. godine (ponedjeljak) s početkom u 11:00 sati**, u Posjetiteljskom centru Dravska priča, na adresi Noskovci 2/a, 33523 Čađavica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Međimursku županiju u Čakovcu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 12:00 sati**, u prostorijama Tehnološko – inovacijskog centra Međimurje d.o.o., na adresi Ulica Bana Josipa Jelačića 22/b, 40000 Čakovec,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Varaždinsku županiju u Varaždinu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 09:00 sati**, u Skupštinskoj dvorani Varaždinske županije, na adresi Franjevački trg 7, 42000 Varaždin,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Koprivničko-križevačku županiju u Koprivnici, **dana 14. rujna 2023. godine (četvrtak) s početkom u 10:00 sati**, u Hotelu Zlatan, na adresi Varaždinska 177a, 48000 Koprivnica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Osječko-baranjsku županiju u Osijeku, **dana 15. rujna 2023. godine (petak) s početkom u 10:00 sati**, u Velikoj vijećnici Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4, 31000 Osijek.

VI.

Tijekom javnog izlaganja nazočna javnost i zainteresirana javnost može postavljati pitanja o Prijedlogu Plana upravljanja na koja usmeno ili u pisanom obliku odgovaraju predstavnici izrađivača Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine.

VII.

Javnost i zainteresirana javnost može svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine dostaviti u pisanom obliku u sljedeće Javne ustanove s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja“:

- Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, Noskovci 2/a, 33523 Čađavica,
- Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Trg međimurske prirode 1, Križovec, 40315 Mursko Središće,
- Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, Ulica Stanka Vraza 4 (3 kat), 42 000 Varaždin,
- Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica,
- Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, Županijska 4/III, 31000 Osijek;

ili na adresu elektroničke pošte:

- Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije: info@virovitica-nature.hr,
- Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode: pisarnica@medjimurska-priroda.info,
- Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije: zastita.prirode@vz.t-com.hr,
- Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije: zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr,
- Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije: info@obz-zastita-prirode.hr;

zaključno sa danom 08. listopada 2023. godine.

Primjedbe i prijedlozi javnosti i zainteresirane javnosti koji ne budu dostavljeni u roku i nisu čitko napisani, neće se uzeti u obzir.

VIII.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

KLASA: 352-02/23-01/4

URBROJ: 2189-70-01-23-3

Noskovci, 28. kolovoza 2023. godine

PREDSJEDNIK UPRAVNOG VIJEĆA



5.1.5 Preslika Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (JU OBŽ)



Temeljem članka 138. stavak 6. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13., 15/18., 14/19. i 127/19.) i članka 19. Statuta Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije („Županijski glasnik“ broj 5/06., 6/10., 1/14. i 12/19.), a u svezi članka 16. stavak 1. i 3. te članka 18., 19., 20. i 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“ broj 64/08.), Upravno vijeće Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije donijelo je na 21. sjednici održanoj 28. kolovoza 2023. godine

ODLUKU

o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu

Članak 1.

Ovom Odlukom omogućuje se sudjelovanje javnosti i zainteresirane javnosti u postupku izrade Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže.

Članak 2.

Prijedlog Plana upravljanja iz točke 1. Ove Odluke upućuje se na javnu raspravu koja uključuje objavu na internetskim stranicama, javni uvid i javno izlaganje.

Članak 3.

Javna rasprava trajat će 30 (trideset) dana, počevši od 09. rujna 2023. godine do 08. listopada 2023. godine.

Članak 4.

Javnu raspravu koordinira i provodi Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko – baranjske županije. U svrhu provedbe javne rasprave Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko – baranjske županije daje obavijest o provođenju javne rasprave na internetskoj stranici Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske (<http://www.obz-zastita-prirode.hr/>) i dnevnom tisku („Večernji list“).

Članak 5.

Javni uvid u Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže, javnost i zainteresirana javnost može obaviti u prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko – baranjske županije, svakim radnim danom od 8:00 do 14:00 sati, na adresi: Županijska 4/III, 31000 Osijek i na internetskoj stranici Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko – baranjske županije (<http://www.obz-zastita-prirode.hr/>).

*J.U. Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije
Županijska 4/III – 31000 Osijek; tel: +385 (0) 31 20 04 25
www.obz-zastita-prirode.hr e-mail: info@obz-zastita-prirode.hr
OIB: 7927699206*



J.U. AGENCIJA
ZA UPRAVLJANJE
ZAŠTIĆENIM
PRIRODNI
VRIJEDNOSTIMA
NA PODRUČJU OSJEČKO-
BARANJSKE ŽUPANIJE

Članak 6.

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže održat će se 15. rujna 2023. godine u 10:00 sati u Velikoj vijećnici Osječko – baranjske županije, na adresi: Županijska 4, 31000 Osijek.

Članak 7.

Tijekom javnog izlaganja nazočna javnost i zainteresirana javnost može postavljati pitanja o Prijedlogu Plana upravljanja na koja usmeno ili u pisanom obliku odgovaraju predstavnici izrađivača Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže.

Članak 8.

Javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže može dati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja, upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida ili dostaviti u pisanom obliku, na adresu: Županijska 4/III, 31000 Osijek, s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja“ i putem elektroničke pošte: info@obz-zastita-prirode.hr, zaključno s datumom 08. listopada 2023. Primjedbe i prijedlozi koji ne budu dostavljeni u roku i nisu čitko napisani, neće se uzeti u razmatranje.

Članak 9.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

KLASA: 352-05/23-01/7
URBROJ: 2158-76-01-23-1
Osijek, 28. kolovoza 2023. godine


**PREDSJEDNICA
UPRAVNOG VIJEĆA**
Mateja Matas

J.U. Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije
Županijska 4/III – 31000 Osijek; tel: +385 (0) 31 20 04 25
www.obz-zastita-prirode.hr e-mail: info@obz-zastita-prirode.hr
OIB: 7927699206;

5.2 Obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže

5.2.1 Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže



Na temelju čl. 56. a i 138. st. 6. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), čl. 16. – 22. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (Narodne novine 64/08) te

Odluke Upravnog vijeća Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 007-04/23-01/7, URBROJ: 2109-63-04-23-02 od 30. kolovoza 2023. godine),

Odluke Upravnog vijeća Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“ o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-04/23-01/4, URBROJ: 2186-15-23-2 od 28. kolovoza 2023. godine),

Odluke Upravnog vijeća Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 007-01/23-01/01, URBROJ: 2137-112-23-61 od 28. kolovoza 2023. godine),

Odluke Upravnog vijeća Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-02/23-01/4, URBROJ: 2189-70-01-23-3 od 28. kolovoza 2023. godine),

Odluke Upravnog vijeća Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-05/23-01/7, URBROJ: 2158-76-01-23-1 od 28. kolovoza 2023. godine),

Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije te Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije objavljuju sljedeću:

OBAVIJEST O PROVOĐENJU JAVNE RASPRAVE

o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže

Javna rasprava će započeti dana **9. rujna 2023. godine** i trajat će do dana **8. listopada 2023. godine**.

Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti je omogućen **uvid** u Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže i to:

- u prostorijama Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode, na adresi Trg međimurske prirode 1, Križovec – 40315 Mursko Središće, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, na adresi Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin, radnim danom od 8:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, na adresi Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, na adresi Noskovci 2/a, 33523 Čađavica, radnim danom od 08:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4/III, 31000 Osijek, radnim danom od 8:00 do 14:00 sati,
- na internetskoj stranici <https://www.medjimurska-priroda.info/>,
- na internetskoj stranici <https://priroda-vz.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://zastita-prirode-kckzz.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://kckzz.hr/hr/>,
- na internetskoj stranici <http://virovitica-nature.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://www.obz-zastita-prirode.hr/>.

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže održat će se:

- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Koprivničko-križevačku županiju u Koprivnici, **dana 14. rujna 2023. godine (četvrtak) s početkom u 10:00 sati** u Hotelu Zlatan, na adresi Varaždinska 177a, Koprivnica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Osječko-baranjsku županiju u Osijeku, **dana 15. rujna 2023. godine (petak) s početkom u 10:00 sati** u Velikoj vijećnici Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4, Osijek,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Virovitičko-podravsku županiju u Noskovicima, **dana 18. rujna 2023. godine (ponedjeljak) s početkom u 11:00 sati** u Posjetiteljskom centru Dravska priča, na adresi Noskovci 2/a, Čađavica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Varaždinsku županiju u Varaždinu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 09:00 sati** u Skupštinskoj dvorani Varaždinske županije, na adresi Franjevački trg 7, Varaždin,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Međimursku županiju u Čakovcu, **dana 19. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 12:00 sati** u prostorijama Tehnološko – inovacijskog centra Međimurje d.o.o., na adresi Ulica Bana Josipa Jelačića 22/b, Čakovec.

Prijedlozi, mišljenja i primjedbe javnosti na Prijedlog Plana upravljanja moći će se:

- a) upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida,
- b) davati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- c) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja“ na adresu Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode, Trg međimurske prirode 1, Križovec, 40315 Mursko Središće ili putem adrese elektroničke pošte pisarnica@medjimurska-priroda.info,

- d) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin ili putem adrese elektroničke pošte zastita.prirode@vz1-com.hr,
- e) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica ili putem adrese elektroničke pošte info@zastita-prirode-kckzz.hr,
- f) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, Noskovci 2/a, 33523 Čađavica ili putem adrese elektroničke pošte info@virovitica-nature.hr,
- g) dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, Županijska 4/III, 31000 Osijek ili putem adrese elektroničke pošte info@obz-zastita-prirode.hr.

Svi prijedlozi, mišljenja i primjedbe koji ne budu dostavljeni u roku i čitko napisani, potpisani imenom i prezimenom fizičke osobe, odnosno nazivom pravne osobe s adresom podnositelja prijedloga ili primjedbe, neće se uzeti u obzir u pripremi Izvješća o javnoj raspravi.

Ova Obavijest objavit će se na internet stranicama Javnih ustanova <https://www.medimurska-priroda.info/>, <https://priroda-vz.hr/>, <https://zastita-prirode-kckzz.hr/>, <https://kckzz.hr/hr/>, <http://virovitica-nature.hr/>, <https://www.obz-zastita-prirode.hr/> i dnevnom tisku novina *Večernji list*.

Za Međimursku prirodu:
mr. sc. Siniša Golub, ravnatelj ustanove
 KLASA: 352-02/23-01/4, URBROJ: 2109-63-01-23-01
 Križovec, 31. kolovoza 2023.

Za JU Varaždinske županije:
Sanja Kopjar, dipl.ing., ravnateljica ustanove
 KLASA: 352-04/23-01/4, URBROJ: 2186-1-15-23-3
 Varaždin, 31. kolovoza 2023.

Za JU Koprivničko-križevačke županije:
Željka Kolar, dipl.ing., ravnateljica ustanove
 KLASA: 350-03/21-01/01, URBROJ: 2137-112-23-280
 Koprivnica, 31. kolovoza 2023.

Za JU Virovitičko-podravске županije:
Tatjana Arnold Sabo, dipl.ing., ravnateljica ustanove
 KLASA: 352-02/23-01/4, URBROJ: 2189-70-02-23-4
 Noskovci, 31. kolovoza 2023.

Za JU Osječko-baranjske županije:
Igor Ružička, dipl.iur., ravnatelj ustanove
 KLASA: 352-05/23-01/7, URBROJ: 2158-76-01-23-1
 Osijek, 31. kolovoza 2023.



5.2.2 Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU MŽ

The screenshot shows the website 'PRIRODA MEĐIMURSKA ZAŠTIĆENA'. The header includes a logo on the left and a search bar on the right. A navigation menu contains the following items: O USTANOVIMA, ZAŠTIĆENA PRIRODA, EDUKACIJA, PUBLIKACIJE, PROJEKTI, and KONTAKT. The main content area features a large title: 'Obavijest o provođenju JAVNE RASPRAVE o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže'. Below the title, it says 'By ZŠ' and '© Posted 31/08/2023'. A white text box contains the following text: 'Na temelju čl. 56.a i 138. st. 6. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), čl. 16. – 22. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (Narodne novine 64/08) te Odluke Upravnog vijeća Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim

5.2.3 Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU VŽ



The screenshot shows the website header with a navigation menu: ZAŠTIĆENA PODRUČJA, EKOLOŠKA MREŽA, AKTIVNOSTI, NOVOSTI, KONTAKT, CJENIK. The main content area features an aerial photograph of a river winding through a lush green forest. To the right of the photo, the text reads: PU 007, PLAN UPRAVLJANJA REGIONALNIM PARKOM MURA-DRAVA I PRIDRUŽENIM ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA I PODRUČJIMA EKOLOŠKE. Below this, a large dark brown box contains the following text in white capital letters: OBAVIJEST O PROVOĐENJU JAVNE RASPRAVE O PRIJEDLOGU PLANA UPRAVLJANJA REGIONALNIM PARKOM MURA-DRAVA I PRIDRUŽENIM ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA I PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE (PU 007).

Javna rasprava će započeti dana 9. rujna 2023. godine i trajat će do dana 8. listopada 2023. godine.

Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti biti će omogućen uvid u



5.2.4 Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU KKŽ



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

O ustanovi ▾ Novosti ▾ Zaštićeni dijelovi prirode ▾ Područja ekološke mreže Natura 2000 ▾ Projekti ▾ Informativno i edukativni kutić ▾ Galerija ▾ 🔍



**INFORMACIJA O PROVOĐENJU JAVNE RASPRAVE O PRIJEDLOGU PLANA
UPRAVLJANJA REGIONALNIM PARKOM MURA-DRAVA I PRIDRUŽENIM
ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA I PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE**

📅 31. kolovoza 2023. ⌚ 14:37



5.2.5 Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenim stranicama Koprivničko-križevačke županije



Kalendar novosti

| Listopad 2023 | | | | | | |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Pon | Uto | Sri | Čet | Pet | Sub | Ned |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 1 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |

18.09.2023.

Župan održao Kolegij s gradonačelnicima i općinskim načelnicima – razgovaralo se o imovinskom-pravnim odnosima s državom, natječajima za EU projekte, izmjeni prostornih planova i donošenju Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava

Novosti



5.2.6 Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU VPŽ





O NAMA VIJESTI PROJEKTI ▾ ZAŠTIĆENI DIJELOVI PRIRODE JAVNA USTANOVA ▾ DOKUMENTI FOTOGALERIJA KONTAKT

Obavijest: Javno izlaganje Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima ekološke mreže za područje Virovitičko-podravske županije

11/09/2023

Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, zajedno s Međimurskom prirodom – Javnom ustanovom za zaštitu prirode, Javnom ustanovom za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, Javnom ustanovom za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije i Javnom ustanovom Agencijom za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, uputila je Prijedlog **Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže** (šifra: PU 007) u proceduru javne rasprave, koja traje **od 09. rujna 2023. do 08. listopada 2023. godine**. Plan upravljanja izrađuje se u sklopu projekta „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“, koji provodi Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja.

Ovim putem **pozivamo Vas na javno izlaganje** Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže, za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Virovitičko-podravsku županiju, koje će se održati u **ponedjeljak, 18. 09. 2023. godine, u Posjetiteljskom centru Dravska priča**, Nosković 2/a, 33523 Čadavica, s početkom u **11:00 sati**.

Izbornik

- O nama
- Vijesti
- Projekti ▾
- Zaštićeni dijelovi prirode
- Javna ustanova ▾
- Dokumenti
- Fotogalerija
- Kontakt

Vijesti

- Dravska priča: Studijsko putovanje istokom Hrvatske 07/10/2023
- CzP Križnica: Posjeta LAG-a Virovitički prsten 06/10/2023
- CzP Križnica: Obilježen Svjetski dan učitelja 05/10/2023
- Dravska priča: Posjeta Kluba

5.2.7 Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na službenoj stranici JU OBŽ



JAVNA USTANOVA
AGENCIJA ZA UPRAVLJANJE ZAŠTIĆENIM
PRIRODNIM VRIJEDNOSTIMA NA PODRUČJU
OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

+385 31 200 425
info@obz-zastita-priode.hr

Naslovna **Aktualno** O nama Projekti Zakoni i pravilnici Dokumenti Kontakt

Aktualno

Nalazite se ovdje: Naslovnica / Aktualno
/ Obavijest o provođenju javne rasprave Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže



Obavijest o provođenju javne rasprave Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže

31. kolovoza 2023.

Javna rasprava će započeti dana 9. rujna 2023. godine i trajat će do dana 8. listopada 2023. godine.

Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti je omogućen uvid u Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže i to:

- u prostorijama Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode, na adresi Trg međimurske prirode 1, Križovec – 40315 Mursko Središće, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, na adresi Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin, radnim danom od 8:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, na adresi Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, na adresi Noskovci 2/a, 33523 Čađavica, radnim danom od 08:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, na adresi Županijska 4/III, 31000 Osijek, radnim danom od 8:00 do 14:00 sati,

5.2.8 Preslika obavijesti o provođenju Javne rasprave prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže u dnevnom tisku novina *Večernji list*

30 **Večernji list** četvrtak, 31. kolovoza 2023.

Na temelju čl. 56.a i 138. st. 6. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), čl. 16. i 22. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u planiranju zaštite okoliša (Narodne novine 6/21) te Odluke Upravnog vijeća Međimurske županije - Javne ustanove za zaštitu prirode o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 007-04/23-01/7, URBROJ: 2189-63-04-23-02-03, kolovoza 2023. godine).
Odluke Upravnog vijeća Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije - "PRIRODA Varaždinske županije" o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-04/23-01/4, URBROJ: 2186-1-15-23-3 od 28. kolovoza 2023. godine).
Odluke Upravnog vijeća Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 007-01/23-01/01, URBROJ: 2137-112-23-61 od 28. kolovoza 2023. godine).
Odluke Upravnog vijeća Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-02/23-01/4, URBROJ: 2189-70-01-23-3 od 08. kolovoza 2023. godine).
Odluke Upravnog vijeća Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Osječko-baranjske županije o upućivanju Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže na javnu raspravu (KLASA: 352-05/23-01/7, URBROJ: 2158-76-01-23-1 od 28. kolovoza 2023. godine).

OBAVIJEST O PROVOĐENJU JAVNE RASPRAVE

o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže

Javna rasprava će započeti dana 9. rujna 2023. godine i trajat će do dana 8. listopada 2023. godine.

Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti je omogućen uvid u Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže i to:

- u prostorijama Međimurske županije - Javne ustanove za zaštitu prirode, na adresi Trg međimurske prirode 1, Križevci - 40315 Murško Središće, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije - "PRIRODA Varaždinske županije", na adresi Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin, radnim danom od 8:00 do 13:00 sati,
- u javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, na adresi Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati,
- u javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, na adresi Noskovići 2/a, 33523 Čadavica, radnim danom od 08:00 do 13:00 sati,
- u prostorijama Javne ustanove Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, na adresi Zupanijska 4/III, 31000 Osijek, radnim danom od 8:00 do 14:00 sati,
- na internetskoj stranici <https://www.medimurka-zupanija.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://priroda-vz.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://zastita-prirode-ckccz.hr/>,
- na internetskoj stranici <http://virovitica-nature.hr/>,
- na internetskoj stranici <https://www.obz-zastita-prirode.hr/>.

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže održat će se:

- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Koprivničko-križevačku županiju u Koprivnici, dana 14. rujna 2023. godine (petak) s početkom u 10:00 sati u Hotelu Zlatan, na adresi Varazdinška 177a, Koprivnica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Osječko-baranjsku županiju u Osijeku, dana 15. rujna 2023. godine (petak) s početkom u 10:00 sati u Velikoj vijećnici Osječko-baranjske županije, na adresi Zupanijska 4, Osijek,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Virovitičko-podravsku županiju u Noskovićima, dana 18. rujna 2023. godine (ponedjeljak) s početkom u 11:00 sati u Posjetiteljskom centru Dravska priča, na adresi Noskovići 2/a, Čadavica,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Varaždinsku županiju u Varaždinu, dana 18. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 09:00 sati u Školskijskoj dvorani Varaždinske županije, na adresi Franjevački trg 7, Varaždin,
- za dio Plana upravljanja koji se odnosi na Međimursku županiju u Čakovcu, dana 18. rujna 2023. godine (utorak) s početkom u 12:00 sati u prostorijama Tehnološko - inovacijskog centra Međimurje d.o.o., na adresi Ulica Bana Josipa Jelencika 23/B, Čakovci.

Prijedlozi, mišljenja i primjedbe javnosti na Prijedlog Plana upravljanja moći će se:

- upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida,
- davati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanoj obilici s naznakom „Otkovano na Prijedlog Plana upravljanja“ na adresu Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode, Trg međimurske prirode 1, Križevci, 40315 Murško Središće ili putem adrese elektroničke pošte ispisack@medimurka-zupanija.hr,
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanoj obilici na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije - "PRIRODA Varaždinske županije", Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin ili putem adrese elektroničke pošte zastita.prirode@vz.hr,
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanoj obilici na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica ili putem adrese elektroničke pošte info@zastita-prirode-ckccz.hr,
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanoj obilici na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, Noskovići 2/a, 33523 Čadavica ili putem adrese elektroničke pošte info@virovitica-nature.hr,
- dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanoj obilici na adresu Javna ustanova Agencije za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, Zupanijska 4/III, 31000 Osijek ili putem adrese elektroničke pošte info@obz-zastita-prirode.hr.

Svi prijedlozi, mišljenja i primjedbe koji ne budu dostavljeni u roku i čitko napisani, potpisani imenom i prezimenom fizičke osobe, odnosno nazivom pravne osobe s adresom podnositelja prijedloga ili primjedbe, neće se uzeti u obzir u pripremi izvješća o javnoj raspravi.

Ova obavijest objavit će se na internet stranicama javnih ustanova <https://www.medimurka-priroda.hr/>, <https://priroda-vz.hr/>, <https://zastita-prirode-ckccz.hr/>, <http://virovitica-nature.hr/>, <https://www.obz-zastita-prirode.hr/> i dnevnom tisku novina *Večernji list*.

Za Međimursku prirodu:
mr. sc. **Siniša Golub, ravnatelj ustanove**
KLASA: 352-02/23-01/4, URBROJ: 2109-63-01-23-01
Križevci, 31. kolovoza 2023.

Za JU Varaždinske županije:
Sanja Koglar, dipl.ing., ravnateljica ustanove
KLASA: 352-04/23-01/4, URBROJ: 2186-1-15-23-3
Varaždin, 31. kolovoza 2023.

Za JU Koprivničko-križevačke županije:
Zeljka Kolar, dipl.ing., ravnateljica ustanove
KLASA: 353-03/23-01/01, URBROJ: 2137-112-23-280
Koprivnica, 31. kolovoza 2023.

Za JU Virovitičko-podravske županije:
Tatjana Arnold Sabo, dipl.ing., ravnateljica ustanove
KLASA: 352-02/23-01/4, URBROJ: 2189-70-02-23-3
Noskovići, 31. kolovoza 2023.

Za JU Osječko-baranjske županije:
Igor Ružička, dipl.ing., ravnatelj ustanove
KLASA: 352-05/23-01/7, URBROJ: 2158-76-01-23-1
Osijek, 31. kolovoza 2023.

Scena | Chef Melkior Bašić bio je gost emisije "U povjerenju"

Moja supruga Andrea zaljubljuje Michelinovu zvjezdicu

GASTRO RAZGOVOR Ciganovića je zanimalo zbog čega su većina chefova muškarci

Mia Buva
Ipak riječ o televizijskom showu koji mora biti zabavan i dinamičan. - Sad ću vam otkriti nešto. Imali smo sreću jer su nam još prvi dan rekli da smo tamo da budemo svoji. Produkcija je uzela tri različite osobe s tri različita karaktera, jedino im je bilo bitno da se dobro slažemo. Čak i izvan showa ne smatramo jedan drugoga konkurencijom jer smo potpuno drukčiji - ističe Melkior koji sliovi za najstrožeg člana žirija. Je li doista tako strogo? - Da, jako sam strog jer kad radim onda tražim red, rad i disciplinu. Nema nikakve priče, jer ako čujem da netko priča i gubi vrijeme, ne radi dobro svoj posao - odgovara chef Bašić. A je li biti kuhar više muški ili ženski posao? - To je zanimljivo pitanje jer nam doma većinom kuhaju žene. Dok je moj otac Išo u školu, bilo ih je samo troje ili četvero u razredu. Danas primjerice ima više dečki u razredu, a što se tiče restorana u Zagrebu i općenito chefova, sigurno ima više muškaraca nego žena. Zašto je to tako ne znam... - iskreno će Melkior koji kuhanje doma rado prepusta supruzi Andrei za koju kaže da svakako zaslužuje Michelinovu zvjezdicu. - Kuha sve što ja volim, voli više dalmatinsku hranu s obzirom na to da je iz Pridrage, a i ja sam iz Dalmacije pa nam odgovara lešo i lagana hrana. Čak i ako nešto pogriješi u kuhinji, nikada joj ne prigovaram jer smo mi kuhari jako zahvalni kad nam bilo tko dogodi. Naš posao nije uopće jednostavan, imamo i "jače" kuhare i mršavije kuhare, prije su kuhari često bili "jači", ali to ne znači da su više jeli, nego da su jeli prije spavanja. Danas su kuhari znatno manji jer se drukčije hranimo i malo više pazimo. Što se tiče popularnosti, sve je počelo s Jamieom Oliverom, a nakon toga krenuo je prvi "Masterchef" - rekao je Melkior. Voditeljica Ciganovića zanimalo je i koliko je u današnje vrijeme važno da kuhari dobro izgledaju. - Nije obavezan dobar izgled, poanta je u stavu, a odlika svih dobrih chefova je samouvjerenost i čvrst karakter, posao nas je učinio takvima. Što se tiče nas trojice mušketira u "Masterchefu", svi imamo oko sto kilograma - rekao je Melkior. Voditeljica Ciganovića zanimalo je i glume li članovi žirija pred kamerama s obzirom na to da je

ju kad pogledate, ne možete ništa promijeniti. Mi smo uslužna djelatnost, služimo gosta i moramo se tome prilagoditi. Nikada nisam jelo koje je odneseno sa stola podvaljivao kao novo. To se odmah primijeti, a u takvim situacijama ne bih se dobro osjećao jer poštujem svoje goste. Tko god mi dođe, gledam ga kao da je došao u moj dom. Kad ne valja, ne valja. Ispričam se i to je to - govori Melkior i dodaje da on sam nikada nije vratio jelo, a u slučajevima kad mu nije ukusno, uvijek pojedje barem pola porcije. - Postoje dva jela gostu. Oni koji će se žaliti na loše jelo pa će dobiti novo i pojesti ga. I takvi se gosti dođu vratiti. Ja spadam među one druge goste. Koji će probati jelo, neće se žaliti, ali će više nikad neće vratiti. Uzeli su im novac i jedanput, ali više neće - iskreno je Bašić.

Društvene mreže
Tijekom gostovanja otkrio je i kako je biti kuhar danas u vrijeme društvenih mreža kad se većina influencera predstavljaju kao tzv. food blogger i kuhari. - Kuhari i influenceri nisu ista stvar. Food bloggeri su opet priča za sebe. Ja prvi kažem da ne mogu biti blogger jer se ne razumijem u sve u hranu, vino, servis, postugu, tehniku i sve ostalo... Jako je teško biti blogger i gastronomski kritičar - smatra Melkior. - S druge strane, influencer može biti svatko tko doma ima štednjak, dvije tave i željan je napuniti internet nekim sadržajem. Influencer i kuhari nemaju veze jedni s drugima. Profesionalni kuhari jedno jelo moraju skuhati najviše za 20 minuta, a oni jedno jelo mogu raditi cijeli dan, a u konačnici nitko i ne zna kakvog je okusa. Ne pratim takve ljude, pratim samo profesionalne kuhare i one ljude koje osobno poznam - dodaje Bašić. Dotaknuli su se i jednog zanimljivog pojma - "porn food". - Mislim da je to pojam koji se koristi za ljude koji jako uživaju u hrani i vole je, ne znam za drugo značenje - kazao je Melkior. Za sam kraj gostovanja, voditelj Neven Ciganović svoga je gosta pitao postoji li recept za štuku u šlagu. Inače, riječ je o jelu koje je prvi put tijekom jednog televizijskog gostovanja spomenula glazbena diva Josipa Lisac i izazvala brojne reakcije na društvenim mrežama. Melkior se prvo iskreno nasmietao, a potom i otkrio da je riječ o štuki s vrhnjem za šlag.

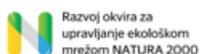
Važan je stav
Za početak, pokušao je Nevenu objasniti kako to da su u chefovi u posljednje vrijeme postali toliko popularni, ali i zbog čega se upravo oni često nalaze na listama najpoželjnijih muškaraca. - Ne znam što se točno dogodilo. Naš posao nije uopće jednostavan, imamo i "jače" kuhare i mršavije kuhare, prije su kuhari često bili "jači", ali to ne znači da su više jeli, nego da su jeli prije spavanja. Danas su kuhari znatno manji jer se drukčije hranimo i malo više pazimo. Što se tiče popularnosti, sve je počelo s Jamieom Oliverom, a nakon toga krenuo je prvi "Masterchef" - rekao je Melkior. Voditeljica Ciganovića zanimalo je i koliko je u današnje vrijeme važno da kuhari dobro izgledaju. - Nije obavezan dobar izgled, poanta je u stavu, a odlika svih dobrih chefova je samouvjerenost i čvrst karakter, posao nas je učinio takvima. Što se tiče nas trojice mušketira u "Masterchefu", svi imamo oko sto kilograma - rekao je Melkior. Voditeljica Ciganovića zanimalo je i glume li članovi žirija pred kamerama s obzirom na to da je

Bašić je uz Stjepana Vukadina i Damira Tomljanovića jedan od trojice članova žirija popularnog kulinarskog showa "Masterchef"

52

5.3 Zapisnici s pet Javnih izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine

5.3.1 Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Koprivničko-križevačke županije



KLASA: 350-03/21-01/01
URBROJ: 2137-112-23-333
Koprivnica, 14. rujna 2023.

ZAPISNIK

s javnog izlaganja o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007)
(za dio Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koji se odnosi na Koprivničko-križevačku županiju)

Koprivnica, 14. rujna 2023. godine



Projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
financiran je iz Europskog kohezijskog fonda kroz Operativni program Konkurentnost i kohezija.

Javno izlaganje održano je održano je 14. rujna 2024. godine u Hotelu Zlatan (Varaždinska cesta 177a, 48000 Koprivnica) s početkom u 10:00 sati.

Na javnom izlaganju je prisustvovalo 35 sudionika (Prilog 1. *Preslika potpisne liste sudionika*).

Dnevni red:

- Okupljanje i registracija sudionika uz kavu
- Uvod u Javno izlaganje
 - Predstavnici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije i Koprivničko-križevačke županije
- Prezentacija Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (za dio Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koji se odnosi na KKŽ)
- Rasprava
- Ručak i kava

Nakon okupljanja sudionika, u uvodnom dijelu Javnog izlaganja o Prijedlogu Plana upravljanja, predstavnica Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (JU KKŽ), ravnateljica Željka Kolar prigodnim riječima pozdravila je sve prisutne u ime JU KKŽ, kao i u ime Koprivničko-križevačke županije (KKŽ). Nakon nje u ime KKŽ sve prisutne je također pozdravio i predstavnik Upravnog odijela za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode g. Damir Petričević te je napomenuo kako će ovaj plan upravljanja pomoći Javnim ustanovama iz svih pet županija da kvalitetnije upravljaju zaštićenim područjima. Od predstavnika Particip-a GmbH prisutne sudionike pozdravila je glavna stručnjakinja za facilitaciju gđa. Ane Sindik koja je dala kratak uvid u tijek javnog izlaganja. Nakon uvodnih i pozdravnih riječi, ravnateljica JU KKŽ započela je s prezentacijom Prijedloga Plana upravljanja PU 007 za dio koji se odnosi na KKŽ. Nakon što je Prijedlog Plana upravljanja 007 predstavljen putem prezentacije, započela je rasprava, a poslije toga i ručak. Bilješka o raspravi nalazi se u nastavku.

Bilješka o raspravi:

Vjekoslav Maletić (Općina Ferdinandovac) otvorio je raspravu uputivši apel na razumijevanje za ljude koji živa uz rijeku Dravu. Naglasio je kako se stalno susreću s problemima kod ishođenja dozvola čiji postupci traju predugo. Predložio je da se trebaju smanjiti administrativni postupci kako bi se problemi oko izvođenja zahvata ubrzali. Isto tako je naglasio kako najviše problema dolazi zbog neujednačenih regulativa i zakona sa susjednom državom Mađarskom za koje ne vrijede ista pravila ponašanja na rijekama kao i kod nas, odnosno kako na različitim stranama obale vrijede drugačija pravila. Isto tako naglasio je probleme s vrstom dabar koji radi štete ljudima koji žive na području uz rijeku Dravu, te kako bi se trebalo što prije napraviti plan gospodarenja dabrom.

Hrvoje Stunković (Državni inspektorat Republike Hrvatske, DIRH) nadovezao se i rekao da je Hrvatska prenormirana država, te kako je potrebno malo slobode od previše normi. Također je naglasio kako za poplave je kriva neadekvatna regulacija vodotoka u kojoj nema više starih rukavaca, meandra i sl. zbog čega dolazi do problema. Isto tako rekao je da dabar ne radi velike štete kako se to priča i da je njegov plan u izradi.

Tatjana Čačić (Zavod za zaštitu okoliša i prirode – Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja) napomenula je kako zbog manjka ljudskih kapaciteta u Ministarstvu dugo se čeka na ishođenja dozvola, te kako ih Europska regulativa ograničava u njihovu radu. Isto tako rekla je kako za područje ekološke mreže Natura 2000 za svaku državu trebaju vrijediti ista pravila za ciljeve očuvanja koje bi se trebalo jednako pridržavati.

Emilija Seidl (Uprava šuma podružnica Koprivnica) pitala je da li će se sada nešto dodatno promijeniti kod izrada njihovih dokumenata kao što je šumskogospodarska osnove odnosno da li će morati uvrštavati u nju i stvari koje su napisane u Planu upravljanja.

Ana Kranjčev (Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije) zamolila je da se objasne kriteriji po kojima se radila upravljačka zonacija te koji su podaci uzeti u njenu izradu, te koji su kriteriji za prvu zonu stroge zaštite.

Tatjana Čačić (Zavod za zaštitu okoliša i prirode – Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja) i Ivana Lozjanjin (Particip GmbH) objasnile su kako prve zone stroge zaštite na cijelom obuhvatu Plana upravljanja nema jer ona podrazumijeva da u njoj nema nikakvog ljudskog utjecaja, dok je u zoni usmjerene zaštite glavni kriterij bio rasprostranjenost ciljine vrste i/ili stanišnog tipa koje je potrebno očuvati. Također rekle su da u svim zonama dopuštene sve radnje koje su u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode i drugim važećim propisima, te ista pravila ponašanja te isti uvjeti kod ishođenja dozvola za pojedine zahvate jednako se moraju provoditi kao i do sada, te će se dokumenti poput šumskogospodarske osnove izrađivati kao i do sada. Rekle su da se Plan upravljanja nije „crno slovo na papiru“ već se stalno može dopunjavati i mijenjati.

Ivica Sabolić (Zajednica športsko ribolovnih klubova Koprivnica) ukazao je na problematiku kako Ministarstvo raspolaže zastarjelim podacima po pitanju ribljeg fonda iako ovlaštenici ribolovnog prava rade reviziju plana upravljanja svakih 6 godina. Neke ciljine vrste i dalje se ne smiju loviti, a ima ih dovoljno.

Željka Kolar (Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije) zaključila je raspravu i rekla kako je ovaj Plan upravljanja planski, a ne provedbeni dokument Javne ustanove kojim se ona služi za boljim upravljanjem zaštićenih i Natura 2000 područjima, ali i svih korisnika područja s kojima ona mora surađivati kako bi se bolje upravljalo tim područjem.

Zapisnik sastavila: Suradnica za planove upravljanja, *Marija Sivojčić, mag.ing.amb*

Prilog 1. Preslika potpisne liste sudionika

POTPISNA LISTA SUDIONIKA

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže
(za dio Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koji se odnosi na Koprivničko-križevačku županiju)
(Grupa 1) (šifra: PU 007) u sklopu projekta „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“

Mjesto održavanja: Hotel Zlatan, Varaždinska 177a, 48 000 Koprivnica
Datum i vrijeme: 14. rujna 2023. godine, s početkom u 10.00 sati

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-------|-----------------------|---|-----------------------------|--------------------------|---|
| 1. | STJEPAN MILINKOVIĆ | OPĆINA BOLA | NAČELNIK | opcina-bola@kri-za.hr |  |
| 2. | SINIŠA TRINAJČIĆ | HRVATSKO KOŠE | | SINIŠA.TRINAJCIC@KOSI.hr |  |
| 3. | TATJANA ČAČIĆ | ZDOP - MINGOR | VIŠA SVEUČENA SAVJETNICA | tatjana.cacic@mingor.hr |  |
| 4. | MARCO BARIČIĆ | MINISTARSTVO POLJ. IŠTAR. I ZAR. ST. SRH | VIŠI STAVNI SUDSKIJEK | marco.baric@mpps.hr |  |
| 5. | JELENA ŽILIH | TERRA ENERGY | KLASNI INŽENJER | jzilih@syntecoregion.hr |  |

| R. BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|--------|--------------------|------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------|
| 6. | ETIJIJA SEJVAL | HR VITK Koprivnica | str. vod za ekologiju | eti@vijte.hr | [Signature] |
| 7. | ČUJČAK IVAN | TEŽBA ENERGY | UREĐNIKI ASUT | icujcak@tezbaj.hr | [Signature] |
| 8. | ANA KEMJ-VREŠALOUĆ | INA O.Š., IPNP | specijalist | ana.kemj-vresalouc@ina.hr | [Signature] |
| 9. | Vjekoslav Kotehi | Općina Ferdinandovci | opć. načelnik | vokotehi@ferdinandovci.hr | [Signature] |
| 10. | SAMIR PETRIČEVIĆ | KKZ | načelnik | samir.petricevic@kkz.hr | [Signature] |
| 11. | KRISTINA SOČIĆ | TZ KKZ | zam. načelnika | kris@petricevic.hr | [Signature] |
| 12. | MILANA STREJČEVIĆ | TZ KKZ | stara načelnika | mstrej@petricevic.hr | [Signature] |
| 13. | Brigita Šušteršič | Dječji | nap. | - IC | [Signature] |
| 14. | BRANKA ŠČEPIĆ | NU VARIŽDINA | ČUVAK PUNOČE | | [Signature] |
| 15. | KREŠO GRGAC | UŠ. ŠČEPIĆ RABRIĆ IŠĆ | načelnik škole | kresograc@skole.hr | [Signature] |
| 16. | DARKO SOČIĆ | OŠ „AN. Grahovac“ Koprivnica | načelnik škole | darko.socic@skole.hr | [Signature] |
| 17. | ALEKŠA IGURIC | IGITA D.O.O. | glavni urednik | alek.iguric@nere.hr | [Signature] |

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-------|---------------------|---|--|----------------------------|-------------|
| 18 | Valentina Šteplović | KKĒ-UO | VIŠI stručnik | valentina.steplovic@kko.hr | [Signature] |
| 19 | Andrija Krcinger | KKĒ - istočno područje | osoba zad. proj. - spec. | andrija.krcinger@kko.hr | [Signature] |
| 20 | Đorđe Josipović | KRMINSKI ŠUMARSKI INSTITUT | VIŠI ŽU. ŠUMAR | kindir@sumins.hr | [Signature] |
| 21 | KRESIMIR KRATINČIĆ | OPĆINA ŠUMARSTVO ŽUPANIJE ZADAR | PROJEKT TROPOSER | kratinic@sumins.hr | [Signature] |
| 22 | IVICA JAROLIĆ | DRŽAVNA KONTROLA | PREDSJEDNIK OBLASTI | zskar.krtj@krtj.hr | [Signature] |
| 23 | AJNE SINDIČ | PARTICIP | CLAN I FACILITATOR | osuda@particip.hr | [Signature] |
| 24 | MARIO BOŠTINIĆ | T2 KC | vođa projekta | boštini@kko.hr | [Signature] |
| 25 | RENATO LABAZAN | - IL | direktor | - IL | [Signature] |
| 26 | MARTA LEVAČIĆ | ZAVOD ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I KRAJOLINARSTVO | VIŠI stručnik za područje projekta | marta.levac@zoo.hr | [Signature] |
| 27 | MARIJA ŠKORČIĆ | # | stručna suradnica na području projekta | mskor@zoo.hr | [Signature] |
| 28 | ŽELJKA LOLAR | # | kampanjica | zeljka.lolar@zoo.hr | [Signature] |
| 29 | MILADEN MATIĆ | ZAVOD ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I KRAJOLINARSTVO | POSREDOVAČ | matid.matic@zoo.hr | [Signature] |

| R. BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|--------|------------------|---|---|---------------------------|-------------------------|
| 30. | Ivan 4 Lozjanić | PARTICIP | dob. plemić | ivanlozjanic@particip.com | <i>Ivan Lozjanić</i> |
| 31. | ANA VALEK | OPĆINA LEGRAD | profesionalna suradnica na prostorsko plan. i sig. razvoj | opcina-legrad@kr.tcg.hr | <i>Ana Valek</i> |
| 32. | Petra Lovrenčić | PDRA KČZ | profesionalna suradnica na prostorsko plan. i sig. razvoj | petra.lovenic@pdra.com.hr | <i>Petra Lovrenčić</i> |
| 33. | JELENA KOVAČ | UREDBNE ZAVOD ZA PROJEKTOVANJE I PROMET | STROJNI INŽINJER | jelena.kovic@kcdz.hr | <i>Kovac</i> |
| 34. | ZLATKO FILIPOVIĆ | ZAVOD ZA PROJEKTOVANJE I PROMET KČZ | inženjer za inženjering | zlatko.filipovic@kcdz.hr | <i>Zlatko Filipović</i> |
| 35. | SILVANA PREHEC | ZAVOD ZA PROJEKTOVANJE I PROMET KČZ | inženjer za inženjering | silvana.prehec@kcdz.hr | <i>Silvana Prehec</i> |
| 36. | | | | | |
| 37. | | | | | |
| 38. | | | | | |
| 39. | | | | | |
| 40. | | | | | |
| 41. | | | | | |

Prilog 2. Preslika prezentacije Prijedloga Plana upravljanja

**PLAN UPRAVLJANJA (PU)
ZAŠTIĆENIM PODRUČJEM (ZP)
I/ILI PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE (PEM)**



- ❖ **Akt planiranja ZP i/ili PEM** (javni dokument, omogućuje zainteresiranim da se uključe u upravljanje)
 - **Utvrđuje:**
 - stanje ZP i/ili PEM
 - **Određuju:**
 - ciljevi upravljanja i/ili očuvanja ZP i/ili PEM (ciljnih stanišnih tipova i/ili ciljnih vrsta),
 - aktivnosti za postizanje ciljeva (aktivnosti svih korisnika moraju biti u skladu s ciljevima PU)
 - pokazatelji provedbe plana

PU donosi:

- Upravno vijeće Javne ustanove za zaštitu prirode (JU) koja upravlja ZP i/ili PEM
- za razdoblje od 10 godina (uz mogućnost izmjene i/ili dopune nakon 5 godina)

Sukladno:

- Zakonu o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19) i
- Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima JU za upravljanje PEM (NN 80/2019)

2

PROCES IZRADA Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura - Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007)

| | |
|---|---|
| Izrađuje se u okviru projekta: | ▪ „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“ (Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020.) |
| Korisnik projekta: | ▪ Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (MINGOR) |
| Suradnici projekta: | ▪ svi hrvatski NP i PP, HV, JU koje upravljaju ZP i/ili PEM u RH |
| Trajanje: | ▪ rujan 2017. – listopad 2022. godine, (produžen rok listopad 2023.g.) |
| Cilj i glavne aktivnosti projekta u Natura 2000 područjima u RH: | <ul style="list-style-type: none"> - uspostave okvira za učinkovito i održivo upravljanje bioraznolikošću, - planirana izrada PU za min. 40% površine (cca 200 područja), - nacrti 7 programa zaštite šuma, - izrada dokumenta PAF (podaci o ciljnim vrstama i/ili stanišnim tipovima, pregled i procjena financijskih sredstava potrebnih za njihovo očuvanje) |
| PU 007 zajednički izrađuju 5 Javnih ustanova za zaštitu prirode i to iz: | Koprivničko-križevačke, Međimurske, Varaždinske, Virovitičko-podravске i Osječko-baranjske županije |

3

Područje obuhvata Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže

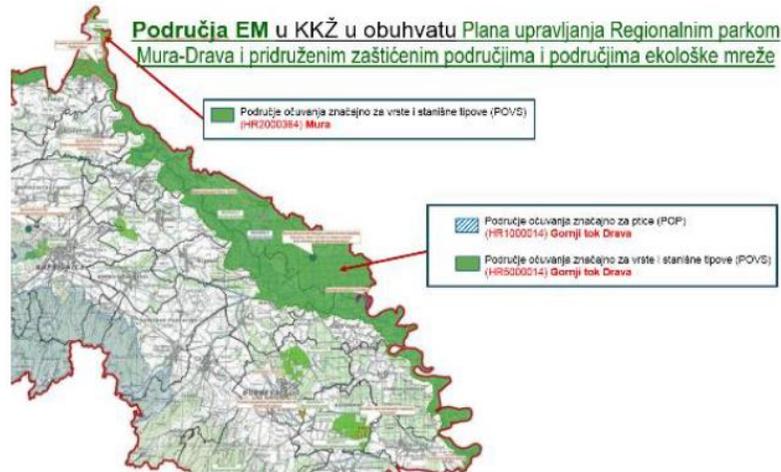


4

Zaštićena područja u KKŽ u obuhvatu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže



5



Regionalni park Mura-Drava

- Proglasen: 2011. g. Uredbom Vlade RH u 5 županija, ukupna površina 87.680,52 ha (16.777,45 ha u KKŽ)
- Obuhvaća riječni ekosustav, rijeka Mure i Drave
- Svrha zaštite je očuvati:
 - riječni ekosustav i njegovu bioraznolikost i krajobraznu raznolikost,
 - vlažna staništa (mirni rukavci, vlažni travnjaci, poplavne šume, napuštena korta, meandri, sprudovi te strme odronjene obale),
 - brojne zaštićene biljne i životinjske vrste
- Dio je područja ekološke mreže Natura 2000 područja:
 - HR1000014 pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POP)
 - HR5000014 pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POVS)
 - HR2000364 pod nazivom „Mura“ (POVS)



Posebni ornitološki rezervat »Veliki Pažut«

- Proglasen: 2011. g., ukupne površine od 571,00 ha
- Obuhvaća: sutok dviju velikih rijeka Drave i Mure (u blizini mjesta Legrad)
- Karakteristike velika bioraznolikost i krajobrazna raznolikost:
 - staništa (niske obale i riječne ade, sljunkski nanosi, stari rukavci, vodotoci, kanali, močvare...)
 - vrste (brojne rijetke, ciljne i strogo zaštićene vrste, a posebice ptice ugrožene na nacionalnoj i EU razini)
- Svrha zaštite: zaštita i očuvanje ornitofaune karakteristične za vlažna staništa rijeka ugrožene na nacionalnoj i europskoj razini
- Dio je područja ekološke mreže Natura 2000 područja:
 - HR1000014 pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POP)
 - HR5000014 pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POVS)
 - HR2000364 pod nazivom „Mura“ (POVS)



Spomenik prirode

Skupina stabala hrasta lužnjaka (*Quercus robur* L.) koji se nalaze u parku koji okružuje zgradu šumarije Repaš

- Proglasen: 1998., ukupne površine od 0,10 ha, u blizini mjesta Ždala
- Svrha zaštite:
 - očuvati stara stabla hrasta lužnjaka (*Quercus robur* L.)
 - smatraju se najstarijim primjercima stabala te vrste (ne samo u Podravini nego i mnogo šire)
- Dio je područja ekološke mreže Natura 2000 područja:
 - HR1000014 pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POP)
 - HR5000014 pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POVS)



Značajni krajobraz Čambina

- **Proglašen:** 1999., u površini od oca 50,00 ha, u blizini mjesta Ždala
- **Svrha zaštite:**
 - očuvati barski ekosustav s specifičnom bioraznolikošću
 - ističe se vegetacija trčćaka, rogozšta, sikara, te nizinskih šuma bijele vrbe, topole, joha
 - obiluje raznim ptčjim vrstama, a najzastupljenije su plice močvarice (siva čapla, čapja danguba, crna roda, crvenokljuni labud, divlja patka, veliki trstenjak, čubasti gnjurac i dr.)
- **Dio je područja ekološke mreže Natura 2000:**
 - „HR1000014“ pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POP)
 - „HR5000014“ pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POVS)



Značajni krajobraz Jelkuš

- **Proglašen:** 2001.g., u ukupnoj površini 291.60 ha, (na području VPŽ i KKŽ) (u KKŽ 4.90 ha) u blizini mjesta Pitomača
- **Svrha zaštite:**
 - očuvati šljunčane sprudove kao izolirana mjesta za gniježđenje ptica
 - npr. kullika sljepčica (*Charadrius dubius*), male prutke (*Actitis hypoleucos*), vivka (*Vanelius vanellus*) crvenokljune čigre (*Sterna hirsundo*), male čigre (*Sterna albifrons*)
- **Dio je područja ekološke mreže Natura 2000:**
 - „HR1000014“ pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POP)
 - „HR5000014“ pod nazivom „Gornji tok Drave“ (POVS)



Biosferni rezervat Mura-Drava-Dunav između pet država

- **Proglašio UNESCO, 2021. g., u ukupnoj površini od 931.820 ha**
- najveći i najbolje očuvan riječni sustav u srednjoj Europi (Mura, Drava, Dunav)
- Prvi rezervat biosfere koji povezuje 5 država:
 - Austriju, Sloveniju, Mađarsku, Hrvatsku i Srbiju
- **Objedinjuje:**
 - **Prekogrančni rezervat biosfere Mura-Drava-Dunav** (Hrvatska-Mađarska, proglašen 2012.)
 - **Rezervat biosfere Bačko Podunavlje** (u Srbiji, proglašen 2017.)
 - **Rezervat biosfere rijeke Mure** (u Sloveniji, proglašen 2018.)
 - **Rezervat biosfere Donje Mure** (u Austriji, proglašen 2019.)
- **Svrha proglašenja:** očuvanje bioraznolikosti i održivi razvoj područja riječnog sustava rječka Mure, Drave, Dunava



SADRŽAJ Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura - Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže

- UVOD I KONTEKST**
 - svrha, područja obuhvata (ZP, EM, međunarodna zaštita, JU nadležne za upravljanje područjem), planski dokumenti relevantni za PU
- PROCES IZRADE PU I UKLJUČIVANJE DIONIKA** (sestanci, radne grupe, radionice, okrugli stolovi...)
- OBILJEŽJA PODRUČJA**
 - smještaj, naseljenost, krajobraz, klima, georaznolikost, bioraznolikost, kulturna i tradicijska baština, gospodarstvo i korištenja područja
- UPRAVLJANJE ZP i/ili PEM** (prirodnim vrijednostima i dobrima, kulturnom baštinom)
 - Vizija
 - Tema A. Očuvanje prirodnih vrijednosti**
 - Tema B. Održivost korištenja prirodnih dobara**
 - Tema C. Kulturna baština**
 - Tema D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija**
 - Tema E. Suradnja s lokalnom zajednicom**
 - Tema F. Kapaciteti javnih ustanova za provedbu plana**
 - Upravljačka zonacija**
 - Relacijske tablice**
- LITERATURA**
- PRILOZI**

4.2.1.1. Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste

| NAZIV CILJNE VRSTE (prirodni/izumjetni) | LOKACIJA UNUTAR PEM U KOKZ (POVSI) | MJERE OČUVANJA | AKTIVNOSTI | | | | |
|---|---|--|---|---------------|----------|---|---|
| | | | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | AKT. UPRAVLJ. | NA- OZOR | ZONI- RANJE | SURADNJA/ SURADNICI |
| | | | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | AKT. UPRAVLJ. | NA- OZOR | ZONI- RANJE | SURADNJA/ SURADNICI |
| Regulirani regoci (Opatkovski vodeni tokovi) | MURA (HR2000364) i GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | -Očuvati stanište (povodnje stanište u ujelo i namoknute stanište obilne vegetacije) ; -Očuvati vodu povodni tokovi kvalitete, dinamiku -Koristi obilnu vegetaciju -Ograničiti gradnju iakošne pećine i štjunks, namoknute stanište (dž.) | Populaciju (veličina) Stanište (obilje vegetacije) | DA | DA | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | Suradnici: MŠ, HS, MNGC, WWF, IJS, IJD, SRP i B |
| Izložena vodena površina (Opatkovski vodeni tokovi) | MURA (HR2000364) | -Očuvati stanište (povodnje stanište u ujelo i namoknute stanište obilne vegetacije) ; -Očuvati vodu povodni tokovi kvalitete, dinamiku -Ograničiti gradnju iakošne pećine i štjunks, namoknute stanište (dž.) | Populaciju (veličina) Stanište (obilje vegetacije) | DA | DA | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | Suradnici: MŠ, HS, MNGC, WWF, IJS, IJD, SRP i B |
| Veliki travnjak (Draški travnjak) | GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | -Očuvati stanište (povodnje stanište u ujelo i namoknute stanište obilne vegetacije) ; -Očuvati vodu povodni tokovi kvalitete, dinamiku -Sprječati i kontrolirati unosi izvanstanišnih voda | Populaciju (veličina) Stanište (obilje vegetacije) | DA | DA | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | Suradnici: MŠ, HS, MNGC, WWF, IJS, IJD, SRP i B |

NAPOMENA PODACI O PUJ: - Pozi: sjajni vrsta Tablica 8. na str. 32-33; - Ciljevi i pokazatelji objava na str. 193-194; - Razlozi za tablice 60 / 62 na str. 239-240; - Aktivnosti na str. 195-196; - Ograničenja zaštićenosti na str. 234-235.

4.2.1.1. Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste

GMAZOVI (1)

Mura (HR2000364) i Gornji tok Drave (HR5000014)



Benska kornjaka (Emys orbicularis)

VODOZEMCI (2)

Mura (HR2000364) i Gornji tok Drave (HR5000014)



Crveni muhac (Bombina orientalis)



Veliki vauk i veliki panonski vodoljublje (Triturus cristatus i Triturus cristatus)

4.2.1.1. Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste

| NAZIV CILJNE VRSTE (prirodni/izumjetni) | LOKACIJA UNUTAR PEM U KOKZ (POVSI) | MJERE OČUVANJA | AKTIVNOSTI | | | | |
|---|---|---|---|---|----------|---|---|
| | | | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | AKTIVNO UPRAVLJ. | NA- OZOR | ZONI- RANJE | SURADNJA/ SURADNICI |
| | | | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | AKTIVNO UPRAVLJ. | NA- OZOR | ZONI- RANJE | SURADNJA/ SURADNICI |
| Benska kornjaka (Emys orbicularis) | MURA (HR2000364) i GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | -Očuvati prirodno i antropogenično stanište -Poticati ekološki poliprivreda -Sprječati i kontrolirati unosi izvanstanišnih voda -Sprječati i kontrolirati prisjeka | Populaciju (veličina) Stanište (obilje vegetacije) | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | DA | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | Suradnici: MŠ, HS, MNGC, WWF, IJS, IJD, SRP i B |
| Crveni muhac (Bombina orientalis) | MURA (HR2000364) i GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | -Očuvati stanište (povodnje stanište u ujelo i namoknute stanište obilne vegetacije) ; -Sprječati i kontrolirati unosi izvanstanišnih voda -Ograničiti gradnju iakošne pećine i štjunks, namoknute stanište (dž.) -Prema potrebi izraditi i održavati prilazne | Populaciju (veličina) Stanište (obilje vegetacije) | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | DA | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | Suradnici: MŠ, HS, MNGC, WWF, IJS, IJD, SRP i B |
| Veliki vauk i veliki panonski vodoljublje (Triturus cristatus i Triturus cristatus) | GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | -Očuvati stanište (povodnje stanište u ujelo i namoknute stanište obilne vegetacije) ; -Ograničiti gradnju iakošne pećine i štjunks, namoknute stanište (dž.) -Sprječati i kontrolirati unosi izvanstanišnih voda -Sprječati zarastavanje i zatrpavanje tova -Prema potrebi izraditi i održavati prilazne -Ograničiti poribavljanje staništa | Populaciju (veličina) Stanište (obilje vegetacije) | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | DA | Identifikacija lokaliteta na stazi zaštićenosti | Suradnici: MŠ, HS, MNGC, WWF, IJS, IJD, SRP i B |

NAPOMENA PODACI O PUJ: - Pozi: sjajni vrsta Tablica 8. na str. 32-33; - Ciljevi i pokazatelji objava na str. 193-194; - Razlozi za tablice 60 / 62 na str. 239-240; - Aktivnosti na str. 195-196; - Ograničenja zaštićenosti na str. 234-235.

4.2.1.1. Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste

SISAVCI (2)

Mura (HR2000364) i Gornji tok Drave (HR5000014)



Vidra (Lutra lutra)



Dobar (Castor fiber)

4.2.1.1. Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste područje Mura (HR2000364) i Gornji tok Drave (HR5000014)

| SKUPINA | | SISAVCI (2) | | | | |
|--|--|---|--|----------|---|---|
| LOKACIJA UNUTAR PEMU U KIZ (POVS) | | MURA (HR2000364) I GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | | | | |
| NAZIV CILJNE VRSTE (Hrvatski i znanstveni) | MJERE OČUVANJA | AKTIVNOSTI | | | | |
| | | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | AKT. UPRAVLJ. | NA OZOR. | ZONE RANJE | SURADNJA/ SURADNICI |
| - Vidra (<i>Lutra lutra</i>) | - Očuvati stanište (primitiv: Njemačko-hrvatska područna zona stana, obilna vegetacija, ...) - Pojačati nadzor (pristupačnost staništa) - Prema potrebi izgraditi i održavati prijelaze - Spremljati i sprječavati erozije i kaskadne opasnosti (mekoću na) | - Populaciju (veličina) | - Utvrditi pot. lokacije za uzorke za primenu ili njihovu oprebu | DA | identifikacija izvora za utvrđivanje rizika | Varijati stručnjaci: HV, voditelj, HB, MINGOR, WWF, JLS, LD, SRO ŽUC, OCC i dr. |
| - Dabar (<i>Castor fiber</i>) | - Očuvati stanište (primitiv: Njemačko-hrvatska područna zona stana, obilna vegetacija, ...) | - Populaciju (veličina) | - Utvrditi pot. lokacije za uzorke za primenu ili njihovu oprebu | DA | identifikacija izvora za utvrđivanje rizika | - Poticati suradnju prema gospodarcima u istom području Varijati stručnjaci: HV, HS, MP, ovlaštenici prema lokalnim vlastima, WWF, JLS, LD, SRO ŽUC, OCC, lokalna stana-vidlja i dr. |

NAPOМЕНА ПОДАЦИ U PUV: - Popis ciljnih vrsta Tablica 5. na str. 32-33. - Ciljevi i pokazatelji odjela na str. 143-144. - Relejničke tablice 80 i 82 na str. 258-262. - Aktivnosti na str. 186-194. - Upravljačke zone na str. 294-298.

22

4.2.1.1. Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste

Neke od RIBA (15)

(POVS) Mura (HR2000364) i Gornji tok Drave (HR5000014)



Crnka (*Symptetrichus obsoletus*) i Vikiš vretenac (*Zingel zingel*)

23

4.2.1.1. Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste područje Mura (HR2000364), područje Gornji tok Drave (HR5000014)

| SKUPINA | | RIBE (15) | | | | |
|--|--|---|---------------------------|---|--|--|
| LOKACIJA UNUTAR PEMU U KIZ (POVS) | | MURA (HR2000364) | | | | |
| NAZIV CILJNE VRSTE (Hrvatski i znanstveni) | MJERE OČUVANJA | AKTIVNOSTI | | | | |
| | | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | AKTIVNO UPRAVLJ. I NADZOR | ZONE RANJE | SURADNJA/ SURADNICI | |
| - Vijan (<i>Cobitis elongatoides</i>) - Kestersonova krkuta (<i>Pomoxenus labrax</i>) - Tankorena krkuta (<i>Pomoxenus phoeniceus</i>) | - Očuvati stanište (mekoću, drvenu stalu, prirodne barijere, otvorene staze, ...) - Očuvati odgovarajuće bio-indicirne metode (utvrđivanje i održavanje staništa, zaštita od erozije) - U planskim dokumentima uprrediti zabranu unošenja stranih vrsta - Pojačati nadzor i kontrolu unošenja i širenja stranih i invazivnih vrsta - Poticati izjavu stranih vrsta | - Utvrditi lokacije (veličina) - Populaciju (veličina) - Stanište (stana, opasne erozije) | DA | identifikacija izvora za utvrđivanje rizika | Varijati stručnjaci: HV, voditelj, HB, HS, MP, WWF, JLS, LD, SRO ŽUC i dr. | |
| - Belonjica balazac (<i>Symptetrichus balazaci</i>) - Prugasti balazac (<i>Symptetrichus asotus</i>) - Gerdica (<i>Minnow</i>) - Zlatni vijun (<i>Alburnus alburnus</i>) - Bolan (<i>Aspius aspius</i>) - Sabljarka (<i>Teleostei caelatus</i>) | - Očuvati stanište (mekoću, drvenu stalu, prirodne barijere, otvorene staze, ...) - Očuvati odgovarajuće bio-indicirne metode kod provođenja zahvata (utvrđivanje i održavanje staništa, zaštita od erozije) - Održavati i dopuniti prirodne dinamične procese (staza, prirodna staništa, prirodni tok i lokalna i strana stana oprebu za stanište, ...) - U planskim dokumentima uprrediti zabranu unošenja stranih vrsta - Pojačati nadzor i kontrolu unošenja i širenja stranih i invazivnih vrsta - Poticati izjavu stranih vrsta | - Utvrditi lokacije (veličina) - Populaciju (veličina) - Stanište (stana, opasne erozije) | DA | identifikacija izvora za utvrđivanje rizika | Varijati stručnjaci: HV, voditelj, HB, HS, MP, WWF, JLS, LD, SRO ŽUC i dr. | |
| - Platica (<i>Symptetrichus balazaci</i>) | - Očuvati stanište (mekoću, drvenu stalu, prirodne barijere, otvorene staze, ...) - Očuvati odgovarajuće bio-indicirne metode kod provođenja zahvata (utvrđivanje i održavanje staništa, zaštita od erozije) | - Utvrditi lokacije (veličina) - Populaciju (veličina) - Stanište (stana, opasne erozije) | DA | identifikacija izvora za utvrđivanje rizika | Varijati stručnjaci: HV, voditelj, HB, HS, MP, WWF, JLS, LD, SRO ŽUC i dr. | |

NAPOМЕНА ПОДАЦИ U PUV: - Popis ciljnih vrsta Tablica 5. na str. 32-33. - Ciljevi i pokazatelji odjela na str. 143-144. - Relejničke tablice 80 i 82 na str. 258-262. - Aktivnosti na str. 186-194. - Upravljačke zone na str. 294-298.

24

4.2.1.1. Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste područje Mura (HR2000364) i Gornji tok Drave (HR5000014)

| SKUPINA | | RIBE (15) | | | | |
|--|--|---|---------------------------|---|--|--|
| LOKACIJA UNUTAR PEMU U KIZ (POVS) | | MURA (HR2000364) I GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | | | | |
| NAZIV CILJNE VRSTE (Hrvatski i znanstveni) | MJERE OČUVANJA | AKTIVNOSTI | | | | |
| | | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | AKTIVNO UPRAVLJ. I NADZOR | ZONE RANJE | SURADNJA/ SURADNICI | |
| - Mli vretenac (<i>Zingel streber</i>) - Vikiš vretenac (<i>Zingel zingel</i>) - Evropska krkuta (<i>Pomoxenus phoeniceus</i>) | - Očuvati stanište (mekoću, drvenu stalu, prirodne barijere, otvorene staze, ...) - Očuvati odgovarajuće bio-indicirne metode kod provođenja zahvata (utvrđivanje i održavanje staništa, zaštita od erozije) - Sprejivati erozije i melioraciju staništa - U planskim dokumentima uprrediti zabranu unošenja stranih vrsta - Pojačati nadzor i kontrolu unošenja i širenja stranih i invazivnih vrsta - Poticati izjavu stranih vrsta | - Utvrditi lokacije (veličina) - Populaciju (veličina) - Stanište (stana, opasne erozije) | DA | identifikacija izvora za utvrđivanje rizika | Varijati stručnjaci: HV, voditelj, HB, HS, MP, WWF, JLS, LD, SRO ŽUC i dr. | |
| - Crnka (<i>Symptetrichus obsoletus</i>) - Pliskar (<i>Alburnus alburnus</i>) | - Očuvati stanište (mekoću, drvenu stalu, prirodne barijere, otvorene staze, ...) - Očuvati odgovarajuće bio-indicirne metode kod provođenja zahvata (utvrđivanje i održavanje staništa, zaštita od erozije) - Sprejivati erozije i melioraciju staništa - U planskim dokumentima uprrediti zabranu unošenja stranih vrsta - Pojačati nadzor i kontrolu unošenja i širenja stranih i invazivnih vrsta - Poticati izjavu stranih vrsta | - Utvrditi lokacije (veličina) - Populaciju (veličina) - Stanište (stana, opasne erozije) | DA | identifikacija izvora za utvrđivanje rizika | Varijati stručnjaci: HV, voditelj, HB, HS, MP, WWF, JLS, LD, SRO ŽUC i dr. | |

NAPOМЕНА ПОДАЦИ U PUV: - Popis ciljnih vrsta Tablica 5. na str. 32-33. - Ciljevi i pokazatelji odjela na str. 143-144. - Relejničke tablice 80 i 82 na str. 258-262. - Aktivnosti na str. 186-194. - Upravljačke zone na str. 294-298.

25



4.2.1.1 Podtema AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste

| STANIŠTA (1) | | | | | |
|--|---|--|------------------------|--|---|
| LOKACIJA UNUTAR PEKU U KKZ (POVS) | | | | | |
| GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | | | | | |
| KOD I NAZIV STANIŠNOG TIPA | MJERE OČUVANJA | AKTIVNOSTI | | | |
| | | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | AKT. UPRAVLJ. I NADZOR | ZONIRANJE | BURADNJA I BURADNICI |
| (2100) Amfibijska staništa (većinom: Marnica) | Očuvati stanište (održavanje mokri, bez izmjena obala za razvoj amfibijske zajednice) | -Izgraditi i kartirati (OST) (izaprojektirati, planirati) -Uspostaviti bazu podataka -Izvršiti pogodne mikrolokacije | DA | Izvršiti kartiranje i bazu podataka za OST | Vanjski stručnjaci: P, V, HIG, STRUČNJAK WWF, J. B. i dr. |
| (3200) Obale planinskih rijeka u Alpima i gorama | Očuvati stanište (održavanje mokri, bez izmjena obala i karaktera mokri uopće) | -Izgraditi i kartirati (OST) (izaprojektirati, planirati) -Uspostaviti bazu podataka -Izvršiti pogodne mikrolokacije | DA | Izvršiti kartiranje i bazu podataka za OST | Vanjski stručnjaci: P, V, HIG, STRUČNJAK WWF, J. B. i dr. |
| (3270) Rijeka s muljevitim obalama (obalnim vegetacijom, suva) (kao prirodna staništa) | Očuvati stanište (održavanje mokri, bez izmjena obala i karaktera mokri uopće) | -Izgraditi i kartirati (OST) (izaprojektirati, planirati) -Uspostaviti bazu podataka -Izvršiti pogodne mikrolokacije | DA | Izvršiti kartiranje i bazu podataka za OST | Vanjski stručnjaci: P, V, HIG, STRUČNJAK WWF, J. B. i dr. |
| LOKACIJA UNUTAR PEKU U KKZ (POVS) | | | | | |
| MURA (HR2000304) I GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | | | | | |
| (2150) Prirodne vodotokove vode s vegetacijom (obalnim ili) (kao prirodna staništa) | Očuvati stanište (održavanje mokri, bez izmjena obala i karaktera mokri uopće) | -Izgraditi i kartirati (OST) (izaprojektirati, planirati) -Uspostaviti bazu podataka -Izvršiti pogodne mikrolokacije | DA | Izvršiti kartiranje i bazu podataka za OST | Vanjski stručnjaci: P, V, HIG, STRUČNJAK WWF, J. B. i dr. |

MAPOMENA PODACI U PIZU - Popis staništa Tablica 8. na str. 32-33, - Aktivnosti na str. 162-164, - Ciljevi i pokazatelji ciljeva na str. 165-166, - Relejske tablice 69 i 82 na str. 353-345

30

4.2. TEMA: A OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI

(u PEK-u HR2000304 Mura, HR5000014 Gornji tok Drave i HR1000014 Gornji tok Drave u KKZ)

OPĆI CILJ: Jedinativna prirodna vrijednosti rijeka Mura, Drave i Dunave te porječja, posebice raznolikost i mozaik kumakih, vodenih i travnjačkih ekosustava, i dalje predstavljaju jedan od najvećih prirodnoprivrednih kompleksa očuvane prirode u Europi

| PODTEMA: AB TRAVNJAČKI EKOSUSTAV I VEZANE VRSTE | |
|---|---|
| POSEBNI CILJ | Očuvati na travnjačko stanište i povezane vrste koje predstavljaju najbogatiju i najraznolikiju stanišnu raznolikost u Europi |
| POKAZATELJI POST. CILJA | Stanišni tip površinom očuvani i održani (1010) Nizinske koldanice (Alpejska pašnjaka, Savanjska otročnjaka) |
| CILJNE VRSTE | |
| BESKRALJEŠNJACI (1) | Kiselice vabreni plavač (Lycaena dispar) |
| PTICE (2) | Fija strjateljica (Circus cyaneus), vrvak (Vanellus vanellus) |
| CILJNI STANIŠNI TIPOVI | |
| STANIŠTA (1) | (1010) Nizinske koldanice (Alpejska pašnjaka, Savanjska otročnjaka) |

MAPOMENA PODACI U PIZU - Popis staništa Tablica 8. na str. 32-33, - Aktivnosti na str. 162-164, - Ciljevi i pokazatelji ciljeva na str. 165-166, - Relejske tablice 68 i 83 i 84 na str. 353-345

31

4.2.1.2. Podtema AB. Travnjački ekosustavi i vezane vrste

| BESKRALJEŠNJACI (1) | PTICE (2) | STANIŠTE (1) |
|---|--|---|
| (POVS) | (POP) | (POVS) |
| Gornji tok Drave (HR5000014) | Gornji tok Drave (HR1000014) | Mura (HR2000304) i Gornji tok Drave (HR5000014) |
| <p>Kiselica vabreni plavač (Lycaena dispar)</p> | <p>Fija strjateljica (Circus cyaneus)</p> <p>Vrvak (Vanellus vanellus)</p> | <p>Nizinske koldanice (Alpejska pašnjaka, Savanjska otročnjaka)</p> |

32

4.2.1.2. Podtema AB. Travnjački ekosustavi i vezane vrste

| SKUPINA BESKRALJEŠNJACI (1) | | | | | |
|---|--|--|--------|--|--|
| LOKACIJA UNUTAR PEKU U KKZ (POVS) | | | | | |
| GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | | | | | |
| NAZIV CILJE VRSTE | MJERE OČUVANJA | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | NADZOR | ZONIRANJE | BURADNJA I BURADNICI |
| | | | | | |
| + Kiselice vabreni plavač (Lycaena dispar) | -Održavati površinu mokri bez izmjena obala -Održavati površinu mokri bez izmjena obala | -Izvršiti stanje populacije | DA | Izvršiti stanje populacije za 2024. godinu | Izvršiti stanje populacije za 2024. godinu |
| SKUPINA PTICE (2) | | | | | |
| LOKACIJA UNUTAR PEKU U KKZ (POVS) | | | | | |
| GORNJI TOK DRAVE (HR1000014) | | | | | |
| + Fija strjateljica (Circus cyaneus) + Vrvak (Vanellus vanellus) | -Održavati površinu mokri bez izmjena obala -Održavati površinu mokri bez izmjena obala | -Izvršiti stanje | DA | Izvršiti stanje populacije za 2024. godinu | Izvršiti stanje populacije za 2024. godinu |
| STANIŠTA (1) | | | | | |
| LOKACIJA UNUTAR PEKU U KKZ (POVS) | | | | | |
| MURA (HR2000304) I GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | | | | | |
| KOD I NAZIV STANIŠNOG TIPA | MJERE OČUVANJA | ISTRAŽIVANJE I PRACENJE | NADZOR | ZONIRANJE | BURADNJA I BURADNICI |
| | | | | | |
| (1010) Nizinske koldanice (Alpejska pašnjaka, Savanjska otročnjaka) | -Održavati dobrovoljne mjere za koldanice otročnjaka -Održavati dobrovoljne mjere za koldanice otročnjaka | -Izvršiti stanje populacije -Izvršiti stanje populacije -Izvršiti stanje populacije -Izvršiti stanje populacije -Izvršiti stanje populacije -Izvršiti stanje populacije | DA | Izvršiti stanje populacije za 2024. godinu | Izvršiti stanje populacije za 2024. godinu |

MAPOMENA PODACI U PIZU - Popis staništa Tablica 8. na str. 32-33, - Aktivnosti na str. 162-164, - Ciljevi i pokazatelji ciljeva na str. 165-166, - Relejske tablice 68, 83 i 84 na str. 353-345

33

4.2.1.3. Podtema AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste

| ŠUMSKA | ŠISAVCI (3) | | | | |
|--|--|---|----------|---------------------------------|---------------------------------|
| LOKACIJA UNUTAR PBIU I KRŽ (POP) | MURA (HR200034) I GORNJI TOK DRAVE (HR100014) | | | | |
| NADZI ČLJNE VRSTE (vrste i vrstovine) | IMIBE OCUVANJA | AKTIVNOSTI | | | |
| | | STRAŽAVANJE I PRAĆENJE | NA- OZOR | ZONI- RANJE | SURADNJA I SURADNICI |
| <ul style="list-style-type: none"> Šišakovi medvjaci (Ursus arctos) | <ul style="list-style-type: none"> Obavljati stanite (popreka stanite ujutro, poprijeko hranom stanite) Ostaviti stanite (preko malih stapa, u skupjama, nepodjane površine) Ograniči govanje i prijam Ostaviti (šuma čena) | <ul style="list-style-type: none"> Provodi monitoring vrstovine Stanite (stanite, površ, skupjama, nepodjane) | DA | stan- ite stanite ili stan- ite | stan- ite stanite ili stan- ite |
| <ul style="list-style-type: none"> Velikouš šišak (Ursus arctos) | <ul style="list-style-type: none"> Obavljati stanite (popreka stanite ujutro, poprijeko hranom stanite) Ostaviti stanite (preko malih stapa, u skupjama, nepodjane površine) Ograniči govanje i prijam Ostaviti (šuma čena) Ograniči obilazak mreže (za stanite stanite, stanite stanite) | | | | |

NAZIVNA POKAZIVANJE - Popis dijelnih vrsta Tablica 3. na str. 22-23, - Cijeloviti popis vrsta i objave na str. 105-124, - Prikazne tablice 53103 na str. 220-240, - Aktivnost na str. 152-154, - Stanite i objave stanite na str. 224-233.

4.2.1.3. Podtema AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste

PTICE (3)

(POP) Gornji tok Drave (HR100014)

42

4.2.1.3. Podtema AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste

| ŠUMSKA | PTICE (3) | | | | |
|---|---|------------------------|----------|---------------------------------|---------------------------------|
| LOKACIJA UNUTAR PBIU I KRŽ (POP) | GORNJI TOK DRAVE (HR100014) | | | | |
| NADZI ČLJNE VRSTE (vrste i vrstovine) | IMIBE OCUVANJA | AKTIVNOSTI | | | |
| | | STRAŽAVANJE I PRAĆENJE | NA- OZOR | ZONI- RANJE | SURADNJA I SURADNICI |
| <ul style="list-style-type: none"> Cika naba (Cyanospiza cyanea) Šišak (Halcyon alberti) | <ul style="list-style-type: none"> Provodi monitoring (u zoni stanite i prijam stanite) Obavljati stanite (popreka stanite ujutro, poprijeko hranom stanite) Provodi stanite (stanite, površ, skupjama, nepodjane) Stražuje stanite i elektrostanite (na elektrostanite i stanite) Provodi stanite (stanite, površ, skupjama, nepodjane) | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Mali sokol (Falco columbarius) | <ul style="list-style-type: none"> Obavljati stanite (popreka stanite ujutro) Stražuje stanite i elektrostanite (na elektrostanite i stanite) Provodi stanite (stanite, površ, skupjama, nepodjane) | Prati stanite | DA | stan- ite stanite ili stan- ite | stan- ite stanite ili stan- ite |
| <ul style="list-style-type: none"> Šišak (Halcyon alberti) | <ul style="list-style-type: none"> Obavljati stanite (popreka stanite ujutro, poprijeko hranom stanite) Stražuje stanite i elektrostanite (na elektrostanite i stanite) Provodi stanite (stanite, površ, skupjama, nepodjane) | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Črnoglav jelič (Cyanospiza cyanea) Cika šuma (Dryocopus martius) Šiš šuma (Picus sibilans) Šišak (Halcyon alberti) | <ul style="list-style-type: none"> Obavljati stanite (popreka stanite ujutro, poprijeko hranom stanite) Ostaviti stanite (popreka stanite ujutro, poprijeko hranom stanite) Ostaviti stanite (popreka stanite ujutro, poprijeko hranom stanite) | | | | |

NAZIVNA POKAZIVANJE - Popis dijelnih vrsta Tablica 3. na str. 22-23, - Cijeloviti popis vrsta i objave na str. 105-124, - Prikazne tablice 54 na str. 220-240, - Aktivnost na str. 152-154, - Stanite i objave stanite na str. 224-233.

4.2.1.3. Podtema AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste

STANIŠTA (3)

(POP) Mura (HR200034) i Gornji tok Drave (HR100014)

42



4.2.1.3. Podtema AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste

| STANIŠTA | | | | | |
|---|--|----------------------|------------------------|---------------------------------|---|
| LOKACIJA UNUTAR PEMU RKZ-POVS | | | | | |
| MURA (HR2000364) I GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | | | | | |
| KOD I NAZIV STANIŠNOG TIPA | MISLEĆ OČUVANJA | AKTIVNOSTI | | | |
| | | STRAŽANJE I PRAĆENJE | AKT. UPR. I/IL I NAZOR | ZONIRANJE | SURADNJA I SURADNICI |
| 3102) Šumsko šume (ANO-Pobon, Anon ravnice, Šumski šum) | -Očuvati prirodni red i biološki bogatstvo šumskih vrsta -Poluprirodni stanišni vrste -Ograničiti pročišćenje prirodnosti -Ograničiti nametnuto pročišćenje -Površine pod prirodnim šumama ne prekrivati u kulturu -Ne izdvajati iz šumskih površina druge vrste -Ne izdvajati iz šumskih površina druge vrste | -Praćenje | DA | Identifikacija vrsta za zaštitu | Tereni šumskih, MY, HŠ, HŠ/GOŠ, HŠV, HŠ, SŠ, SŠ |
| 3103) Šumsko šume i srednjoplošne travnjaci i travnjaci-šumsko šume Carpioncaški | -Očuvati prirodni red i biološki bogatstvo šumskih vrsta -Poluprirodni stanišni vrste -Ograničiti pročišćenje prirodnosti | -Praćenje | DA | Identifikacija vrsta za zaštitu | Tereni šumskih, MY, HŠ, HŠ/GOŠ, HŠV, HŠ, SŠ, SŠ |
| LOKACIJA UNUTAR PEMU RKZ-POVS | | | | | |
| GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) | | | | | |
| 3103) Podzemni šumsko šume Quercus robur, Quercus petraea, Quercus ilex, Quercus agrifolia | -Očuvati prirodni red i biološki bogatstvo šumskih vrsta -Poluprirodni stanišni vrste -Ograničiti nametnuto pročišćenje -Ne izdvajati iz šumskih površina druge vrste | -Praćenje | DA | Identifikacija vrsta za zaštitu | Tereni šumskih, MY, HŠ, HŠ/GOŠ, HŠV, HŠ, SŠ, SŠ |

NAJBLIŽNJA POKAZATELJ - Popis ciljnih vrsta Tablica 5 na str. 22-23, - Ciljni pokazatelji objave na str. 155-156, - Poveznice tablica 50/53 na str. 232-242
- Aktivnosti na str. 153-154, - Upravljačke strategije na str. 234-235

4.2. TEMA: A OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI

(u PEM-u HR5000364 Mura, HR5000014 Gornji tok Drave i HR1000014 Gornji tok Drave u RKZ)

OPĆI CILJ: Jedinstvena prirodna vrijednost rijeke Mura, Drave i Duvnava te porječja, posebno raznolikost i moćni šumskih, vodenih i travnjakih ekosustava, i dalje predstavljaju jedan od najvećih prirodnih kompleksa očuvane prirode u državi

| INVAZIVNE STRANE VRSTE | | | | |
|------------------------|--|-------------|--|-------------------|
| PODSISTEMSKI CILJ | PODSISTEMSKI CILJ | POKAZATELJI | PODSISTEMSKI CILJ | PODSISTEMSKI CILJ |
| AD | Uspješno se očuvaju prirodni ekosustavi i prirodna raznolikost u okviru prirodnog područja šuma. | SV | Popis vrsta u ne postojećim područjima | SV |
| AD | Uspješno se očuvaju prirodni ekosustavi i prirodna raznolikost u okviru prirodnog područja šuma. | SV | Popis vrsta u ne postojećim područjima | SV |

INVAZIVNE STRANE VRSTE

| LOKACIJA UNUTAR PEMU RKZ-POVS | | | | |
|---|--|---------------------------|--|----------------------|
| MURA (HR2000364), GORNJI TOK DRAVE (HR5000014) I GORNJI TOK DRAVE (HR1000014) | | | | |
| NAZIV VRSTE | AKTIVNOSTI | | | |
| | STRAŽANJE I PRAĆENJE | AKTIVNO UPR. I/IL I NAZOR | INFORMIRANJE I SUDJELOVANJE | SURADNJA I SURADNICI |
| SV SV | Uspješno se očuvaju prirodni ekosustavi i prirodna raznolikost u okviru prirodnog područja šuma. | SV | Uspješno se očuvaju prirodni ekosustavi i prirodna raznolikost u okviru prirodnog područja šuma. | SV |

NAJBLIŽNJA POKAZATELJ - Popis vrsta invazivnih stranih vrsta Tablica 15 na str. 27, - Ciljni pokazatelji objave na str. 153, - Aktivnosti na str. 232-242



4.3. TEMA: B ODRŽIVO KORIŠTENJE PRIRODNIH DOBARA

OPĆI CILJ: U suradnji s korisnicima prostora dugoročno je osigurano održivo gospodarstvo prirodnim resursima, s naglaskom na održivo gospodarstvo vodama, korištenje hidroenergije i šumarstvo

POKAZATELJI POSTIZANJA CILJA:

- Broj ostvarenih suradnji dionika i JU na izradi planskih dokumenata i njihovoj implementaciji raste u odnosu na 2023. godinu.
- Propisani ciljevi i mjere očuvanja za oltjne vrste i staništa ugrađeni su u sve sektorske planove gospodarstva prirodnim dobrima.

| PODSISTEMSKI CILJ | PODSISTEMSKI CILJ |
|-------------------|---|
| 5A | VODNO GOSPODARSTVO, HIDROENERGIJA I EKSPLOATACIJA MINERALNIH SIROVINA |
| 5B | Poljoprivreda |
| 5C | Šumarstvo |
| 5D | Lovstvo, ribolov i ribnjačarstvo |
| 5E | Komunalna infrastruktura |

NAJBLIŽNJA POKAZATELJ - Ciljni pokazatelji objave na str. 222-223

Zonacija ZP u PU 007 u KKŽ

| Zona II – Zona usmjerene zaštite (RP Mura-Drava, RP Vinski Ribari, SP Hrvatski i Repski, ZIC Centarna, ZIC Jakuš) | |
|--|---|
| Dozvoljene aktivnosti: | <ul style="list-style-type: none"> sve aktivnosti usklađene sa Zakonom o zaštiti prirode (ZZP) i drugim važećim propisima –npr. zbrinjavanje istraživanja, proučavanje stanja, nadzor, bilježenje i kontrole invazivnih stranih vrsta, ograničeno i usmjereno posjećivanje, uklanjanje obrasne vegetacije, tradicionalna stočarstva poljoprivrede, restorativne aktivnosti u skladu s populacijskim, vještinski mjernim zahtjevima, održavanje održavanje prirodni i kulturni vrijednosti i dr. sve gospodarske aktivnosti moraju se obavljati s različitom održivosti |
| Zabranjene aktivnosti: | <ul style="list-style-type: none"> sve aktivnosti koje nisu usklađene sa ZZP i drugim važećim propisima i koje mogu narušiti prirodne vrijednosti –npr. nerušavanje ekosustava i krajolika, uvoza ili uzgoj stranih i invazivnih stranih vrsta, uzamiranje toploti, gnojne štete, kiseljenje, rezanje, nekontrolirano paljenje vatre, nekontrolirano prenamjena zemljišta, livadovi i dr. |
| Zona III – Zona korištenja (RP Mura-Drava, ZIC Centarna) | |
| Dozvoljene aktivnosti: | <ul style="list-style-type: none"> sve aktivnosti usklađene sa ZZP i drugim važećim propisima –npr. zbrinjavanje istraživanja, posjećivanje, edukacija, redar područje, sportske i rekreacijske aktivnosti, uzgoj životinja, provođenje redovnog održavanje postojećih historičkih objekata, provođenje gospodarskih, komunalnih i drugih aktivnosti u skladu s postojećim postojećim dokumentacijom i drugim zakonit propisima, održavanje održavanje postojećeg postojećeg infrastrukture i dr. |
| Zabranjene aktivnosti: | <ul style="list-style-type: none"> sve aktivnosti koje nisu usklađene sa ZZP i drugim važećim propisima i koje mogu narušiti prirodne i kulturne vrijednosti područja zbog kojih je područje proglašeno zaštićenim –npr. oštećenje ili degradacija područja, zahvati i oštećenja kop ili nasulte kulturne, krajolika i prirodne vrijednosti ZP, izloženost i oštećenje postojećeg infrastrukture, nekontrolirano paljenje vatre, ulazak vozila na nepropisno područje građevine i objekata koje bi ugrozile životi ljudi i dr. |

Upravljačka zonacija Regionalnog parka Mura-Drava u KKŽ

| Zona/podzona | Naziv zone |
|---------------|--|
| Zona II | Zona usmjerene zaštite |
| Podzona II A | Podzona vodnih staništa |
| Podzona II B | Podzona močvarnih staništa |
| Podzona II C | Podzona šumskih staništa |
| Podzona II D | Podzona kulturne i pastoralne baštine |
| Zona III | Zona korištenja |
| Podzona III A | Podzona posjećivanja |
| Podzona III B | Podzona građevinskih područja i infrastrukture |
| Podzona III C | Podzona aktivne rekreacije |
| Podzona III D | Podzona prometa |

Upravljačka zonacija posebno zaštićenih područja unutar Regionalnog parka Mura-Drava u KKŽ

**Posredni ornitološki rezervari Vinski Ribari
(u PU Sika 94)**

**Značajni krajolici Centarna
(u PU Sika 95)**

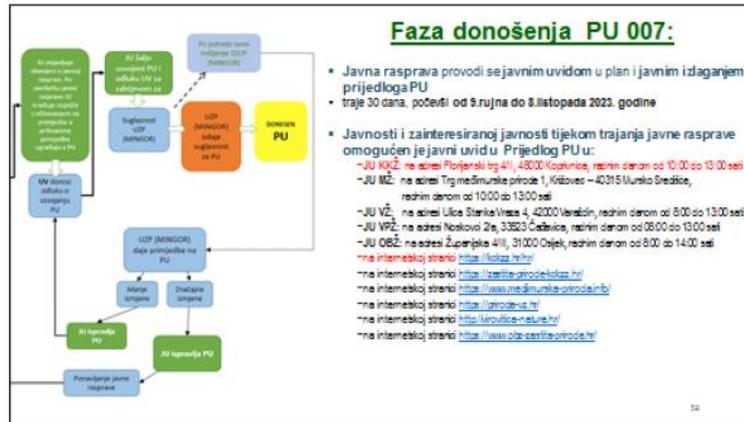
**Spomenik prirode skupina staništa Mura-Lubjane
(dijelovi rijeke i tlo izlivanja Repski
(u PU Sika 95))**

**Značajni krajolici Jakuš
(u PU Sika 97)**

4.9. Relacijske tablice (primjer)

Tablica 60. Pregled nacrtu cijeva i mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova područja ekološke mreže HR2000364 Mura te priloženih aktivnosti koje doprinose ostvarenju navedenih mjera i postizanju ciljeva očuvanja

| Opis vrste / staništa | Opis vrste / staništa | Opis vrste / staništa | Mjere očuvanja | Red. broj |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|--|--|
| npr. npr. / Opatovnjačko stanište | Opatovnjačko stanište | Opatovnjačko stanište | Očuvati postojeće stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA18, BA1, BA2, BA3 |
| | | | Ukloniti stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA19, BA4, BA5, BA6 |
| npr. npr. / Opatovnjačko stanište | Opatovnjačko stanište | Opatovnjačko stanište | Ukloniti stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA1, AA2, BA1, BA2, BA3, BA4, BA5, BA6 |
| | | | Ukloniti stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA1, AA2, BA1, BA2, BA3, BA4, BA5, BA6 |
| | | | Ukloniti stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA1, AA2, BA1, BA2, BA3, BA4, BA5, BA6 |
| | | | Ukloniti stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA1, AA2, BA1, BA2, BA3, BA4, BA5, BA6 |
| npr. npr. / Opatovnjačko stanište | Opatovnjačko stanište | Opatovnjačko stanište | Očuvati postojeće stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA18, BA1, BA2, BA3, BA4, BA5, BA6 |
| | | | Očuvati postojeće stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA18, BA1, BA2, BA3, BA4, BA5, BA6 |
| | | | Očuvati postojeće stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA18, BA1, BA2, BA3, BA4, BA5, BA6 |
| | | | Očuvati postojeće stanište uz održavanje izvornog stanja, provedbu redovnog održavanja staništa i staništa, brzo uklanjanje staništa | AA18, BA1, BA2, BA3, BA4, BA5, BA6 |



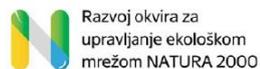
Prijedlozi, mišljenja i primjedbe javnosti na Prijedlog PU 007

Moгу se:

- upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida,
- davati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- dostaviti zaključno danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adrese:
 - JU KKŽ: Florjanski trg 4/II, 48000 Koprivnica ili putem adrese elektroničke pošte info@zastita-prirode-kojica.hr
 - JU MŽ: Trg međimurske prirode 1, Križevci, 40315 Mursko Središće s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja” ili putem adrese elektroničke pošte pisarnica@medimurska-priroda.hr
 - JU VŽ: Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin ili putem adrese elektroničke pošte zastita.prirode@vz.t-o-om.hr
 - JU VPŽ: Noskovići 2/a, 33523 Čačavica ili putem adrese elektroničke pošte info@virovitica-natura.hr
 - JU OBŽ: Županijska 4/III, 31000 Osijek ili putem adrese elektroničke pošte info@obz-zastita-prirode.hr



5.3.2 Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Osječko-baranjske županije



ZAPISNIK

s javnog izlaganja o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007)
(za dio Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koji se odnosi na Osječko-baranjsku županiju)

Osijek, 15. rujna 2023. godine



Javno izlaganje održano je u petak, **15. rujna 2023. godine** u Velikoj Vijećnici Osječko – baranjske županije, Županijska 4/III, u Osijeku s početkom u 10:00 sati.

Na javnom izlaganju prisustvovalo je 30 sudionika (prilog 1. *Preslika potpisne liste sudionika*).

Dnevni red: Okupljanje i registracija sudionika uz kavu dobrodošlice

Uvod u javno izlaganje

Prezentacija prijedloga Plana upravljanja

Rasprava

Ručak i kava

Javno izlaganje započelo je kratkim pozdravom i predstavljanjem glavne stručnjakinje za facilitaciju, Ane Sindik (Particip GmbH) nakon čega je ravnatelj JU OBŽ **Igor Ružička** pozdravio je sve prisutne te se zahvalio na dolasku i sudjelovanju u izradi najvećeg plana upravljanja u Hrvatskoj, Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura – Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže.

Nakon ovih uvodnih riječi uslijedila je prezentacija o Prijedlogu plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i/ili zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koju su ispred JU OBŽ održali **Ivana Pavasović** i **Tomislav Mandir**. Oni su izložili proces izrade Plana upravljanja, viziju, upravljačke teme, podteme, opće i posebne ciljeve i aktivnosti po upravljačkim temama te upravljačku zonaciju.

Nakon prezentacije otvorena je rasprava u kojoj su dionici prisutni na javnome izlaganju pozvani da podijele svoja mišljenja i konstruktivne komentare vezane uz Plan upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i/ili pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže.

Bilješka o raspravi:

Dragomir Pfeifer (Hrvatske šume) osvrnuo se na upravljačku zonaciju gdje je navedeno i ucrtano 4 posjetiteljske staze koje su izgradile Hrvatske šume. Navodi kako je broj 4 točan, ali poučna staza Halaševo koja je planirana na kraju neće biti izgrađena i može se izbrisati sa upravljačke zonacije, a nedostaje poučna staza Tvrđavica s lijeve strane Drave u Osijeku.

Darko Cvijić (Hrvatske šume) postavlja pitanje vezano za obuhvat Plana upravljanja. Zanima ga je li došlo do pogreške jer se dio istočno od Osijeka uz rijeku Dravu i Dunav nalazi i u ovom PU i u PU 009. Isto tako primijetio je da je dio obuhvata neposredno uz Kopački rit.

Tomislav Mandir ispred JU OBŽ odgovora kako nije došlo do pogreške. Na spomenutom djelu istočno od Osijeka pa do Dalja u OBŽ nalaze se dva područja ekološke mreže koja se preklapaju: Podunavlje i donje Podravlje (POP područje) i Dunav - Vukovar (POVS područje). Dio ekološke mreže Podunavlje i donje Podravlje proteže se od Donjeg Miholjca pa sve do Dalja i to je POP područje koje je obrađeno u PU 007 dok je POVS područje Dunav – Vukovar obrađeno u PU 009 i zbog toga dolazi do preklapanja. Što se tiče dijela PU zapadno od Kopačkog rita, taj dio se odnosi na ekološku mrežu Podunavlje i donje Podravlje kojim upravlja JU OBŽ, jer prema uredbi Vlade o ekološkoj mreži i nadležnostima Javnih ustanova za upravljanje ovim područjem ekološke mreže upravlja i JUPP Kopački rit, ali samo na dijelu koji se preklapa sa granicama Parka prirode i područjem ekološke mreže Dunav S od Kopačkog rita.

Darko Cvijić (Hrvatske šume) obraća pažnju na stranicu 583. odnosno „Prilog 15. Šumske gospodarske jedinice na području RP Mura-Drava“ gdje su navedene gospodarske jedinice u obuhvatu PU. Napominje kako izražene površine nisu točne i da su to zastarjeli podatci.

Nadalje, **Darko Cvijić (Hrvatske šume)** iznosi kako se na stranici 104., u opisu podteme Šumarstvo navodi samo nekoliko šumogospodarskih planova i citiraju se podatci iz 2017. godine te smatra su Hrvatske šume do 2023. godine, kada se donosi ovaj PU nešto i radite te da je izrađeno puno više dokumenata i da taj dio treba nadopuniti.

Također, napominje da se u dokumentu spominje bijeli jasen (*Fraxinus excelsior*) kao dominantna vrsta ovog poplavnog područja što nije točno, nego da treba pisati poljski jasen (*Fraxinus angustifolia*).

Na posljetku, postavlja se pitanje dabra, koji se cijelo vrijeme u dokumentu obrađuje kao zaštićena vrsta a zapravo je štetnik i sve suprotno od toga. Hrvatske šume će sve komentare dostaviti pisanim putem.

Tomislav Mandir ispred JU OBŽ zahvalio se Darku Cvijiću na komentarima, napominje da je PU pisan s podacima s kojima su planeri raspolagali a dostavljeni su od strane nadležnog Ministarstva i JU.

Ksenija Vukman, ispred **P.P. Orahovica** osvrnula se na poglavlje vezano na ribnjake. Izuzetno ju je pogodilo kada je pročitala negativan stav prema vlasnicima ribnjaka i opis negativnih čimbenika koji se spominje u PU. Napominje kako su to zastarjeli podatci i ako su nekada bili problem više nisu. JU i koncesionar imaju dobru suradnju te smatra da se oni kao koncesionar prikazuju u negativnom svjetlu. Također, napominje kako su uvijek dopuštali istraživanja ptica i monitoring ptica kako JU kako vanjskim istraživačima i da je primijetila kako su svi podatci u PU zastarjeli i više od 10 godina te se pita gdje su ti podatci sada i zašto nisu korišteni. Također, dostavit će sve komentare detaljno i pisanim putem.

Tomislav Mandir ispred JU OBŽ odgovorio je da se slaže kako koncesionar na ribnjacima i JU imaju dobru suradnju, pogotovo u zadnje vrijeme od kad je krenulo provođenje mjere u ribnjčarstvu „Mjera II.10. Akvakultura koja osigurava zaštitu prirode“ te da će se taj dio u PU izbaciti i preoblikovati. Što se tiče podataka, također napominje da su planeri koristili podatke Ministarstva i JU koji su im dostupni te da nemaju novije podatke ako imaju. Novi podatci bit će dostupni u skoro vrijeme kada se obrade podatci iz SMART projekta Ministarstva.

Tibor Mikuška ispred **Hrvatskog društva za zaštitu ptica i prirode** komentirao je lošu kvalitetu planova upravljanja, kako ovoga kako općenito svih do sada izrađenih. Detaljne komentare na prijedlog PU će poslati pisanim putem. Osvrnuo se na zonaciju PU, odnosno da se zonacija ne podudara sa zonacijom Rezervata biosfere Mura – Drava – Dunav. Također iznosi kako je potrebno imati zonu stroge zaštite na ovakvom području.

Tomislav Mandir ispred JU OBŽ zahvalio se Tiboru Mikuški na komentarima te rekao kako je jedna od aktivnosti PU odrediti koje bi to bile zone stroge zaštite za svaku županije te kada to bude moguće revidirati PU.

Tibor Mikuška iznosi da smatra kako je to trebalo odrediti u procesu izrade PU

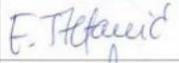
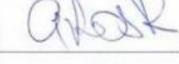
Prilog 1. Preslika potpisne liste sudionika

POTPISNA LISTA SUDIONIKA

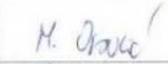
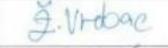
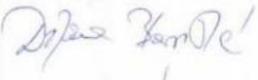
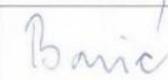
Osma dionička radionica za izradu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (Grupa 1) (šifra: PU 007) u vidu javnog izlaganja u sklopu projekta „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“

Mjesto održavanja: Velika vijećnica Osječko-baranjske županije, Županijska 4, 31000 Osijek

Datum i vrijeme: 15. rujan 2023. u 10:00 sati

| RB. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|------------------|--|--|----------------------------|---|
| 1. | Edita Štefanić | Fakultet agrobiotehničkih znanosti | Redovita profesorica | edita.stefanic@fazos.hr |  |
| 2. | Darko Cvijić | Hrvatske šume d.o.o. | Rukovoditelj Uređivanja šuma | cvidar2@gmail.com |  |
| 3. | Dragomir Pfeifer | Hrvatske šume d.o.o. | Viši stručni suradnik | dragomir.pfeifer@hrsume.hr |  |
| 4. | Davor Kolarić | Hrvatske šume d.o.o. UŠP Osijek | Rukovoditelj odjela za ekologiju i zaštitu šuma | davor.kolaric@hrsume.hr |  |
| 5. | Dalibor Tone | Hrvatske šume d.o.o. Zagreb Direkcija | Stručni suradnik za edukaciju | dalibor.tone@hrsume.hr |  |
| 6. | Robert Gros | Hrvatske šume d.o.o.; UŠP Osijek; Odjel za lovstvo | Rukovoditelj odjela za lovstvo | robert.gros@hrsume.hr |  |

| RB. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|--------------------|---|---|--|--------|
| 7. | Tibor Mikuska | Hrvatsko društvo za zaštitu ptica i prirode | Voditelj projekata | tibor.kopacki.rit@gmail.com | |
| 8. | Aleksandar Popijač | Javna ustanova „Park prirode Kopački rit“ | Stručni voditelj | aleksandar.popijac@pp-kopacki-rit.hr | |
| 9. | Ljubica Šunić | Javna ustanova „Park prirode Kopački rit“ | Glavni čuvar prirode | ljubica.sunic@pp-kopacki-rit.hr | |
| 10. | Tomislav Mandir | JU OBŽ | Viši stručni suradnik biolog | tomislav.mandir@obz-zastita-prirode.hr | |
| 11. | Igor Ružička | JU OBŽ | Ravnatelj | igor.ruzicka@obz-zastita-prirode.hr | |
| 12. | Ivana Pavasović | JU OBŽ | Viši savjetnik za stručna pitanja | ivana.pavasovic@obz-zastita-prirode.hr | |
| 13. | Ane Sindik | Particip | Glavni stručnjak za facilitaciju | ane.sindik@particip.com | |
| 14. | Ivica Jozić | JU OBŽ | Čuvar prirode | ivica.jozic@obz-zastita-prirode.hr | |
| 15. | Gojko Kvesić | JU OBŽ | Čuvar prirode | gojko.kvesic@obz-zastita-prirode.hr | |
| 16. | Davor Ilić | JU OBŽ | Motritelj | davor.ilic@obz-zastita-prirode.hr | |
| 17. | Renata Forjan | JU OBŽ | Viša stručna savjetnica za turizam i projekte | renata.forjan@obz-zastita-prirode.hr | |
| 18. | Tomislav Kordi | JU OBŽ | Viši savjetnik za pravne poslove | tomislav.kordi@obz-zastita-prirode.hr | |

| RB. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|--------------------|---|--|--|--|
| 19. | Margareta Oršolić | JU OBŽ | Viši savjetnik za financije i računovodstvo: | margareta.orsolic@obz-zastita- prirode.hr |  |
| 20. | Željka Vrebač | JU OBŽ | Savjetnik za stručna pitanja | zeljka.vrebac@obz-zastita- prirode.hr |  |
| 21. | Ivica Lovrinčević | Ministarstvo poljoprivrede | Županijski voditelj službe | ivica.lovrincevic@mps.hr |  |
| 22. | Branka Komesarović | Ministarstvo poljoprivrede - Uprava za stručnu podršku razvoju poljoprivrede | Viša stručna savjetnica | branka.komesarovic@mps.hr |  |
| 23. | Nataša Turić | Nastavni zavod za javno zdravstvo Osječko- baranjske županije | Ravnateljica | tnturic@gmail.com | / |
| 24. | Dominić Cerić | Općina Podravska Moslavina | Općinski načelnik | opcinaopdravskamoslavina@g mail.com | / |
| 25. | Dijana Barišić | Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za poljoprivredu i ruralni razvoj | Viši savjetnik | dijana.barisic@obz.hr |  |
| 26. | Nevenka Barić | Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za poljoprivredu i ruralni razvoj | Viši savjetnik | nevenka.baric@obz.hr |  |

| RB. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|---------------------|--|---|-----------------------------|--------|
| 27. | Nikola Anić | Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša | Pomoćnik pročelnika upravnog odjela za poslove prostornog planiranja, opće i pravne poslove | nikola.anic@obz.hr | |
| 28. | Ksenija Vukman | PP Orahovica d.o.o. | Voditelj projekata | ksenija.vukman@aig.hr | |
| 29. | Nataša Tomac | PP Orahovica, ribnjak Donji Miholjac | Tehnolog | natas.tomac@aig.hr | |
| 30. | Mirna Habuda-Stanić | Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek | Redoviti profesor | habudastanic@gmail.com | |
| 31. | Josip Bručić | PU Osječko – baranjska | Službenik | jbrucic@mup.hr | |
| 32. | Iva Antolice | MINGOR, UZP | istraživača savj. | iva.antolice@mingor.hr | |
| 33. | Ivana Lozjanin | PARTICIP | doc. planer | ivana.lozjanin@particip.com | |
| 34. | | | | | |
| 35. | | | | | |
| 36. | | | | | |

Prilog 2. Preslika prezentacije Prijedloga plana upravljanja

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

**JAVNO IZLAGANJE PRIJEDLOGA
PLANA UPRAVLJANJA REGIONALNIM PARKOM
MURA – DRAVA I PRIDRUŽENIM ZAŠTIĆENIM
PODRUČJIMA I PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE
(PU 007) ZA RAZDOBLJE OD 2024. DO 2033.
GODINE**

15.09.2023., Osijek

1

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

Plan upravljanja zaštićenim područjem i/ili područjem ekološke mreže je **strateški dokument javne ustanove** (stanje, ciljevi upravljanja, aktivnosti).

Donosi se za **razdoblje od 10 godina**.

Plan upravljanja je također i **javni dokument, dostupan svima**, koji omogućuje svim dionicima i zainteresiranoj javnosti praćenje djelovanja JU te da se vlastitim angažmanom, gdje je to moguće, uključe u upravljanje te tako doprinesu očuvanju prirodnih vrijednosti.

2

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

Proces izrade plana upravljanja koncipiran je u okviru koordinacijskih sastanaka, internih i dioničkih radionica. Tijekom dosadašnjeg perioda izrade PU održane su **četiri** interne radionice radne skupne, **šest** dioničkih radionica te niz koordinacijskih i operativnih sastanaka sa svim javnim ustanovama.

Također, održano je **osam** tematskih sastanaka u okviru radnih grupa i okruglih stolova za teme „Šumarstvo“, „Vodno gospodarstvo i hidroenergija“, „Poljoprivreda“, „Lovstvo“, „Ribolov“ i „Jedinice lokalnih samouprava“.

3

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

PODRUČJE OBUHVATA PU 007

Teritorij PU 007 obuhvaća 5 županija: Međimurska, Varaždinska, Koprivničko – križevačka, Virovitičko – podravska i Osječko – baranjska ukupne površine 97 295 ha, odnosno 33 666,89 ha se nalazi u Osječko – baranjskoj županiji.

4

Ekološka mreža PU 007

U obuhvatu PU 007 nalazi se 12 područja ekološke mreže i 14 zaštićenih područja.
U nadležnosti JU za zaštitu prirode OBŽ 4 su područja ekološke mreže i 2 zaštićena područja.

Područja značajna za očuvanje ptica (POP)

- HR1000015 Srednji tok Drave (13.504,44 ha)
- HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje (31.193,00 ha)

Područja značajna za očuvanje vrsta i stanišnih tipova (POVS)

- HR5000015 Srednji tok Drave (13.504,44 ha)
- HR2001308 Donji tok Drave (21.498,05 ha)

5

Zaštićena područja PU 007

POSEBNI ORNITOLOŠKI REZERVAT PODRAVJU

- nalazi se na zapadnom dijelu ribnjaka Donji Miholjac
- značajno za obitavanje, gniježđenje, seobu i zimovanje ptica. Na području je evidentirano 106 vrsta ptica zbog čega je 1997. godine i proglašen rezervatom
- područje trenutno bez vode i smanjene bioraznolikosti, radi se na restauraciji i dovodu vode

6

REGIONALNI PARK MURA-DRAVA

- Vlada Republike Hrvatske je dana 10. veljače 2011. donijela Uredbu o proglašenju Regionalnog parka Mura - Drava.
- Regionalni park Mura Drava se proteže kroz pet županija: Međimursku, Varaždinsku, Koprivničko-križevačku, Virovitičko - podravsku i Osječko - baranjsku županiju, u ukupnoj površini od 87.680,52 ha.
- Upravljanje Regionalnim parkom Mura - Drava obavlja se obavljati putem koordinacije postojećih županijskih javnih ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na način da svaka javna ustanova upravlja dijelom regionalnog parka koji se nalaze unutar teritorija njene županije.
- Osim toga budući Regionalni park Mura-Drava dio je jednog od najvažnijih Europskih riječnih ekosustava: poplavnog područja rijeka Drave, Mure i Dunava, a time je i dio najvećeg prekograničnog UNESCO rezervata biosfere u Europi koji se proteže kroz pet država i to kroz: Hrvatsku, Austriju, Sloveniju, Srbiju i Mađarsku.

7

CILJNE VRSTE I STANIŠNI TIPOVI

Područja značajna za očuvanje vrsta i stanišnih tipova (POVS)

HR5000015 Srednji tok Drave

- 1 ciljna vrsta mekušaca
- 4 ciljne vrste beskralježnjaka
- 1 ciljna vrsta gmazova
- 14 ciljnih vrsta riba
- 2 ciljne vrste sisavaca
- 2 ciljne vrste vodozemaca
- 1 ciljni stanišni tip

HR2001308 Donji tok Drave

- 5 ciljnih vrsta beskralježnjaka
- 1 ciljna vrsta gmazova
- 12 ciljnih vrsta riba
- 1 ciljna vrsta sisavaca
- 2 ciljne vrste vodozemaca
- 1 ciljni stanišni tip

8

CILJNE VRSTE I STANIŠNI TIPOVI

Područja značajna za očuvanje ptica (POP)

HR1000015 Srednji tok Drave
- 35 ciljnih vrsta ptica

HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje
- 52 ciljnih vrsta ptica

ptica voda (Ciconia nigra) kranjčica (Grus grus)
vodomar (Alcedo atthis) vrška bijela ptica (Ciconia alba)
ptica šuma (Dryobates merula) kraguljica (Bubo sp.)

9

VIZIJA PODRUČJA

„Područje Mure, Drave i dijela Dunava jedinstven je prostor očuvane prirodne dinamike rijeka, mozaika šuma, vlažnih staništa i travnjaka od međunarodne važnosti i značaja na kojem čovjek kvalitetno živi te razumije, poštuje i čuva prirodu.“

10

UPRAVLJAČKE TEME

A. OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI
B. ODRŽIVOST KORIŠTENJA PRIRODNIH DOBARA
C. KULTURNA BAŠTINA
D. UPRAVLJANJE POSJEĆIVANJEM, INTERPRETACIJA I EDUKACIJA
E. SURADNJA S LOKALNOM ZAJEDNICOM I CIVILNIM DRUŠTVOM
F. RAZVOJ KAPACITETA JAVNIH USTANOVA ZA UPRAVLJANJE PODRUČJEM

11

UPRAVLJAČKE TEME I PODTEME

- A. Očuvanje prirodnih vrijednosti**
 - AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste
 - AB. Travnjački ekosustavi i vezane vrste
 - AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste
 - AD. Invazivne strane vrste
- B. Održivost korištenja prirodnih dobara**
 - BA. Vodno gospodarstvo, hidroenergija i eksploatacija mineralnih sirovina
 - BB. Poljoprivreda
 - BC. Šumarstvo
 - BD. Lovstvo, ribolov i ribnjicarstvo
 - BE. Komunalna infrastruktura
- C. Kulturna baština**
- D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija**
 - DA. Interpretacija, edukacija i promocija
 - DB. Sustav posjećivanja
- E. Suradnja s lokalnom zajednicom**
- F. Razvoj kapaciteta javnih ustanova za upravljanje područjem**
 - FA. Razvoj institucionalnih i individualnih kapaciteta i kompetencija
 - FB. Zajedničko upravljanje i prekogranična suradnja

12

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

TEMA A: OČUVANJE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI
PODTEMA AA: VODENI EKOSUSTAVI I VEZANE VRSTE

| KOD | AKTIVNOSTI | POKAZATELI | PRIORITET | SURADNICH* | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
|--------|--|--|-----------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| AA11. | PROVODITI ZIMSKO PRE BROJAVANJE PTICA (WCI). | | | | | | | | | | | | |
| JU M2 | Nastaviti provoditi zimsko prebrojavanje ptica (WCI) na prioritetnim vodnim površinama MŽ. | Izrađeno jedno izvješće godišnje o provedenom praćenju stanja; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 1 | OCi, volonteri | | | | | | | | | |
| JU V2 | Nastaviti sudjelovati na zimskom prebrojavanju ptica močvarica (WCI) na području VŽ. | Izrađena godišnja izvješća o provedenom praćenju stanja; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 1 | Centar izvornosti za biologiju VŽ, volonteri | | | | | | | | | |
| JU KK2 | Sudjelovati u zimskom prebrojavanju ptica. | Izrađeno minimalno jedno izvješće o provedenom praćenju stanja; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 1 | vanjski stručnjaci, OCi, volonteri i dr. | | | | | | | | | |
| JU VP2 | Nastaviti sudjelovati na zimskom prebrojavanju ptica močvarica (WCI). | Izrađena godišnja izvješća o provedenom praćenju stanja; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 1 | vanjski stručnjaci, OCi, volonteri i dr. | | | | | | | | | |
| JU OBŽ | Nastaviti sudjelovati na zimskom prebrojavanju ptica močvarica (WCI). | Izrađena godišnja izvješća o provedenom praćenju stanja; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 1 | OCi, volonteri | | | | | | | | | |

13

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti
AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste (30 aktivnosti ukupno, 25 se odnosi na JU OBŽ)

- Aktivnosti istraživanja populacija ciljnih vrsta vodenih ekosustava i uspostavljanje i praćenje njihovog stanja i ostale aktivnosti vezane za monitoring ne ciljnih vrsta
- Provođenje nadzora (redovni, inspekcijski itd.) na području obuhvata PU i provjeravanje poštivanja mjera i ciljeva očuvanja
- Aktivnosti zaštite životinja od stradavanja na prometnicama, zaštitu gnijezda bijele rode od strujnog udara i slično.
- Utvrđiti prioritetne lokacije vlažnih staništa za restauraciju, surađivati s dionicima na planiranju i provedbi restauracijskih zahvata, održavanje taložnica svinjogojske farme kod Darde nakon restauracije, daljnji koraci u restauraciji Posebnog ornitološkog rezervata Podpanj

14

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti
AB. Travnjački ekosustavi i vezane vrste (10 aktivnosti ukupno, 2 se odnose na JU OBŽ)

- Aktivnost uspostave praćenja stanja ciljne vrste leptira (*Lycena dispar*)
- Aktivnost uspostave praćenja stanja ciljnih vrsta ptica vezanih za mozaička i travnjačka staništa

15

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti
AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste (8 aktivnosti ukupno, 3 se odnose na JU OBŽ)

- Aktivnost uspostave praćenja stanja ciljnog stanišnog tipa 91E0
- Aktivnosti istraživanja populacije i uspostave praćenja stanja ciljnih vrsta kukaca i ptica vezanih za šumska staništa

16

Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

AD. Invazivne strane vrste (7 aktivnosti ukupno, 7 se odnose na JU OBŽ)

- Aktivnosti praćenja stanja, širenja i bilježenja stranih invazivnih vrsta biljaka i životinja
- Provoditi aktivnosti sukladno donesenim planovima upravljanja invazivnim stranim vrstama te sudjelovati u njihovoj izradi
- Organizirati akcije uklanjanja invazivnih stranih vrsta na prioritarnim lokacijama
- Informirati lokalno stanovništvo o sprječavanju unosa i širenja invazivnih stranih vrsta

45 AKTIVNOSTI U TEMI A. UKUPNO, 37 SE ODNOSI NA JU OBŽ

17



Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

BA. Vodno gospodarstvo, hidroenergija i eksploatacija mineralnih sirovina (10 aktivnosti ukupno, 4 se odnose na JU OBŽ)

- Aktivnosti unaprjeđenja suradnje s dionicima vezanih za vodene ekosustave, razmjenu podataka o ciljnim i ostalim vrstama, koordinaciji suradnje na terenu i po potrebi edukacija
- Aktivnosti nadzora provedbe mjera očuvanja i uvjeta zaštite prirode i okoliša dionika vodnog gospodarstva
- Sudjelovanje u izradi različitih strategija i postupaka vezanih za vodno gospodarstvo u vidu davanja mišljenja, smjernica, posebnih uvjeta, prijedloga uvjeta zaštite prirode

18



Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

BB. Poljoprivreda (5 aktivnosti ukupno, 3 se odnose na JU OBŽ)

- Aktivnost sudjelovanja u edukacijskim radionicama dionika u cilju poticanja ekološke poljoprivrede
- Aktivnost poticanja mjera očuvanja vezanih za poljoprivredu kao što su očuvanje živica, pojedinačnih stabala ili skupina unutar poljoprivrednih površina itd.

19



Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

BC. Šumarstvo (4 aktivnosti ukupno, 3 se odnose na JU OBŽ)

- Aktivnost sudjelovanja u izradi i provođenju planskih dokumenata gospodarenja šumama
- Aktivnost suradnje s dionicima kod provođenja programa gospodarenja šumama, provjera poštivanja propisanih mjera očuvanja i uvjeta zaštite prirode
- Aktivnosti informiranja i educiranja djelatnika šumarstva o ciljnim vrstama i stanišnim tipovima te metodama njihovog praćenja

20



Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

BD. Lovstvo, ribolov i ribnjačarstvo (7 aktivnosti ukupno, 6 se odnose na JU OBŽ)

- Aktivnost sudjelovanja u izradi lovno gospodarskih osnova i programa zaštite divljači i njihov nadzor
- Provođenje nadzora (redovni, inspekcijski itd.) na području obuhvata PU i provjeravanje poštivanja mjera i ciljeva očuvanja
- Aktivnost uključivanja lovaca i ribolovaca u dojavljivanje o prisutnosti strogo zaštićenih vrsta te njihovom stradavanju
- Aktivnost sudjelovanja u izradi plana upravljanja ribolovnim zonama

21

Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

BE. Komunalna infrastruktura (3 aktivnosti ukupno, 1 se odnosi na JU OBŽ)

- Aktivnost aktivnog sudjelovanja u izradi prostorno – planske dokumentacije i smanjenja negativnog utjecaja komunalne i prometne infrastrukture na staništa i vrste

29 AKTIVNOSTI UKUPNO U TEMI B., 17 SE ODNOSI NA JU OBŽ

22

Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

C. Kulturna baština (3 aktivnosti ukupno, 2 se odnose na JU OBŽ)

- Podržavanje aktivnosti relevantnih dionika na očuvanju tradicijskih vrijednosti i kulturne baštine u zaštićenom području te razvoju novih projekata temeljenih na baštini
- Aktivnost suradnje s relevantnim dionicima vezanih za kulturnu baštinu na razmjeni informacija i iskustva

3 AKTIVNOSTI UKUPNO U TEMI C., 2 SE ODOSE NA JU OBŽ

23

Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija

DA. Interpretacija, edukacija i promocija (6 aktivnosti ukupno, 6 se odnosi na JU OBŽ)

- Razvoj i provedba edukativnih aktivnosti na području, poticanje izrade jedinstvenog edukacijskog programa, izrada i distribucija edukativnih materijala, organizacija manifestacija i obilježavanje značajnih datuma u zaštitu prirode
- Provođenje studentske prakse i poticati izradu diplomskih radova

DB. Sustav posjećivanja (6 aktivnosti ukupno, 3 se odnose na JU OBŽ)

- Razvijati novu i održavati postojeću posjetiteljsku infrastrukturu (vlastitu i od dionika)

12 AKTIVNOSTI UKUPNO, 9 SE ODOSE NA JU OBŽ

24

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

E. Suradnja s lokalnom zajednicom i civilnim društvom

- Aktivnosti vezane za protupožarnu zaštitu
- Podržavanje aktivnosti lokalne zajednice i drugih dionika obuhvata PU vezanih za zaštitu prirode
- Aktivnost informiranja lokalne zajednice o aktualnostima u zaštiti prirode
- Aktivnost uključivanja volontera tijekom upravljanja područjem (praćenje stanja vrsta, uklanjanje invazivnih vrsta, obilježavanje važnih dana u zaštiti prirode)
- Aktivnost suradnje na projektima s lokalnim dionicima na očuvanju ciljnih staništa i vrsta

6 AKTIVNOSTI UKUPNO, 5 SE ODNOSI NA JU OBŽ

25

*

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

F. Razvoj kapaciteta javnih ustanova za upravljanje područjem (14 aktivnosti ukupno, 13 se odnose na JU OBŽ)

FA. Razvoj institucionalnih i individualnih kapaciteta i kompetencija (8 aktivnosti ukupno, 7 se odnose na JU OBŽ)

FB. Zajedničko upravljanje i prekogranična suradnja (6 aktivnosti ukupno, 6 se odnose na JU OBŽ)

UKUPNO 109 AKTIVNOSTI U OBUHVATA PU 007 OD KOJIH SE 83 ODNOSI NA JU OBŽ

26

*

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

UPRAVLJAČKA ZONACIJA

Upravljačko zoniranje jedan je od osnovnih alata u planiranju upravljanja područjem, u cilju očuvanja vrijednosti područja. Rezultat zoniranja je upravljačka zonacija kojom se zaštićena područja dijele na ograničene prostorne cjeline odnosno zone, točnije, određena područja se izdvajaju kako bi se očuvale pojedine vrijednosti na temelju stupnja očuvanosti, rasprostranjenosti ciljnih vrsta i stanišnih tipova i potrebama za upravljanjem.

Upravljačka zonacija za ovaj PU izrađena je sukladno Smjernicama (MINGOR, 2020) koje predviđaju tri glavne zone, u rasponu od zone gdje nije prisutan nikakav ljudski utjecaj pa do zone u kojoj prirodni prostor može biti znatno izmijenjen ljudskim utjecajem. Redoslijed zona ne ukazuje na vrijednost nekog područja, već odražava potrebe za upravljanjem u svrhu očuvanja specifične bioraznolikosti i georaznolikosti.

Za definiciju i provedbu aktivnosti upravljanja zaštićenim područjima najrelevantnijim se smatra tekstualni opis pojedinih upravljačkih podzona, dok pripadajući prostorni podaci i kartografski prikazi služe za orijentaciju i vizualizaciju. Upravljačku zonaciju moguće je detaljnije razraditi i nadograditi u okviru provedbe budućih aktivnosti plana upravljanja, sukladno dostupnosti novijih, dodatnih i preciznijih prostornih podataka.

27

*

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

Za II zonu usmjerene zaštite korišteni su sljedeći izvori podataka:

- Karta kopnenih nešumskih staništa RH, MINGOR
- Geoportal Hrvatskih šuma
- Registar vodnih tijela (Hrvatske vode)
- Zonacija ciljnih staništa (MINGOR)
- Podaci Javnih ustanova

Za III zonu korištenja korišteni su sljedeći izvori podataka:

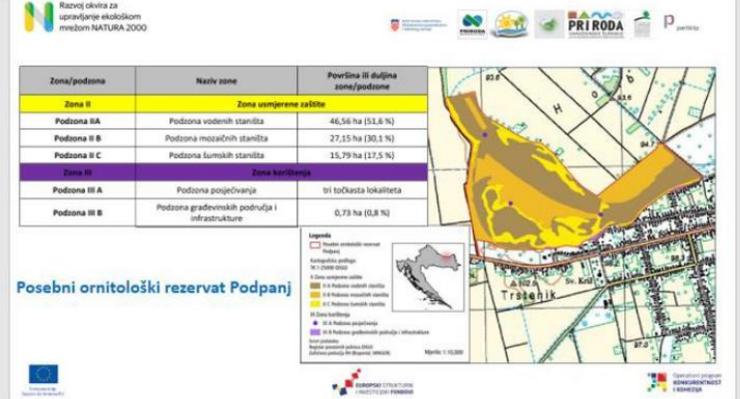
- Geoportal Hrvatskih šuma
- Registar vodnih tijela (Hrvatske vode)
- Podaci Javnih ustanova
- Podaci županijskih prostornih planova
- Ručno digitalizirani objekti prema DOF-u

28

*



| Zaštićeno područje | Zona II - zona umjerenje zaštite | | | | | | Zona III - zona korištenja | | | |
|---|----------------------------------|------|------|------|------|------|----------------------------|-------|-------|-------|
| | II.A | II.B | II.C | II.D | II.E | II.F | III.A | III.B | III.C | III.D |
| ZK Mura | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| SPA Križovljanski grad - park uz dvorac | | * | * | * | | | * | * | * | * |
| PŠ Dravska šuma | | | * | * | | | * | * | * | * |
| SP-betanski Topole u Dravskoj šumi | | | * | * | | | * | * | * | * |
| PR-ornitološki Veliki Pažut | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| SP-vjetri primjenak širevača - skupa Hrašćica kod kumarinje Repaš | | * | * | * | | | * | * | * | * |
| ZK Čambina | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| ZK Jelkuš | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| ZK Križnica | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| ZK Širinski otok | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| ZK Vir | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| SPA Noskovačka Dubrava - skupina stabala | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| Ornitolološki Podpanj | * | * | * | * | | | * | * | * | * |
| RP Mura-Drava | * | * | * | * | | | * | * | * | * |



| Zona II | Zona umjerenje zaštite |
|---------------------------------|---|
| II.A | Podzona vodenih staništa |
| Površina podzone | 46,56 ha |
| Udio podzone (N) u ukupnosti ZP | 34,6 % |
| Područje uključeno u podzону | 53,6 % |
| CIJ upravljanja | Održavanje i unapređivanje površinskih i tlovnih voda na kojima se razvija vegetacija brze i otpadne sukcesije. |
| CIJ upravljanja | Održavanje i unapređivanje vodnih staništa u svih vodenih vrsta. |
| Aktivne mjere | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |
| Diovanjske aktivnosti | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |
| Zabranjene aktivnosti | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |

| II.B | Podzona močvarnih staništa |
|---------------------------------|---|
| Površina podzone | 27,15 ha |
| Udio podzone (N) u ukupnosti ZP | 20,1 % |
| Područje uključeno u podzону | 30,1 % |
| CIJ upravljanja | Održavanje i unapređivanje površinskih i tlovnih voda na kojima se razvija vegetacija brze i otpadne sukcesije. |
| Aktivne mjere | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |
| Diovanjske aktivnosti | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |
| Zabranjene aktivnosti | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |

| II.C | Podzona šumskih staništa |
|---------------------------------|---|
| Površina podzone | 15,79 ha |
| Udio podzone (N) u ukupnosti ZP | 11,5 % |
| Područje uključeno u podzону | 11,5 % |
| CIJ upravljanja | Održavanje i unapređivanje površinskih i tlovnih voda na kojima se razvija vegetacija brze i otpadne sukcesije. |
| Aktivne mjere | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |
| Diovanjske aktivnosti | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |
| Zabranjene aktivnosti | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |

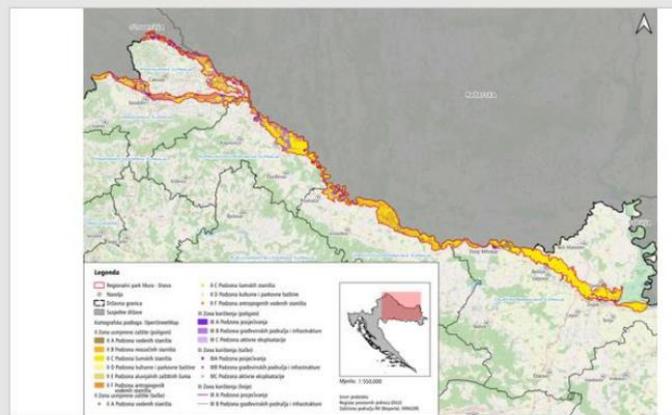
| Zona III | Zona korištenja |
|---------------------------------|---|
| Površina podzone | 0,73 ha |
| Udio podzone (N) u ukupnosti ZP | 0,6 % |
| Područje uključeno u podzону | 0,6 % |
| CIJ upravljanja | Održavanje i unapređivanje površinskih i tlovnih voda na kojima se razvija vegetacija brze i otpadne sukcesije. |
| Diovanjske aktivnosti | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |
| Zabranjene aktivnosti | Uklanjanje nepoželjnih promjena u prirodnoj okolini područja svih vodenih vrsta i prirodnih objekata područja. Aktivne mjere usmjerene su na održavanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta, na održavanje i unapređivanje vodnih staništa i vodnih vrsta. |



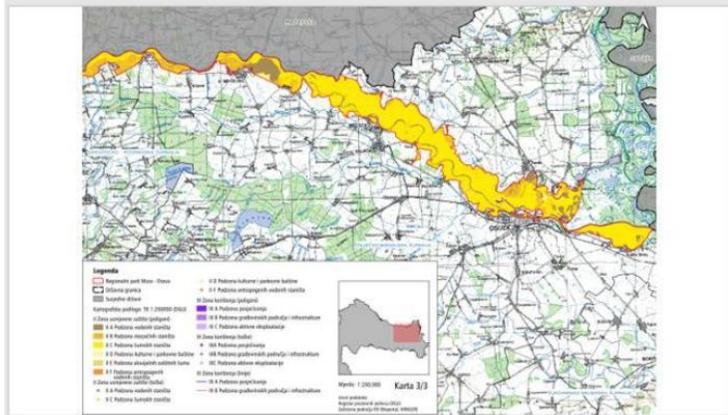
Regionalni park Mura - Drava

| Zona/podzona | Naziv zone/podzone | Površina ili duljina zone/podzone | | | | |
|------------------|--|-----------------------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Zona I | | | | | | |
| Zona I A | | | | | | |
| | Podzona vodnih stanita (uključujući potoci i točkaste izvorišne) | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 1.336,31 ha | 823,69 ha | 1.493,36 ha | 1.408,51 ha | 4.479,84 ha |
| | Podzona mozačnih stanita | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 7.301,80 ha | 3.056,77 ha | 6.485,43 ha | 11.972,80 ha | 3.695,63 ha |
| | Podzona lumakih stanita | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 6.515,40 ha | 4.204,90 ha | 7.927,50 ha | 3.152,40 ha | 17.419,50 ha |
| | Podzona kulturne i parkovne kulturlandskopske prirode i točkaste izvorišne | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 13,87 ha | 0,68 ha | 15,48 ha | 15,48 ha | 235,71 ha |
| | Podzona stajanjnih pašnjaka kuma | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| | Podzona antropogenih vodnih stanita (uključujući potoci i točkaste izvorišne) | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 1.407,05 | 1.406,79 | / | / | / |
| | Ukupna površina Zona I | 16.719,33 ha | 9.509,43 ha | 16.107,43 ha | 16.995,86 ha | 25.933,94 ha |
| Zona II | | | | | | |
| Zona II A | | | | | | |
| | Podzona poplavljanja (uključujući potoci i točkaste izvorišne) | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 37,72 ha | 5,57 ha | 2,09 ha | 3,53 ha | 0,31 ha |
| | Podzona gradovinskih površina i infrastrukturnih objekata (potoci, točkaste izvorišne) | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 224,72 ha | 294,9 ha | 606,34 ha | 789,67 ha | 247,63 ha |
| | Podzona aktivne erozivnosti | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 606,34 ha | 15,28 ha | 15,28 ha | 15,28 ha | 15,28 ha |
| | Podzona prometa | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ |
| | | 292,45 ha | 300,47 ha | 806,24 ha | 806,38 ha | 247,39 ha |
| | Ukupna površina Zona II | 16.982,28 ha | 9.897,7 ha | 14.719,88 ha | 17.892,33 ha | 26.804,84 ha |

33



34



35

| Zona I A | Podzona vodnih stanita | | | | | Ukupno |
|--------------------------------|--|-----------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| | MZ | VZ | KZ | VZF | OKZ | |
| Površina podzone | 1.336,31 ha | 823,69 ha | 1.493,36 ha | 1.408,51 ha | 4.479,84 ha | 11.011,21 ha |
| Udio površine (%) u ukupnoj ZP | 1,32 % | 0,81 % | 1,48 % | 1,38 % | 5,32 % | 11,36 % |
| Opis | Podzona vodnih stanita (uključujući potoci i točkaste izvorišne) u području Regionalnog parka Mura-Drava. Podzona uključuje vodna stanita i točkaste izvorišne, koja su važna za očuvanje vodnih stanita i točkaste izvorišne u području Regionalnog parka Mura-Drava. | | | | | |
| Opis opreznosti | Podzona vodnih stanita (uključujući potoci i točkaste izvorišne) u području Regionalnog parka Mura-Drava. Podzona uključuje vodna stanita i točkaste izvorišne, koja su važna za očuvanje vodnih stanita i točkaste izvorišne u području Regionalnog parka Mura-Drava. | | | | | |
| Opis rizika | Podzona vodnih stanita (uključujući potoci i točkaste izvorišne) u području Regionalnog parka Mura-Drava. Podzona uključuje vodna stanita i točkaste izvorišne, koja su važna za očuvanje vodnih stanita i točkaste izvorišne u području Regionalnog parka Mura-Drava. | | | | | |
| Opis odobrenja | Podzona vodnih stanita (uključujući potoci i točkaste izvorišne) u području Regionalnog parka Mura-Drava. Podzona uključuje vodna stanita i točkaste izvorišne, koja su važna za očuvanje vodnih stanita i točkaste izvorišne u području Regionalnog parka Mura-Drava. | | | | | |
| Opis zahtjeva | Podzona vodnih stanita (uključujući potoci i točkaste izvorišne) u području Regionalnog parka Mura-Drava. Podzona uključuje vodna stanita i točkaste izvorišne, koja su važna za očuvanje vodnih stanita i točkaste izvorišne u području Regionalnog parka Mura-Drava. | | | | | |

36

 Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

HVALA NA PAŽNJI!

41 

5.3.3 Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Virovitičko-podravске županije



ZAPISNIK

s javnog izlaganja o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007)
(za dio Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koji se odnosi na Virovitičko-podravsku županiju)

Noskovci, 18. rujna 2023. godine



Javno izlaganje održano je u ponedjeljak, **18. rujna 2023. godine** u Posjetiteljskom centru Dravska priča, Noskovci 2/a, u Čađavici s početkom u 11:00 sati.

Na javnom izlaganju prisustvovalo je 25 sudionika (prilog 1. *Preslika potpisne liste sudionika*).

Dnevni red: Okupljanje i registracija sudionika uz kavu dobrodošlice

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja

Rasprava – prikupljanje primjedbi i prijedloga sudionika na Prijedlog Plana upravljanja

Osvježenje za sudionike

Nakon okupljanja sudionika, u uvodnom dijelu Javnog izlaganja o Prijedlogu Plana upravljanja, Ane Sindik, glavna facilitatorica, pozdravila je okupljene sudionike i pozvala ih na aktivnu diskusiju. Nakon pozdravnih riječi Tatjane Arnold Sabo, ravnateljice JU VPŽ, uslijedila je prezentacija Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine za područje Virovitičko-podravske županije. Prezentaciju su održali: Tatjana Arnold Sabo, ravnateljica, Vladimir Juhaz, voditelj bioistraživačke stanice i Vladimir Ajhler, čuvar prirode II. Prezentacijom su se predstavila područja obuhvaćena PU 007, staništa, vrste, opći ciljevi te pozitivne i negativne strane po upravljačkim temama, aktivnosti te planirane financije potrebne za realizaciju aktivnosti tijekom perioda provedbe PU od 10 godina.

Bilješka o raspravi:

Luka Sabo ispred TZ VPŽ: postavlja pitanje vezano uz ograničavanje posjeta prilikom provedbe PU 007, na što mu Tatjana Arnold Sabo, ravnateljica JU VPŽ odgovara da neće biti nikakvih ograničenja što se tiče posjećivanja.

Karla Fabrio Čubrić ispred MINGOR-a, ZZOP: potiče pitanje oko upravljačke zonacije te se prikazuje upravljačka zonacija za područje Virovitičko-podravske županije.

gdje Jasna Baranjec-Keserica, ravnateljica Zavoda za prostorno uređenje VPŽ i Slobodanka Janeš, pomoćnica ravnateljice Zavoda za prostorno uređenje VPŽ: navode kako je na prvi dojam zonacija dobro napravljena te da će još naknadno pogledati i dostaviti komentare ukoliko ih bude.

Đurđica Radovanović ispred Particip-a: zahvaljuje se djelatnicama Zavoda za prostorno uređenje VPŽ na dostavljenim potrebnim podacima kako bi se zonacija za dio VPŽ za potrebe Plana mogla završiti te govori općenito na koji način i kako je zonacija i napravljena.

Konkretno u nastavku nije bilo nikakvih primjedbi te je nakon toga rasprava zatvorena.

Prilog 1. Preslika potpisne liste sudionika

POTPISNA LISTA SUDIONIKA ZA PU 007

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (Grupa 1) (šifra: PU 007) u sklopu projekta „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“

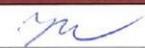
Mjesto održavanja: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije, Noskovci 2/a, 33523 Čađavica

Datum i vrijeme: 18. rujna 2023. u 11:00 sati

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-------|--------------------|--|--|--------------------------------|--------|
| 1. | Andrijana Bauer | Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove VPŽ | Viša savjetnica za zaštitu okoliša i prirodnih vrijednosti | andrijana.bauer@upz.hr | |
| 2. | Bojan Tubić | Particip GmbH | DODATNI STUČENIK ZA PLANIRANJE | BOJAN.TUBIC@PARTICIP.COM | |
| 3. | Darko Tkalčec | Zajednica športsko ribolovnih klubova Općine Pitomača | REPREZENTANT | darkotkalcec14@gmail.com | |
| 4. | Davor Jakupec | Ministarstvo poljoprivrede | Voditelj Odjela | davor.jakupec@mpps.hr | |
| 5. | Dejan Tramošljanin | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom VPŽ | Čuvar prirode II | dejan.tramosljanin22@gmail.com | |

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-------|-------------------------|--|---|-------------------------------|--------|
| 6. | Domagoj Domitrović | Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove VPŽ | Viši savjetnik za imovinsko-pravne poslove | domagoj.domitrovic@vpz.hr | |
| 7. | Đurđica Radovanović | Particip GmbH | DODATNA SLUŽBA ZA PLANIRANJE | djurdjica.radjic@particip.com | |
| 8. | Ivana Banjedvorac | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom VPŽ | Viša stručna suradnica za financije, pravne poslove, ljudske resurse i javnu nabavu | ivana.banjedorac@gmail.com | |
| 9. | Ivica Baranj | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom VPŽ | Savjetnik za zaštićene dijelove prirode | ivicabaranj@gmail.com | |
| 10. | Jasmin Šaka | Općina Suhopolje | Komunalni redar | komunalni.redar@suhopolje.hr | |
| 11. | Jasna Baranjec-Keserica | Zavod za prostorno uređenje VPŽ | Ravnateljica | zpvvpz.jasna@gmail.com | |
| 12. | Karla Fabrio Čubrić | MINGOR, ZZOP | Voditeljica Službe za razvoj mreže zaštićenih područja | karla.fabrio@mingor.hr | |
| 13. | Karlo Fičko | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom VPŽ | Čuvar prirode I – pripravnik | k.ficko@gmail.com | |
| 14. | Klaudija Klaić | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom VPŽ | Viša stručna suradnica za zaštićene dijelove prirode | clady30@gmail.com | |

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-------|------------------------|--|--|-------------------------------|--------|
| 15. | Melita Ilakovac | Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove VPŽ | Savjetnica za prostorno uređenje i zaštitu okoliša | melita.ilakovac@upa.hr | |
| 16. | Nataša Cabunac Grba | Upravni odjel za gospodarstvo i poljoprivredu VPŽ | Savjetnica za pravna pitanja | natasacabunacgrba@vpz.hr | |
| 17. | Nikolina Perić Volenik | Zavod za prostorno uređenje VPŽ | Viša referentica za regionalni razvoj | nikolina.peric@vpt.hr | |
| 18. | Slobodanka Janeš | Zavod za prostorno uređenje VPŽ | Ravnateljica | s.povp@boba@gmail.com | |
| 19. | Stipica Bušijeta | Elektra Virovitica | Voditelj odjela | stipica.busijeta@hep.hr | |
| 20. | Tatjana Arnold Sabo | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom VPŽ | Ravnateljica | tatjana.arnold.sabo@gmail.com | |
| 21. | Vladimir Juhaz | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom VPŽ | Voditelj biostraživačke stanice | vjuhaz@gmail.com | |
| 22. | Zdravko Paša | Komunalno Pitomača | direktor | info@komunalno-pitomača.hr | |
| 23. | ANE SINDIK | GRAVNI FASILITATOR | PARTICIP | osniva@pamil.com | |
| 24. | Luka Sabo | TŽ VPŽ | strojni savjetnik za turizam | luka@slavonija-podravina.hr | |

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-------|--------------------|-------------|--------------------|--|---|
| 25. | VLADIMIR ASHKOR | JU VPŽ | čuvanje prirode II | vladimir.ashkor@ virovitica-nature.hr |  |
| 26. | | | | | |
| 27. | | | | | |
| 28. | | | | | |
| 29. | | | | | |
| 30. | | | | | |
| 31. | | | | | |
| 32. | | | | | |
| 33. | | | | | |
| 34. | | | | | |
| 35. | | | | | |

Prilog 2. Preslika prezentacije Prijedloga Plana upravljanja

Projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
Usluga izrade planova upravljanja područjima ekološke mreže Natura 2000 i zaštićenim područjima - Grupa 1: izrada planova upravljanja iz skupine 1

Plan upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine pod šifrom 007

JAVNO IZLAGANJE | Noskovići | 18. rujna 2023.

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000
NATURA 2000
EUROPSKI STRUKTURNI I INVESTICIJSKI FONDOWI
Operativni program KONKURENTNOST I KOHEZIJA
Europska unija Zajedno do fondova EU

1

PLAN UPRAVLJANJA (PU)

Plan upravljanja zaštićenim područjem i/ili područjem ekološke mreže je akt planiranja kojim se **utvrđuje stanje područja** te se **određuju ciljevi upravljanja/očuvanja, aktivnosti** za postizanje ciljeva i **pokazatelji provedbe** plana.

Razdoblje donošenja plana:
→ 10 godina

Mogućnost izmjene i/ili dopune:
→ nakon 5 godina

2

PODRUČJA OBUHVACENA PLANOM UPRAVLJANJA

3

PU 007 JU VPZ

ZAŠTIĆENA PODRUČJA
Regionalni park Mura-Drava
Značajni krajobraz Jelkuk
Značajni krajobraz Kožinica
Značajni krajobraz Širinski otok
Značajni krajobraz Močvarno stanište Vir
Spomenik parkovne arhitekture – Skupina stabala u Noskovačkoj Dubravi

EKOLOŠKA MREŽA
POD HR1000014 Gornji tok Drave
POD HR1000015 Srednji tok Drave
POVS HR5000014 Gornji tok Drave
POVS HR5000015 Srednji tok Drave
POVS HR2001004 Stari Gradac – Lendava
POVS HR2001005 Starogradski Marof
POVS HR2001006 Županjski kanal Gornje Bajze – Zidina

4

Regionalni park Mura-Drava

- proglašen u veljači 2011. godine
- proteže se kroz pet županija: Međimursku, Varaždinsku, Koprivničko-križevačku, Virovitičko-podravsku i Osječko-baranjsku
- jezgra pentalateralnog Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav
- ranije zaštićeni dijelovi prirode VPŽ na području RPMD su:
 - ZK Jelkuš
 - ZK Križnica
 - ZK Širinski Otok
 - ZK Močvarno stanište Vir
 - SPA Skupina stabala u Noskovačkoj Dubravi

5



6

★



7

★

Ekološka mreža

Ekološka mreža Natura 2000 je koherentna europska ekološka mreža sastavljena od područja u kojima se nalaze prirodni stanišni tipovi i staništa divljih vrsta od interesa za Europsku uniju, a omogućuje očuvanje ili, kad je to potrebno, povrat u povoljno stanje očuvanja određenih prirodnih stanišnih tipova i staništa vrsta u njihovu prirodnom području rasprostranjenosti.

Zakon o zaštiti prirode
NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19

8

POP HR1000014 Gornji tok Drave

- 38 ciljnih vrsta ptica

| Populacija | Broj populacija |
|-------------|-----------------|
| Migrirajuća | 21 |
| Gnijezdeća | 18 |
| Zimujuća | 17 |

9

POP HR1000015 Srednji tok Drave

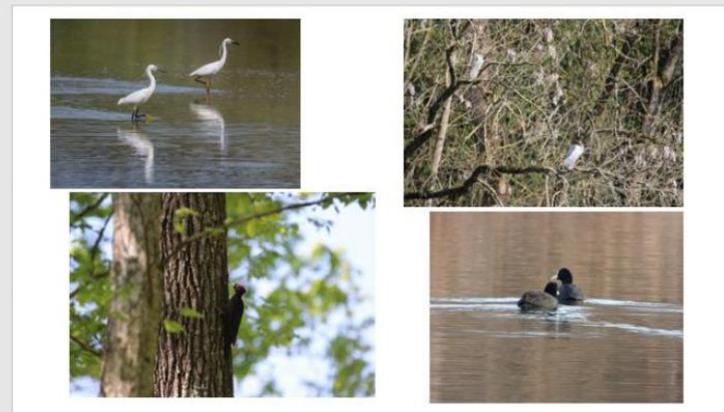
- 34 ciljne vrste ptica

| Populacija | Broj populacija |
|-------------|-----------------|
| Migrirajuća | 20 |
| Gnijezdeća | 14 |
| Zimujuća | 7 |

10



11



12

POVS HR5000014 Gornji tok Drave

- 6 ciljnih stanišnih tipova:
 - 3130 Amfibijska staništa *Isaeto-Nanajuncetea*
 - 3150 Prirodne eutrofne vode s vegetacijom *Hydrocharition* ili *Magnopotamion*
 - 9160 Subatlantske i srednjoeuropske hrastove i hrastovo-grabove šume *Carpinion betuli*
 - 91E0* Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)*
 - 91F0* Poplavne miješane šume *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ili *Fraxinus angustifolia*
 - 6510 Nizinske košarice (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)
- 29 ciljnih vrsta
 - 12 vrsta riba
 - 3 vrste vodozemaca
 - 1 vrsta gmazova
 - 4 vrste sisavaca
 - 9 vrsta kukaca

13



14

POVS HR5000015 Srednji tok Drave

- 1 ciljni stanišni tip:
 - 91E0* Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)*
- 24 ciljne vrste
 - 14 vrsta riba
 - 2 vrste vodozemaca
 - 1 vrsta gmazova
 - 2 vrste sisavaca
 - 4 vrste kukaca
 - 1 vrsta mekušaca

15



16

Crnka (*Umbra krameri*)

- POVS HR2001004 Stari Gradac – Lendava
- POVS HR2001005 Starogradački Marof
- POVS HR2001006 Županijski kanal (Gornje Bazje – Zidina)



17

Vizija

Područje Mure, Drave i dijela Dunava jedinstven je prostor očuvane prirodne dinamike rijeka, mozaika šuma, vlažnih staništa i travnjaka od međunarodne važnosti i značaja na kojem čovjek kvalitetno živi te razumije, poštuje i čuva prirodu.

18

Upravljačke teme

- Očuvanje prirodnih vrijednosti
- Održivost korištenja prirodnih dobara
- Kulturna baština
- Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija
- Suradnja s lokalnom zajednicom
- Kapaciteti Javnih ustanova za provedbu Plana

19

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

OPĆI CILJ

Jedinstvene prirodne vrijednosti rijeka Mure, Drave i Dunava te porječja, posebice raznolikost i mozaik šumskih, vodenih i travnjačkih ekosustava, i dalje predstavljaju jedan od najvećih prekograničnih kompleksa očuvane prirode u Europi.

20

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

Pozitivno:

inventarizacija, istraživanje, monitoring, uvjeti zaštite prirode, edukacije, uklanjanje invazivnih stranih vrsta, provođenje projekata

Prijetnje i pritisci:

klimatske promjene, uništavanje staništa (prenamjena zemljišta), ograničeni ljudski resursi, invazivne strane vrste, napuštanje zemljišta, onečišćenje

21

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

OPĆI CILJ

U suradnji s korisnicima prostora dugoročno je osigurano održivo gospodarenje prirodnim resursima, s naglaskom na održivo gospodarenje vodama, korištenje hidroenergije i šumarstvo.

22

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

Pozitivno:

gospodarenje sukladno planovima / programima, edukacije, istraživanja, monitoring, zaštita voda, briga o ozlijeđenim jedinkama, suradnja s dionicima

Prijetnje i pritisci:

povećani zahtjevi tržišta, invazivne strane vrste, bolesti i nametnici, onečišćenje, ograničeni kapaciteti, nezakonito i nepropisno korištenje prirodnih dobara, uništavanje staništa

23

C. Kulturna baština

OPĆI CILJ

Očuvana kulturna baština s autentičnim obilježjima krajobraza, zauzima važno mjesto u prezentaciji vrijednosti područja ekološke mreže i zaštićenih područja te doprinosi očuvanju tradicije i izgradnji kulturnog identiteta područja.

24

C. Kulturna baština

Pozitivno:
očuvanje tradicijskih, kulturnih i prirodnih vrijednosti, razvoj turističke
ponude, edukacije

Prijetnje i pritisci:
depopulacija, prirodne nepogode, nezainteresiranost mlađeg naraštaja,
nepostojanje stručnog osoblja za promicanje
kulturne/tradicijske/prirodne baštine

25

D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija

OPĆI CILJ

*Posjetitelji područja Mura-Drava-Dunav mogu uživati u doživljaju
jedinstvene prirode, kulturnog krajobraza i tradicionalnog načina
života. Sveobuhvatni edukativni programi, interpretacijski sadržaji i
turistička infrastruktura koje razvijaju javne ustanove u suradnji s
lokalnom zajednicom, pomažu jačanju svijesti o važnosti očuvanja
prirodnih i kulturnih vrijednosti.*

26

D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija

Pozitivno:
suвременa tehnologija, interpretacija i edukacija o prirodnim
vrijednostima, obnova zapuštena infrastruktura, izrada edukativnih
materijala, obilježavanje važnih datuma

Prijetnje i pritisci:
iseljavanje, nizak standard, visoki troškovi ulaganja, ugroza staništa i
vrsta

27

E. Suradnja s lokalnom zajednicom

OPĆI CILJ

*Aktivno partnerstvo i suradnja između Javnih ustanova i lokalne
zajednice daje značajan doprinos održivom upravljanju i promicanju
vrijednosti područja Mura-Drava-Dunav.*

28

E. Suradnja s lokalnom zajednicom

Pozitivno:
održavanje područja očuvanja, podizanje svijesti lokalnog stanovništva
o važnosti očuvanja prirode, suradnja s tijelima i organizacijama
nadležnim za potrage i spašavanje

Prijetnje i pritisci:
depopulacija, nejednaka komunikacija s relevantnim dionicima

29

F. Kapaciteti Javnih ustanova za provedbu Plana

OPĆI CILJ

*Javne ustanove raspoložu adekvatnim ljudskim i organizacijskim
kapacitetima i materijalnim resursima potrebnim za učinkovito i
kvalitetno zajedničko upravljanje područjem Mure, Drave i Dunava.
Kvalitetna međunarodna suradnja doprinosi učinkovitom očuvanju
UNESCO-ovog pentalateralnog rezervata biosfere.*

30

F. Kapaciteti Javnih ustanova za provedbu Plana

Pozitivno:
suradnja (domaća, međunarodna, međusektorska), edukacije,
radionice, bespovratna sredstva, sufinanciranje, dobra organizacija,
razvoj kompetencija djelatnika, osiguravanje dodatnog prostora i
opreme

Prijetnje i pritisci:
nedostatak stručnog kadra, slaba komunikacija s dionicima, visoki
troškovi održavanja, nedostatak financijskih sredstava, ograničene
ovlasti

31

Aktivnosti upravljanja

- Ovim PU planirano je ukupno **90 aktivnosti** za JU VPŽ
 - Tema A. Očuvanje prirodnih vrijednosti – **40** aktivnosti
 - Tema B. Održivost korištenja prirodnih dobara – **19** aktivnosti
 - Tema C. Kulturna baština – **3** aktivnosti
 - Tema D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija – **11** aktivnosti
 - Tema E. Suradnja s lokalnom zajednicom – **4** aktivnosti
 - Tema F. Kapaciteti Javnih ustanova za provedbu Plana – **13** aktivnosti

32

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

- istražiti rasprostranjenost i stanje ciljnih vodenih stanišnih tipova te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja
- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste mekušaca te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja
- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste vretenaca te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja
- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste riba te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja
- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste vodozemaca te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja

33

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljnu vrstu barska kornjača (*Emys orbicularis*) te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njeno praćenje stanja
- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljnu vrstu vidra (*Lutra lutra*) te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njeno praćenje stanja
- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljnu vrstu dabara (*Castor fiber*) te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njeno praćenje stanja
- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne i strogo zaštićene gnijezdeće i negnijezdeće (selidbene) vrste ptica vezanih uz vodene ekosustave te pratiti njihovo stanje

34

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

- provoditi zimsko prebrojavanje ptica (IWC)
- poticati relevantne dionike na usvajanje plana gospodarenja vrstom dabara (*Castor fiber*)
- poticati vlasnike na očuvanje gnijezda bijele rode (*Ciconia ciconia*) na krovovima kuća i drugih gospodarskih objekata
- poticati relevantne dionike na provedbu tehničkih mjera zaštite ptica od strujnog udara i nastaviti suradnju s relevantnim dionicima na osiguranju te eventualnom premještanju gnijezda bijele rode na električnim stupovima
- utvrditi prioritetne lokacije za restauraciju vlažnih staništa te izraditi smjernice za idejne projekte

35

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

- surađivati s relevantnim dionicima na planiranju i provedbi restauracijskih zahvata vodenih ekosustava temeljem izrađene studije
- 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 proizlaze iz direktiva EU bilo da se radi o PEM ili vodnom gospodarstvu
- evidentirati ili pratiti stanje ostalih značajnih i strogo zaštićenih vrsta
- redovito bilježiti i prijavljivati pronalazke mrtvih, ozlijeđenih ili bolesnih strogo zaštićenih životinja unutar zaštićenog područja i područja EM te surađivati s relevantnim dionicima u zbrinjavanju ozlijeđenih ili bolesnih strogo zaštićenih životinja
- obavljati redovni, ciljani i nadzor po dojavi u ZP i PEM

36

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

- poticati relevantne dionike na procjenu mogućnosti uklanjanja pojedinih postojećih vodnih i drugih građevina koje sprječavaju meandriranje rijeka i smanjuju povezanost rijeka s poplavnim područjem
- identificirati pogodne lokacije za zonu stroge zaštite na području u obuhvatu PU
- poticati inventarizaciju geobaštine unutar granica ZP (npr. fosili, sprudovi, vidik na krajobraz, pojedini krajobrazni elementi) i izradu studije geobaštine
- sudjelovati u prstenovanju ptica
- istražiti rasprostranjenost i stanje ciljnih stanišnog tipa (6510) nizinske košaniče (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*) te sukladno rezultatima istraživanja provoditi praćenje stanja
- provoditi praćenje stanja ciljne vrste kiseličin vatreni plavac (*Lycaena dispar*)

37

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

- uspostaviti praćenje stanja ciljnih vrsta ptica vezanih uz mozaična i/ili travnjačka staništa
- nastaviti praćenje stanja lastavica (*Hirundo rustica*) i piljaka (*Delichon urbicum*)
- provoditi praćenje stanja CST 91E0*, 91F0 i 9160 kroz suradnju s relevantnim dionicima i obradu dokumenata i rezultata praćenja prikupljenih u okviru izrade šumsko gospodarskih planova
- pratiti stanje ciljnih vrsta leptira vezanih uz šumska staništa
- pratiti stanje ciljnih vrsta kornjaša vezanih uz šumska staništa
- istražiti veličinu populacije, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste šišmiša te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja

38

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

- uspostaviti praćenje stanja ciljnih vrsta ptica šumskih staništa
- intenzivirati komunikaciju s dionicima iz sektora lovstva i ribarstva s ciljem uspostave stroge zaštite unutar područja aluvijalnih zaštitnih šuma
- pratiti stanje i širenje invazivnih stranih biljnih vrsta
- prema potrebi sukladno rezultatima istraživanja i praćenja organizirati akcije uklanjanja invazivnih stranih vrsta biljaka
- pratiti stanje i širenje invazivnih stranih vrsta životinja

39

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti

- sukladno donesenim planovima upravljanja invazivnim stranim vrstama, rezultatima istraživanja i praćenja stanja organizirati akcije uklanjanja invazivnih stranih vrsta životinja
- provoditi i sudjelovati u provođenju aktivnosti predviđenih u planu upravljanja crvenouhom kornjačom (*Trachemys scripta*)
- informirati lokalno stanovništvo i dionike o sprječavanju unosa i širenja invazivnih stranih vrsta te njihovom uklanjanju
- sudjelovati u izradi budućih planova upravljanja invazivnim stranim vrstama

40

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

- nastaviti i unaprijediti suradnju s relevantnim dionicima u provođenju programa radova održavanja u području zaštite od štetnog djelovanja voda te surađivati u izradi novih programa/planova i pripadajućih mjera zaštite prirode koje će biti ugrađene u njih
- redovito nadzirati provođenje aktivnosti i uvjeta zaštite prirode te mjera očuvanja za ciljane vrste i staništa ugrađenih u programe upravljanja vodnim resursima
- surađivati s relevantnim dionicima s ciljem razmjene podataka o prisustvu ciljnih i drugih strogo zaštićenih, ugroženih i rijetkih vrsta (putem obrazaca za dojavu opažanja i stradanju vrsta), usklađivanja i koordiniranja aktivnosti na terenu te po potrebi obavljati dodatno informiranje i edukaciju dionika
- nastaviti s davanjem mišljenja smjernica, posebnih uvjeta, prijedloga uvjeta zaštite prirode i praćenjem 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

41

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

- surađivati s relevantnim dionicima na očuvanju povoljnih stanišnih uvjeta sukladno definiranim uvjetima zaštite prirode prilikom eksploatacije
- poticati uspostavu certifikata/brenda za proizvode uzgojene u području obuhvaćenom planom
- 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 očuvanje živica, pojedinačnih stabala i skupina stabala unutar poljoprivrednih površina
- surađivati s relevantnim dionicima u izradi šumsko-gospodarske planske dokumentacije za državne i privatne šume

42

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

- redovito nadzirati provođenje aktivnosti i uvjeta zaštite prirode te mjera očuvanja za ciljane vrste i staništa ugrađenih u programe gospodarenja i upravljanja šumskim resursima
- surađivati s relevantnim dionicima u cilju razmjene podataka o prisustvu ciljnih i drugih strogo zaštićenih, ugroženih i rijetkih vrsta putem obrazaca za dojavu o opažanju i stradanju vrsta, usklađivanja i koordiniranja međusobnog djelovanja na terenu te po potrebi provoditi dodatnu edukaciju
- surađivati s relevantnim dionicima u izradi lovno-gospodarske planske dokumentacije (lovno-gospodarskih osnova i programa zaštite divljači)
- redovito nadzirati provođenje aktivnosti i uvjeta zaštite prirode te mjera očuvanja za ciljane vrste i staništa ugrađenih u lovno-gospodarske osnove i programe gospodarenja divljači, evidentirati eventualna kršenja te o tome obavijestiti nadležne službe i inspekciju
- surađivati s relevantnim dionicima iz sektora lovstva u razmjeni podataka o prisustvu i stradanju ciljnih i drugih strogo zaštićenih, ugroženih i rijetkih vrsta te po potrebi obavljati dodatnu edukaciju o ciljevima i mjerama očuvanja, zaštiti prirode te ilegalnih radnji

43

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

- surađivati s relevantnim dionicima u izradi planova gospodarenja ribolovnim vodama
- redovito nadzirati provođenje aktivnosti i uvjeta zaštite prirode te mjera očuvanja za ciljane vrste i staništa ugrađenih u ribolovne gospodarske osnove i programe gospodarenja ribljeg fonda, evidentirati eventualna kršenja te o tome obavijestiti nadležne službe i inspekciju
- surađivati s relevantnim dionicima iz sektora ribolova i ribnjačarstva u razmjeni podataka o prisustvu ciljnih i drugih strogo zaštićenih, ugroženih i rijetkih vrsta te po potrebi obavljati dodatnu edukaciju o ciljevima i mjerama očuvanja, zaštiti prirode te ilegalnih radnji
- aktivno sudjelovati u izradi prostorno-planske dokumentacije te razmjenjivati informacije vezano za ciljane vrste i staništa tijekom procesa izrade
- podržati izgradnju sustava odvodnje otpadnih voda na području PU uz poštivanje rasprostranjenosti vlažnih staništa

44

C. Kulturna baština

- podržati aktivnosti relevantnih dionika na očuvanju tradicijskih vrijednosti i kulturne baštine u zaštićenom području te razvoju novih projekata temeljenih na baštini
- nastaviti aktivnu suradnju s konzervatorima, muzejskim i ostalim ustanovama i OCD u kulturi na razmjeni informacija i iskustva u očuvanju baštine te upravljanju posjetiteljima
- podržati relevantne dionike na izradi tipologije krajobraza za cijelo ili dijelove područja PU

45

D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija

- izraditi i razvijati nove te nastaviti provoditi postojeće edukativne aktivnosti i programe u području i u centrima za posjetitelje
- kreirati jedinstven edukacijski program za područje PU te razmjenjivati znanja i iskustva o edukacijskim programima, posjetiteljskim centrima i posjetiteljskoj infrastrukturi JU na području PU
- razviti, izraditi i distribuirati edukacijske i promotivne materijale o PEM-ovima, zaštićenim područjima i prirodnim i kulturnim vrijednostima područja PU
- organizirati manifestacije i obilježavati međunarodno važne datume za zaštitu prirode
- podržati izradu stručnih, znanstvenih radova i provedbu terenskih nastava o ciljnim vrstama i njihovim staništima

46

D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija

- surađivati s turističkim zajednicama na postavljanju turističke signalizacije, edukaciji turističkih vodiča, prikupljanju podataka i unapređenju zajedničke organizacije turističkih aktivnosti kojima se promoviraju prirodne vrijednosti, kulturna i tradicijska baština zaštićenih područja
- nastaviti provoditi promociju sadržaja posjetiteljskih centara i edukacijskih programa i aktivnosti
- održavati, nadopunjavati te obnavljati postojeću posjetiteljsku infrastrukturu na području
- sukladno potrebama, aktivno sudjelovati u kreiranju nove posjetiteljske infrastrukture uključujući i infrastrukturu dionika na odgovarajućim lokacijama
- osmisliti i provoditi praćenje zadovoljstva posjetitelja pojedinih programa i sadržaja
- poticati izradu te nabavu autohtonih suvenira i proizvoda od lokalnog stanovništva

47

E. Suradnja s lokalnom zajednicom

- nastaviti provoditi aktivnosti na protupožarnoj zaštiti područja u obuhvatu PU i educiranju javnosti o uzrocima i mjerama zaštite od požara
- surađivati s relevantnim dionicima te podržavati aktivnosti lokalne zajednice i drugih dionika na području PU
- 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
- u suradnji s lokalnim dionicima razvijati i prijavljivati zajedničke projekte s ciljem očuvanja ciljnih stanišnih tipova i vrsta

48

F. Kapaciteti Javnih ustanova za provedbu Plana

- usklađivati interne akte JU sa zakonodavnim okvirom i potrebama upravljanja
- poticati relevantne dionike na izradu prostornih planova područja posebnih obilježja (PPPPO)
- uključivati se u javna savjetovanja o donošenju propisa vezanih uz područje rada JU
- sudjelovati na stručnim edukacijama, treninzima, seminarima, skupovima, studijskim putovanjima, sajmovima i savjetovanjima sukladno potrebama radnog mjesta
- osigurati zapošljavanje djelatnika za potrebe provođenja aktivnosti PU
- osigurati, dograditi te održavati uredske prostorije i radni prostor
- redovito održavati, nadopunjavati i servisirati opremu potrebnu za rad djelatnika JU na provedbi aktivnosti ovog PU

49

F. Kapaciteti Javnih ustanova za provedbu Plana

- uspostaviti i nastaviti međunarodnu suradnju s prekograničnim zainteresiranim dionicima i korisnicima područja uključenim u poslove zaštite prirode te upravljanje rezervatom biosfere Mura-Drava-Dunav
- podupirati suradnju i razmjenu znanja s drugim stručnim institucijama i organizacijama te se uključivati u nacionalna i međunarodna stručna udruženja iz područja zaštite prirode
- radi osiguravanja dodatnih finansijskih sredstava za provedbu aktivnosti ovog PU pripremati projektne prijedloge te ih prijavljivati na dostupne izvore financiranja
- kontinuirano organizirati zajedničke koordinacijske sastanke i terenske obilaske područja u obuhvatu PU
- pročistiti postojeće prostorne podatke u GIS-u o rasprostranjenosti staništa i infrastrukturi na području PU
- izraditi logotip za područje RPMD

50

Planirane financije potrebne za realizaciju aktivnosti tijekom perioda provedbe od 10 godina

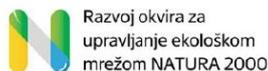
| Upravljačka tema | Iznos po temi |
|--|-----------------------|
| A. Očuvanje prirodnih vrijednosti | 2.426.000,00 € |
| B. Održivost korištenja prirodnih dobara | 72.500,00 € |
| C. Kulturna baština | 20.000,00 € |
| D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija | 223.000,00 € |
| E. Suradnja s lokalnom zajednicom | 74.000,00 € |
| F. Kapaciteti Javnih ustanova za provedbu Plana | 751.500,00 € |
| UKUPNO | 3.567.000,00 € |

51

Hvala na pažnji!

52

5.3.4 Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Varaždinske županije



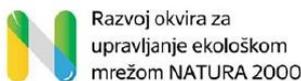
ZAPISNIK

s javnog izlaganja o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007)

(za dio Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koji se odnosi na Varaždinsku županiju)

Varaždin, 19. rujna 2023. godine





Javno izlaganje održano je u utorak, 19. rujna 2023. godine u Palači Varaždinske županije (Skupštinska dvorana), Franjevački trg 7, 42 000 Varaždin s početkom u 09:00 sati.

Na javnom izlaganju prisustvovalo je 35 sudionika (prilog 1. *Preslika potpisne liste sudionika*).

Dnevni red: Okupljanje i registracija sudionika uz kavu dobrodošlice

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja

Rasprava – prikupljanje primjedbi i prijedloga sudionika na Prijedlog Plana upravljanja

Domjenak

Završna rasprava uz kavu

Javno izlaganje započelo je kratkim pozdravom i predstavljanjem glavne stručnjakinje za facilitaciju, Ane Sindik (Particip GmbH) nakon čega je uslijedila prezentacija o Prijedlogu plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i/ili zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koju je održala ravnateljica Javne ustanove, **Sanja Kopjar**.

Nakon prezentacije otvorena je rasprava u kojoj su dionici prisutni na javnome izlaganju pozvani da podijele svoja mišljenja i konstruktivne komentare vezane uz Plan upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i/ili pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže.

Bilješka o raspravi:

Božidar Novoselec (Općina Sračinec) pohvalio je izradu ovog plana upravljanja i ocijenio ga stručnim, sadržajnim i lijepo odrađenim.

Franjo Urbanić (Općina Veliki Bukovec) komentirao je da u javnom izlaganju/Planu upravljanja nije spomenuta djelatnost turizma, što je djelatnost od koje neki ljudi žive, posebice uz rijeku Dravu, te je naglasio da u Općini Veliki Bukovec ljudi nisu u mogućnosti provoditi sve projekte u sferi turizma zbog zaštite područja (Regionalni park Mura-Drava i Natura 2000 područje) i prostornih planova te da to u određenoj mjeri uzrokuje i nezadovoljstvo ljudi i investitora.

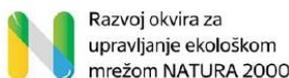
Božidar Novoselec (Općina Sračinec) dodao je da se isti problem javlja i u Općini Sračinec.

Sanja Kopjar (JU VŽ) odgovorila je da je turizam na određeni način obrađen u Planu upravljanja u okviru teme *D Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija*, s obzirom na to da sektor turizma nije djelatnost niti nadležnost Javne ustanove, međutim naglasila je da Javna ustanova podržava sve aktivnosti povezane s održivim turizmom, u okviru svoje nadležnosti i u skladu sa zakonskim propisima.

Mila Preradović (MINGOR) – dodala je da je turizam prepoznat u Planu, pozvala je sve dionike vezane uz turizam da se obrate Javnoj ustanovi za stručno mišljenje, međutim naglasila je da Plan upravljanja nije i ne može biti zamjena za prostorne planove te da su prostorno planiranje i okolišni postupci teme koje najviše zanimaju investitore, a one nisu u nadležnosti javne ustanove.

Đurđica Janjić (Particip GmbH) dodala je da je ponekad teško povući jasnu granicu kod sektorskih djelatnosti, stoga su neke djelatnosti u Planu upravljanja navedene u temi *B Održivost korištenja prirodnih dobara*, a neke u temi *D Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija*, odnosno temi *E Suradnja s lokalnom zajednicom*.





Franjo Vrbanić (Općina Veliki Bukovec) spomenuo je zaštićenu vrstu dabra koji čini veliku ekonomsku štetu na području Općine Veliki Bukovec.

Sanja Kopjar (JU VŽ) odgovorila je da je tema dabra bila aktualna na gotovo svakoj dioničkoj radionici vezanoj uz izradu Planova upravljanja te da je na nacionalnoj razini u izradi Plan gospodarenja dabrom u RH koji bi trebao doprinijeti rješavanju problema koje prouzrokuje dabar. Javna ustanova je prepoznala taj problem te je u ovom Planu upravljanja planirana i aktivnost poticanja izrade Plana gospodarenja dabrom

Marijan Kolednjak (ŠRK „Cestica 1995“) podsjetio je i potvrdio da je već bilo govora o problematici s dabrom na prijašnjim radionicama.

Mila Preradović (MINGOR) dodala je da MINGOR potiče izradu Plana gospodarenja dabrom u okvirima njihove nadležnosti i naglašava da je za dabra kao vrstu nadležno i Ministarstvo poljoprivrede.

Emilija Seidl (Hrvatske šume) otvorila je temu zonacije za koju smatra da je dobro prezentirana u okviru ovog javnog izlaganja, konkretno što za Hrvatske šume znači zona II i III te je naglasila da je cilj Hrvatskih šuma održivo gospodarenje i da se teži tome da na području Dravske park-šume bude što bolja suradnja između sektora s obzirom na to da se radi o zaštićenom području. Skrenula je pozornost i na stanje šumskih ekosustava koje postaje problem u cijeloj Hrvatskoj, primjerice brijest je izumro, ostale vrste sve su podložnije bolestima i štetočinama, a na gubitak šumskih staništa također su utjecala i akumulacijska jezera. Konstatirala je da se stanje šumskih zajednica kontinuirano prati.

Đurđica Janjić (Particip GmbH) dodala je da je potrebno kroz provedbu Plana upravljanja vidjeti što je zapravo povoljno stanje i možemo li ga održati te je dala primjer dobre prakse u Virovitičkoj županiji u kojemu su pojedina područja od strane Hrvatskih šuma predložena za strogu zaštitu te je naglasila važnost suradnje među institucijama.

Krunoslav Indir (Hrvatski šumarski institut) rekao je da je informiran o radnoj skupini unutar MINGORA koja radi na pripremi prijedloga strategije za strogu zaštitu šumskih staništa, što bi bila posebna kategorija zaštite, te da bi nakon donošenja navedene strategije u reviziji Plana upravljanja nakon 5 godina ta područja trebalo staviti u I. zonu zaštite.

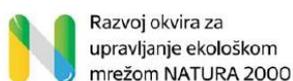
Mila Preradović (MINGOR) potvrdila je da je spomenuta radna skupina formirana i da se radi na donošenju strategije te da je zaštita šumskih ekosustava jedna od obaveza koju Republika Hrvatska ima prema Europskoj uniji.

Branko Leščak (Udruga Bukovečki begači) otvorio je temu zaštite voda i njihove kvalitete, naglasio je da u Muru i Dravu utječe mnogo pritoka koji su zagađeni jer u pojedinim područjima još nisu izgrađeni kanalizacijski sustavi.

Emil Flajšman (Hrvatske vode) potvrdio je taj problem te spomenuo rijeku Bednju koja je najveći prtok Drave i koja nije u ekološkom stanju u kakvom bi trebala biti (nije u dobrome, već u umjerenome ekološkom stanju prema evidenciji Hrvatskih voda) zbog velikog broja gradova i općina koji gravitiraju prema Bednji te da očekuje poboljšanje stanja kada budu dovršeni projekti kanalizacijskih sustava koji su u tijeku u većini općina i gradova.

Đurđica Janjić (Particip GmbH) još jednom zahvaljuje svima na konstruktivnim komentarima te poziva sve dionike da dostave najnovije i točne informacije ako s njima raspolažu i ako u Planu upravljanja naiđu na nepotpune ili neažurirane podatke, s obzirom na činjenicu da baza podataka s kojom se raspolagalo prilikom izrade plana nije sveobuhvatna te da su takvi podaci od izuzetne koristi i važnosti.





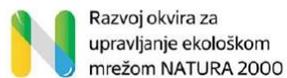
Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000



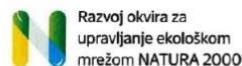
Sanja Kopjar (JU VŽ) također svima zahvaljuje na suradnji prilikom izrade ovog Plana upravljanja te poziva dionike na daljnju suradnju u okviru aktivnosti planiranih ovim planom, kao i na obilježavanje Međunarodnog dana rijeke Drave u organizaciji Sveučilišta Sjever i Varaždinske županije, koji će se održati 21. rujna 2023. godine u Županijskoj palači Varaždinske županije.

Javno izlaganje završilo je 11:30 sati.





Prilog 1. Preslika potpisne liste sudionika



POTPISNA LISTA SUDIONIKA

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (Grupa 1) (šifra: PU 007) u sklopu projekta „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“

Mjesto održavanja: Skupštinska dvorana Varaždinske županije, Franjevački trg 7, 42 000 Varaždin

Datum i vrijeme: 19. rujna 2023. u 9:00 sati

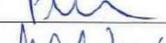
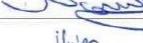
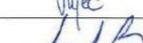
| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | KONTAKT (E-MAIL, BROJ TELEFONA) | POTPIS |
|-------|-----------------|---|--------------------------------|--|--------|
| 1. | Sanja Kopjar | Javna ustanova PRIRODA Varaždinske županije | ravnateljica | s.kopjar@priroda-vz.hr | |
| 2. | Alenka Car | Javna ustanova PRIRODA Varaždinske županije | stručna savjetnica | a.car@priroda-vz.hr | |
| 3. | Nikola Šćuric | Javna ustanova PRIRODA Varaždinske županije | čuvar prirode | n.scuric@priroda-vz.hr | |
| 4. | Marijeta Barlek | Javna ustanova PRIRODA Varaždinske županije | suradnica na projektima | m.barlek@priroda-vz.hr | |
| 5. | Emilija Seidl | Hrvatske šume d.o.o., Uprava šuma podružnica Koprivnica | stručna suradnica za ekologiju | emilija.seidl@hrsume.hr | |
| 6. | Snježana Koren | Hrvatske šume d.o.o., Šumarija Varaždin | | snjezana.koren@hrsume.hr | |



Projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“ financiran je iz Europskog kohezijskog fonda kroz Operativni program Konkurentnost i kohezija.



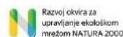
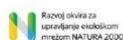
| R. BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | KONTAKT (E-MAIL, BROJ TELEFONA) | POTPIS |
|--------|-------------------|---|--|--|--------|
| 7. | Martina Matijaško | Ministarstvo kulture i medija, Konzervatorski odjel u Varaždinu | viši stručni savjetnik - konzervator | martina.matijasko@min-kulture.hr | |
| 8. | Jelena Stipetić | Ministarstvo poljoprivrede, Uprava za stručnu podršku razvoju poljoprivrede | viši stručni savjetnik | Jelena.Stipetic@mps.hr , 091 488 29 71 | |
| 9. | Suzana Gotal | Ministarstvo poljoprivrede, Uprava šumarstva, lovstva i drvene industrije – Sektor za šume privatnih šumoposjednika Varaždinske županije | viša stručna savjetnica | 099 311 77 14 | |
| 10. | Valentina Stančin | Upravni odjel za poljoprivredu i zaštitu okoliša Varaždinske županije | viša stručna suradnica za zaštitu okoliša i prirode | valentina.stancin@vz.hr | |
| 11. | Franka Prevedan | Upravni odjel za poljoprivredu i zaštitu okoliša Varaždinske županije | viša stručna suradnica za zaštitu prirode | franka_prevedan@vz.hr | |
| 12. | Miljenko Ernoić | Javna ustanova za regionalni razvoj Varaždinske županije | viši stručni suradnik | miljenko.ernoic@rvz.hr | |
| 13. | Mila Preradović | MINGOR | viša stručna savjetnica | 091 582 91 04 | |
| 14. | Jerko Bašić | Hrvatske vode d.o.o. | viši samostalni inženjer | jerko.basic@voda.hr | |
| 15. | Emil Flajšman | Hrvatske vode d.o.o. | v.d. voditelja Službe zaštite voda | 098 25 35 34 | |

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | KONTAKT (E-MAIL, BROJ TELEFONA) | POTPIS |
|-------|-----------------------|---|---|---------------------------------|--|
| 16. | Maja Mlinarić Bajsčić | Hrvatske vode d.o.o. | samostalni inženjer | mmlinaric@voda.hr |  |
| 17. | Marijan Kopjar | Hrvatske vode d.o.o. | samostalni inženjer u Službi zaštite voda | 091 362 84 66 |  |
| 18. | Ana Šelimber | Hrvatske vode d.o.o., VGI za mali sliv Plitvica –Bednja | samostalni inženjer | ana.selimber@voda.hr |  |
| 19. | Hrvoje Stunković | DIRH | viši inspektor zaštite prirode | hrvoje.stunkovic@dirh.hr |  |
| 20. | Ivančica Somodri | HEP Proizvodnja d.o.o. | | ivancica.somodri@hep.hr | |
| 21. | Ivica Pakrac | Gradski muzej Varaždin | preparator | ivica.pakrac@gmv.hr |  |
| 22. | dr. sc. Mišel Jelić | Gradski muzej Varaždin | kustos i znanstveni suradnik | misel.jelic@gmv.hr |  |
| 23. | Franjo Vrbanić | Općina Veliki Bukovec | načelnik općine | opcinavk@gmail.com |  |
| 24. | Božidar Novoselec | Općina Sračinec | načelnik općine | nacelnik.novoselec@gmail.com |  |
| 25. | Jelena Vujeć | Grad Varaždin | viša stručna suradnica za zaštitu okoliša | jelena.vujec@varazdin.hr |  |
| 26. | Branko Leščak | Udruga Bukovečki begači (BU-BE) | predsjednik Udruge | bralesc@gmail.com |  |
| 27. | Marijan Kolednjak | ŠRK „Cestica 1995“ | predsjednik | info@srk-cestica.hr |  |

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | KONTAKT (E-MAIL, BROJ TELEFONA) | POTPIS |
|-------|----------------------|---|---|--|--------|
| 28. | Đurđica Radnovanović | Particip GmbH | dodatna stručnjakinja za planiranje | djurdica.janjc@particip.com | |
| 29. | Bojan Topić | Particip GmbH | dodatni stručnjak za planiranje | bojan.tubic@particip.com | |
| 30. | Ane Sindik | Particip GmbH | glavna stručnjakinja za facilitaciju | ane.sindik@particip.com | |
| 31. | Monika Cindrić | Međimurska priroda | viša stručna suradnica za upravljanje projektima | cindric@medjimurska-priroda.info | |
| 32. | Mihaela Mesarić | Međimurska priroda | stručna voditeljica | mesaric@medjimurska-priroda.info | |
| 33. | Željka Kolar | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije | ravnateljica | zeljka.kolar@zastita-prirode-kckzz.hr | |
| 34. | Marta Lenac | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije | stručna suradnica | marta.lenac@zastita-prirode-kckzz.hr | |
| 35. | Marija Sivonjić | JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije | suradnica za planove upravljanja | info@zastita-prirode-kckzz.hr | |
| 36. | Krunoslav Indir | Hrvatski šumarski institut | viši znanstveni suradnik/koordinator rada istraživačkih centara | kindir@sumins.hr | |

| R.BR. | IME I PREZIME | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | KONTAKT (E-MAIL, BROJ TELEFONA) | POTPIS |
|-------|----------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------------|--------|
| 37. | LODPKA GOTAL DIMITROVIĆ | SDEVELLISTE SJEVER | izv. prof. dr. sc. | lgotaldimitrovic@uniin.ku | |
| 38. | NIKOČA JASTNIK | SRK "CESTICA 1935" | TASNIK | info@srk-cestica.hr | |
| 39. | | | | | |
| 40. | | | | | |
| 41. | | | | | |
| 42. | | | | | |
| 43. | | | | | |
| 44. | | | | | |
| 45. | | | | | |
| 46. | | | | | |
| 47. | | | | | |
| 48. | | | | | |

Prilog 2. Preslika prezentacije Prijedloga plana upravljanja



Javno izlaganje

Prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom
Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i
područjima ekološke mreže (PU 007)

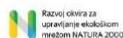
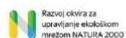
- Varaždinska županija -

Varaždin, 19. rujna 2023.

Dnevni red



| Vrijeme | Tema/Aktivnost |
|---------------|---|
| 8:30 – 9:00 | Okupljanje i kava dobrodošlice |
| 9:00 – 10:00 | Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja |
| 10:00 – 11:00 | Rasprava – prikupljanje primjedbi i prijedloga sudionika na Prijedlog Plana upravljanja |
| 11:00 – 11:30 | Domjenak |
| 11:30 – 12:00 | Završna rasprava uz kavu |



Proces izrade plana upravljanja

- Plan upravljanja (PU) izrađen je u sklopu projekta:
„Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
- Projekt je financiran iz Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020.
- **Korisnik projekta:** Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (MINGOR)
- **Suradnici projekta:** Javne ustanove koje upravljaju zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže

Plan upravljanja (PU)?

- Plan upravljanja zaštićenim područjem i/ili područjem ekološke mreže je akt planiranja kojim se utvrđuje stanje područja te se određuju ciljevi upravljanja/očuvanja, aktivnosti za postizanje ciljeva i pokazatelji provedbe plana
 - Razdoblje donošenja plana:
→ 10 godina
 - Mogućnost izmjene i/ili dopune
→ nakon 5 godina



Svrha izrade Plana upravljanja

- Sažeto i jasno prikazivanje glavnih informacija o području koje plan obuhvaća
- Pomoć Javnoj ustanovi i institucijama sektora zaštite prirode da dugoročno i učinkovito upravljaju očuvanjem područja EM
- Javni dokument dostupan svima
- Plan svojim usvajanjem postaje strateški dokument JU

Proces izrade plana upravljanja

PU izradila je radna grupa za planiranje koju čine:

- Djelatnici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode, Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije i Javne ustanove Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije
- Predstavnici Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja (UZP, ZZOP, JPP)
- Vanjski stručnjaci tvrtke Particip GmbH koje je ugovorilo Ministarstvo



Proces izrade plana upravljanja

- *Smjernice za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže* (MINGOR, studeni, 2020. g.)
- 2021. – 2023. g.: šest dioničkih radionica, niz koordinacijskih i operativnih sastanaka sa svim javnim ustanovama

03. 05. 2022. RG Šumarstvo (Koprivnica)

04. 05. 2022. Sastanak s JLS (Varaždin)

05. 05. 2022. RG Poljoprivreda (Čakovec)

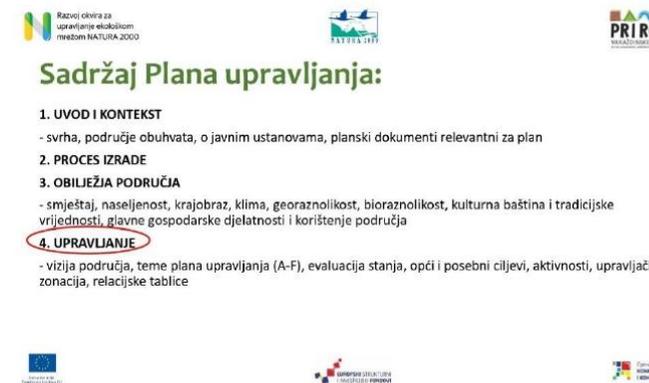
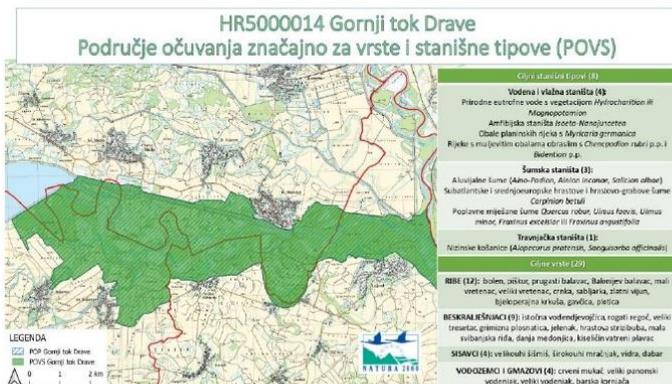
18. 05. 2022. RG Vodno gospodarstvo i hidroenergija (Varaždin)

18. 05. 2022. RG Ribolov (Varaždin)

08. 06. 2022. RG Lovstvo (Varaždin)

20. 04. 2023. 6. Dionička radionica (Varaždin)





VIZIJA

„Područje Mure, Drave i dijela Dunava jedinstven je prostor očuvane prirodne dinamike rijeka, mozaika šuma, vlažnih staništa i travnjaka od međunarodne važnosti i značaja na kojem čovjek kvalitetno živi te razumije, poštuje i čuva prirodu.“



Upravljačke teme plana (6)

- Očuvanje prirodnih vrijednosti
- Održivost korištenja prirodnih dobara
- Kulturna baština
- Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija
- Suradnja s lokalnom zajednicom
- Kapaciteti Javnih ustanova za provedbu plana

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti – Ciljni stanišni tipovi



Šumska staništa (3):

- 9160 Subatlantske i srednjoeuropske hrastove i hrastovo-grabrove šume *Corpinion betuli*
- 91E0 Akvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
- 91F0 Poplavske miješane šume (*Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ili *Fraxinus angustifolia*)

Prirodne značajke:

Najvažniji i najprostraniji ekosustav, raznolikost šumskih zajednica, povremeno lateralno poplavljanje, fragmentirani šumski kompleksi, gnijezdišta crne rode i orla, Stakavca, sklonište za razne vrste beskralješnjaka, koridor za slavoce

Čimbenici koji pozitivno utječu na prirodne značajke područja:

Prirodna obnova šuma zavičajnim vrstama, umjerena otvorenost šuma, prisutnost odumrle i odumiruće drvene mase te krupnih panjeva, očuvanje šumskih rubova i šumskih čistina

Čimbenici koji ugrožavaju prirodne značajke područja:

Prevladavajući antropogeni utjecaj, nepovoljan hidrološki režim, nedostati podaci o stanju ciljnih stanišnih tipova, pitanje nadzora i kontrole nad održivim gospodarenjem šumama (privatne šume), ilegalna sječa, obnavljanje novih šumskih puteva, sušenje pojedinih vrsta, degradacija i oštećenje staništa (legalna gradnja, odlaganje smeća, off-road vožnja)

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti – Ciljni stanišni tipovi



Vodena staništa (4):

- 3130 Amfibijska staništa *Isaeta-Najasuncetia*
- 3150 Prirodne eutrofne vode s vegetacijom *Hydracharion* ili *Magnopotamion*
- 3230 Obale planinskih rijeka s *Myricaria germanica*
- 3270 Rijeke s muljevitim obalama *Ubrasilion* s *Chenopodium rubri* p.p. i *Bidention* p.p.

Prirodne značajke:

Drugi najvažniji i najprostraniji ekosustav, stalna prisutnost stakovodnih vodenih površina, mrežica kumjinskih kanala u delticama s vodom iz rijeke, postojanje pripadajuće makrofitske vegetacije, velika raznolikost vrsta (ribe, vodozemci, gmazovi, beskraljejnaci, sisavci)

Čimbenici koji pozitivno utječu na prirodne značajke područja:

Praćenje kvalitete vode i ekološkog stanja voda, vodnogospodarski zahvati u skladu s uvjetima zaštite prirode, praćenje staništa mozaiknih vrsta, istraživanja i monitoring vrsta i staništa

Čimbenici koji ugrožavaju prirodne značajke područja:

Prevladavajući antropogeni utjecaj, nedostati podaci o stanju ciljnih stanišnih tipova, (legalna gradnja, odlaganje smeća, širenje poljoprivrednih površina do obale, pitanje odgovarajućeg nadzora i kontrole)

A. Očuvanje prirodnih vrijednosti – Ciljni stanišni tipovi



Travnjaka staništa i visoke zeleni (2):
 ➤ 6430 **hidrofilni rubovi visokih zeleni** (*Convallaria sepium*, *Filipendula*, *Senecio jacobaeifolius*)
 ➤ 6510 **Nizinske košnice** (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)

Prirodne značajke:
 Mozaičnost krajobraza, ovisi o antropogenom utjecaju, sklonište za razne vrste beskraljeznjaka

Čimbenici koji pozitivno utječu na prirodne značajke područja:

Mozaični krajobraz u široj pojasi rijeke (prisustvo živica, pojedinačnih stabala – skupina stabala), održavanje košnjom prilagođenom stanišnom tipu

Čimbenici koji ugrožavaju prirodne značajke područja:

Prevladavajući antropogeni utjecaji, nedostadni podaci o stanju ciljnih stanišnih tipova, napuštanje tradicionalnih načina održavanja, degradacija i oštećivanje staništa (legala gradnja, odlaganje smeća, off road vozila), širenje invazivnih vrsta, intenzivno korištenje sredstava za zaštitu bilja i mineralnih gnojiva



A. Očuvanje prirodnih vrijednosti – Ciljne vrste

| BESKRALJEŠNJACI (9) | Stanje najvažnijih prirodnih značajki | Čimbenici koji pozitivno utječu na očuvanje prirodnih vrijednosti | Čimbenici koji ugrožavaju prirodne značajke područja |
|--|---|---|--|
| SAPROKSLINI KORJUNAŠI (3) Jelenak Grimiza plosnatica Hrastova strizubica | Suvreća staništa s prirodnom strukturom šumskog pokrova i dovoljno krupnih panjeva, odumirućih ili svježe odumirlih stabala | Povoljan udio starijih sastojina, povoljan udio odumirle i odumiruće drvene mase, dovoljan broj krupnih panjeva, povezanost šumskih kompleksa | Pitanje nadzora i kontrole nad održivim gospodarenjem šuma, degradacija i oštećivanje staništa |
| LEPTIRI (3) Danja medonjica Mala svibanjska rida Kiselčin vatreni plavac | Bjelokoprene šume, očuvani gromolki svjetli šumski rubovi i čistine unutar šume, vlažne livade i vlažni rubovi vodotoka | Održavanje čistine unutar šume, gromolke i rubne šumske površine, smanjeni intenzitet košnje područja inundacije vodotoka | Zarastanje i sukcesija u rubnim dijelovima šume i šumskim čistinama, neodgovarajuća košnja, nastanak medonosnih biljaka, prenamjena zemljišta, nekontrolirana upotreba pesticida i mineralnih gnojiva, prisutnost stranih invazivnih vrsta |
| VRETNICA (3) Istočna vodendjevčica Rogati regoč Veliki tresetar | Tok rijeke sa šljunčanim i pjesčanim dnom i obalama, stajanje vode, riječni rukavci obrasli vodenom i močvarnom vegetacijom | Očuvanje prirodne hidromorfologije vodotoka, strukture dna i obalne vegetacije, očuvanje kvalitete vode i povoljnog vodnog režima | Uklanjanje pritobalne vegetacije, utvrđivanje obala, promjene vodnog režima, prisutnost stranih invazivnih vrsta |



A. Očuvanje prirodnih vrijednosti – Ciljne vrste

| | Stanje najvažnijih prirodnih značajki | Čimbenici koji pozitivno utječu na očuvanje prirodnih vrijednosti | Čimbenici koji ugrožavaju prirodne značajke područja |
|--|--|---|---|
| RIBE (12) bolen, poškur, prugasti balavac, šakonjev balavac, mali vretenac, veliki vretenac, crnka, sabljarka, zlatni vijun, bjeloperajna krkušica, gavdića, plotica | Prisustvo brzih i sporijih dijelova riječnog toka, veza s rukavcima i pritocima, gletovita, šljunčavita i muljevitna dna | Povoljni stanišni uvjeti vodenih i močvarnih staništa s razvijenom vodenom vegetacijom, povoljna fizičko-kemijska svojstva vode, očuvani pojas rijeparske vegetacije | Prisustvo pregrada i prepreka, degradacija staništa, nagla promjena razine vode |
| SISAVCI (4) velikouhi šišmiš, širokouhi mračnjak, vida, dabar | Šumska staništa s visokom zastupjenošću starih stabala, prisustvo stabala s pukotinama u kori i dupljama, očuvana vodena staništa povoljnog ekološkog stanja | Održivo gospodarenje, povoljan udio starijih sastojina, očuvana vegetacija uz vodoteke (min. 5 m od obale), očuvanje prirodne hidromorfologije vodotoka, smanjenje/sprečavanje emeđčenja | Fragmentacija i degradacija vodenih i šumskih staništa, smanjenje udjela starih stabala i stabala s dupljama, stradanje na prometnicama |
| VOĐOZEMCI I GMAZOVI (4) crveni mukač, veliki panonski vodenjak, veliki vodenjak, barska korjunač | Prisutnost stalnih i/ili povremenih vodenih površina, poplavna područja gusto obrasla vegetacijom s osunčanim obalama | Očuvanost prirodnih ili umjetnih voda dubine oko 0,5 m bogatih vodenim biljem, povremena vodena staništa u šumama, sprečavanje unosa stranih vrsta i zarastanja travica, brada prijelaza za male divlje životinje | Degradacija staništa, nekontrolirana upotreba pesticida i mineralnih gnojiva, prisutnost stranih invazivnih vrsta |



A. Očuvanje prirodnih vrijednosti – Ciljne vrste

| PTICE (42) | Stanje najvažnijih prirodnih značajki | Čimbenici koji pozitivno utječu na očuvanje prirodnih vrijednosti | Čimbenici koji ugrožavaju prirodne značajke područja |
|---|--|--|---|
| PTICE VODENIH I VLAŽNIH STANIŠTA (32) Bijelo rade, mala gruna, patka karolica, vrhulica, vidrara, divlja patka, patka papljanica, patka kretastolka, glavata patka, krunata patka, patka batoglavica, patka gopojica, crvenokljuna čigra, velika sjajna čigra, mala sjajna čigra, liska, čapljica vojvka, gale, mali vranac, kosičica, crvenokljuna čigra, vodomar, brnjanica, blasta patka, siva patka, guska gljigomajka, guska močvarica, žuta dlanjuba, lusakac, motrevojkica, mala čigra, svik | Šljunčani i pjesčani riječni sprudovi, strme odronjene riječne obale, rukavci s bogatom močvarnom vegetacijom, tršćaci, veće vodene površine | Povoljni hidrološki režim i stanišni uvjeti vodenih i močvarnih staništa, prisustvo prirodnih procesa poput erozije, sprudovi, očuvani tršćaci i močvarna staništa | Količje ptica na dalekovodima, krivolov, antropogeno uzemiravanje (npr. hodanje/vožnja po sprudovima, gradnja kupaćih objekata), degradacija staništa (npr. paljenje tršćaka) |
| PTICE ŠUMSKIH STANIŠTA (7) Crna ruda, crvenoglavci djetlić, crna žuna, sive žuna, šljelovrta muharica, škanjac osat, štelovac | Stare šume s močvarnim staništima, prisustvo voćkarica za gnježđenje djetlovi, prisustvo starih, zrelih stabala i stabala s dupljama | Povoljni udio starijih sastojina, prisustvo voćkarica i stabala s dupljama | Količje ptica na dalekovodima, antropogeno uzemiravanje, krivolov |
| PTICE TRAVNJAČKIH STANIŠTA, ŠKARA I GRMLJA (3) Mali soloi, aja strnarica, pigjava grmulja | Otvoreni travnjaci, otvorena močvarna staništa, mozaična staništa s ekstenzivnom poljoprivredom | Povoljni stanišni uvjeti travnjačkih i mozaičnih staništa | Količje ptica na dalekovodima, antropogeno uzemiravanje, nekontrolirana upotreba pesticida |

| TEMA A. | Očuvanje prirodnih vrijednosti | |
|--|---|--|
| OPĆI CILJI | Jedinstvene prirodne vrijednosti rijeka Mure, Drave i Dunava te porječja, posebice raznolikost i mozaik šumskih, vodenih i travnjačkih ekosustava, i dalje predstavljaju jedan od najvećih prekograničnih kompleksa očuvane prirode u Europi. | |
| Podtema (4) | Posebni cilj | Pokazatelji postizanja cilja |
| AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste | 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. | → 34 pokazatelja → Precizaze iz ciljeva očuvanja za ciljne vrste / ciljne stanišne tipove |
| AB. Travnjački ekosustavi i vezane vrste | Očuvana su travnjačka staništa i mozaičnost krajbraza koja podržavaju populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | • Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže |
| AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste | Šumska staništa su u povoljnom stanju očuvanosti te su osigurani povoljni stanišni uvjeti koji podržavaju stabilne populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | • Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova u područjima ekološke mreže |
| AD. Invazivne strane vrste | Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja. | |

TEMA A: primjeri upravljačkih aktivnosti

| | |
|---------------------------------|--|
| ISTRAŽIVANJE I PRAĆENJE STANIJA | ISTRAŽITI RASPROSTRANJENOST I STANJE CILJNIH VODENIH STANIŠNIH TIPOVA , TE SUKLADNO REZULTATIMA ISTRAŽIVANJA PROVODITI Njihovo PRAĆENJE STANIJA. |
| | ISTRAŽITI VELEČINU POPULACIJE, STANJE I UTVRDITI POVIŠINU STANIŠTA ZA CILJNE VRSTE VRETEMACA , TE SUKLADNO REZULTATIMA ISTRAŽIVANJA PROVODITI Njihovo PRAĆENJE STANIJA. |
| SURADNJA I AKTIVNO UPRAVLJANJE | ISTRAŽITI VELEČINU POPULACIJE, STANJE I UTVRDITI POVIŠINU STANIŠTA ZA CILJNE I STROGO ZAŠTIĆENE GNJEZDEĆE I NEGNJEZDEĆE ISELJEBNE VRSTE PTICA VEĆANIH IZ VODENE EKOSUSTAVE TE PRATITI Njihovo STANJE. |
| | PROVODITI ZIMSKO PREGIBAVANJE PTICA (DVC). |
| POTICANJE I SURADNJA | ISTRAŽITI RASPROSTRANJENOST I STANJE CILJNIKOG STANIŠNOG TIPIA (B310) MIZINKE KUŠANIKLE (<i>Ampelis garrulus</i> , <i>Sempervivus officinalis</i>) TE SUKLADNO REZULTATIMA ISTRAŽIVANJA PROVODITI PRAĆENJE STANIJA. |
| | PROVODITI PRAĆENJE STANIJA CILJNE VRSTE REŠLIČIN VREBENI PLAVAK (<i>Lycopus dipteris</i>). |
| INFORMIRANJE I EDUKACIJE | PRATITI STANJE CILJNIH VRSTA KORNIČASA VEZANIH IZ ŠUMSKA STANIŠTA. |
| | UTVRDITI PRIORITETNE LOKACIJE ZA IZGRADNJU PRIJELAZA I/ILI ZAŠTITNIH OGRADA ZA ODREĐENE VRSTE NA VRETEMACI ZAGROŽAVATI OSNOVNU PROMETNICU IZGRADNOM UTVRBENIM PRIJELAZIMA I ZAŠTITNIM OGRADAMA (NPR. VODOZEMCI, RA POTICATI VLAŠNIKE NA OČUVANJE GNJEZDA BIJELE ROBE (<i>Corvus corone</i>) NA KROVOVIMA KUĆA I DRUGIH GOSPODI PREMA POTREBI SUKLADNO REZULTATIMA ISTRAŽIVANJA I PRAĆENJA ORGANIZIRATI AKCIJE UKLANJANJA INVAZIVNIH VRSTA). |
| NADZOR | POTICATI RELEVANTNE DIONIKE NA USVAJANJE PLANA GOSPODARENJA VRSTOM DABAR (<i>Castor fiber</i>). |
| | POTICATI RELEVANTNE DIONIKE NA PROVEDBU TEHNIČkih MJERA ZAŠTITE PTICA OD STRUJNOG UDARA I NASTAVITI SU DIONICAMA NA OSIGURANJE TE EVENTUALNOM PRIMJENI U GNJEZDA BIJELE ROBE NA ELEKTRIČNIM STUPOVIMA. |
| | INFORMIRATI LOKALNO STANOVNIŠTVO I DIONIKE O SPRJEČAVANJU UNOSA I ŠIRENJA INVAZIVNIH STRANIH VRSTA , TE IZVODITI NEODGOVORNE AKCIJE ZA Njihovo UZUSTAVLJANJE I NADZOR PO DIOJAVI IZ ŽP I PEM. |

* pokazatelji
* prioritet
* suradnici
* vremenski period
* trošak

- **Upravljačke aktivnosti** provode Javne ustanove, dok se SURADNICI uključuju u proces provođenja aktivnosti u potpunosti ili u pojedinim segmentima aktivnosti, sukladno njihovim zakonskim obavezama, ovlastima te interesima.
- **Financijski trošak** naveden u Planu upravljanja isključivo se odnosi na trošak Javne ustanove te se suradnika ne obavezuje financijski sudjelovati u provođenju aktivnosti.

- **Plan upravljanja je operativni dokument javne ustanove**, usmjeren na nadležnost JU i na partnerstva/suradnje koji se provođenjem plana mogu ostvariti.
- **Djelovanje/aktivnosti institucija i pojedinaca** na području obuhvata plana ne smiju biti u neskladu s postavljenim ciljevima upravljanja.

B. Održivost korištenja prirodnih dobara

- Vodno gospodarstvo i hidroeenergija
- Eksploatacija mineralnih sirovina
- Poljoprivreda
- Šumarstvo
- Lov, ribolov i ribnjačarstvo
- Prometna infrastruktura
- Komunalna infrastruktura



PODUPIRAJUĆI UTJECAJI KORIŠTENJA NA CILJNE VRSTE I STANIŠTA :

Održivo gospodarstvo u skladu s važećim planovima/programima, prirodna obnova i umjerna otvorenost šuma, prisutstvo odumrle ili odumiruće drvene mase, očuvanje šumskih rubova i šumskih staništa, nedovla odgovarajuća košnja livade, sprečavanje zarastanja i sukcesije, ekološki prihvatljiva sanacija eksploatacijskih polja, praćenje kvalitete vode, monitoring fitofaune

ČIMBENICI KOJI NEGATIVNO UTJEČU NA PRIRODNE ZNAČAJKE PODRUČJA:

Povećani zahtjevi za korištenje područja obuhvata PU (gospodarsko korištenje, turističko korištenje, rekreativno korištenje, eksploatacija mineralnih sirovina), izostanak neovnog odgovarajućeg održavanja (košnja livada), pitanje nadzora i kontrole nad održivim gospodarjenjem šumama (veliki broj pravnih šumovlasnika), negativne radnje uz lov i ribolov

| TEMA B. | Održivost korištenja prirodnih dobara | |
|--|--|--|
| OPĆI CILJ | U suradnji s korisnicima prostora dugoročno je osigurano održivo gospodarenje prirodnim resursima, s naglaskom na održivo gospodarenje vodama, korištenje hidroenergije i šumarstvo. | |
| Podtema (S) | Posebni cilj | Pokazatelji postizanja cilja |
| BA. Vodno gospodarstvo, hidroenergija i eksploatacija mineralnih sirovina | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | |
| BB. Poljoprivreda | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima u poljoprivredi doprinosi se očuvanju mozaičnosti krajobraza i prisutnosti izvornih pasmina životinja. | 1. Broj ostvarenih suradnji dionika i JU na izradi planskih dokumenata i njihovoj implementaciji raste u odnosu na 2023. godinu. |
| BC. Šumarstvo | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja šumama. | 2. Propisani ciljevi i mjere očuvanja za ciljne vrste i staništa ugrađeni su u sve sektorske planove gospodarenja prirodnim dobrima. |
| BD. Lovstvo, ribolov i ribnjačarstvo | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja divljači, ribljim fondom i ribnjačarskoj proizvodnji. | |
| BE. Komunalna infrastruktura | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima postojeća i planirana komunalna i prometna infrastruktura nema značajan negativan utjecaj na staništa i vrste. | |

| TEMA B: primjeri upravljačkih aktivnosti | |
|---|---|
| SURADNJA / IZRADA / PRAĆENJE STANJA | <p>REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MIERA OČUVANJA ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA UGRAĐENIH U PROGRAME UPRAVLJANJA VODNIM RESURSIMA.</p> <p>SURADNITI S RELEVANTNIM DIONICIMA U IZRADI ŠUMSKO-GOSPODARSKE PLANSKE DOKUMENTACIJE ZA DRŽAVNE I PRIVATNE ŠUME.</p> <p>AKTIVNO SUDJELOVATI U IZRADI PROSTORNO-PLANSKE DOKUMENTACIJE TE RAZMJEŃIVATI INFORMACIJE VEZANO ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA TIJEKOM PROCESA IZRADJE.</p> <p>SURADNITI S RELEVANTNIM DIONICIMA NA OČUVANJU POVOLJNIH STANIŠNIH UVJETA SUKLADNO DEFINIRANIM UVJETIMA ZAŠTITE PRIRODE POKLONK OPOSREDOVANJE.</p> <p>POKREĆATI RELEVANTNE DIONIKE NA POVEĆANJU FUNKCIONALNOSTI POSTOJEĆIH RIBLJIH STAZA I PROVOĐENJU MONITORINGA RIBLJIH STAZA.</p> <p>REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MIERA OČUVANJA ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA UGRAĐENIH U PROGRAME UPRAVLJANJA VODNIM RESURSIMA.</p> <p>REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MIERA OČUVANJA ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA UGRAĐENIH U PROGRAME UPRAVLJANJA VODNIM RESURSIMA.</p> <p>SURADNITI S RELEVANTNIM DIONICIMA S CILJEM BAZILJNE POLJUPRATJE O PRISUSTVU CILJNIH I RUKNIH STROGO OČUVAVANJA I UPRAVLJANJA ŠUMSKIM RESURSIMA.</p> <p>REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MIERA OČUVANJA ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA UGRAĐENIH U PROGRAME UPRAVLJANJA VODNIM RESURSIMA.</p> <p>SURADNITI S RELEVANTNIM DIONICIMA VEZANO UZ UPRAVLJANJE I POŠTVA NIF PRAVLJA PONAŠANJA NA RIEKAMA CILJEM SAMANJENJA NEGATIVNOS UTJECAJA REKREACIJSKIH AKTIVNOSTI NA STANIŠTA I VRSTE.</p> |
| SURADNJA / EDUCIRANJE / INFORMIRANJE / PRAĆENJE STANJA | <p>SURADNITI S RELEVANTNIM DIONICIMA S CILJEM BAZILJNE POLJUPRATJE O PRISUSTVU CILJNIH I RUKNIH STROGO OČUVAVANJA I UPRAVLJANJA ŠUMSKIM RESURSIMA.</p> <p>REDOVITO NADZIRATI PROVOĐENJE AKTIVNOSTI I UVJETA ZAŠTITE PRIRODE TE MIERA OČUVANJA ZA CILJNE VRSTE I STANIŠTA UGRAĐENIH U PROGRAME UPRAVLJANJA VODNIM RESURSIMA.</p> <p>SURADNITI S RELEVANTNIM DIONICIMA VEZANO UZ UPRAVLJANJE I POŠTVA NIF PRAVLJA PONAŠANJA NA RIEKAMA CILJEM SAMANJENJA NEGATIVNOS UTJECAJA REKREACIJSKIH AKTIVNOSTI NA STANIŠTA I VRSTE.</p> |
| POTICANJE, SURADNJA, PROMICANJE | <p>POTICATI USPOSTAVU CERTIFIKATA/BRENDA ZA PRODUKOVE UZGOJENE U PODRUČJU OBUHAČENOM PLANOM.</p> <p>POTICATI RELEVANTNE DIONIKE NA OČUVANJE ŽIVKA, POJEDINAČNIH STABALA I GRUPNA STABALA UNUTAR POLJOPR</p> |

* pokazatelji
* prioritet
* suradnici
* vremenski period
* trošak

| TEMA C. Kulturna baština | |
|--------------------------|---|
| OPĆI CILJ | Očuvana kulturna baština s autentičnim obilježjima krajobraza, zauzima važno mjesto u prezentaciji vrijednosti područja ekološke mreže i zaštićenih područja te doprinosi očuvanju tradicije i izgradnji kulturnog identiteta područja. |
| Posebni cilj | Kroz suradnju s lokalnim stanovništvom i relevantnim dionicima pokretna, nepokretna i nematerijalna kulturna baština adekvatno je očuvana i prezentirana. |

| TEMA C: primjeri upravljačkih aktivnosti | |
|--|---|
| SURADNJA / INFORMIRANJE / POTICANJE | <p>POKREĆATI AKTIVNOSTI RELEVANTNIH DIONIKA NA OČUVANJU TRADICIJSKIH VRIJEDNOSTI I KULTURNE BAŠTINE RAZVOJU NOVIH PROJEKATA TEMELJENIH NA BAŠTINI.</p> <p>NASTAVITI AKTIVNU SURADNJU S KONZERVATORIMA, MUZEJSKIM I OSTALIM USTANOVAMA I OOD U KRSKUSTVA U OČUVANJU BAŠTINE TE UPRAVLJANJU POSJETITELJIMA.</p> <p>POKREĆATI RELEVANTNE DIONIKE NA IZRADI TIPOLOGIJE KRAJOBRAZA ZA CILJE U DJELOVITE PODRUČJA PU.</p> |

* pokazatelji
* prioritet
* suradnici
* vremenski period
* trošak

D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija

- Sustav posjećivanja
- Interpretacija, edukacija, promocija i podizanje svijesti javnosti

POVEZNICE PREMA OČUVANJU PRIRODNIH I/ILI KULTURNIH VRIJEDNOSTI PODRUČJA :

Interpretacija prirodnih vrijednosti zaštićenog područja i područja ekološke mreže u skladu s centarima za posjetitelje, poučnih staza, info-ploče, info-točke i publikacija, edukacija i pedagoške radionice su ključni za očuvanje prirode, informiranje o nedozvoljenim aktivnostima i radnjama, trendi povratka prirodi i zdravom načinu života, održivo rekreacijsko i turističko korištenje područja.

ČIMBENICI KOJI UGROŽAVAJU PRIRODNE ZNAČAJKE PODRUČJA:

Veliki pritisk posjetitelja na pojedine lokalitete u pojedinim vremenskim intervalima, vandalizam, krađa, cijepljenje posjetiteljske infrastrukture, nedostatak jedinstvenog vizualnog identiteta, nepostojanje sustavnog monitoringa posjetitelja (teško praćenje kretanja posjetitelja zbog veličine područja), degradacija područja (legalna i legalna, odlaganje smeća, off-road vožnja po sprudovima)



Interpretacija prirodnih vrijednosti Regionalnog parka u Varaždinskoj županiji



Poučna staza, info-točke, edukativne ploče...



PUBLIKACIJE JU

- PTICE UZ DRAVU U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJU
- RIBE RIJEKE DRAVE
- VRETNICA UZ RIJEKU DRAVU
- SAPROKSLINI KORNIJAŠI UZ RIJEKU DRAVU
- VODOZEMCI I GMAZOVI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJU
- PTIČJA POSLA – zabavna knjiga o dravskim pticama

DEPLJANI

- RP Mura-Drava
- Dravska park-šuma
- Vodič za promatranje ptica

Aplikacija za mobitele – vodič po Dravskoj park-šumi



Edukativni programi

Program Škola uz rijeku



| TEMA D. D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacija i edukacija | |
|--|---|
| OPĆI CILJ | Posjetitelji područja Mura-Drava-Dunav mogu uživati u doživljaju jedinstvene prirode, kulturnog krajobraza i tradicionalnog načina života. Sveobuhvatni edukativni programi, interpretacijski sadržaji i turistička infrastruktura koje razvijaju javne ustanove u suradnji s lokalnom zajednicom, pomažu jačanju svijesti o važnosti očuvanja prirodnih i kulturnih vrijednosti. |
| Podtema (2) | Posebni cilj |
| DA. Interpretacija, edukacija i promocija | Posjetitelji kroz različite edukacijske programe i interpretacijske sadržaje obogaćuju svoj doživljaj jedinstvenih prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. Podignuta je razina svijesti o važnosti zaštite prirode. |
| DB. Sustav posjećivanja | Uspostavljenim sustavom posjećivanja i prilagođenom infrastrukturom omogućen je ugodan posjet i prezentacija vrijednosti očuvane prirode i kulturne baštine. |

TEMA D: primjeri upravljačkih aktivnosti

| | |
|---|--|
| EDUCIRANJE / INFORMIRANJE / PROMICANJE | IZRADITI I RAZVIJATI NOVE TE NASTAVITI PROVODITI POSTOJEĆE EDUKATIVNE AKTIVNOSTI I PROGRAME U PODRUČJU I U CENTRIMA ZA POSJETITELJE. RAZVITI, IZRADITI I DISTRIBUIRATI EDUKACIJSKE I PROMOTIVNE MATERIJALE O PEM-OVIMA, ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA I PRIRODNIH I KULTURNIH VRIJEDNOSTIMA PODRUČJA PU ORGANIZIRATI I MANIFESTACIJE I OBLJEŽAVATI MEĐUNARODNO VAŽNE DATUME ZA ZAŠTITU PRIRODE. |
| SURADNJA / EDUKACIJE | PODČIŽATI IZRADU STRUČNIH, ZNANSTVENIH RADOVA I PROVEDBU TILBENSKIH RASTAMA O ČILNIM VRIJEDNOSTIMA |
| INFRASTRUKTURA | ODRŽAVATI, NADOPUNJAVATI TE O BNAVLJATI POSTOJEĆU POSJETITELJSKU INFRASTRUKTURU NA PODRUČJU. |

* pokazatelji
* prioritet
* suradnici
* vremenski period
* trošak

E. Suradnja s lokalnom zajednicom i civilnim društvom

POVEZнице PREMA OČUVANJU PRIRODNIH I/ILI KULTURNIH VRIJEDNOSTI PODRUČJA:

Pratećne stanija područja, uključivanje u monitoringe i volonterske akcije, objave o nalažućim pojedinih vrsta ili degradaciji područja, promicanje zaštićenog područja i zaštite prirode, promocija i prezentacija tradicijskih vrijednosti područja



Akcija čišćenja strme riječne obale od vegetacije za bregunice



Akcija sadnje drveća u prorijeđenim dijelovima Dravske park-Surme



Akcija presađivanja lebraca

TEMA E: primjeri upravljačkih aktivnosti

| TEMA E. Suradnja s lokalnom zajednicom i civilnim društvom | |
|--|--|
| OPĆI CILJ | Aktivno partnerstvo i suradnja između Javnih ustanova i lokalne zajednice daje značajan doprinos održivom upravljanju i promicanju vrijednosti područja Mura-Drava-Dunav. Otvorena je suradnja s lokalnom zajednicom na provedbi aktivnosti koje doprinose zaštiti, očuvanju i promociji prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. |
| Posebni cilj | 1. Raste broj suradnji s lokalnom zajednicom i civilnim društvom u odnosu na 2023. godinu; |
| Pokazatelji postizanja cilja | 2. Raste broj provedenih volonterskih akcija u odnosu na 2023. godinu |

* pokazatelji
* prioritet
* suradnici
* vremenski period
* trošak

| UPRAVLJAČKE TEME / BROJ AKTIVNOSTI | PODTEMJE ZA PLAN UPRAVLJANJA / BROJ AKTIVNOSTI |
|---|---|
| A. Očuvanje prirodnih vrijednosti $\Sigma = 42$ aktivnosti | AA. Vodeni ekosustavi i vezane vrste $\Sigma = 23$ aktivnosti AB. Travnjačka staništa i vezane vrste $\Sigma = 6$ aktivnosti AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste $\Sigma = 6$ aktivnosti AD. Invazivne strane vrste $\Sigma = 7$ aktivnosti |
| B. Održivost korištenja prirodnih dobara $\Sigma = 25$ aktivnosti | BA. Vodno gospodarstvo, hidroenergija i eksploatacija mineralnih sirovina $\Sigma = 10$ aktivnosti BB. Poljoprivreda $\Sigma = 3$ aktivnosti BC. Šumarstvo $\Sigma = 4$ aktivnosti BD. Lov i ribarstvo $\Sigma = 3$ aktivnosti BE. Komunalna infrastruktura $\Sigma = 5$ aktivnosti |
| C. Kulturna baština $\Sigma = 3$ aktivnosti | |
| D. Upravljanje posjećivanjem i edukacijom $\Sigma = 10$ aktivnosti | DA. Interpretacija, edukacija i promocija $\Sigma = 6$ aktivnosti DB. Sustav posjećivanja $\Sigma = 4$ aktivnosti |
| E. Suradnja s lokalnom zajednicom $\Sigma = 5$ aktivnosti | |
| F. Kapaciteti JU za provedbu plana $\Sigma = 14$ aktivnosti | FA. Razvoj institucionalnih i individualnih kapaciteta i kompetencija $\Sigma = 8$ aktivnosti FB. Zajedničko upravljanje i prekogranična suradnja $\Sigma = 6$ aktivnosti |

Upravljačka zonacija

- Izrađuje se za područja zaštićena u nacionalnim kategorijama, a gdje je primjereno i za područja ekološke mreže
- na području Varaždinske županije: 4 zaštićena područja u obuhvatu plana

- * **Regionalni park Mura-Drava**
- * **SPA Križovljangrad – park uz dvorac**
- * **Dravska park-šuma**
- * **Spomenik prirode - botanički - Topole u Dravskoj šumi**

Upravljačka zonacija

- U skladu sa *Smjernicama za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže* (MINGOR, studeni, 2020. g.)
- **3 GLAVNE ZONE** (zona stroge zaštite, zona usmjerene zaštite, zona korištenja), u rasponu od zone u kojoj nije prisutan gotovo nikakav ljudski utjecaj, pa do zone u kojoj prirodni prostor može biti znatno izmijenjen ljudskim utjecajem
- Redoslijed zona ne ukazuje na vrijednost nekog područja, već *odražava potrebe za upravljanjem*, u svrhu očuvanja specifične bioraznolikosti i georaznolikosti područja

Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000

KORIŠTENI PODACI:

- II Zona usmjerene zaštite**
 - Karta kopnenih nešumskih staništa RH, MINGOR
 - Geoportal Hrvatskih šuma
 - Registar vodnih tijela (Hrvatske vode)
 - Zonacija ciljnih staništa (MINGOR)
 - Podaci Javnih ustanova
- III Zona korištenja**
 - Geoportal Hrvatskih šuma
 - Registar vodnih tijela (Hrvatske vode)
 - Podaci Javnih ustanova
 - Podaci županijskih prostornih planova
 - Ručno digitalizirani objekti prema DOF-u

Upravljačka zonacija – Regionalni Park Mura-Drava

| Zona/podzona | Naime zone/podzone | Površina u Varaždinskoj županiji |
|-----------------------------------|---|---|
| Zona II | | |
| Zona usmjerene zaštite | | |
| Podzona II A | Podzona vodenih staništa (uključujući poligone i točkaste lokalitete) | 823,69 ha |
| Podzona II B | Podzona mozačnih staništa | 3.056,77 ha |
| Podzona II C | Podzona šumskih staništa | 4.204,39 ha |
| Podzona II D | Podzona kulturne i parkovne baštine (uključujući poligone i točkaste lokalitete) | 13,97 ha |
| Podzona II E | Podzona autovajanih zaštićenih šuma | / |
| Podzona II F | Podzona antropogenih vodenih staništa (uključujući poligone i točkaste lokalitete) | 1.024,79 ha |
| Ukupna površina Zone II | | 9.509,23 ha |
| Zona III | | |
| Zona korištenja | | |
| Podzona III A | Podzona posjećivanja (uključujući poligone, linije i točkaste lokalitete) | 5,57 ha |
| Podzona III B | Podzona građevinskih područja i infrastrukture (uključujući poligone, linije i točkaste lokalitete) | 293,5 ha |
| Podzona III C | Podzona aktivne eksploatacije | točkasti lokaliteti |
| Podzona III D | Podzona prometa | 200g mjerača rijeke kamigratski privrasci |
| Ukupna površina Zone III | | 300,47 ha |
| Ukupna površina u županiji | | 9.809,7 ha |

Upravljačka zonacija – Regionalni Park Mura-Drava

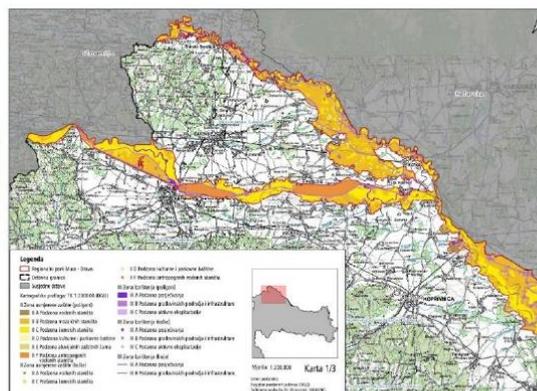
II ZONA USMJERENE ZAŠTITE na području Varaždinske županije:

| Podzona | Uključena područja |
|--|---|
| IIA Podzona vodenih staništa | Prirodne i antropogene tekućice, tj. rijeku Dravu, potoke i kanale izvan podzone korištenja, stalne i povremene stajačice, tj. bare, mrtvice, postojeće rukavce i rukavce planirane za restauraciju kroz projekt <i>Drava Life</i> , lokve te njihove neobrasle i slabobrasle obale, trčake (izuzev trčaka unutar akumulacijskih jezera, rogizike, područja potencijalne rasprostranjenosti CST 3130, 3150, 3230 i 3270) |
| IIB Podzona mozačnih staništa | Travnjaka staništa poput vlažnih i suhih livada, mezofilnih livada košanića, vlažnih i nitrofilnih pašnjaka, mezofilnih žvica i šikare, mozaike različitih kultura na malim parcelama, u prostornoj izmjeni s elementima seoskih naselja i/ili prirodne i poluprirodne vegetacije, površine pod intenzivnom poljoprivrednom proizvodnjom, zapuštene poljoprivredne površine, rubove šuma, šumske prosjeka, područja potencijalnu rasprostranjenosti CST 6510 i 6430 |
| IIC Podzona šumskih staništa | Šumske sastojne na području državnih i privatnih šuma, područje potencijalne rasprostranjenosti CST 9160, 91E0* i 91F0 te podzona šumskih staništa u SPA Križovljangrad – park uz Dvorac, u Dravskoj park-šumi i u SP-botanički Topole u Dravskoj šumi |
| IID Podzona kulturne i parkovne baštine | Podzona kulturne i parkovne baštine u SPA Križovljangrad - park uz dvorac |
| IIF Podzona antropogenih vodenih staništa | Antropogena vodena staništa, odnosno vodenu površinu akumulacija HE Varaždin, HE Čakovec, HE Dubrava uključujući trčake i odvodne kanale. |

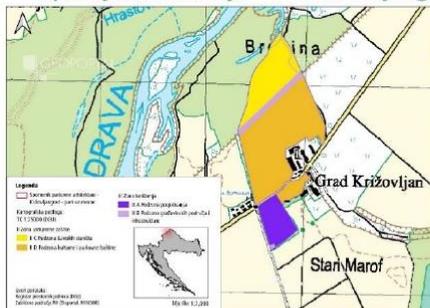
Upravljačka zonacija – Regionalni Park Mura-Drava

III ZONA KORIŠTENJA na području Varaždinske županije:

| Podzona | Uključena područja |
|---|--|
| IIIA Podzona posjećivanja | Posjetiteljska infrastruktura i oprema zaštićenog i Natura 2000 područja (npr. info točke Drava Life u Velikom Lovrečanu, Svibovcu Podravskom, Varaždinu, Zamlaki, Svetom Đurđu i Strugu, trim stazu u šumi Jelačićka, pojedinačne informativno-edukativne ploče) te podzona posjećivanja u SPA Križovljangrad - park uz dvorac i podzonu posjećivanja u PŠ Dravska šuma |
| IIB Podzona građevinskih područja i infrastrukture | Dijelovi hidroenergetskih postrojenja HE Varaždin, HE Čakovec i HE Dubrava, odnosno velike brane koje prema zakonskoj regulativi imaju status građevine od posebnog značaja (lijevi i desni nasipi akumulacijskih jezera uključujući drenalne kanale, nasute brane, betonske brane, lijevi i desni nasipi dovodnih kanala i strojarnica), kao i druge regulacijske i zaštitne vodne građevine (ostali nasipi, obalobrtnice, građevine za zaštitu od erozija i bujica i slično). Izgrađeni dijelovi područja oko rijeke Drave na području VŽ koji obuhvaćaju: industrijsku i komunalnu infrastrukturu (plinovode i vodoopskrbne cjevovode, crpne stanice (otpadne vode), vodocrpilište, uređaje za pročišćavanje, delekovode), vojno vježbalište Macinka, sportsko rekreacijske zone te podzonu građevinskih područja i infrastrukture u SPA Križovljangrad i podzonu građevinskih područja i infrastrukture u PŠ Dravska šuma. |
| IIC Podzona aktivne eksploatacije | Eksploatacijska polja građevinskog šijunka i pijeska unutar područja RP Mura-Drava u VŽ (EP Škareški lug i EP Trstika). |
| IID Podzona prometa | Prometna infrastruktura na području: dionica autoceste A4, dionica regionalne pruge R201 Zaprešić – Zábok – Varaždin – Čakovec, dionice državnih, županijskih i lokalnih cesta unutar RP Mura-Drava te podzona prometa iz SPA Križovljangrad – park uz dvorac. |

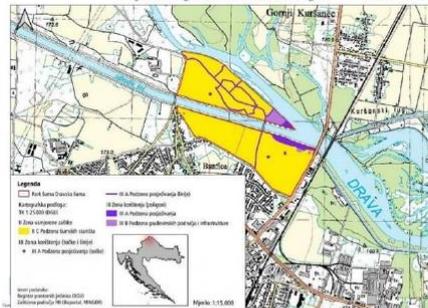


Upravljačka zonacija – SPA Križovljangrad – park uz dvorac



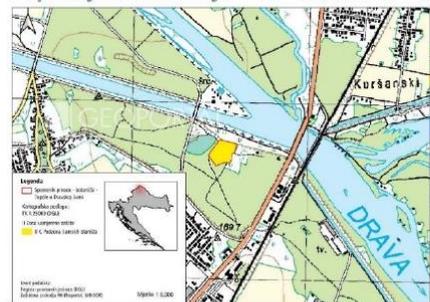
dio SPA Križovljangrad – Park oko dvorca, sjeverno od staništa. U ovom dijelu uređena je poučna staza, izuzev područja s komunalnim objektima. U ovom dijelu presjeca zaštićeno područje SPA i područje lokalne cestovne komunikacije (DZ) koja presjeca SPA.

Upravljačka zonacija – Dravska park-šuma



priručnu odjela 1 i 2 (izuzev odjeka 2f) uključujući botanički spomenik prirode – Topole u šumskoj čistini, bara u sjevernom dijelu park-šume. U ovom dijelu park-šume, poučnu stazu, edukativno područje i toka rijeke Drave i odvodnog kanala HE na odvodnog kanala HE Varaždin do ruba park-šume. U ovom dijelu park-šume spadaju i svi ostali šumski putevi i staze unutar park-šume, kao i posjetiteljska staza. U ovom dijelu park-šume, roštor Gradskih bazena uz Dravu kao i objekat kanu kluba Varteks (u obuhvatu k.č. na

Upravljačka zonacija – SP - botanički - Topole u Dravskoj šumi



U ovom dijelu uređena je poučna staza, izuzev područja s komunalnim objektima. U ovom dijelu presjeca zaštićeno područje SPA i područje lokalne cestovne komunikacije (DZ) koja presjeca SPA.

Javni uvid

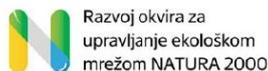
- Javni uvid u Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine, javnost i zainteresirana javnost
- može obaviti**
- u prostorijama Javne ustanove Priroda Varaždinske županije, svakim radnim danom od 8:00 do 13:00 sati, na adresi: Ulica Stanka Vraza 4, Varaždin te
- na internetskoj stranici Javne ustanove Priroda Varaždinske županije (<https://priroda-vz.hr/>)

Mišljenja, primjedbe i prijedlozi

- Javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) za razdoblje od 2024. do 2033. godine
- **može dostaviti**
- u pisanom obliku, na adresu: Ulica Stanka Vraza 4, 42 000 Varaždin, s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja“ i putem elektroničke pošte: zastita.prirode@vz.t-com.hr, zaključno s danom **8. 10. 2023. godine**
- Primjedbe i prijedlozi koji ne budu dostavljeni u roku i nisu čitko napisani, neće se uzeti u razmatranje



5.3.5 Preslika zapisnika s Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže za razdoblje od 2024. do 2033. godine, za područje Međimurske županije



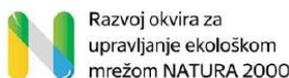
ZAPISNIK

s javnog izlaganja o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007)

(za dio Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže koji se odnosi na Međimursku županiju)

Čakovec, 19. rujna 2023. godine





Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000



Javno izlaganje održano je u utorak, 19. rujna 2023. godine u Tehnološko-inovacijskom centru Međimurje d.o.o., na adresi Bana Josipa Jelačića 22/b, u Čakovcu, s početkom u 12:00 sati.

Na javnom izlaganju prisustvovalo je 35 sudionika (prilog 1. *Preslika potpisne liste sudionika*).

Dnevni red: Okupljanje i registracija uz kavu

Predstavljanje Plana upravljanja i rasprava

Stanka za kavu

Rasprava i kava

Nakon okupljanja sudionika, u uvodnom dijelu Javnog izlaganja o Prijedlogu Plana upravljanja, Ane Sindik, glavna facilitatorica, pozdravila je okupljene sudionike i pozvala ih na aktivnu diskusiju. Ravnatelj Međimurske prirode – Javne ustanove za zaštitu prirode, Siniša Golub, zahvalio se okupljenima na dolasku i ukratko objasnio važnost planova upravljanja i zaštite prirode. Nakon toga, stručna voditeljica, **Mihaela Mesarić**, održala je izlaganje o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura – Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007).

Nakon izlaganja, uslijedila je pauza za ručak, a nakon toga, rasprava uz kavu. Bilješke o raspravi nalaze se u nastavku.

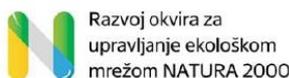
Bilješka o raspravi:

Mihaela Mesarić (JU MŽ) navodi da su u međuvremenu izrađeni i doneseni novi ciljevi i mjere očuvanja za područje ekološke mreže Mura te da se iste moraju uzeti u obzir pri dopuni Prijedloga Plana upravljanja u smislu izmjene ciljeva, indikatora i zonacije u tijeku ovog javnog uvida.

Mihaela Mesarić i Siniša Golub (JU MŽ) pozivaju sudionike da ukoliko žele graditi nešto u zaštićenom području poput poučnih staza, da se obrate JU za savjet i upute kako bi zajedno došli do najbolje ideje i rješenja koje će imati isti vizualni identitet i standard kao posjetiteljska infrastruktura u ostatku Međimurja. **Ivana Hajdinjak (REDEA)** navodi da će uskoro biti raspisan natječaj vezan za izradu poučnih staza iz mjera ruralnog razvoja. Navedene mjere biti će prezentirane na Kologiju načelnika i gradonačelnika Međimurske županije te poziva da na istom sudjeluju djelatnici iz JU MŽ kako bi istu informaciju mogli podijeliti ostalim predstavnicima JLS koji nisu trenutno prisutni. **Mihaela Mesarić (JU MŽ)** pristaje na sudjelovanje na Kologiju.

Josip Globar (član Upravnog vijeća JU MŽ) mišljenja je da treba nešto konkretno napraviti u prirodi, primjerice revitalizaciju bara i močvara. Navodi da bi to bila obnova staništa za vodozemce, gmazove i ptice, u dogovoru s drugim dionicima. Za primjer uzima stari tok rijeke Mure koji je zamuljen i gotovo presušio, a ima bogatu bioraznolikost te ga zanima da li bi se taj lokalitet mogao izmisliti. Navedenu je ideju iznio na sjednici upravnog vijeća te je dobio odgovor od ravnatelja da je revitalizacija kompleksan i dugotrajan proces koji se može napraviti, ali uz poštivanje zakonskih odredbi i uvjeta. **Monika Cindrić (JU MŽ)** navodi da je navedeni prijedlog obuhvaćen kroz aktivnost AA16 te će se isti provoditi kroz Plan upravljanja. **Mila Preradović (MINGOR)** navodi da navedena lokacija može biti početni korak u identifikaciji područja koja je potrebno revitalizirati. Također, navodi da su revitalizacijski projekti ugroženih staništa, među kojima su i močvarna staništa, apsolutni prioritet u Hrvatskoj, ali i u Europi. Također navodi da aktivnost AA16 ima i prioritet 1 i da se takva aktivnost planira odraditi te da istu podržavaju. **Hrvoje Stunković (DIRH)** napominje da će 25. rujna početi jedan proces revitalizacije od strane Hrvatskih voda na rukavcu nizvodno od Donje Dubrave na tri lokaliteta, čiji je dio u MŽ, a dio u





Razvoj okvira za
upravljanje ekološkom
mrežom NATURA 2000



PR Veliki Pažut. **Goran Martinez (HV)** navodi da je od ideje do papirologije bilo potrebno 7 godina zbog opsežnih priprema dokumenata. **Siniša Golub (JU MŽ)** navodi da je takve projekte potrebno financirati iz europskih fondova te da JU MŽ može zagovarati, lobirati i poticati revitalizaciju, ali da ključnu ulogu u odluci imaju Hrvatske vode. **Mihaela Mesarić (JU MŽ)** navodi da s HV i ostalim dionicima kroz LIFE Restore MDD projekt u narednih 5 godina definirati potencijalne lokalitete, a kroz projekt koji tek planiraju prijaviti, navedene dogovorene potencijalne lokalitete i pokušati revitalizirati.

Marijan Varga (Općina Donja Dubrava) navodi da ga zanima tema D. upravljanje posjećivanjem. Zainteresiran je za turistički razvoj općine u smislu iskorištavanja turističkih potencijala na tom prostoru te ga zanima da li postoji nekakvo ograničenje u korištenju prostora i da li se usklađuje jedinstvenost korištenja rijeke Mure. Primijetio je da nema jedinstvenog pristupa iskorištavanju rijeke Mure na granici s Mađarskom. Postavlja pitanje gdje se može vidjeti na koji način mogu planirati korištenje tih prirodnih resursa u turističke svrhe. **Mihaela Mesarić (JU MŽ)** navodi da su u sklopu upravljačke zonacije već navedene zone koje su percipirane za korištenje, na kojima se već nalazi poučna tabla ili staza, mjesto za spust ili će se na tim mjestima tek nešto graditi, a da zonacija ne ograničava dionike da nešto ne smiju napraviti u području.

Marijan Varga (Općina Donja Dubrava) navodi da na rijeci Muri nema dovoljno pristaništa za prihvat čamaca. Na mađarskoj strani postoji 4 lokaliteta, a na hrvatskoj strani nema ni jedan takav lokalitet. Zanima ga da li se mogu definirati dva lokaliteta na području RH gdje bi se mogla izgraditi pristaništa (npr. Goričan i Kotoriba). **Siniša Golub (JU MŽ)** navodi da su dva moguća rješenja. Navodi da HGSS također predlaže istu ideju te se ona može realizirati na taj način, a da se kroz koncesijska odobrenja regulira spust te izrada pristaništa, a kasnije se s JLS mogu dogovoriti uvjeti njegovog korištenja i održavanja. **Mihaela Mesarić (JU MŽ)** navodi da i JU MŽ percipira da nema dovoljno pristaništa na rijeci Muri i da su spremni na razgovor o toj temi. Naglasila je da je potrebno provjeriti u planu postoji li aktivnost kroz koju će JU poduprijeti HGSS i službe da se to definira. No potrebno je razmotriti lokacije s dobrim pristupom. Navodi da se planira raditi na koncesijskim odobrenjima. **Mila Preradović (MINGOR)** preporuča konzultacije i informiranje o tome kako je to uređeno na Cetini, a navodi da su i kolege na Mrežnici u sličnom procesu.

Mirjana Pintarić (ZZPUMŽ) navodi da je područje MŽ percipirano kao potencijalno bogato područje za iskorištavanje termalnih voda i ugljikovodika. U planu se referiralo samo na Molve, a u posljednjim izmjenama i dopunama se vidi da su definirani novi istražni prostori geotermalnih voda koji djelomice zadiru u ZP. **Đurđica Janjić (Particip GmbH)** navodi da je u planu u zoni korištenja navedeno ono što je trenutno aktivno, a sve ono što je istražno i potencijalno ili moguće, nije stavljeno potpuno u zonu korištenja. Taj segment će se obuhvatiti nakon revizije dok eksploatacijska polja zaista budu u prostoru i aktivna.

Mirjana Pintarić (ZZPUMŽ) navodi da je u planu potrebno dodati postojeća polja jer nisu navedena. **Đurđica Janjić (Particip GmbH)** navodi da će se to provjeriti, jer su vjerojatno navedena u opisnom dijelu, ali nadopuniti će se ukoliko nedostaje.

Sanja Zorković (Općina Nedelišće) navodi da je na strani 216. navedena rečenica: „Unutar poplavnih područja postoje ilegalno izgrađene građevine i njihovo korištenje može ometati postojeći biljni i životinjski svijet (Drava Life, 2019). Ovo potvrđuju i djelatnici JU, koji navode da ovakvih objekata ima i na akumulacijama. Divlja gradnja u poplavnom području, od montažnih drvenih objekata do zidanih, predstavlja prijetnju krajobraznoj raznolikosti.“. Pitanje da li postoji nekakva aktivnost vezana uz sprečavanje daljnje gradnje ili nekakva podrška pri uklanjanju postojeće. **Mihaela Mesarić (JU MŽ)** navodi da se aktivnosti pod kodom BA8 i BA2 odnose na navedeno. Ističe da djelatnici JU ne mogu



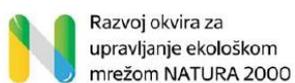
Europska unija
Zajedno do fondova EU



EUROPSKI STRUKTURNI
I INVESTICIJSKI FONDOVI



Operativni program
KONKURENTNOST
I KOHEZIJA



maknuti navedenu ilegalnu gradnju, ali mogu prijavljivati, evidentirati i poticati na uklanjanje.

Dionici su se složili s predstavljenim planom te aktivno i konstruktivno sudjelovali u raspravi.

Javno izlaganje završilo je u 14:30 sati.



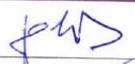
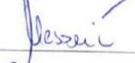
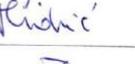
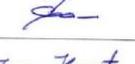
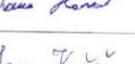
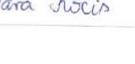
Prilog 1. Preslika potpisne liste sudionika

POTPISNA LISTA SUDIONIKA

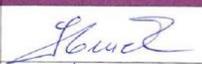
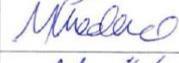
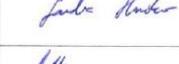
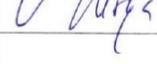
Javno izlaganje o Prijedlogu Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže - Grupa 1, PU 007

Mjesto održavanja: Tehnološko – inovacijski centar Međimurje d.o.o., Ulica Bana Josipa Jelačića 22/b, 40000 Čakovec

Datum i vrijeme: 19. rujna 2023. godine, 12:00 sati

| Br. | Ime i prezime | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|-----------------|--|--|-----------------------------------|---|
| 1. | Siniša Golub | Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode | Ravnatelj | golub@medjimurska-priroda.info |  |
| 2. | Mihaela Mesarić | Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode | Stručna voditeljica | mesaric@medjimurska-priroda.info |  |
| 3. | Monika Cindrić | Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode | Viša stručna suradnica za upravljanje projektima | cindric@medjimurska-priroda.info |  |
| 4. | Zoran Šardi | Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode | Voditelj odsjeka za upravljanje projektima | projekti@medjimurska-priroda.info |  |
| 5. | Ivana Horvat | Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode | Stručna suradnica za opće poslove zaštite prirode | horvat@medjimurska-priroda.info |  |
| 6. | Sara Kočiš | Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode | Viša stručna suradnica za edukaciju i interpretaciju | kocis@medjimurska-priroda.info |  |

| Br. | Ime i prezime | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|-------------------|--|--|--------------------------------|--------|
| 7. | Ivana Rojko | Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode | Voditeljica centara za posjetitelje | rojko@medjimurska-priroda.info | |
| 8. | Perica Hajdarović | Općina Podturen | Općinski načelnik | nacelnik@opcina-podturen.hr | |
| 9. | Nikola Novak | Općina Nedelišće | Općinski načelnik | nacelnik@nedelisce.hr | |
| 10. | Ines Majnić | LAG Međimurski doli i bregi | Viši stručni suradnik | ines.lag.mdib@gmail.com | 2/7 |
| 11. | Benjamino Horvat | Hrvatske šume d.o.o. Zagreb | Upravitelj šumarije Čakovec | benjamino.horvat@hrsume.hr | |
| 12. | Mario Vlašić | Ministarstvo poljoprivrede | Voditelj odjela | mario.vlasic@mps.hr | |
| 13. | Goran Erent | Zavod za prostorno uređenje MŽ | Urbanist | goran.erent@gmail.com | |
| 14. | Mirjana Pintar | Zavod za prostorno uređenje MŽ | Ravnatelj | goran.erent@gmail.com | |
| 15. | Ivančica Somođi | HEP-Proizvodnja d.o.o. PP HE SJEVER Varaždin | Koordinator zaštite okoliša i prirode | ivancica.somodi@hep.hr | |

| Br. | Ime i prezime | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|------------------|---|--|---------------------------------|--|
| 16. | Đurđica Slamek | Općina Sveta Marija | Načelnica | nacelnica.svetamarija@gmail.com |  |
| 17. | Hrvoje Stunković | Inspekcija zaštite prirode, DIRH | Viši inspektor | hrvoje.stunkovic@dirh.hr |  |
| 18. | Marija Dekar | Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije | Stručni suradnik-pripravnik | marija.dekar@zavod.hr | |
| 19. | David Novinščak | TZO Sveti Martin na Muri | Direktor | info@svetimartin.hr |  |
| 20. | Mila Preradović | MINGOR | Visa stručna savjetnica | mila.preradovic@mingor.hr |  |
| 21. | Sandra Hruško | Hrvatske vode | Inženjer u Službi zaštite voda | Sandra.Hrusko@voda.hr |  |
| 22. | Goran Martinez | Hrvatske vode | Voditelj službe zaštite od štetnog djelovanja voda | goran.martinez@voda.hr |  |
| 23. | Marijan Varga | Općina Donja Dubrava | Načelnik | nacelnik@donjadubrava.hr |  |
| 24. | Dominik Rašić | Terra Energy Generation Company d.o.o. | Junior-Engineer | drasic@soyakenerji.com.tr | |

3/7

| Br. | Ime i prezime | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|---------------------|--|---|----------------------------------|--------|
| 25. | Jelena Bohm | Terra Energy Generation Company d.o.o. | Junior Engineer | jbohm@soyakeriji.com.tr | |
| 26. | Yunus Emrah Karacan | Terra Energy Generation Company d.o.o. | Project coordinator | ykaracan@soyakeriji.com.tr | |
| 27. | Sandra Majsan | Javna ustanova REDEA | Voditeljica Odjela za strateško planiranje i razvojne programe | sandra.majsan@redea.hr | |
| 28. | Nenad Mađarić | Hrvatske vode | Samostalni inženjer | nenad.madaric@voda.hr | |
| 29. | Ivana Hajdinjak | Javna ustanova za razvoj Međimurske županije REDEA | Stručna suradnica u Odjelu za strateško planiranje i razvojne programe | ivana.hajdinjak@redea.hr | |
| 30. | Bojana Petrić | Općina Donji Vidovec | Načelnica | nacelnica.donjividovec@gmail.com | |
| 31. | Josip Globar | Upravno vijeće Međimurske prirode | Član Upravnog vijeća | globarjosip@gmail.com | |
| 32. | Ane Sindik | Glavna stručnjakinja za facilitaciju | Particip | ane.sindik@particip.com | |
| 33. | Đurđica Radovanović | Dodatna stručnjakinja za planiranje upravljanja | Particip | durdjica.janjic@particip.com | |

4/7

| Br. | Ime i prezime | INSTITUCIJA | FUNKCIJA | E-MAIL | POTPIS |
|-----|-----------------|---|-------------------------------------|--------------------------------------|--------|
| 34. | Bojan Tubić | Dodatni stručnjak za planiranje upravljanja | Particip | bojan.tubic@particip.com | |
| 35. | Dario Friščić | Općina Kotoriba | Načelnik Općine Kotoriba | dario.friscic@kotoriba.hr | |
| 36. | SANJA ZOKONIC | OPĆINA NEDELJICE | STAVNI SVRADNIK | sanja.zokonic@medise.hr | |
| 37. | SANDRA GOLUBIC | MEĐIMURSKA SUPUNDA | POMOĆNICA PECELNIKA | Sandra.golubic@medjimurda-zupanja.hr | |
| 38. | OJIB BELEK | Terra energy generation company d.o.o | Electrical and electronics engineer | obelek@supukoraci.com.hr | |
| 39. | NIKOLA ŠČEPAČ | JU PRIRODA | ČUVAR PRIRODE | | |
| 40. | IVAN PLAZKO | TICOT | Dirktor | im.plazko@ticot.hr | |
| 41. | ANTONIO KRUSELJ | JU MEĐIMURSKA PRIRODA | ČUVAR PRIRODE | kruselj.antonio@gmail.com | |
| 42. | | | | | |

Prilog 2. Preslika prezentacije Prijedloga plana upravljanja

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

particip

REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo gospodarstva
i održivog razvoja

PRIRODA
MEDIMURSKA ZAŠTICENA

Projekt „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“
805/02-19/15/N: Usluga izrade planova upravljanja područjima ekološke mreže Natura 2000 i zaštićenim područjima - Grupa 1: Izrada planova upravljanja iz skupine 1

(PU 007): Prijedlog Plana upravljanja Regionalnim parkom Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže 2024. – 2033.

Javno izlaganje
za područje Međimurske županije

dr. sc. Mihaela Mesarić, prof.
stručna voditeljica

Čakovec, 19. rujna 2023. godine

EUROPSKI STRUKTURNI I INVESTICIJSKI FONDVI
Operativni program KONKURENTNOST I KOHEZIJA

1

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

particip

REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo gospodarstva
i održivog razvoja

PRIRODA
MEDIMURSKA ZAŠTICENA

Dnevni red

| Br. | Vrijeme | Teme/Aktivnosti |
|-----|-------------|---|
| 1. | 12:00-12:30 | Okupljanje i registracija uz kavu |
| 2. | 12:30-14:00 | Predstavljanje Plana upravljanja i rasprava |
| 3. | 14:00-15:00 | Stanka za ručak |
| 4. | 15:00-15:30 | Rasprava i kava |

EUROPSKI STRUKTURNI I INVESTICIJSKI FONDVI
Operativni program KONKURENTNOST I KOHEZIJA

2

Što je plan upravljanja?

PU 007

PLAN UPRAVLJANJA REGIONALNIM PARKOM MURA-DRAVA I PRIDRUŽENIM ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA I PODRUČJIMA EKOLOŠKE MREŽE

- Sukladno Zakonu o zaštiti prirode (ZZP-u) (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), **obavezni dokument** upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (EM).
- Donosi se za razdoblje od **deset godina** (ova konkretno 2024. – 2033.), uz mogućnost izmjene/nadopune nakon pet godina.
- Plan upravljanja omogućuje Javnim ustanovama (JU) **dugoročno i učinkovito upravljanje zaštićenim područjima i područjima EM**.
- To je **javni dokument**, dostupan dionicima i zainteresiranoj javnosti. Odnje je moguće oni se mogu uključiti i doprinijeti očuvanju vrijednosti područja.
- Plan upravljanja se **razrađuje i provodi kroz godišnje programe zaštite, održavanja, očuvanja, promicanja i korištenja**. Oba dokumenta donosi Upravno vijeće pojedine JU, Zavod za zaštitu okoliša i prirode (ZZOP) MINGOR-a daje mišljenje na oba dokumenta, a PU se donosi uz suglasnost Uprave za zaštitu prirode (UZZP) MINGOR-a.

2024. - 2033.

3

Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom NATURA 2000

particip

REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo gospodarstva
i održivog razvoja

PRIRODA
MEDIMURSKA ZAŠTICENA

Proces izrade ovog PU

| | |
|----------------------------------|---|
| Naziv projekta | Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000 |
| Osnovni projekat | 805.02.19/15/0001 |
| Element projekta | 11 - Planiranje upravljanja ekološkom mrežom Natura 2000 |
| Programe aktivnosti/indikatorima | A 1.1. Izrada budućih osnova PU kroz participativni proces planiranja i izrade načrta upravljanja zaštićenim područjima |
| Ugovor | Ugovor o javnoj nabavi pružanja usluge „Izrada plana upravljanja područjima ekološke mreže Natura 2000 zaštićenim područjima - Grupa 1, izrada planova upravljanja iz skupine 1, predložak broj odobrenja MINGOR-a“ |
| Dokument | Načrt plana upravljanja za Regionalni park Mura-Drava i pridruženim zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže (PU 007) |
| Realizacija | Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja Realizira centar M od: 202001-04-2023 |
| Financiranje | Participio Gledati Ministarstvo SR: 183 Napomena: PRIRODA Freiburg |

EUROPSKI STRUKTURNI I INVESTICIJSKI FONDVI
Operativni program KONKURENTNOST I KOHEZIJA

4

Proces izrade ovog PU

- Proces izrade PU utemeljen je na **Smjernicama za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže (MINGOR, 2020)** te se radio na participativan način, uz uključivanje dionika.
- Stručnjaci tvrtke Particip GmbH provedu su **koordinaciju cijelog procesa**, **facilitaciju sastanaka radne grupe**, **organizaciju i facilitaciju procesa uključivanja dionika**, **obradu prikupljenih rezultata** te **uređivanje prijedloga PU**, a njih je kroz projekt angžiralo **Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja**.
- Proces izrade plana upravljanja koncipiran je u okviru koordinacijskih sastanaka, internih i dioničkih radionica
 - 4 interne radionice,
 - 6 dioničkih radionica,
 - te stotinjak koordinacijskih i operativnih sastanaka sa svim javnim ustanovama.



5

Dodatno uključivanje dionika

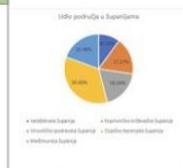
- Za teme „Šumarstvo“, „Vodno gospodarstvo i hidroenergija“, „Poljoprivreda“, „Lovstvo“, „Ribolov“ i „Jedinice lokalnih samouprava“
- Sukladno tome održano je:
 - osam sastanaka tematskih radnih grupa i
 - četiri okrugla stola.



6

Područje obuhvata PU

| Županija | Površina županije obuhvaćen PU (ha) |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Međimurska županija | 18.959,58 |
| Varaždinska županija | 9.828,74 |
| Koprivničko-križevačka županija | 16.803,96 |
| Virovitičko-podravska županija | 18.042,88 |
| Osječko-baranjska županija | 33.666,89 |

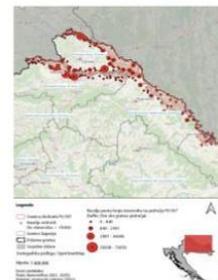


Područje obuhvaćeno ovim PU zauzima površinu od 97.295 ha i gotovo u cijelosti uključuje prostor RP Mura-Drava te obuhvaća i područja važna za očuvanje prirodnih vrijednosti koja su zaštićena kroz druge kategorije zaštite, a nalaze se neposredno izvan i uz granicu RP.



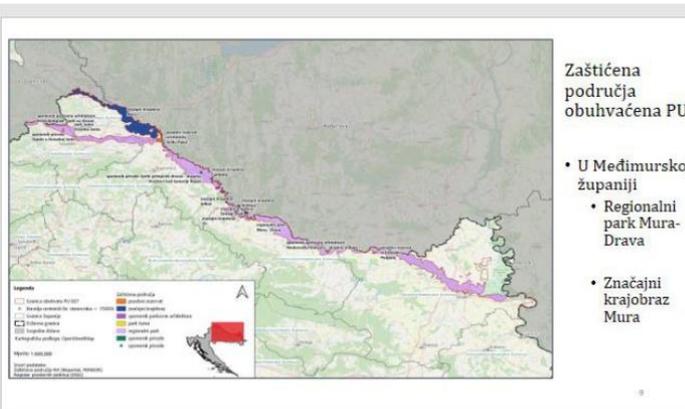
7

Područje obuhvata PU u Međimurskoj županiji



| Naziv grada/općine | Površina (ha) | Udio površine PU u teritoriju općine (%) |
|----------------------------|---------------|--|
| MEDIMURSKA ŽUPANIJA | | |
| Prelog (G) | 2.225,40 | 2,32 |
| Domašinec (O) | 2.084,23 | 2,14 |
| Goričan (O) | 1.660,95 | 1,71 |
| Sveta Marija (O) | 1.569,88 | 1,78 |
| Kotoriba (O) | 1.327,34 | 1,71 |
| Podturen (O) | 1.299,43 | 1,34 |
| Donji Krajevec (O) | 1.175,71 | 1,21 |
| Mursko Središće (G) | 1.038,42 | 1,07 |
| Donja Dubrava (O) | 1.536,03 | 1,58 |
| Sveti Martin na Muri (O) | 915,94 | 0,94 |
| Donji Vidovec (O) | 898,89 | 0,92 |
| Nedelice (O) | 848,49 | 0,87 |
| Čakovec (G) | 646,57 | 0,66 |
| Orehovica (O) | 345,20 | 0,35 |
| Dekanovec (O) | 285,53 | 0,29 |
| Štrigova (O) | 30,73 | 0,03 |

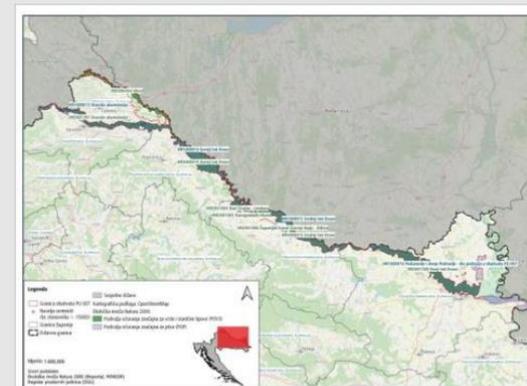
8



Zaštićena područja obuhvaćena PU

- U Međimurskoj županiji
- Regionalni park Mura-Drava
- Značajni krajobraz Mura

9



Područja ekološke mreže obuhvaćena PU

- U Međimurskoj županiji
- HR2000364 Mura
- HR2001307 Dravske akumulacije (POVS)
- HR1090013 Dravske akumulacije (POP)
- HR5000014 Gornji tok Drave (POVS)
- HR1000014 Gornji tok Drave (POP)

10

| Redni broj staništa u PU | Naziv ciljnog stanišnog tipa | Uvodna i vlažna staništa | Travnjača staništa | Šumsko staništa |
|--------------------------|---|--------------------------|--------------------|-----------------|
| 9190 | Amfibijska staništa tovarno-šumskih područja | x | | |
| 9150 | Prilazna staništa voda i vegetacijom navedenim ili vegetacijom Myricetum ili Magnopotamo | x | | |
| 9290 | Čitavi plivajući otoci i šumovite gornjavine | | x | |
| 9270 | Reke i muljaviti obilazni obradivi i Černobajski šator (p. 1. izdanje) p. p. | | | x |
| 6430 | Hidrofilna rubna visoki zeleni uz rijeka i šuma (Carexulion repens, Filipendulion, Saxionia-Pinguicidion) | x | | |
| 6510 | Natpiske baldacije (Salix-Potamogeton, Potamogeton, Sphagnetum) | x | | |
| 9160 | Subatlantske i srednjoeuropske travnjake i travnjake grabele šume Carpinion betuli | x | x | |
| 9160* | Alpske šume (Alno-Pedion, Alnoo-Quercion, Saxion alba) | x | x | x |
| 9190 | Poplavne močvarne šume Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxino excelsior ili Fraxino angustifolia | | | x |

Ciljni stanišni tipovi za koja su izdvojena POVS područja u obuhvatu PU 007



11

Ciljne vrste za POVS

| Redni broj vrste | Znanstveni naziv vrste | Uvodna i vlažna staništa | Travnjača staništa | Šumsko staništa |
|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|
| 4010 | Actitis hypoleucos | x | | |
| 1061 | Actitis tringia | | x | |
| 1062 | Actitis tringia | | | x |
| 1063 | Actitis tringia | | | x |
| 1064 | Actitis tringia | | | x |
| 1065 | Actitis tringia | | | x |
| 1066 | Actitis tringia | | | x |
| 1067 | Actitis tringia | | | x |
| 1068 | Actitis tringia | | | x |
| 1069 | Actitis tringia | | | x |
| 1070 | Actitis tringia | | | x |
| 1071 | Actitis tringia | | | x |
| 1072 | Actitis tringia | | | x |
| 1073 | Actitis tringia | | | x |
| 1074 | Actitis tringia | | | x |
| 1075 | Actitis tringia | | | x |
| 1076 | Actitis tringia | | | x |
| 1077 | Actitis tringia | | | x |
| 1078 | Actitis tringia | | | x |
| 1079 | Actitis tringia | | | x |
| 1080 | Actitis tringia | | | x |

| Redni broj vrste | Znanstveni naziv vrste | Uvodna i vlažna staništa | Travnjača staništa | Šumsko staništa |
|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|
| 1081 | Actitis tringia | | | x |
| 1082 | Actitis tringia | | | x |
| 1083 | Actitis tringia | | | x |
| 1084 | Actitis tringia | | | x |
| 1085 | Actitis tringia | | | x |
| 1086 | Actitis tringia | | | x |
| 1087 | Actitis tringia | | | x |
| 1088 | Actitis tringia | | | x |
| 1089 | Actitis tringia | | | x |
| 1090 | Actitis tringia | | | x |
| 1091 | Actitis tringia | | | x |
| 1092 | Actitis tringia | | | x |
| 1093 | Actitis tringia | | | x |
| 1094 | Actitis tringia | | | x |
| 1095 | Actitis tringia | | | x |
| 1096 | Actitis tringia | | | x |
| 1097 | Actitis tringia | | | x |
| 1098 | Actitis tringia | | | x |
| 1099 | Actitis tringia | | | x |
| 1100 | Actitis tringia | | | x |

Legenda: * - Aktivno ciljno stanište; x - Natpisnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže, NN 80/19.

12



| TEMA A | Čuvanje prirodnih vrijednosti |
|-----------|--|
| OPĆI CILJ | Jedinstvene prirodne vrijednosti rijeka Mure, Drave i Dunava te porječja, posebice raznolikost i mozaik šumskih, vodenih i travnjačkih ekosustava, i dalje predstavljaju jedan od najvećih prekograničnih kompleksa očuvane prirode u Europi. |
| Podzema | Posebni cilj |
| | <p>Vodena staništa su u povoljnom stanju očuvanosti, uz održanu optimalna hidromorfološka obilježja vodotoka i dinamiku plavljenja te vodni režim u ribnjacima i akumulacijama, čime su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta stabilne.</p> |

17

| TIP | AKTIVNOSTI | POKAZATELI | P | SURADNICI | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|--------------------------------|--|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Istraživanje i praćenje stanja | AA5. Istražiti veličnu populaciju, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste riba na PDVS u Mura, PDVS u Dravskoj akumulaciji i na PDVS u Gornji tok Drave te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja. | Do 2020. godine izraditi jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja populacije ciljnih vrsta i georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Izraditi protokoli za praćenje stanja ciljnih vrsta; Izraditi izvješće o provedenom praćenju stanja ciljnih vrsta i georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog istraživanja i u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanjski stručnjaci, HEP, Proizvodnja PP HE Sjever, CCD, MP | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i praćenje stanja | AA6. Istražiti veličnu populaciju, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste vodosaonica vezanih uz vodena staništa na PDVS u Mura i PDVS u Gornji tok Drave te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja. | Do 2027. godine izraditi jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja populacije s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Izraditi protokoli za praćenje stanja ciljnih vrsta; Izraditi izvješće o provedenom praćenju stanja ciljnih vrsta i georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog istraživanja i u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanjski stručnjaci, MINGOR | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i praćenje stanja | AA7. Istražiti veličnu populaciju, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste bankna korijeka (Erythronium) na PDVS u Mura i PDVS u Gornji tok Drave te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja. | Do 2027. godine izraditi jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja populacije s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Izraditi protokoli za praćenje stanja ciljnih vrsta; Izraditi izvješće o provedenom praćenju stanja ciljnih vrsta i georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog istraživanja i u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanjski stručnjaci | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i praćenje stanja | AA8. Nastaviti praćenje stanja ciljne vrste vrida (Lutra lutra) na PDVS u Mura, PDVS u Dravskoj akumulaciji i PDVS u Gornji tok Drave. | Izraditi minimalno jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja populacije s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini i u godinama provede praćenja stanja. | 1 | MINGOR | | | | | | | | | | |

19



Europska unija
Zajedno do fondova EU



EUROPSKI STRUKTURNI I INVESTICIJSKI FONDovi



Operativni program
KONKURNOST I KOHEZIJA

| TIP AKT. | AKTIVNOSTI | POKAZATELI | P | SURADNICI | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|--------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Istraživanje i praćenje stanja | AA1. Istražiti rasprostranjenost i stanje ciljnih stanišnih tipova (3130) Amfibijska staništa šuonete. Namješćenice na PDVS u Gornji tok Drave; (3150) Privodne outroffe vode s vegetacijom Hydrochariton ili Magnopotamon na PDVS u Mura, PDVS u Gornji tok Drave; (3230) Obale planinskih rijeka s Myricaria germanica na PDVS u Gornji tok Drave te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja. | Do 2027. godine izraditi jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja ciljnih stanišnih tipova (3130) Amfibijska staništa šuonete. Namješćenice na PDVS u Gornji tok Drave; (3150) Privodne outroffe vode s vegetacijom Hydrochariton ili Magnopotamon na PDVS u Mura, PDVS u Gornji tok Drave; (3230) Obale planinskih rijeka s Myricaria germanica na PDVS u Gornji tok Drave te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja. | 1 | vanjski stručnjaci, MINGOR, HEP, Proizvodnja PP HE Sjever, vlasnici šljunčara, HV | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i praćenje stanja | AA2. Istražiti veličnu populaciju, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste Anas versicolor na PDVS u Mura te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja. | Do 2030. godine izraditi jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja populacije s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Izraditi protokoli za praćenje stanja ciljne vrste; Izraditi izvješće o provedenom praćenju stanja ciljne vrste s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog istraživanja i u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanjski stručnjaci, MINGOR | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i praćenje stanja | AA4. Istražiti veličnu populaciju, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste vritinaca vezanih uz vodena staništa na PDVS u Mura, PDVS u Gornji tok Drave te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja. | Do 2029. godine izraditi jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja populacije s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Izraditi protokoli za praćenje stanja ciljnih vrsta; Izraditi izvješće o provedenom praćenju stanja ciljnih vrsta s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog istraživanja i u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanjski stručnjaci, MINGOR | | | | | | | | | | |

18

| TIP | AKTIVNOSTI | POKAZATELI | P | SURADNICI | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 1 | 2 | 3 |
|--------------------------------|--|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Istraživanje i praćenje stanja | AA8. Istražiti veličnu populaciju, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne vrste dabra (Castor fiber) na PDVS u Mura, na PDVS u Dravskoj akumulaciji i PDVS u Gornji tok Drave te sukladno rezultatima istraživanja provoditi njihovo praćenje stanja. | Do 2030. godine izraditi jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja populacije s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Izraditi protokoli za praćenje stanja ciljne vrste; Izraditi izvješće o provedenom praćenju stanja ciljne vrste s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog istraživanja i u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanjski stručnjaci, Proizvodnja (PP HE Sjever), MP, poljodolci prava lova/ribolova | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i praćenje stanja | AA10. Istražiti veličnu populaciju, stanje i utvrditi površinu staništa za ciljne i strogo zaštićene gnijezdište i gnijezdište (selidbene) vrste ptica vezanih uz vodene ekosustave te pratiti njihovo stanje na POP u Dravskoj akumulaciji i POP u Gornji tok Drave. | Izraditi jedno izvješće o provedenom istraživanju i praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrste, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Izraditi protokoli za praćenje stanja ciljnih vrsta; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 1 | HEP, Proizvodnja PP HE Sjever, CCD, HV, HG33, vanjski stručnjaci | | | | | | | | | | |
| Praćenje stanja | AA11. Nastaviti provoditi simbio prebrojavanje ptica (IWC) na prisrjetnom vodnom površinama VU. | Izraditi jedno izvješće o provedenom praćenju stanja; Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 1 | CCD, volonteri | | | | | | | | | | |
| Poticanje suradnja | AA12. Poticati umjivanje pitana gospodarstva vritnom dabar (Castor fiber). | Odabrati minimalno dva sataška; Uputna minimalno dva dopisa. | 2 | MP, MINGOR, HLS, PŠOT | | | | | | | | | | |
| Aktivno upravljanje | AA13. Utvrditi nove prisrjetne lokacije za izgradnju prijelaza i/ili privremeno zaštitne ograde za ciljne vrste na kritičnim točkama istraživanja te postaviti privremeno zaštitne ograde na dosadašnjim lokacijama. Gdje je moguće zagovarati postavljanje signalizacije te obnovu prometnica izgradnjom privremeno zaštitne ograde na dosadašnjim lokacijama. Gdje je moguće zagovarati postavljanje signalizacije te obnovu prometnica izgradnjom privremeno zaštitne ograde na dosadašnjim lokacijama. Gdje je moguće zagovarati postavljanje signalizacije te obnovu prometnica izgradnjom privremeno zaštitne ograde na dosadašnjim lokacijama. Gdje je moguće zagovarati postavljanje signalizacije te obnovu prometnica izgradnjom privremeno zaštitne ograde na dosadašnjim lokacijama. | Izraditi lista prisrjetnih lokacija; Postavljeno minimalno 1.000 m zaštitne ograde godišnje; Postavljeno minimalno dvije signalizacije; Postavljeno minimalno dva dopisa godišnje. | 1 | ZUC, HLS, CCD | | | | | | | | | | |
| Aktivno upravljanje | AA14. Nastaviti provoditi projekt „Zaštita i očuvanje bijele rode (Ciconia ciconia)“. | Utvrditi stanje gnijezđenja na objektivima svake godine tijekom prvog obilaska gnijezda; Izraditi završno godišnje izvješće projekta Bijela roda koje sadrži broj izlupljenih naklada za čišćenje i održavanje krovitva s rodnim gnijezdom; Izraditi godišnje financijsko izvješće o naplatenim naknadama; Popis korisnika naknade objavljen na službenoj mrežnoj stranici JU. | 1 | FZDEU, 1, vlasnici objekata | | | | | | | | | | |

20



| | | | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|--|--|---|--|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| Poticanje i aktivno upravljanje | AA15. Poticati relevantne diošnice na provedbu tehničkih mjera zaštite pritiska od strujnog udara i nastavi suradnju s relevantnim diošnicama na osiguravanju te eventualnom promjenjivosti graničaja bijele rade na električnim stupovima. | U suradnji s HEP-om obnovljeno minimalno pet platformi; broj tehničkih intervencija kod urušavanja graničaja postaje neuređena, opasnosti od strujnog udara i neopredviđenih situacija. | 2 | HEP ODS, MINGOR | | | | | | | | | | |
| Istraživanje | AA16. Utvrditi prioritetne lokacije za restauraciju vladnih staništa uz rijeke Muru i Dravu na području MŽ. | Odabrano minimalno pet sastanaka i terenskih obilazaka s relevantnim diošnicama; Utvrđena lista prioritetnih lokacija za restauraciju; Izrađena studija s lokacijama potencijalnih revitalizacija te primjericama za revitalizaciju. | 1 | HV, MINGOR, ILS, OGD, Zavod za varstvo narave Republike Slovenije, vanjski suradnici | | | | | | | | | | |
| Suradnja i aktivno upravljanje | AA17. Suradivati s relevantnim diošnicama na planiranju i provedbi restauracijskih zahvata vodenih ekosustava temeljem izrađene studije. | Pripremljena i poslana minimalno jedna projektna prijava; Provedeno minimalno jedan restauracijski zahvat; Povratna revizibilnost staništa iznosi minimalno 1.000 m ² ; Izrađena izvješća o provedenom zahvatu restauracije vodenih ekosustava; Broj površina identifikiranih vodenih tijela za istraživanje stanja ciljnih vrsta i staništa; Broj identifikiranih tipova vodenih tijela; Izrađeno najmanje jedno izvješće o provedenoj analizi ekoloških zahtjeva ciljnih vrsta i stanišnih tipova, rasprornajnosti, kvaliteti i veličini staništa, prigornom obznanosti, pritiscima i prijetnjama te preporukama za upravljanje u odnosu na zahtjeve/vrste za ocjenu dobrog stanja vodenog tijela s georeferenciranim podacima. | 2 | HV, vanjski stručnjaci, OGD | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i aktivno upravljanje | AA18. Prati aktivnosti i podvignje mjera i izvještajne periode relevantnih diošnica na postojanje dobrog ili vrlo dobrog stanja pojednog vodenog tijela te na temelju utvrđenog razvijati daljnju suradnju i postizanje kongornosti u ispunjavanju obveza koje proizilaze iz direktiva EU bile da se radi o PEM ili vodenom gospodstvu. | Izrađeno najmanje jedno izvješće o provedenoj analizi ekoloških zahtjeva ciljnih vrsta i stanišnih tipova, rasprornajnosti, kvaliteti i veličini staništa, prigornom obznanosti, pritiscima i prijetnjama te preporukama za upravljanje u odnosu na zahtjeve/vrste za ocjenu dobrog stanja vodenog tijela s georeferenciranim podacima; Broj održanih sastanaka i revizibilnost diošnica; Za napajanje jedno vodenog tijela definirane su zajedničke aktivnosti i mjere u svrhu ispunjavanja ekoloških zahtjeva ciljnih vrsta i staništa su zahtjevima za ocjenu dobrog stanja vodenog tijela. | 3 | MINGOR, HV | | | | | | | | | | |
| Istraživanje praćenje stanja | AA20. Sukladno uspostavljenom protokolu nastaviti pratiti stanje rijenog raka (Alicebur estuarij), košćarice (Fretione melegri) i cmakasti saze (Pulsatille pratensis ssp. nigricans) te uspostaviti praćenje vislabae (Goleothus rivisii) na prikladnim staništima u MŽ. | Provedena minimalno dva terenska obilazaka godišnje; izrađeno minimalno jedno izvješće godišnje o praćenju stanja te dostavljeno u MINGOR. | 1 | SADOM, HŠ, volonteri | | | | | | | | | | |

21

| AB. Travnjački ekosustavi i vezane vrste | AB. Travnjački ekosustavi i vezane vrste | Očuvane su travnjačka staništa i mozaičnost krajobrazca koja podržavaju populacije ciljnih i drugih važnih vrsta. | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | 1. Očuvane je 120 ha postojeće površine stanišnog tipa (6510) Nizinske košćarice (<i>Alisepurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>) na PEM-u HR2000364 Mura. | | | | | | | | | | | | |
| | | 2. Očuvane su stanišni tip (6430) Hidroforni rubovi visokih zeleni uz rijeke i žume (<i>Convolvulus sepali</i> , <i>Filipendulob</i> , <i>Semenion flavivittata</i>) u zoni od 5.650 ha, na PEM-u HR2001307 Dravske akumulacije | | | | | | | | | | | | |
| | | 3. Održane su stanišni tip (6510) Nizinske košćarice (<i>Alisepurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>) u ključnoj zoni površine od 3,5 ha i u zoni površine od 350 ha na PEM-u HR2001307 Dravske akumulacije | | | | | | | | | | | | |
| | | 4. Održane su stanišni tip (6510) Nizinske košćarice (<i>Alisepurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>) u ključnoj zoni površine od 37 ha i u zoni površine od 1.450 ha, na PEM-u HR5000014 Gornji tok Drave. | | | | | | | | | | | | |
| | | 5. Provedena su inicijalna istraživanja i uspostavljeno je praćenje stanja ciljnih travnjačkih stanišnih tipova koja doprinose kvalitetnijoj procjeni stanja istih. | | | | | | | | | | | | |
| | | 6. Stanje ciljnih travnjačkih stanišnih tipova te utvrđeni pritisci i prijetnje osnova su za očuvanje te prilagodbu upravljačkih aktivnosti. | | | | | | | | | | | | |
| | | 7. Provedena su inicijalna istraživanja i uspostavljeno je praćenje stanja ciljnih i drugih važnih vrsta vezanih uz travnjačka staništa koja doprinose kvalitetnijoj procjeni stanja populacija navedenih vrsta i njihovih staništa. | | | | | | | | | | | | |
| | | 8. Poznati su višegodišnji trendovi populacije ciljnih vrsta vezanih uz travnjačka staništa. | | | | | | | | | | | | |
| | | 9. Očuvane su populacije ciljnih i drugih važnih vrsta vezanih uz travnjačka staništa. | | | | | | | | | | | | |

23



Europska unija
Zajedno do fondova EU



EUROPSKI STRUKTURNI I INVESTICIJSKI FONDovi



Operativni program
KONKURENTNOST I KOHEZIJA

| Poticanje i aktivno upravljanje | AA21. Redovito bilježiti i pratiti razvoj promatranje metvoh, sušidržanih ili bebunah straga rašidrenih izvornja unutar ZP i PPMa te suradivati s relevantnim diošnicama u obilježavanju bilježnih ili bebunah straga rašidrenih izvornja. | Broj obilježanih izvornja godišnje; Broj popunjanih obrazaca (revizibilnost) u sustavu za dojavu godišnje. | 1 | AAW, veterinarske službe | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Nadzor | AA22. Obilježiti preventivne/revizije, odjavi i nadzor pri odjavi vodenih, plimbenih (V) dronim. | Provedeno najmanje pet nadzora godišnje; Izrađeno najmanje pet službenih bilježnica s terenskih obilazaka godišnje; Broj prijave nadležnim službama; Izrađena lista ciljne i uzalbe vrste pri svakom nadzoru; te utvrđene u postojanje baza podataka (npr. Fauna H, Naturalis, Invasive vrste u Hrvatski), Biologer, (Naturalis i dr.); Izrađeno minimalno jedno godišnje izvješće o provedenom nadzoru; Izrađeno minimalno jedno godišnje izvješće o ispunjenosti vrstama. | 1 | DIRH, HOS Stariša Čukovec, HV, PUM, komunalni redari | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i aktivno upravljanje | AA23. Poticati relevantne diošnice na provedbu mogućnosti obilježavanja poznatih vodenih i drugih gradivna koje vrijede na periodu 10 godina u svrhu akumulacijski rešenja ritika i smanjenje povećani ritika s poplavljenjima godišnje. | Odabrana najmanje dva sastanka (V) upotrebom najmanje dva dijela; (A) raspoloživi podacima o lokacijama hidroloških gradivna, njihovoj funkcionalnosti, pritiscima za ista te mogućnosti obilježavanja. | 2 | HV, MINGOR, vanjski stručnjaci | | | | | | | | | | |
| Suradnja i aktivno upravljanje | AA24. U suradnji s relevantnim diošnicama razmotriti mogućnosti postavljanja novih te odličavaje ugrađenih vodenih poplavljenih za prijelazne (npr). | Utvrđeno lokacije za postavljanje vodenih stoka; Postavljeno minimalno jedan vodenih stoka. | 2 | HEP Provoznica PP MŽ Tivno, OGD, Zavod za varstvo narave HAZU, vanjski stručnjaci | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i praćenje | AA25. Identificirati pogodna lokacije za zonu straga zaštitu na području MŽ u obilježava (P); Broj sastanaka; Broj komunikacija. | Identificirano lokacije za zonu straga zaštitu na području MŽ u obilježava (P); Broj sastanaka; Broj komunikacija. | 3 | MINGOR, HŠ, HV, ILS, SIO | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i aktivno upravljanje | AA26. Invertirani gradivna unutar granica ZP u MŽ te izrađeno uspostavljanje za upravljanje. | Odabrana najmanje dva sastanka (V) upotrebom najmanje dva dijela/revizibilnost; Povećana razina znanja o georazornajnosti i georazornajnosti; Povećana spremnost za upravljanje; Izrađeno minimalno pet izvješća o provedenom praćenju; Dostavio minimalno pet izvješća u pristupačnu bazu (HAZU); Baza podataka ažurirana na godišnje razini. | 2 | vanjski stručnjaci | | | | | | | | | | |
| Aktivno upravljanje | AA27. Provesti praćenje pritiska na području MŽ. | Odabrano minimalno dva sastanka; Izrađena lista potencijalnih i prisutnih lokacija za istisk. | 2 | HEP ODS, Zavod za varstvo narave HAZU, volonteri | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i aktivno upravljanje | AA28. Definirati potencijalne i prisutne lokacije za istisk i omogućiti uz pomoć digitalne ritika radi očuvanja prirodne dinamičnosti istika. | Odabrano minimalno dva sastanka; Izrađena lista potencijalnih i prisutnih lokacija za istisk. | 2 | OGD, HV | | | | | | | | | | |
| Aktivno upravljanje | AA29. Nastaviti provoditi aktivne upravljačke mjere uključujući suradnju u istraživanja i praćenja stanja. | Broj konkretnih akcija godišnje; Broj terenskih obilazaka godišnje; Broj komunikacija prema diošnicama godišnje; Povratna na kojima se provede aktivne mjere. | 1 | ILS, MINGOR, OGD | | | | | | | | | | |

22

| PODTEMA AB. TRAVNJAČKA STANIŠTA I VEZANE VRSTE | | | P | R | O | R | T | E | T | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| TIP | AKTIVNOSTI | POKAZATELI | SURADNIO | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Istraživanje i praćenje stanja | AB1. Utvrditi rasprornajnost i stanje ciljnog travnjačkog stanišnog tipa (6510) Nizinske košćarice (<i>Alisepurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>) na PCV-u Mura, PCV-u i Dravske akumulacije; PCV-u u donjoj tok Drave te sukladno rezultatima istraživanja provoditi praćenje stanja. | Do 2027. godine izrađeno jedno izvješće o provedenom istraživanju stanja ciljnih stanišnih tipova (6510) i georeferenciranim podacima o rasprornajnosti, kvaliteti i veličini staništa, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Uspostavljen protokol za praćenje stanja ciljnog stanišnog tipa; Izrađeno najmanje jedno izvješće o provedenom praćenju stanja ciljnih stanišnih tipova (6510) i georeferenciranim podacima o rasprornajnosti, kvaliteti i veličini staništa, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog istraživanja i u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Praćenje stanja | AB2. Provesti praćenje stanja ciljnih travnjačkih stanišnih tipova (6430) Hidroforni rubovi visokih zeleni uz rijeke i žume (<i>Convolvulus sepali</i> , <i>Filipendulob</i> , <i>Semenion flavivittata</i>) na PCV-u Dravske akumulacije. | Izrađeno najmanje jedno izvješće o provedenom praćenju stanja ciljnog stanišnog tipa (6430) i georeferenciranim podacima o rasprornajnosti, kvaliteti i veličini staništa, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Praćenje stanja | AB3. Nastaviti provoditi praćenje stanja ciljne vrste kiselozivnatni plivač (<i>Lycorne dipor</i>) u Medimurski župan). | Izrađeno najmanje pet izvješća o provedenom praćenju stanja na različitim transektima i georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprornajnosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja godišnje; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Istraživanje i praćenje stanja | AB4. Uspostaviti praćenje stanja ciljnih vrsta pritiska uzanih uz metašlana (V) travnjačka staništa na PCP u Dravske akumulacije i PCP u Gornji tok Drave. | Uspostavljeni protokoli za praćenje stanja ciljnih vrsta; Izrađeno najmanje dva izvješća o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprornajnosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, pritiscima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

24

| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELJI | PRI ORN TET | SURADNICI | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|---------------------|---|---|-------------|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pratnje stanja | AB6. Nastaviti praćenje stanja listavica (Junco ruscica) i pljupka (Dolichonyx orbacum) na deflektivnim kvadrantima u MZ. | Izrađeno najmanje tri izvješća o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, priticima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 3 | volonteri, lokalno stanovništvo | | | | | | | | | | | |
| Pratnje stanja | AB6. Prikupljati podatke o čestim vrstama ptica poljoprivrednih staništa (indeksi o starju za 28 vrsta ptica); Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | Izrađeno minimalno jedan izvješće o provedenom praćenju vrsta ptica poljoprivrednih staništa (uključujući indeksi o starju za 28 vrsta ptica); Baza podataka ažurirana na godišnjoj razini. | 3 | vanzajski stručnjaci, APPRE, MINGOR | | | | | | | | | | | |
| Aktivno upravljanje | AB7. Održavati površinu na kojoj se nalazi crnkasta sasa (Panicetum proterus ssp. nigricans) na području MZ. | Pokazatelj minimalno 4 ha staništa za crnkastu sasu svake druge godine. | 1 | vanzajski stručnjaci | | | | | | | | | | | |
| Pratnje stanja | AB8. Uspostaviti praćenje hrčka (Cricetus cricetus) na području MZ. | Uspostavljen protokol za praćenje stanja vrste; Izrađena najmanje dva izvješća o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa, rasprostranjenosti, priticima i prijetnjama te preporukama za upravljanje; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanzajski stručnjaci | | | | | | | | | | | |
| Pratnje stanja | AB10. Nastaviti praćenje usajetnosti gnijezdenja zlatobrane (Coracias garrulus) u postavljenoj kucicama. | U funkciji minimalno 50 kucica postavljnih za govticanja gnijezdenja zlatobrane; Redoviti godišnji obilazak i čišćenje kucica prije sezone gnijezdenja; Terenski pregled kucica u sezoni gnijezdenja; Izrađeno jedno izvješće godišnje o gnijezdenju zlatobrane; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | OKD | | | | | | | | | | | |

25

AC. Šumski ekosustavi i vezane vrste

Šumska staništa su u povoljnom stanju očuvanosti te su osigurani povoljni stanišni uvjeti koji podržavaju stabilne populacije ciljnih i drugih važnih vrsta.

- Održava se 1.140 ha postojeće površine stanišnog tipa (9110*) Abrijalne šume (Abies-Piceae, Alnus incanae, Salix alba), na PEM u HR2000364 Mura.
- Održava se 149 ha postojeće površine stanišnog tipa (9160) Subatlantske i srednjoeuropske hrastove i hrastovo-grahove šume Carpinus betuli, na PEM u HR2000364 Mura.
- Održava se površina stanišnog tipa (91E0*) Abrijalne šume (Abies-Piceae, Alnus incanae, Salix alba) od najmanje 2.840 ha, na PEM u HR2001307 Dravsko akumulacija.
- Održava se površina stanišnog tipa (91E0*) Abrijalne šume (Abies-Piceae, Alnus incanae, Salix alba) od najmanje 2.930 ha, na PEM u HR5000014 Gornji tok Drave.
- Održava se površina stanišnog tipa (91F0) Populirne miješane šume Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior i Fraxinus angustifolia od najmanje 345 ha, na PEM u HR5000014 Gornji tok Drave.
- Održava se površina stanišnog tipa (9160) Subatlantske i srednjoeuropske hrastove i hrastovo-grahove šume Carpinus betuli od najmanje 3320 ha, na PEM u HR5000014 Gornji tok Drave.
- Održava se 1.097 ha postojeće površine stanišnog tipa (9110*) Abrijalne šume (Abies-Piceae, Alnus incanae, Salix alba) na PEM u HR5000015 Srednji tok Drave.
- Održava se površina stanišnog tipa (91E0*) Abrijalne šume (Abies-Piceae, Alnus incanae, Salix alba) od najmanje 3020 ha i povećava se površina stanišnog tipa na površini od najmanje 300 ha, na PEM u HR2001308 Donji tok Drave.
- Provedena su inicijalna istraživanja i uspostavljeno je praćenje stanja ciljnih šumskih stanišnih tipova koja doprinose kvalitetnoj procjeni stanja staništa.
- Stanje ciljnih šumskih stanišnih tipova te utvrđeni pritisci i prijetnje osnova su za obnavljanje te prilagodbu upravljačkih aktivnosti.
- Provedena su inicijalna istraživanja i uspostavljeno je praćenje stanja ciljnih i drugih važnih vrsta vezanih uz šumska staništa koja doprinose kvalitetnoj procjeni stanja populacija navedenih vrsta i njihovih staništa.
- Poznat su vjerojatniji trendovi populacija ciljnih vrsta vezanih uz šumska staništa.
- Održava se populacije ciljnih i drugih vrsta vezanih uz šumska staništa.

26

| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELJI | P | SURADNICI | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|------------------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Surađivno praćenje stanja | AC1. Provoditi praćenje stanja vjernih stanišnog tipa (9110*) Abrijalne šume (Abies-Piceae, Alnus incanae, Salix alba) na POVS-u Mura, POVS-u Dravsko akumulacija i POVS-u Gornji tok Drave, (91E0) Populirne miješane šume Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior i Fraxinus angustifolia na POVS-u Gornji tok Drave i (9160) Subatlantske i srednjoeuropske hrastove i hrastovo-grahove šume Carpinus betuli na POVS-u Mura i POVS-u Gornji tok Drave kroz razmjenu podataka i informacione dobivane. | Podaci o praćenju stanja šume dostupni su u BIRU i MINGOR; Rezultati praćenja stanja utvrđeni su u BIRU (U); Održava najmanje dva vektora. | 1 | MINGOR, HŠ, MZ, lokalni šumari, vanzajski stručnjaci, ISDT, Šumarski institut | | | | | | | | | | | |
| Pratnje stanja | AC2. Prati stanje ciljnih vrsta legumina vezanih uz šumska staništa na POVS-u Gornji tok Drave. | Izrađeno najmanje jedno izvješće o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa, rasprostranjenosti, priticima i prijetnjama te preporukama za upravljanje; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanzajski stručnjaci | | | | | | | | | | | |
| Pratnje stanja | AC3. Prati stanje ciljnih vrsta kornjača vezanih uz šumska staništa na kordovima u (Medunski) šumari. | Izrađeno najmanje jedno izvješće o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa, rasprostranjenosti, priticima i prijetnjama te preporukama za upravljanje; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | HŠ, Šumarije, Čakovec, Volčkovci | | | | | | | | | | | |
| Istraživanje praćenje stanja | AC4. Provoditi praćenje stanja vjernih vrsta šumskih staništa na POVS-u Mura i POVS-u Gornji tok Drave. | Uspostavljen protokol za praćenje stanja vjernih vrsta; Izrađeno najmanje jedno izvješće o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, priticima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana na u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanzajski stručnjaci | | | | | | | | | | | |
| Istraživanje praćenje stanja | AC5. Uspostaviti praćenje stanja ciljnih vrsta ptica šumskih staništa na POVS-u Dravsko akumulacija i POVS-u Gornji tok Drave. | Izrađeno najmanje dva izvješća godišnje o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa za vrstu, priticima i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja; Baza podataka ažurirana na u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | vanzajski stručnjaci, OKD, HŠ | | | | | | | | | | | |
| Aktivno upravljanje | AC6. Nastaviti praćenje poraznih kolonija šumskih staništa u podzemnom obilasku MZ za odgovarajuće površine stanišnih uvjeta. | Izrađeno najmanje jedno izvješće godišnje o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti vrsta, rasprostranjenosti, priticima i prijetnjama te preporukama za upravljanje; Baza podataka ažurirana u godinama provedenog praćenja stanja. | 1 | šumari, obilaski, MINGOR | | | | | | | | | | | |

27

AD. Invazivne strane vrste

Uspostavljeno je praćenje pojavnosti invazivnih stranih vrsta i provedba aktivnosti za kontrolu njihovog daljnjeg širenja.

- Invazivne strane vrste popisane su na području obuhvata PU 007.
- Provedene najmanje tri akcije godišnje uklanjanja invazivnih stranih vrsta.

28

| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELJI | P | SURADNICI | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|--------------------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Istraživanje praćenje stanja | AD1. Provesti istraživanje te priti stanje i širenje invazivnih stranih vrsta biljaka na području obuhvata PU. | Istraženo minimalno jedno izvješće godišnje o provedenom istraživanju i praćenju stanja širenja invazivnih vrsta. Napravljen plan prioriteta lokacija za uklanjanje invazivnih stranih biljaka. Učesto: minimalno pet unosa (na osnovu fotografskih obilježaka) u aplikaciju „Invazivne vrste u Hrvatskoj“ godišnje. | 1 | vanjski stručnjaci, HŠ, MINGOR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aktivno upravljanje | AD2. Prema potrebi sukladno rezultatima istraživanja i praćenja organizirati akcije uklanjanja invazivnih stranih vrsta biljaka na području obuhvata PU posebno na CT3 6430. | Invazivne strane vrste uklonjene minimalno na dva prioriteta lokaliteta, izvješće o provedenoj aktivnosti dostavljeno u MINGOR. | 1 | vanjski stručnjaci, HŠ, HV, MINGOR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Istraživanje praćenje stanja | AD3. Prati stanje i širenje invazivnih stranih vrsta životinja na području obuhvata PU, a opazanja o invazivnim stranom vrstama životinja unosi putem aplikacije MINGOR a „Invazivne vrste u Hrvatskoj“. | Utvrđene lokacije pronalaska invazivnih stranih životinjskih vrsta. Učesto: minimalno dva unosa u aplikaciju „Invazivne vrste u Hrvatskoj“ godišnje. | 2 | MINGOR, vanjski stručnjaci, ŠRO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aktivno upravljanje | AD4. Prilikom redovnog praćenja stanja ribnjeg staza (akutuscus otocari) uklanjati jedinke invazivnih stranih vrsta rakova prilikom služajnog ulova u vrste te prema protokolima uklanjati barske nutrije i druge invazivne strane vrste životinja. | Broj uklonjenih jedinki invazivnih stranih vrsta, invazivne strane vrste uklonjene minimalno na jednom prioriteta lokalitetu. | 2 | MINGOR, vanjski stručnjaci, ŠRO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aktivno upravljanje | AD5. Provodi aktivnosti predviđene Planom upravljanja invazivnim stranom vrstom crvenousta koronja (Izazhemys scripta L.) na području MZ. | Istraženo minimalno pet suradnika, izvršeni obilazak suradnika najmanje dva dana tijekom godine; izloženje minimalno 90% populacije vrste. | 1 | vanjski stručnjaci, MINGOR, Zoo vrt Maksim, vobloteri | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Informiranje i educiranje | AD6. Informirati relevantne dionike te lokalna stanovništvo o ugroženosti vrsta i staništa zbog širenja invazivnih stranih vrsta te ih poticati na njihovo uklanjanje i sprječavanje daljnjeg širenja. | Organizirana i provedena minimalno jedna medijska kampanja; Provedena minimalno jedna edukacija lokalnog stanovništva i dionika; Informirano minimalno 10 dionika o problematiki invazivnih stranih vrsta. | 2 | MINGOR, vanjski stručnjaci | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Suradnja i praćenje kapaciteta | AD7. Aktivno sudjelovati u radu budućih planova upravljanja invazivnim stranom vrstama koje su relevantne za područje MZ. | Broj sudjelovanja na sastancima za radu PU za invazivne strane vrste. | 3 | MINGOR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

29

TEMA B: Održivost korištenja prirodnih dobara
OPĆI CILJ: U suradnji s korisnicima prostora dugoročno je osigurano održivo gospodarenje prirodnim resursima, s naglaskom na održivo gospodarenje vodama, korištenje hidroenergije i šumarstvo.

| Podtema | Posebni cilji | Pokazatelji postizanja cilja |
|---|--|--|
| EA. Vodno gospodarstvo, hidroenergija i eksploatacija mineralnih sirovina | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se postizanju povoljnog stanja vodnih tijela i stanišnih uvjeta. | |
| EB. Poljoprivreda | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se očuvanju mozaičnosti krajolika i prisutnosti izvornih pametna životinja. | 1. Broj ostvarenih suradnji dionika i JU na izradi planskih dokumenata i njihovoj implementaciji raste u odnosu na 2023. godinu. |
| EC. Šumarstvo | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja šumama. | 2. Propisani ciljevi i mjere očuvanja za ciljne vrste i staništa ugrađeni su u sve sektorske planove gospodarenja prirodnim dobrima. |
| ED. Lovstvo, ribolov i ribnjaštvo | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima doprinosi se dugoročno održivom načinu gospodarenja divljači, ribljim fondom i ribnjaštva. | |
| EE. Komunalna infrastruktura | Kontinuiranom suradnjom s relevantnim dionicima postojeća i planirana komunalna i prometna infrastruktura nema značajan negativan utjecaj na stanište i vrste. | |

30

TEMA B. ODRŽIVOST KORIŠTENJA PRIRODNIH DOBARA
PODTEMA BA. VODNO GOSPODARSTVO, HIDROENERGIJA I EKSPLOATACIJA MINERALNIH SIROVINA

| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELJI | P | SURADNICI | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|--|---|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Suradnja | BA1. Nastaviti suradnju s relevantnim dionicima u provedenju Programa radova održavanja u području zaštite od štetnog djelovanja voda te suradnju u izradi novih Programa i pripadajućih mjera zaštite prirode. | Programi dostupni JU; Provedena minimalno četiri terenska obilazka godišnje; Izrađeno minimalno četiri izvješća s terenskih obilazaka godišnje; Održano minimalno dva koordinacijska sastanka godišnje; Izrađeno minimalno jedan input u procesu izrade novih Programa, mjera zaštite prirode. | 1 | HV, MINGOR, Izvođači radova | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Suradnja i nadzor | BA2. Prilikom redovnog nadzora na području obuhvata PU provjeravati poštivanje svih propisanih mjera očuvanja i uvjeta zaštite prirode i lokalna, evidentirati eventualna kršenja te o tome obavijestiti nadležne službe i inspekciju. | Provedeno najmanje dva obilaska ZP-a i PEM-a mjesečno; Proveden najmanje jedan nadzor provedbe aktivnosti ugrađenih u programe gospodarenja prirodnim resursima godišnje; Izrađena najmanje dva izvješća godišnje o obavljenom nadzoru/obilasku (zaplank u slučaju kršenja mjera). | 1 | HV, DIRH, JS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Suradnja, educiranje, informiranje i praćenje stanja | BA3. Suradnju s relevantnim dionicima s ciljem razmjene podataka o prisutnosti ciljnih i drugih strogih zaštićenih, ugroženih i rijetkih vrsta (putem obrazaca za dojavu opažanja i istraživanja vrsta), usklađivanja i koordiniranja aktivnosti na terenu te po potrebi dodatno informirati i educirati dionike. | Održano minimalno tri sastanka; Provedeno minimalno tri edukacije; Sudjelovalo najmanje 10 sudionika na pojedinačnoj edukaciji; Broj objava o opažanjima. | 2 | HV, HEP, Proizvođača PP HE Sjever, LD, RD, OGD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Suradnja, informiranje i educiranje | BA4. Utvrditi upute i pravila ponašanja na rijekama te educirati relevantne dionike na temu odgovorne plovidbe Murcom i Dravom te podići razinu svijesti o odgovornom rekreativnom korištenju zaštićenog područja prilikom obavljanja dopuštenih aktivnosti. | Održano najmanje jedna javna tribina; Na tribini sudjelovalo najmanje 10 sudionika; Izdana najmanje jedna smjernica o održavanju spusteva; Organizirane i provedene najmanje dvije edukacije; Smanjen broj neželjenih radnji. | 2 | HGSS, JS, vanjski stručnjaci, MRUP, OGD, TZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

31

| TEMA C. KULTURNA BAŠTINA | | | | | | |
|------------------------------------|--|--|---|--------------------------------------|---|---|
| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELI | P | SURADNICI | 2 | 2 |
| Suradnja i poticanje | C1. 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. | Otvarene najmanje tri suradnje; Objavljeno najmanje pet medijskih objava; Održano najmanje pet održanih sastanaka. | 3 | OOD, ILS, LAG MD08 i MD, MMČ, TZ M2 | 2 | 2 |
| Suradnja, informiranje i poticanje | C2. Nastavi aktivnu suradnju s relevantnim dionicima u kulturi na razmjerni informacija i iskustva u upravljanju posjetiteljima te očuvanju baštine. | Održano najmanje pet sastanaka; Otvarene najmanje dvije suradnje s relevantnim dionicima. | 2 | MMČ, CZK Rudar, Murski Grads Prologa | 2 | 2 |
| Suradnja i poticanje | C3. Podržati relevantne dionike na izradi tipologije krajobrazu M2. | Broj dostavljenih inputa; Održan minimalno jedan sastanak (i/ili terenski obilazak; Upućena najmanje jedna inicijativa/ dopis. | 2 | ZPU M2 | 2 | 2 |

37

| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELI | P | SURADNICI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|---|--|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Educiranje i promicanje | DA1. Nastaviti u kvalitetnom porudom edukativnih programa i sadržaja u zaštićenom području obuhvaćenom ovim planom, primarno u CZP Med dvorni vodeni te na područjima Svetomartinska Mura i Čojški i rijeka. | Proveden najmanje jedan edukativni program svake godine; Izrađen i proveden najmanje jedan zajednički edukativni program za područje PU; Sudjelovalo najmanje 1.000 sudionika godišnje u edukacijskim aktivnostima JU; Zabilježena visoka razina zadovoljstva sudionika programima; Evidentirano minimalno 5.000 posjetitelja godišnje u CZP u radničkim JU. | 1 | M2, TZ M2, ostali upravljači za ovaj PU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Educiranje, promicanje i povećanje kapaciteta | DA2. Koordinirati pripremu i izradu 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 i proveden jedinstveni edukacijski program za područje PU. | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Educiranje, informiranje i promicanje | DA3. Razviti, izraditi i distribuirati edukacijske materijale o PEM ovima, zaštićenim područjima i prirodnom i kulturnom vrijednostima područja PU. | Prigodnjeno i dostupno minimalno pet edukacijskih materijala u tiskanom i/ili digitalnom obliku. | 2 | vanjski stručnjaci, OOD | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Educiranje, informiranje i promicanje | DA4. Nastaviti organizirati manifestacije i obilježavati značajne datume u zaštiti prirode. | Obilježen najmanje jedan međunarodno značajni datum u zaštiti prirode godišnje; Održana najmanje jedna manifestacija godišnje; Na manifestacijama sudjelovalo najmanje 50 sudionika; Na manifestacijama sudjelovalo najmanje jedan lokalni proizvođač; Objavljene najmanje tri objave u mrežnoj stranici JU godišnje. | 2 | odgovno obrazovne ustanove, visokoobrazovne institucije, i/ili lokalno stanovništvo, TZ, OOD, HŠ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Suradnja i educiranje | DA5. Podržati aktivnosti visokoškolskih i odgojno obrazovnih institucija vezanih za izradu stručnih, znanstvenih radova i provedbu terenskih nastava o ciljnim vrstama i njihovim staništima. | Realizirano najmanje tri studentske prakse; Uspostavljene najmanje pet suradnje s obrazovno najglijem institucijama; Izrađeno minimalno tri završna, diplomska ili stručna rada. | 3 | visokoškolske institucije, OŠ, SS | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Suradnja, poticanje i promicanje | DA6. Suradnjati i relevantnim dionicima iz sektora turizma na promociji prirodne i tradicijske baštine. | Broj održanih sastanaka; Broj upućenih dopisa; Broj zajedničkih aktivnosti; Broj održanih edukacija; Broj dostavljenih inputa. | 3 | TZ M2, lokalne TZ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |

39

| TEMA D. | | |
|--|--|--|
| OPĆI CILJ | D. Upravljanje posjećivanjem, interpretacijom i edukacijom Posjetitelji područja Mura-Drava-Dunav mogu uživati u doživljaju jedinstvene prirode, kulturnog krajobrazu i tradicionalnog načina života. Sveobuhvatni edukativni programi, interpretacijski sadržaji i turistička infrastruktura koje razvijaju javne ustanove u suradnji s lokalnom zajednicom, pomažu jačanju svijesti o važnosti očuvanja prirodnih i kulturnih vrijednosti. | |
| Podtema | Posebni cilj | Pokazatelji postizanja cilja |
| DA. Interpretacija, edukacija i promocija | 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. | 1. Broj i raznolikost edukacijskih programa i interpretacijskih sadržaja u ponudi JU raste u odnosu na 2023. godinu. 2. Uspostavljeno je praćenje zadovoljstva i doživljaja posjetitelja. 3. Većina posjetitelja smatra da je povećala znanje o području PU 007 i zaštiti prirode. |
| DB. Sustav posjećivanja | Uspostavljenim sustavom posjećivanja i prilagođenom infrastrukturom omogućen je ugodan posjet i prezentacija vrijednosti očuvane prirode i kulturne baštine. | 1. Postojeća infrastruktura u funkciji i po potrebi održavana. 2. Postavljena nova i/ili obnovljena postojeća posjetiteljska infrastruktura. 3. Uspostavljen sustav za upravljanje posjećivanjem. 4. Broj posjeta u centrima za posjetitelje raste u odnosu na 2023. godinu. |

38

| PODTEMA DB. SUSTAV POSJEĆIVANJA | | | | | | |
|---|---|--|---|---|---|---|
| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELI | P | SURADNICI | 2 | 2 |
| Promicanje i informiranje | DB1. Nastaviti provoditi promociju Centra za posjetitelje Med dvorni vodeni te edukativnih programa na posućnim stazama na području obuhvata PU. | Postavio najmanje pet obavijesti godišnje ciljnim grupama; Objavljeno minimalno 10 objava godišnje u medijima; Objavljeno minimalno 10 objava godišnje na mrežnim stranicama CZP Med dvorni vodeni; Objavljene minimalno dvije objave mjesečno na društvenim mrežama od CZP Med dvorni vodeni. | 1 | TZ M2, TZ Sveti Martin na Muri, vanjski suradnici | 2 | 2 |
| Infrastruktura | DB2. Redovito, a barem jednom godišnje, održavati i obnoviti postojeću posjetiteljsku infrastrukturu (info ploče, poučne staze, promatračnice i sl.) te nadograđivati sukladno potrebama. | Posjetiteljska infrastruktura je u dobrom stanju i sigurna za korištenje; Redovito ažurirane informacije na info pločama; Postavljeno najmanje pet info ploča; Broj prijavljenih viđenja vrsta; Broj prijavljenih problema; Postavljene najmanje dvije info ploče i najmanje jedan stanički dalekozor. | 1 | ILS, TZ, obrazovne institucije | 2 | 2 |
| Suradnja i infrastruktura | DB3. Postaviti novu posjetiteljsku infrastrukturu sukladno utvrđenim potrebama posjećivanja te podržavati dionike u postizanju dobitaka. | Postavljena minimalno jedna nova posjetiteljska infrastruktura; Postavio minimalno tri dopunjavljiva potpene; Održano minimalno tri sastanaka. | 2 | ILS, TZ, HEP Provoznjaga PP HE Sjever, HŠ | 2 | 2 |
| Sustav posjećivanja | DB5. Nastaviti provoditi praćenje zadovoljstva posjetitelja u Centru za posjetitelje Med dvorni vodeni te ostalih programa i sadržaja. | Osmišljen anketni upitnik; Provedeno anketiranje najmanje 30 ispitanika godišnje on line anketom; Obavljena minimalno tri dubinska intervjua godišnje; Izrađena jedna analiza razine zadovoljstva posjetitelja pojedinih aspekata posjeta godišnje (pragodi recenzija na društvenim mrežama i sl.). | 1 | | 2 | 2 |
| Sustav posjećivanja, poticanje i suradnja | DB6. Kontinuirano opremiti suvenircu Centra za posjetitelje Med dvorni vodeni te suradnjati s lokalnom zajednicom u razvoju ponude suvenira i lokalnih proizvoda. | Organizirano najmanje 10 sastanaka; Dostupno minimalno 10 različitih vrsta suvenira na temu prirode za kupnju u suvenircu. | 2 | vanjski stručnjaci | 2 | 2 |

40

| | |
|-------------------------------------|--|
| TEMA E. | Suradnja s lokalnom zajednicom i civilnim društvom |
| OPĆI CILJ | Aktivno partnerstvo i suradnja između javnih ustanova i lokalne zajednice daje značajan doprinos održivom upravljanju i promicanju vrijednosti područja Mura-Drava-Dunav. |
| Posebni cilj | Ostvarena je suradnja s lokalnom zajednicom na provedbi aktivnosti koje doprinose zaštiti, očuvanju i promociji prirodnih i kulturnih vrijednosti područja. |
| Pokazatelji postizanja cilja | 1. Raste broj suradnji s lokalnom zajednicom i civilnim društvom u odnosu na 2023. godinu; 2. Raste broj provedenih volonterskih akcija u odnosu na 2023. godinu |

41

| | |
|--|--|
| TEMA F. | Razvoj kapaciteta javnih ustanova za upravljanje područjem |
| OPĆI CILJ | Javne ustanove raspoložu adekvatnim ljudskim i organizacijskim kapacitetima i materijalnim resursima potrebnim za učinkovito i kvalitetno zajedničko upravljanje područjem Mure, Drave i Dunava. Kvaliteta međunarodna suradnja doprinosi učinkovitom očuvanju UNESCO-ovog peninsularnog rezervata biosfere. |
| Podtama | Posebni cilj Pokazatelji postizanja cilja |
| FA: Razvoj institucionalnih i individualnih kapaciteta i kompetencija | 1. Svi obvezni interni pravni akti i planovi JU su u skladu sa zakonskim obvezama i potrebama upravljanja područjima ekološke mreže i zaštićenim područjima. 2. JU imaju na raspolaganju djelatnike sa svim kompetencijama i vještinama potrebnim za samostalnu realizaciju aktivnosti planiranih ovim PU. 3. Baze podataka JU uključuju sve postojeće stručne podloge, literaturu, znanja i informacije relevantne za upravljanje ovim područjem te se redovno ažuriraju temeljem novih spoznaja. 4. Financijska i materijalna sredstva na raspolaganju javnim ustanovama dostatna su za učinkovito upravljanje 5. Broj ostvarenih suradnji s prekograničnim dionicima raste u odnosu na 2023. godinu. 6. Sve aktivnosti prioriteta 1 i 2 ovog plana se provode. |
| FB: Zajedničko upravljanje i prekogranična suradnja | Suradnjom javnih ustanova osigurano je učinkovito upravljanje područjem Mure, Drave i Dunava uz razvijenu prekograničnu suradnju. 1. Uspostavljeno je zajedničko upravljanje područjem Mure, Drave i Dunava. 2. Broj ostvarenih suradnji s prekograničnim dionicima raste u odnosu na 2023. godinu. |

43

| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELJI | PRIORITET | SURADNICI | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|--------------------------------------|---|---|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Suradnja i educiranje | E1. Nastaviti provoditi aktivnosti na protupožarnoj zaštiti područja obuhvaćenog ovim planom sukladno zakonskim obavezama te s godišnjim naglaskom na zaštitu tržičaka od paljenja. | Poslan minimalno jedan dopis godišnje; Provedeno minimalno 10 nastava; Pod aktivnom zaštitom i nadzorom minimalno 55 ha tržičaka. | 1 | JLS, JVP MŽ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suradnja i poticanje | E2. Suraditi s relevantnim dionicima te podizati aktivnosti lokalne zajednice i drugih dionika na području PU. | Ostvareno minimalno 10 suradnji; Održano minimalno 10 sastanka. | 3 | JLS, OCC, MUP, HGSS | | | | | | | | | | | | | | | |
| Informiranje i educiranje i suradnja | E3. Informirati lokalno stanovništvo i turističke o području, njegovim vrijednostima, važnosti očuvanja te mjerama očuvanja vezanim uz njegovo korištenje kroz različite komunikacijske kanale (radio, novine, TV, društvene mreže). | Ostvareno minimalno četiri gostovanja godišnje na lokalnoj radijskoj postaji; Ostvareno minimalno dva TV gostovanja godišnje; Objavljeno minimalno 12 edukativnih članaka na mrežnim stranicama JU; Objavljeno minimalno 24 objave na društvenim mrežama godišnje; Održano minimalno tri dana otvorenih vrata godišnje; Objavljeno minimalno pet novinskih tekstova godišnje u regionalnim novinama. | 2 | lokalno stanovništvo, medij | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suradnja i jačanje kapaciteta | E4. Nastaviti upravljati volonterska te organizirati volonterske akcije sukladno potrebama upravljanja vrstama i staništima (unutar svojih raspona obala, smanjenje istraživanja vodomotora na prometnicama, monitoring vrsta, uklanjanje invazivnih stranih vrsta, itd.) | Aktivirana baza volontera; Ostvareno minimalno dva volonterska upovora godišnje; Ostvareno minimalno jedan sporazum o volontiranju godišnje; Provedene minimalno četiri volonterske akcije godišnje; Utvareno minimalno 100 volonterskih sati godišnje; Redovito napisano i poslano godišnje izvješće o volontiranju. | 1 | OCC, OŠ IS | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suradnja i poticanje | E5. U suradnji s lokalnim dionicima razvijati i prijavljivati zajedničke projekte s ciljem očuvanja ciljnih stanišnih tipova i vrsta. | Održano minimalno pet sastanaka; Prijavljeno minimalno dva projekta prijedloga; Provedena najmanje dva projekta. | 2 | zainteresirani dionici i prihvatljivi projektni partner | | | | | | | | | | | | | | | |
| Koordiniranje i suradnja | E6. Nastaviti koordinirati Zajednicu škola Roznjava biosfere Mura Drava Dunav na području MŽ | Provedene minimalno dvije zajedničke aktivnosti godišnje; Sudjelovalo minimalno šest škola godišnje u aktivnostima; Održano minimalno dva sastanka godišnje. | 2 | OŠ, OCC | | | | | | | | | | | | | | | |

42

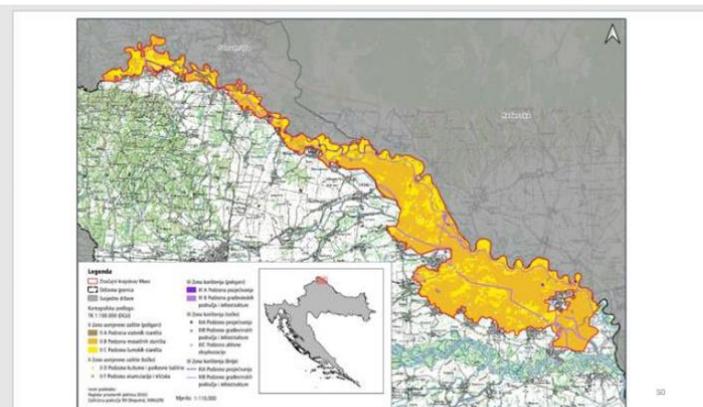
| TIP AKTIVNOSTI | AKTIVNOSTI | POKAZATELJI | P | SURADNICI | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|-----------------------|--|---|---|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Jačanje kapaciteta JU | FA1. Uključiti interne akte JU sa zakonodavnim okvirima i potrebama upravljanja. | Svi interni akti JU u skladu sa zakonodavnim okvirima te odgovaraju potrebama provedbe aktivnosti ovog PU, izrađena i donesena Odluka o mjerama zaštite i očuvanja za zaštićena područja obuhvaćena ovim planom. | 1 | MINGOR, MŽ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suradnja | FA2. Poticati relevantne dionike na izradu prostornih planova područja posebnih obilježja (PPPOC). | Broj upućenih dopisa/inicijativa; Broj sastanaka. | 3 | Zavod za prostorno uređenje MŽ, JLS | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jačanje kapaciteta JU | FA3. Uključiti se u javna savjetovanja o donošenju propisa vezanih uz područje rada JU. | Broj službenih prijedloga JU; Broj usvojenih naprijed. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jačanje kapaciteta JU | FA4. Formirati i kontinuirano izdati koncesijska odobrenja za dopuštene aktivnosti u zoni korištenja. | Broj koncesijskih odobrenja; Broj raspisanih natječaja | 2 | vanjski stručnjaci, MINGOR | | | | | | | | | | | | | | | |
| Edukacija | FA5. Sudjelovati na stručnim skupovima, seminarima, edukacijama, konferencijama i drugim događajima sukladno potrebama u njihovim područjima rada. | Sudjelovalo minimalno pet djelatnika godišnje na potrebom edukacijama; izrađena godišnja evidencija o provedenom stručnom usavršavanju djelatnika; Djelatnici raspoložu znanjima i vještinama potrebnim za obavljanje svojih zadatka; Ovlašten je minimalno jedan djelatnik za pratećeg stručnjaka; Održano minimalno jedan djelatnik za upravljanje dionom; Održano minimalno dva djelatnika za upravljanje kajakov i kanuom; GIS programe aktivno koristi minimalno pet djelatnika. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jačanje kapaciteta JU | FA6. Osigurati zapošljavanje potrebnih djelatnika za potrebe provedenja aktivnosti PU. | Zapošljeno minimalno trije djelatnika (jedan u stručnoj službi, jedan u Službi čuvara prirode i jedan u Općim poslovima); Povećan broj djelatnika u odnosu na postojeće stanje. | 1 | MŽ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jačanje kapaciteta JU | FA7. Osigurati radni prostor za nove i postojeće djelatnike na ovom PU. | Na raspolaganju adekvatni prostor za rad svih djelatnika; Djelatnici redovito koriste pomoćni uređ u prostoriji koji je u dobrom stanju i ispunjava potrebe provedbe aktivnosti ovog PU. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jačanje kapaciteta JU | FA8. Nabaviti i redovito održavati alat i opremu potrebna za praćenje stanja, uklanjanje invazivnih stranih vrsta i održavanje ciljnih stanišnih tipova. | Nabavljen drov; Nabavljen rječni kanu/kajak; Nabavljena terentno vozilo s prikolicom; Dostupna potrebna oprema djelatnicima JU za korištenje te redovito servisirana. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |

44

Za III zonu korištenja, korišteni su sljedeći izvori podataka:

- Geoportal Hrvatskih šuma
- Registar vodnih tijela (Hrvatske vode)
- Podaci Javnih ustanova
- Podaci županijskih prostornih planova
- Ručno digitalizirani objekti prema DOF-u

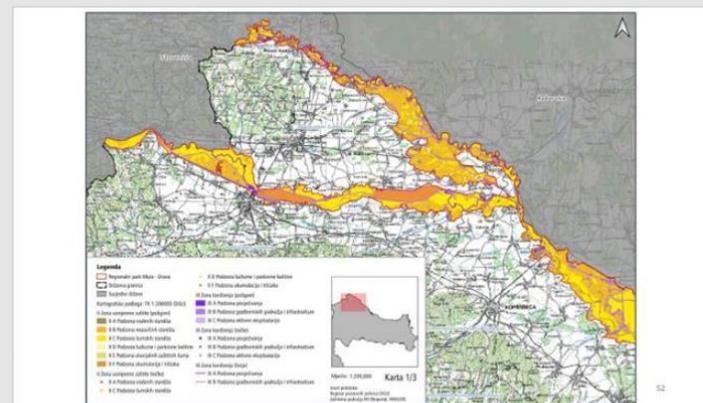
49



50

| Zona/podzona | Naziv zone/podzone SM | Površina ili duljina zone/podzone |
|-------------------------------|--|--|
| Zona II | | |
| Zona usmjerene zaštite | | |
| Podzona II A | Podzona vodenih staništa | 1.131,30 ha (7,8 %) |
| Podzona II B | Podzona mozaičnih staništa | 8.341,13 ha (57,8 %) |
| Podzona II C | Podzona šumskih staništa | 4.807,02 ha (33,3 %) |
| Podzona II D | Podzona kulturne i parkovne baštine | točkasti lokaliteti |
| Zona III | | |
| Zona korištenja | | |
| Podzona III A | Podzona posjećivanja | 18,78 (0,13 %) linijski i točkasti lokaliteti |
| Podzona III B | Podzona građevinskih područja i infrastrukture | 142,09 ha (0,98 %) uz dodatne točkaste i linijske lokalitete |
| Podzona III C | Podzona aktivne eksploatacije | točkasti lokaliteti |
| Podzona III D | Podzona prometa | zbog mjerila podzona nije kartografski prikazana |

51



52

Zona II za Regionalni park Mura-Drava

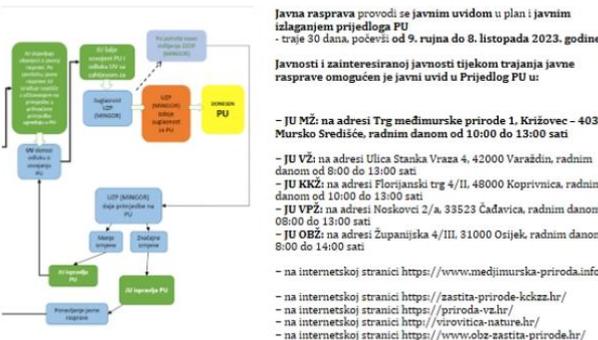
| Zona/podzona | Naziv zona/podzone | Površina ili duljina zona/podzone | | | | |
|--------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Zona II | | Zona usmjerene zaštite | | | | |
| Podzona II A | Podzona vodenih staništa (uključujući poligone i točkaste lokalitete) | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | 1.326,31 ha | 823,69 ha | 1.693,36 ha | 1.608,01 ha | 4.479,64 ha |
| Podzona II B | Podzona močvarnih staništa | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | 7.301,86 ha | 3.056,77 ha | 6.485,43 ha | 11.972,60 ha | 3.690,63 ha |
| Podzona II C | Podzona šumskih staništa | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | 6.593,86 ha | 4.204,99 ha | 7.921,99 ha | 5.112,49 ha | 17.456,96 ha |
| Podzona II D | Podzona kulturne i parkovne baštine(uključujući poligone i točkaste lokalitete) | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | točkasti lokaliteti | 13,97 ha | 0,68 ha | 15,48 ha | 220,71 ha |
| Podzona II E | Podzona aluvijalnih zaštitnih šuma | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | / | / | / | 247,38 ha | / |
| Podzona II F | Podzona akumulacija i trčica (uključujući poligone i točkaste lokalitete) | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | 1.497,05 | 1.409,79 | / | / | / |
| Ukupna površina Zone II | | 16.719,10 ha | 9.509,23 ha | 16.105,45 ha | 16.995,96 ha | 25.832,94 ha |

53

Zona III za Regionalni park Mura-Drava

| Zona III | Podzona | Zona korištenja | | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| | | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| Podzona III A | Podzona posjedovanja (uključujući poligone, linjske i točkaste lokalitete) | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | 37,72 ha | 5,57 ha | 2,05 ha | 1,51 ha | 0,31 ha |
| Podzona III B | Podzona građevinskih područja i infrastrukture (uključujući poligone, linjske i točkaste lokalitete) | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | 224,72 ha | 294,9 ha | 666,14 ha | 789,67 ha | 247,63 ha |
| Podzona III C | Podzona aktivne eksploatacije | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | točkasti lokalitet | točkasti lokalitet | točkasti lokaliteti | 15,18 ha | točkasti lokaliteti |
| Podzona III D | Podzona prometa | MŽ | VŽ | KKZ | VPŽ | OBZ |
| | | zbog mjerila nije kartografski prikazana |
| Ukupna površina Zone III | | 262,45 ha | 300,47 ha | 668,18 ha | 806,36 ha | 247,94 ha |
| Ukupna površina po županijama | | 16.981,55 ha | 9.809,7 ha | 16.773,64 ha | 17.802,33 ha | 26.080,88 ha |

54



55

Prijedlozi, mišljenja i primjedbe javnosti na Prijedlog PU 007

1. upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida.
2. davati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja.
3. dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja“ na adresi Međimurska priroda - Javna ustanova za zaštitu prirode, Trg međimurske prirode 1, Križovec, 40315 Mursko Središće ili putem adrese elektroničke pošte zaslita@medimurska-priroda.info.
4. dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije – „PRIRODA Varaždinske županije“, Ulica Stanka Vraza 4, 42000 Varaždin ili putem adrese elektroničke pošte zaslita.priroda@vst.com.hr.
5. dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Florijanski trg 4/II, 48000 Koprivnica ili putem adrese elektroničke pošte info@zaslita-prirode-kckz.hr.
6. dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravске županije, Noskovići 2/a, 33523 Čačavica ili putem adrese elektroničke pošte info@virovitica-nature.hr.
7. dostaviti zaključno s danom završetka javne rasprave u pisanom obliku na adresu Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Osječko-baranjske županije, Županijska 4/III, 31000 Osijek ili putem adrese elektroničke pošte info@obz-zaslita-prirode.hr.

56



57