



**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](mailto:zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr)**

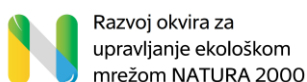
KLASA: 350-03/21-01/02

URBROJ: 2137-112-23-65

Koprivnica, 24. ožujak 2023.

## **IZVJEŠĆE O JAVNOJ RASPRAVI**

o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem  
ekološke mreže Đurđevački peski (PU 066)  
za razdoblje 2023. – 2032.



Razvoj okvira za  
upravljanje ekološkom  
mrežom NATURA 2000



EUROPSKI STRUKTURNI  
I INVESTICIJSKI FONDOVI



Operativni program  
KONKURENTNOST  
I KOHEZIJA



Europska unija  
Zajedno do fondova EU



## SADRŽAJ

<b>1. OPĆE INFORMACIJE .....</b>	<b>1</b>
1.1 PODACI O PREDMETU JAVNE RASPRAVE	1
1.2 PODACI O JAVNOM UVIDU I JAVNOM IZLAGANJU	2
<b>2. OČITOVANJA, PRIJEDLOZI, PRIMJEDBE NA PRIJEDLOG PLANA UPRAVLJANJA</b>	<b>2</b>
<b>3. PRILOZI.....</b>	<b>3</b>
PRILOG 3.1. PRESLIKA ODLUKE O UPUĆIVANJU PRIJEDLOGA PLANA UPRAVLJANJA POSEBNIM REZERVATOM I PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE ĐURĐEVAČKI PESKI (PU 066) NA JAVNU RASPRAVU .....	3
PRILOG 3.2. PRESLIKA OBAVIJESTI O PROVOĐENJU JAVNE RASPRAVE PRIJEDLOGA PLANA UPRAVLJANJA POSEBNIM REZERVATOM I PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE ĐURĐEVAČKI PESKI (PU 066).....	5
PRILOG 3.3. PRESLIKA ZAPISNIKA S JAVNOG IZLAGANJA PRIJEDLOGA PLANA UPRAVLJANJA POSEBNIM REZERVATOM I PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE ĐURĐEVAČKI PESKI (PU 066) .....	7
PRILOG 3.4. PRESLIKA OČITOVANJA NA PRIJEDLOG PLANA UPRAVLJANJA POSEBNIM REZERVATOM I PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE ĐURĐEVAČKI PESKI (PU 066).....	27



# 1. OPĆE INFORMACIJE

Temeljem članka 138. stavak 6. 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 18. sjednici održanoj 12. siječnja 2023. donijelo je Odluku o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (KLASA: 007-01/23-01/01, URBROJ: 2137-112-23-4) na Javnu raspravu (Prilog 3.1.).

## 1.1 PODACI O PREDMETU JAVNE RASPRAVE

Predmet Javne rasprave bio je prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (PU 066) koji je izrađen 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

**Izvršitelj:** Particip GmbH

**Jedinica za provedbu projekta:** WYG savjetovanje d.o.o.

**Nositelj izrade Plana upravljanja:** Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije

Temeljem odredbe članka 56.a i članka 138. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), članka 16. stavka 1., 3. i 4. i članka 18., članka 19., članka 20. i članka 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“ broj 64/08) te Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski na javnu raspravu (KLASA: 007-01/23-01/01, URBROJ: 2137-112-23-4) koju je donijelo Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije dana 12. siječnja 2023. godine na svojoj 18. sjednici, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, dana 27. siječnja 2023.godine dala je *Obavijest o provođenju javne rasprave o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski* (PU 066) (KLASA:350-03/21-01/, URBROJ: 2137-112-23-45), 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 terminu održavanja Javnog izlaganja (Prilog 3.2.). Ta obavijest objavljena je na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (<https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/>), te na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije (<https://kckzz.hr/hr/>).

## 1.2 PODACI O JAVNOM UVIDU I JAVNOM IZLAGANJU

Javna rasprava o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (u daljnjem tekstu Prijedlog Plana) trajala je 30 dana, počevši od 6. veljače 2023. godine do 7. ožujka 2023. godine. Tijekom javne rasprave javnosti i zainteresiranoj javnosti omogućen je uvid u Prijedlog Plana i to:

- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (<https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/>),
- na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije (<https://kckzz.hr/hr/>),
- u prostoriji Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na adresi Florijanski trg 4/II, Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati.

Za vrijeme trajanja javne rasprave, javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski, mogla je:

- dati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida, zaključno s danom završetka javne rasprave,
- dostaviti u pisanom obliku na adresu: Florijanski trg 4/II, 48 000 Koprivnica, s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski“, zaključno s danom završetka javne rasprave
- dostaviti putem elektroničke pošte: [zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr](mailto:zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr), zaključno s danom završetka javne rasprave

Javno izlaganje Prijedloga Plana održano je 20. veljače 2023. godine u Đurđevcu u Hotelu Picok na adresi Trg Sv. Jurja 9, s početkom u 10:00 sati. Poziv na sudjelovanje Javnim izlaganju Prijedloga Plana poslan je elektroničkom poštom na 102 adrese. O javnom izlaganju sastavljen je Zapisnik (Prilog 3.3.). Sastavni dio zapisnika je i evidencija prisutnih i potpisna lista sudionika na javnom izlaganju.

## 2. OČITOVANJA, PRIJEDLOZI, PRIMJEDBE NA PRIJEDLOG PLANA UPRAVLJANJA

Za vrijeme trajanje javne rasprave na Prijedlog Plana putem elektroničke pošte, na adresu Javne ustanove, dana 24. veljače 2023. godine. zaprimljeno je jedno mišljenje/očitovanje i to od strane INA Industrija nafte, d.d. Istraživanja i proizvodnja nafte i plina, Avenija Većeslava Holjevca 10, Zagreb, Re: 001/50457184/22-02-23/361-087/AK, od 24. veljače 2023. U tom mišljenju/očitovanju se navodi da se područje obuhvata Plana upravljanja nalazi unutar granica eksploatacijskog polja ugljikovodika „Kalinovac“, te da u tom obuhvatu nema niti postojećih niti planiranih naftno-rudarskih objekata i postrojenja u nadležnosti INA Industrija nafte, d.d. Istraživanja i proizvodnja nafte i plina, te je stoga INA Industrija nafte, d.d. Istraživanja i proizvodnja nafte i plina, Avenija Većeslava Holjevca 10, Zagreb suglasna s prijedlogom Plana upravljanja posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (PU 066).

Očitovanje/mišljenje INA Industrija nafte, d.d. Istraživanja i proizvodnja nafte i plina Re: 001/50457184/22-02-23/361-087/AK, 24. veljače 2023. čini Prilog 3.4. ovog Izvješća.

Drugi mišljenje, primjedba i prijedloga na predloženi Plan nije bilo.

Izvješće sastavila  
ASISTENITICA ZA PLANIRANJE:

Marija Sivonjić, mag.ing.amb.



Za Javnu ustanovu  
RAVNATELJICA:

Zeljka Kolar, dipl.ing.



### 3. PRILOZI

#### PRILOG 3.1. PRESLIKA ODLUKE O UPUĆIVANJU PRIJEDLOGA PLANA UPRAVLJANJA POSEBNIM REZERVATOM I PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE ĐURĐEVAČKI PESKI (PU 066) NA JAVNU RASPRAVU



Javna ustanova za upravljanje zaštićenim  
dijelovima prirode na području  
Koprivničko-križevačke županije  
Florijanski trg 4/11, 48 000 Koprivnica  
tel. 048/621-790  
e-mail:zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr

KLASA: 007-01/23-01/01  
URBROJ: 2137-112-23-4  
Koprivnica, 12. siječnja 2023. godine

Temeljem članka 138. stavak 6. 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 18. sjednici održanoj 12. siječnja 2023. donijelo je

**ODLUKU**  
**o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom**  
**i područjem ekološke mreže Đurđevački peski**  
**na javnu raspravu**

**Članak 1.**

Odlukom o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski na javnu raspravu (u daljnjem tekstu: Odluka) omogućuje se sudjelovanje javnosti i zainteresirane javnosti u postupku izrade Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (u daljnjem tekstu: Plan upravljanja) te se prijedlog Plana upravljanja upućuje na javnu raspravu.

**Članak 2.**

Prijedlog Plana upravljanja iz članka 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 6. veljače 2023. godine do dana 7. ožujka 2023. godine.

#### Članak 4.

Javnu raspravu iz članka 2. i članka 3. ove Odluke koordinira i provodi Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (u daljnjem tekstu: Javna ustanova).

U svrhu provedbe javne rasprave Javna ustanova daje obavijest o provođenju javne rasprave na internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (<https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/>), te na internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije (<https://kckzz.hr/hr/>) i to 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 i način u kojem će javnost Javnoj ustanovi 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 Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Durdevački peski i to:

- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (<https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/>),
- na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije (<https://kckzz.hr/hr/>),
- u prostoriji Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na adresi Florijanski trg 4/II, 48 000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati.

#### Članak 6.

Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Durdevački peski održati će se dana 20. veljače 2023. godine (ponedjeljak) s početkom u 10:00 sati u Durdevcu u Hotelu Picok d.o.o., na adresi Trg Sv. Jurja 9, Durdevac.

#### Članak 7.

Tijekom javne rasprave javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Durdevački peski može:

- dati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida, zaključno s danom završetka javne rasprave,
- dostaviti u pisanom obliku na adresu: Florijanski trg 4/II, 48 000 Koprivnica, s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Durdevački peski“, zaključno s danom završetka javne rasprave
- dostaviti putem elektroničke pošte: [zastita.prirode.kk-zupanije@kkc.t-com.hr](mailto:zastita.prirode.kk-zupanije@kkc.t-com.hr), zaključno s danom završetka javne rasprave

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, a objavit će se na Oglasnoj ploči Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije.



PREDsjednik:  
Zdravko Matotan



# PRILOG 3.2. PRESLIKA OBAVIJESTI O PROVOĐENJU JAVNE RASPRAVE PRIJEDLOGA PLANA UPRAVLJANJA POSEBNIM REZERVATOM I PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE ĐURĐEVAČKI PESKI (PU 066)



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

traži...

Naslovnica O ustanova Aktivnosti Aktivnosti Obavijest o provođenju javne rasprave o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski Projekti Karte Ekološka mreža Galerije Kontakt

VI. STE CIVILIZ: Naslovnica > Aktivnosti > Aktivnosti > Obavijest o provođenju javne rasprave o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski

Utorak, 14 Ožu 2023

## Obavijest o provođenju javne rasprave o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski

10 0 0

Tomčijem odredbe članka 58.a i članka 135. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13, 15/15, 14/19 i 127/19), članka 16. stavka 1., 3. i 4. i članka 18., članka 19., članka 20. i članka 21. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“ broj 84/08) te Odluke o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski na javnu raspravu (KLASA: 007-01/23-01/01, URBROJ: 2137-112-23-4) koju je donijela Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije dana 12. siječnja 2023. godine na svojoj 15. sjednici, Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, dana 27. siječnja 2023. godine daje

### OBAVIJEST O PROVOĐENJU JAVNE RASPRAVE

#### o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski

Javna rasprava o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski provodi se javnim uvidom u plan i javnim izlaganjem te traje 30 dana, počevši od 6. veljače 2023. godine do 7. ožujka 2023. godine.

Tijekom javne rasprave, javnost i zainteresirana javnost omogućen je uvid u prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski i to:

- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (<https://www.zastita-prirode-kkz.hr/>),
- na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije (<https://kkz.hr/hr/>),
- u prostorij Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na adresi Florjanski trg 4/II, Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati.

Na vrijeme trajanja javne rasprave, javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski, može:

- dati u zapišnik za vrijeme javnog izlaganja,
- upasti u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida, zaključno s danom završetka javne rasprave,
- dostaviti u pisanoj obliki na adresu: Florjanski trg 4/II, 48 000 Koprivnica, a naznačen „Oštovanje“ na Prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski“, zaključno s danom završetka javne rasprave
- dostaviti putem elektroničke pošte: [zastita.prirode@kkz.zupanija.hr](mailto:zastita.prirode@kkz.zupanija.hr), zaključno s danom završetka javne rasprave

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 a adresom podnositelja prijedloga ili primjedbe, neće se uzeti u obzir u pripremi izvješća o javnoj raspravi.

Javno izlaganje prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski održat će se dana 20. veljače 2023. godine (ponedjeljak) a početkom u 10:00 sati u Đurđevcu u Hotelu Pesak d.o.o., na adresi Trg Sv. Jurja 9, 48350 Đurđevac.

Ova obavijest objavit će se:

- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (<https://www.zastita-prirode-kkz.hr/>)
- na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije (<https://kkz.hr/hr/>).

KLASA:350-03/21-01/02  
URBROJ: 2137-112-23-45

RAVNIATELJICA:  
Željka Koloz dipl.ing.

Obavijest o provođenju javne rasprave o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski  
Prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski



### Kalendar novosti

Veljača 2023						
Pon	Uto	Sri	Čet	Pet	Sub	Ned
30	31	1	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	1	2	3	4	5

### Pretraživanje novosti

Odaberite datum

Od - Do

Ključna riječ

Ključna riječ

Pretraži

Poništi

### Posljednje novosti

21.02.2023.

Županija nastavlja sa sufinanciranjem programa i projekata udruga - raspisani natječaji vrijedni preko 114 tisuća eura

20.02.2023.

Program "Jahanjem do osmijeha" dobio trogodišnju potporu Ministarstva zdravstva

18.02.2023.

Proglašene najuspješnije rukometašice, rukometaši i ekipe Koprivničko-križevačke županije

18.02.2023.

27.01.2023.

## Javna rasprava o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski

Novosti | Obavijest iz područja zaštite okoliša i zaštite prirode

veličina pisma | tipis | Pošaljite e-mail

# PLAN UPRAVLJANJA POSEBNIM REZERVATOM I PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE ĐURĐEVAČKI PESKI



Javna rasprava o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski provodi se javnim uvidom u plan i javnim izlaganjem te traje 30 dana, počevši od 6. veljače 2023. godine do 7. ožujka 2023. godine.

Tijekom javne rasprave, javnost i zainteresiranoj javnosti omogućen je uvid u prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski i to:

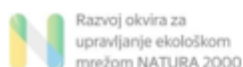
- na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije ([www.zastita-prirode-kckkz.hr/](http://www.zastita-prirode-kckkz.hr/)),
- na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije (<https://kckkz.hr/hr/>),
- u prostoriji Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na adresi Florijanski trg 4/II, Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati.

Za vrijeme trajanja javne rasprave, javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski, može:

- dati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida, zaključno s danom završetka javne rasprave,
- dostaviti u pisanom obliku na adresu: Florijanski trg 4/II, 48 000 Koprivnica, s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski“, zaključno s danom završetka javne rasprave
- dostaviti putem elektroničke pošte: [zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr](mailto:zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr), zaključno s danom završetka javne rasprave

Svi nastavljeni mišljenja i primjedbe knji na burfu dostavljani u zisku i nisu žitka razmatrani niti razmatrani

# PRILOG 3.3. PRESLIKA ZAPISNIKA S JAVNOG IZLAGANJA PRIJEDLOGA PLANA UPRAVLJANJA POSEBNIM REZERVATOM I PODRUČJEM EKOLOŠKE MREŽE ĐURĐEVAČKI PESKI (PU 066)



## ZAPISNIK

### s Javnog izlaganja o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (PU 066)

Javno izlaganje o prijedlogu Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (u daljnjem tekstu: Javno izlaganje) održano je 20. veljače 2023. godine u Hotelu Picok d.o.o. (Trg sv. Jurja 9, 48 350 Đurđevac) s početkom u 10:00 sati.

Javnom izlaganju prisustvovalo je 22 sudionika, predstavnika raznih institucija, popis prisutnih prikazan je u Tablici 1., a preslika potpisne liste sudionika čini Prilog 1. ovog Zapisnika.

**Tablica 1.** Naziv institucije, ime i prezime predstavnika

R. br.	Ime i prezime	Institucija	Funkcija
1.	Saša Preradović	Šumarija Đurđevac	Revizik
2.	Mladen Matica	Zavod za prostorno uređenje KKŽ	Pomoćnik ravnatelja
3.	Nikola Cik	Turistička zajednica područja „Središnja Podravina“	Direktor
4.	Branko Aurer	Šumarija Đurđevac	Revizik
5.	Goran Švaco	Šumarija Đurđevac	Upravitelj
6.	Krunoslav Avoš	Hrvatske šume	Rukovoditelj Odjela za ekologiju
7.	Zvezdana Smes	Strukovna škola Đurđevac	Profesorica biologije i kemije
8.	Irena Tišljar	Gimnazija dr. Ivana Kranjčeva Đurđevac	Profesorica biologije i kemije
9.	Dalibor Štorma	Hrvatske šume; Uprava šuma podružnica Koprivnica	Rukovoditelj Odjela za uređivanje šuma
10.	Zdravko Matijan	Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije	Predsjednik Upravnog vijeća
11.	Ana Kraji-Vrsalović	INA d.d.	Stručnjak za za. proizvodnju nafte i plina
12.	Boris Majerus	Županijska uprava ceste - Križevci	Organizator održavanja
13.	Biljana Opačić	Particip GmbH	Facilitator
14.	Ognjen Škurca	Particip GmbH	Planer
15.	Valentina Štefoković	Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode	Viša savjetnica za zaštitu okoliša i gospodarenje otpadom
16.	Bara Čubelić	Komunalne usluge Đurđevac d.o.o.	Direktor
17.	Martin Majović	Grad Đurđevac	Voditelj
18.	Vesna Vukadin	Particip GmbH	Facilitator
19.	Željka Kolar	Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije	Ravnateljica
20.	Marta Lenac	Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije	Stručna suradnica
21.	Mihaela Štefanec	Particip GmbH	Asistentica za planiranje
22.	Maria Sivonić	Particip GmbH	Asistentica za planiranje



Dnevni red Javnog izlaganja prikazan je u Tablici 2. ovog Zapisnika

Tablica 2. Dnevni red Javnog izlaganja

Vrijeme	Teme/Aktivnosti
10:00-10:15	Registracija sudionika
10:00-10:15	Uvod u Javno izlaganje - <i>Biljana Opačić,</i> <i>predstavnica Participa GmbH</i>
10:15-12:00	Prezentacija prijedloga Plana upravljanja - <i>Željka Kolar,</i> <i>Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije</i>
12:00	Ručak

Nakon registracije sudionika u uvodnom dijelu Javnog izlaganja prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (u daljnjem tekstu: Prijedlog Plana), ravnateljica Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Željka Kolar pozdravila je sve prisutne i zahvalila im na dolasku.

Nakon toga prisutne je informirala da je Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (u daljnjem tekstu: Upravno vijeće) sukladno Zakonu o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13, 15/18, 14, 19 i 127/19) i Uredbi o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“ broj 64/08), dana 12. siječnja 2023. godine donijelo „Odluku o upućivanju prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski na javnu raspravu“, koja je započela dana 08. veljače i traje do 07. ožujka 2023. godine. Tijekom javne rasprave, javnosti i zainteresiranoj javnosti omogućen je uvid u prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski i to: na službenoj internetskoj stranici Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (<https://www.zastita-prirode-kckzz.hr/>) i na službenoj internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije (<https://kckzz.hr/hr/>), te u prostorijama Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (u daljnjem tekstu: Javna ustanova), na adresi ~~Florijanski~~ Florijanski trg 4/II, Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati.

Za vrijeme trajanja javne rasprave, javnost i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na Prijedlog Plana može dati:

- u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
- upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida, zaključno s danom završetka javne rasprave,
- dostaviti u pisanom obliku na adresu: ~~Florijanski~~ Florijanski trg 4/II, 48 000 Koprivnica, s naznakom „Očitovanje na Prijedlog Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski“, zaključno s danom završetka javne rasprave,
- dostaviti putem elektroničke pošte: [zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr](mailto:zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr), zaključno s danom završetka javne rasprave.

U nastavku Javnog izlaganja ravnateljica Željka Kolar održala je prezentaciju (koja čini Prilog 2. ovog Zapisnika) pod nazivom „Javno izlaganje Prijedloga Plana upravljanja Posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (PU 066)“. U uvodnom dijelu prezentacije ukratko je objasnila što je plan upravljanja, koja je zakonska osnova za

rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski (u daljnjem tekstu: Plan) donosi te je prisutne upoznala s ciljnom vrstom i ciljnim stanišnim tipovima koji se nalaze na tom području. U nastavku je predstavljena vizija, te aktivnosti koje će se provoditi u sklopu njega.

Napomenuto je kako se aktivnosti teme A. vezano za Očuvanje prirodnih vrijednosti odnose dijelom na nove aktivnosti koje se planiraju provoditi, a dijelom na nastavak aktivnosti koje Javna ustanova provodi već godinama, te koje su dale dobre rezultate prakse (npr. Proširivanje pješčanih površina uklanjanjem nepješčarske vegetacije, suradnju sa zainteresiranim dionicima, redovito praćenje stanja ciljnih stanišnih tipova i ciljne vrste i sl.).

Prilikom prezentiranja aktivnosti teme B. koja se odnosi na Posjećivanje, edukaciju i interpretaciju napomenuto je kako se planiraju aktivnosti kroz koje bi se prezentirao Posebni rezervat i područje ekološke mreže Đurđevački peski, educirala javnost o vrijednosti tog područja i ponašanja unutar njega, nastavilo provođenje terenske nastave i suradnje sa školama i vrtićima, održavala postojeća infrastruktura, izgradila nova (promatračnica/vidikovac), te izradio dodatan sadržaj namijenjen osobama s invaliditetom.

Prilikom prezentiranja teme C. koja se odnosi na Kapacitete Javne ustanove napomenuto je da je kako potrebno osigurati stalnu edukaciju djelatnika Javne ustanove, zaposliti stručne osobe, surađivati s upravljačima drugih sličnih zaštićenih područja ili područjima ekološke mreže, poticati, podupirati te sudjelovati u projektima s drugim korisnicima tog područja.

Nakon aktivnosti prezentirana je zonacija područja Plana, te je istaknuto da je cijelo to područje u II. zonu usmjerene zaštite, u kojoj je prisutnost ljudi dovela do promjena u ekosustavima pa je radi očuvanja njihove bioraznolikosti potrebno provoditi određene aktivne mjere upravljanja.

Na kraju prezentacije ravnateljica Javne ustanove je sudionike Javnog izlaganja informirala o daljnjim koracima vezanim za donošenje Plana. Nakon prezentacije sudionici Javnog izlaganja imali su priliku postaviti pitanja te raspravljati o Prijedlogu Plana. Pitanja sudionika prisutnih na Javnom izlaganju nije bilo.

Predstavnici Hrvatskih šuma pohvalili su Prijedlog Plana te iskazali zainteresiranost i spremnost za daljnju suradnju u svezi aktivnosti koje će se provoditi na području obuhvata Plana. Jedan od predstavnika Hrvatskih šuma g. Krunoslav Arač dao je prijedlog da se na području obuhvata Plana provedu istraživanja područja ciljnih i ostalih vrsta. Predstavnice obrazovnih institucija gđa. Zvezdana Smes i gđa. Irena Tišljar pohvalile su Prijedlog Plana, te iskazale želju za suradnju i uključivanje škola u aktivnosti koje će se provoditi na području Posebnog rezervata i područja ekološke mreže Đurđevački peski.

Nakon iskazanih prijedloga kao i zadovoljstva sudionika završilo je Javno izlaganje u kojem nitko od prisutnih nije imao primjedbi na Prijedlog Plana upravljanja posebnim rezervatom i područjem ekološke mreže Đurđevački peski. Javno izlaganje završilo je u 12:00 sati, nakon čega je uslijedio ručak.

KLASA:350-03/21-01/02  
URBROJ: 2137-112-23-58  
Koprivnica, 20. veljače 2023.

Zapisnik sastavila  
ASISTENTICA ZA PLANIRANJE:

Marija Sivonjić, mag.ing.amb.



Za Javnu ustanovu  
RAVNATELJICA:

Zeljka Kolar, dipl.ing.



Prilog:

1. Preslika potpisne liste sudionika
2. Preslika prezentacije Prijedloga Plana upravljanja

Dostaviti:

1. Arhiva, ovdje

Prilog 1. Preslika potpisne liste sudionika



POTPISNA LISTA SUDIONIKA

Javno izlaganje prijedloga „Plana upravljanja područjem ekološke mreže Đurđevački peski i pridruženim posebnim rezervatima“ (Grupa 1) (sifra: PU 066) u sklopu projekta „Razvoj okvira za upravljanje ekološkom mrežom Natura 2000“

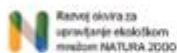
Mjesto održavanja: Hotel Picok d.o.o, Trg sv. Jurja 9, 48 350 Đurđevac

Datum i vrijeme: 20. veljače 2023. s početkom u 10:00 sati

R.BR.	IME I PREZIME	INSTITUCIJA	FUNKCIJA	E-MAIL	POTPIS
1.	SILVA PAVLOVIĆ	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	sa.pavlovic@pmat.hr	
2.	MARICA MOŠIĆ	OPĆINA ĐURĐEVAC - VEČERŠKI PESCI	POSREDOVANICA	marica.mosic@pmat.hr	
3.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
4.	BRANKO KUREŠ	Općina Đurđevac	REVIJERAR	branko.kures@pmat.hr	
5.	ČUKA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	csuka.cuk@pmat.hr	
6.	KLARA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	klara.cuk@pmat.hr	



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



R.BR.	IME I PREZIME	INSTITUCIJA	FUNKCIJA	E-MAIL	POTPIS
7.	Zeljka Jurešić	Općina Đurđevac	prof. biol. i kem.	zeljka.juresic@pmat.hr	
8.	Jana Jurešić	Općina Đurđevac	prof. biol. i kem.	ana.juresic@pmat.hr	
9.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
10.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
11.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
12.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
13.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
14.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
15.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
16.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
17.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	
18.	ANITA ČUK	Općina Đurđevac	ZAVJESNIK	anita.cuk@pmat.hr	



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

Š.ŠR.	IME I PREZIME	INSTITUCIJA	FUNKCIJA	E-MAIL	POTPIS
19	Gregor Kolar	Opština Vrtače	župan	gregor.kolar@vrtace.si	
20	MARISA LEVAR	Šola	Šolska upravnica	marisa.levar@skola.si	
21	Mladen Štepec	Opština	župan	mladen.stepec@opstina.si	
22	Aljoša Štepec	Opština	župan	aljosha.stepec@opstina.si	
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					

Prilog 2. Preslika prezentacije Prijedloga Plana upravljanja



**Javno izlaganje  
prijedloga Plana upravljanja  
Posebnim rezervatom i  
područjem ekološke mreže  
Đurđevački peski (PU 066)**

Javna ustanova za upravljanjem zaštićenim dijelovima prirode  
na području Koprivničko-križevačke županije  
**Željka Kolar, dipl.ing**

Đurđevac, 20. veljače 2023. godine



**PLAN  
UPRAVLJANJA  
ZAŠTIĆENIM  
PODRUČJEM  
I/ILI  
PODRUČJEM  
EKOLOŠKE  
MREŽE**

To je akt planiranja kojim se utvrđuje stanje zaštićenog područja i/ili područja ekološke mreže te određuju ciljevi upravljanja i/ili očuvanja, aktivnosti za postizanje ciljeva i pokazatelji provedbe plana

- sukladno Zakonu o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19) i
- sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (NN 80/2019)
- donosi se za razdoblje od 10 godina (uz mogućnost izmjene i/ili dopune nakon 5 godina)
- donosi ga Upravno vijeće javne ustanove koja upravlja zaštićenim područjem i/ili područjem EM za koje se taj plan donosi





**PROCES IZRADE  
PLANA  
UPRAVLJANJA  
Posebnim  
rezervatom i  
područjem  
ekološke mreže  
Đurđevački peski  
(PU PR i područjem  
EM Đurđevački  
peski)**

- **Izradit će 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 su: svi hrvatski NP i PP, HV, JU koje upravljaju zaštićenim dijelovima prirode ili područjima EM u RH
- **Trajanje:** rujan 2017. – listopad 2022. godine. (produžen rok do 31.7.2023.g.)
- **Cilj i glavne aktivnosti projekta u Natura 2000 područjima u RH:**
  - uspostave okvira za učinkovito i održivo upravljanje bioraznolikošću,
  - planirana izrada PU za min. 40% površine (cca 200 područja),
  - nacrti 7 programa zaštite šuma,
  - izrade dokumenta PAF (podaci o ciljnim vrstama ili stanišnim tipovima, pregled i procjena financijskih sredstava potrebnih za njihovo očuvanje)
- **PU PR i područjem EM Đurđevački peski izrađuju:**
  - Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije (JU KKŽ),
  - Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (MINGOR),
  - Particip GmbH

## SADRŽAJ

### PU PR i područjem EM Đurđevački peski

#### 1. UVOD I KONTEKST

- zakonodavni okvir i svrha PU, područje obuhvata (ZP, EM, ciljna vrsta i stanišni tipovi), podaci o JU KKŽ, proces izrade PU

#### 2. OBILJEŽJA PODRUČJA

- smještaj područja i naseljenost, krajobraz, klima, geologija i geomorfologija, bioraznolikost, korištenje područja (povijesno korištenje područja, posjećivanje, drugi oblici korištenja)

#### 3. UPRAVLJANJE

##### 3.1. Vizija

##### 3.2. TEMA A. Očuvanje prirodnih vrijednosti područja

##### 3.3. TEMA B. Posjećivanje, edukacija i interpretacija

##### 3.4. TEMA C. Kapaciteti Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije potrebni za upravljanje područjem

##### 3.5. Relacijska tablica

#### 4. ZONACIJA

## 1.1. ZAKONODAVNI OKVIR I SVRHA PU



### Zakonodavni okvir:

- **Zakon o zaštiti prirode** (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19) i
- **Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže** (NN 80/2019)

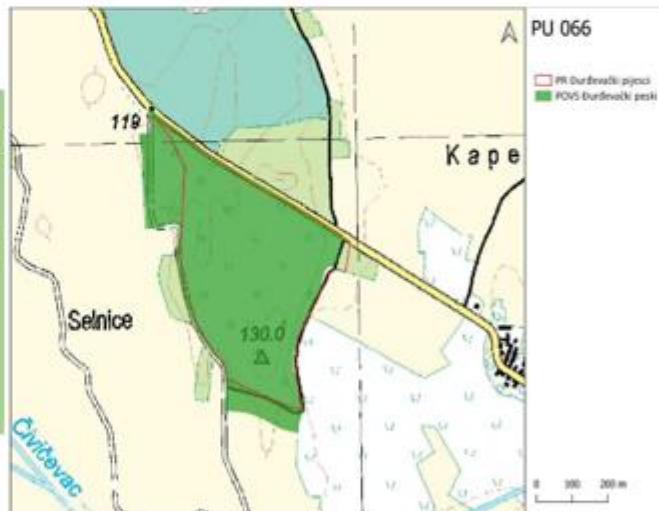
### Svrha:

- učinkovitim dugoročnim upravljanjem osigurati očuvanje **zaštićenog područja** i područja EM za koje se taj PU odnosi

### PU je:

- javni dokument
- omogućuje dionicima i zainteresiranoj javnosti da se vlastitim angažmanom, gdje je to moguće, uključe u upravljanje ZP ili područjem EM i tako doprinesu očuvanju vrijednosti tog područja
- **aktivnosti svih pravnih i fizičkih osoba koje obavljaju djelatnosti u području obuhvata PU trebaju biti usklađene s ciljevima upravljanja utvrđenim PU**

## 1.2. KARTOGRAFSKI PRIKAZ PODRUČJA OBUHVATA PU PR i područjem EM Đurđevački peski:





## 2. OBILJEŽJA PODRUČJA



## 2.5. CILJNI STANIŠNI TIPOVI

2340\* Kontinentalne panonske sipine

6260\* Panonski travnjaci na pijesku

PJEŠČANA I PRIJELAZNA STANIŠTA I UZ NJIJE VEZANE VRSTE		
STANIŠNI TIP	OPISNI NAZIV	VEZANE VRSTE
2340* Kontinentalne panonske sipine	PJEŠČANE SIPINE	sivkasta gladica ( <i>Corynephorus canescens</i> )
6260* Panonski travnjaci na pijesku		vlasulja bradica ( <i>Festuca vaginata</i> )
C.5.1. Šumski rubovi	ŠUMSKI RUBOVI	darja medonjica ( <i>Euphasia quadripunctaria</i> )
DISTALE VRSTE VEZANE UZ PJEŠČANA I PRIJELAZNA STANIŠTA		pješćanski trputac ( <i>Festago indica</i> ) Dilenaova cestoslavica ( <i>Veronica dilena</i> ) Omeljenjova gomoljuga ( <i>Alyssum montanum</i> ssp. <i>gmelini</i> )
Ciljni stanišni tipovi i sipine vrste označeni su masnim slovima, a prioritetni ciljni stanišni tipovi i prioritetna ciljna vrsta označeni su *		



2340\* Kontinentalne panonske sipine



Sivkasta gladica (*Corynephorus canescens*)

6260\* Panonski travnjaci na pijesku



Vlasulja bradica (*Festuca vaginata*)

## 2.5. CILJNA VRSTA

### Danja medonjica (*Euplagia quadripunctaria*)

#### To je leptir koji:

- naseljava šumski rub (djelovi na spoju šume i otvorenih staništa)
- pripada skupini noćnih leptira, ali uglavnom leti danju
- za njegov razvojni ciklus potrebna je biljka hraniteljica
  - djetelina (*Trifolium*),
  - svinđuša (*Lotus*),
  - mrtva kopriva (*Lamium*),
  - kostriš (*Senecio*) i dr.



## 3. UPRAVLJANJE

### 3.1. VIZIJA

*„Rezervat i područje ekološke mreže Đurđevački peski je očuvani preostali komadić nekadašnjeg velikog područja umirenih nepošumljenih pijesaka, s karakterističnim pješčanim reljefom te biljnim i životinjskim svijetom, koji omogućuje bolje razumijevanje ljepote i značaja očuvanja prirode.“*



### 3.2. TEMA A. Očuvanje prirodnih vrijednosti područja PU PR i područjem EM Đurđevački peski

3.2.1. Evaluacija stanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>opis stanja očuvanosti ciljnih vrsta i ciljnih stanišnog tipa ZP PR i područja EM Đurđevački peski i prijedlog aktivnosti za njihovo očuvanje</li> </ul>
3.2.2. Opći cilj	<ul style="list-style-type: none"> <li>očuvati naslage pjesaka</li> <li>očuvati specifični reljef</li> <li>očuvati staništa važna za opstanak tipične vegetacije pjesaka i specifičnih biljnih i životinjskih vrsta (endemične bilne zajednice trave svake gladice i vlasike bradice, bilnih i životinjskih vrsta, od kojih se neke ne mogu naći nigdje drugdje u Hrvatskoj)</li> </ul>
3.2.3. Posebni cilj	<ul style="list-style-type: none"> <li>očuvati ciljne stanišne tipove</li> <li>očuvati ciljne vrste</li> <li>očuvati specifičan reljef</li> </ul>
3.2.4. Pokazatelji postizanja cilja	<ul style="list-style-type: none"> <li>očuvano cca 7 ha kompleksa stanišnih tipova kontinentalnih panonskih stepina i panonskih travnjaka na pjesku</li> <li>očuvana zona od cca 20 ha pogodnog staništa za vrstu danja medonjica (ušbori šuma, livadi, šumsko čistilo tešumosa staništa)</li> <li>povećana površina smirenih nepokulturnih pjesaka (u odnosu na postaću površinu u zoni od 7 ha)</li> <li>očuvana georaznolikost područja (tipičan reljef)</li> </ul>

#### 3.2.5. Aktivnosti teme A

REDNI BROJ	AKTIVNOSTI	POKAZATELJI	PRIJEDLOG	SURADNICI	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	"KODIRAN PROJEKAT (EUR)"
A1	Redovno provoditi praćenje stanja prirodnih stanišnih tipova kontinentalne panonske stepine i panonski travnjaci na pjesku.	Izvjestje o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa, priručnici prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja.	1	MINGOR, Vazjaki suradnici											30.000,00
A2	Redovno provoditi praćenje stanja prirodnih staništa vrste danja medonjica.	Izvjestje o provedenom praćenju stanja s georeferenciranim podacima o brojnosti jedinki i procjeni očuvanosti za vrstu, rasprostranjenosti, kvaliteti i veličini staništa, priručnici i prijetnjama i preporukama za prilagodbu upravljanja.	1	MINGOR, Vazjaki suradnici											30.000,00
A3	Prilikom obilaska terena bilježiti prirodni ugledni vrste na području.	Evidencija broja slučajnih nalaza.	1	Vazjaki suradnici											1.000,00
A4	Intenzivno razvijati suradnju sa zainteresiranim članovima vezano za praćenje stanja u području i poticati članove da dostavljaju podatke iz KKJ o rezultatima praćenja.	Broj ostvarenih komunikacija i suradnji.	1	Vazjaki suradnici											1.000,00
A5	Redovno ažurirati bazu podataka JZIK2 temeljeno aktivnosti praćenja stanja.	Baza podataka JZIK2 redovno ažurirana.	2	Vazjaki suradnici											1.000,00
A6	Napraviti vegetacijsku snimku područja.	Izradena vegetacijska snimka s georeferenciranim podacima i daljnjim preporukama za upravljanje.	1	Vazjaki suradnici											15.000,00

BROJ	AKTIVNOSTI	POKAZATELI	KVALITETA	SURADNIO	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	TROŠAK PROVEDBE (EUR)
A7	Provesti dodatna godišnja istraživanja te metodološki analizu rezultata koristeći dodatnog digitalnog modula softvera i pratiti izvođenje.	ispitnje o provedenim dodatnim godišnjim (edimenzionalnim, polimenzionalnim i hidrogenskim) i geomorfološkim istraživanjima i georadarizacijom digitalnom kartama područja obuhvaćenog PU 066 (geološka, geomorfolška i morfometrička), interakcijom godišnje proizvodnje i smanjenima je obilježje sprječavanje.	3	Varijete suradnici											15.000,00
A8	Izraditi odjela upotrebe kmetičkih sredstava na odličnije podjela koristeći povećanje na bezopasnosti područja.	ispitnje o obilježju za smanjenima za daljnje sprječavanje.	3	Varijete suradnici											7.000,00
A9	Po namenu u raspoloživost odličnih vrsta i stanišnih tipova izvan područja EM i trenutno stanje, provesti dodatna istraživanja o proizvodnji i raspoloživosti.	ispitnje o raspoloživosti i georadarizacijom područja i procjenom obilježju odličnih vrsta i stanišnih tipova.	3	Varijete suradnici											7.000,00
A10	U cilju povećanja najbolje načina održavanja poljoprivredne vegetacije, povećati pokrivenost gljive na površini tla i obilježju odličnih vrsta.	ispitnje o obilježju vegetacije na pokusnim ploham.	1	Varijete suradnici											7.000,00
A11	Nabaviti sredstva za tretiranje nepoželjne vegetacije na području površine kompleksa stanišnih tipova u zoni od 7 ha.	Površina odličnog područja godišnje.	1	Varijete suradnici											70.000,00
A12	Po potrebi, nabaviti površinski sloj humusa na sarnom dijelu područja obuhvaćenog PU 066 i kojeg je on već uklonjen na površini od 7 ha.	Površina odličnog područja godišnje.	1	Varijete suradnici											70.000,00
A13	Podjela površinski površine kompleksa stanišnih tipova odličnog raspoloživosti vegetacije i uključivanje humusnog sloja.	Površina odličnog područja godišnje.	1	Varijete suradnici											15.000,00

BROJ	AKTIVNOSTI	POKAZATELI	KVALITETA	SURADNIO	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	TROŠAK PROVEDBE (EUR)
A14	Po potrebi, uključiti površinski sloj humusa na dijelu područja obuhvaćenog PU 066 i kojeg je on već uklonjen.	Površina odličnog područja godišnje.	1	Varijete suradnici											70.000,00
A15	Nabaviti sredstva s NZZ na provedbu javnih radova vezanih uz odlične područja uz nepoželjne vegetacije.	Broj odobrenih radova, Broj uključivanja u javne radove, Broj čišćenja odličnog područja.	1	Varijete suradnici											15.000,00
A16	Nabaviti sredstva za tretiranje nepoželjne vegetacije na području obuhvaćenom PU 066.	Nabavljena količina herbicida, Površina tretirane nepoželjne vegetacije.	1												10.000,00
A17	Nabaviti sredstva za zaštitu odličnih stanišnih tipova od nepoželjne vegetacije u odličnom području.	Broj odobrenih radova, Broj uključivanja u održavanje područja.	3	Varijete suradnici											1.500,00
A18	Suradnici s MNGOR i trenutnim stanjem prilikom upravljanja odličnim i mjena obilježju EM u svim odličnim koristeći gospodarskih planova.	Broj odobrenih radova, PU je uključena u proces upravljanja odličnim i mjena obilježju od strane MNGOR, PU je uključena u proces izrade ŠOP od strane IS.	1	MNGOR, IS											0,00
A19	Suradnici s lokalnim obilježju prilikom izrade biogeografskih planova.	Broj odobrenih radova.	1	LD											0,00
A20	Prilikom inspekcijom radova DRH u području primarne poljoprivrede, provesti mjere u cilju zaštite prirode kao prirodnih mjena obilježju odličnih vrsta i stanišnih tipova te eventualni eventualne napravnosti.	Broj izlaska na teren, Broj izlaska inspekcijom radova.	1	DHR											1.000,00

### 3.3. TEMA B. Posjećivanje, edukacija i interpretacija PU PR i područjem EM Đurđevački peski

3.3.1. Evaluacija stanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opis stanja vezanog za posjećivanje (podaci o posjetiteljima, grupiranje posjetitelja, regulacija posjećivanja, posjetiteljska infrastruktura, prijedlog aktivnosti vezano za tu temu)</li> </ul>
3.3.2. Opći cilj	<ul style="list-style-type: none"> <li>pružiti posjetiteljima iskustvo učenja u prirodi o pašnjacnom staništu i njegovoj biološkoj raznolikosti</li> <li>pružiti jedinstveni doživljaj tzv. hrvatske pustrije</li> <li>poboljšati želju za očuvanjem tog jedinstvenog područja kontinentalnih pjesaka</li> </ul>
3.3.3. Posebni cilj	<ul style="list-style-type: none"> <li>osigurati preduvjete za kvalitetan i potpun doživljaj prirode područja kontinentalnih pjesaka</li> </ul>
3.3.4. Pokazatelji postizanja cilja	<ul style="list-style-type: none"> <li>posjetiteljska infrastruktura u dobrom je stanju, sigurna za posjetitelje i ne narušava prirodni izgled područja</li> <li>povećan broj različitih edukacijskih sadržaja i programa u ponudi za kkk</li> <li>prisutna je najviša razina zadovoljstva posjetitelja posjetom PU Đurđevački pesci i području EM Đurđevački peski</li> </ul>

#### 3.3.5. Aktivnosti teme B

Redni broj	Aktivnosti	Pokazatelji	Prijemnik	Suradnici	Godine										Trošak provedbe (EUR)*		
					2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030			
81	Redovno održavati postojeću posjetiteljsku infrastrukturu na području.	Posjetiteljska infrastruktura u dobrom je stanju.	1	Vanjski suradnici													70.000,00
82	Izgraditi i održavati nove promatračnice/vidikovce na području PU Đurđevački pjesci.	Promatračnica/vidikovac je izgrađen i u dobrom je stanju.	1	Vanjski suradnici													25.000,00
83	Postaviti dodatnu posjetiteljsku infrastrukturu za posjetitelje za odmor i različite posjetitelje od nepovoljnih vremenskih uvjeta.	Izgrađena i postavljena dodatna posjetiteljska infrastruktura.	1	Vanjski suradnici													30.000,00
84	Izraditi i postaviti dodatne sadržaje namijenjene osobama s invaliditetom.	Broj izrađenih i postavljenih dodatnih sadržaja namijenjenih osobama s invaliditetom.	1	Vanjski suradnici													15.000,00
85	Provoditi postojeće i nastaviti razvijati edukativne programe za različite skupine posjetitelja.	Broj razvijenih edukativnih programa. Broj provedenih programa. Broj sudionika na programima. Rezultati evaluacija programa koriste se za prilagodbu programa.	1	Vanjski suradnici													7.000,00
86	Nastaviti suradnju s učionicima i školama na provedbi edukativnih i tematskih aktivnosti.	Broj ostvarenih suradnji godišnje. Broj sudionika na pojedinačnim aktivnostima godišnje.	1	Vanjski suradnici													8.000,00



KOD	AKTIVNOSTI	POKAZATELI	PRIORITET	SURADNIO	GODINE										TROŠAK PROVEDBE (EUR)*		
					2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032			
87	Provodi praćenje zadovoljstva grupa posjetitelja edukativnim programima JU.	Rezultati anketa.	2														200,00
88	Postavlja suradnju s obrazovnim institucijama na provedu tematske nastave i izradi vježbičkih i znanstvenih radova.	Broj ostvarenih suradnji godišnje. Broj izrađenih vježbičkih i znanstvenih radova.	2	Vanjski suradnici													1.500,00
89	Radovito izrađivati i prikazati informativno-edukativne sadržaje.	Broj izrađenih i prikazanih informativno-edukativnih sadržaja (letci, brošure i sl.).	1	Vanjski suradnici													10.000,00
810	Radovito informirati kulturne članike zainteresirane kartičke o prirodnom vrijednostima i načinima posjećivanja u području obuhvaćenom PU 055.	Broj održanih događanja ( sastanak, prezentacija, tribina, skupanja, događanja u prirodi i dr.). Broj objava na web stranici JU. Broj objava u medijima. Broj objava na informativnim pločama/umbo plakatima.	1														15.000,00
811	Suradivati s Gradom Đurđevcom na interpretaciji područja.	Broj ostvarenih suradnji.	1	Grad Đurđevac, vanjski suradnici													0,00
812	Suradivati s raznim lokalnim ustanovama na integraciji prezentacije i interpretacije prirodnih vrijednosti područja obuhvaćenog PU 055. nađ vrštanjanja u turističku ponudu.	Broj ostvarenih suradnji. Broj aktivnosti iz KKŽ usmjerenih za integraciju prezentacije i interpretacije prirodnih vrijednosti područja PR Đurđevački pjesci i područja EM Đurđevački peski u turističku ponudu.	2	Vanjski suradnici													7.000,00

### 3.4. TEMA C. Kapaciteti Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije potrebni za upravljanje područjem PU PR i područjem EM Đurđevački peski

3.4.1. Evaluacija stanja	Opis rada i funkcioniranja Javne ustanove KKŽ
3.4.2. Opći cilj	<ul style="list-style-type: none"> <li>raspolagati izvrsnim organizacijskim, ljudskim i materijalnim kapacitetima, resursima</li> <li>imati ovlaštenj potrebne za upravljanje i ostvarenje ciljeva očuvanja područja kojima JU upravlja</li> </ul>
3.4.3. Posebni cilj	<ul style="list-style-type: none"> <li>raspolagati svim kapacitetima i imati resurse potrebne za učinkovito upravljanje područjem PR Đurđevački pjesci i područja EM Đurđevački peski</li> <li>uspostaviti suradničke odnose sa svim dionicima koji na bilo koji način koriste područje</li> </ul>
3.4.4. Pokazatelji postizanja cilja	<ul style="list-style-type: none"> <li>JU ima na raspolaganju dostatan broj djelatnika za provođenje aktivnosti područjem PR Đurđevački pjesci i područja EM Đurđevački peski</li> <li>JU ima baze podataka, stručne podloge, literaturu, znanja i informacije i financijske kapacitete potrebne i dostatne za upravljanje područjem PR Đurđevački pjesci i područja EM Đurđevački peski</li> <li>sva aktivnosti prioritetna 1 i 2 ovog plana se provode</li> </ul>

### 3.4.5. Aktivnosti teme C

KOD	AKTIVNOSTI	POKAZATELJA	POKAZATELJ	SURADNICI	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	TROŠAK PROVEDBE (EUR)*
C1	Redovito usklađivati opće akte JU KKŽ s važećim zakonima i potrebama upravljanja.	Dokumenti su usklađeni sa Zakonima i potrebama upravljanja.	1												0,00
C2	Izraditi i usvojiti Pravilnik o zaštiti i obnavljanju sa područja PR Đurđevački pijesci.	Pravilnik je izrađen i usvojen.	1	MINGOR											0,00
C3	Usklađiti Pravilnik o unutarnjem ustrojstvu i načinu rada JU KKŽ s potrebama upravljanja.	Ustrojstvo je novi ili usklađeni Pravilnik o unutarnjem ustrojstvu i načinu rada JU KKŽ koji odgovara potrebama upravljanja.	1	Izvršna i predstavnička tijela KKŽ, UV JU KKŽ											0,00
C4	Sukladno mogućnostima, zapošljavati stručne osobe u svim službama RI.	Broj zaposlenih stručnih osoba u JU KKŽ.	1												150.000,00
C5	Osigurati kontinuiranu edukaciju svih djelatnika u skladu s potrebama njihovih poslova za provedbu aktivnosti PU 066.	Broj provedenih internih i vanjskih edukacija za djelatnike godišnje. Broj studijskih putovanja.	1												15.000,00
C6	Radovno održavati i nadopunjavati opremu potrebnu za rad djelatnika JU KKŽ na provedbi aktivnosti PU 066.	Djelatnici JU raspoloživi u potrebnom opremom (uključujući i plava za šišenje nepještanske vegetacije) za provedbu aktivnosti PU.	1												95.000,00
C7	Načuvati hibridna vozila za potrebe provedbe aktivnosti PU 066.	Načuvljena hibridna vozila.	1												90.000,00
C8	Osigurati adekvatna sredstva za trošak korištenja, održavanja i obnavljanja vozila potrebnih za provedbu aktivnosti PU 066.	Vozila su na raspolaganju djelatnicima za provedbu aktivnosti PU.	1												7.000,00
C9	Surađivati u upravljanju drugih sličnih ZP ili područja EM radi razmjere primjera dobre prakse.	Broj ostvarenih suradnji.	3	Druge JU koje upravlja ZP i područjima EM											4.000,00

KOD	AKTIVNOSTI	POKAZATELJA	POKAZATELJ	SURADNICI	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	TROŠAK PROVEDBE (EUR)*
C10	Surađivati s nadležnim tijelima u području OPVM u cjelini prihvaćajući zahteva za EM.	Broj izdatih mišljenja JU KKŽ usložni su u području cjelini prihvaćajući zahteva za EM.	1	MINGOR, nadležno upravni odjel KKŽ											0,00
C11	Prema potrebi, davati komentare u okviru prvotnih izjava i dopunjavati dokumenta relevantnih za ostvarenje ciljeva obnavljanja unutar PR Đurđevački pijesci i područja EM Đurđevački pijesci.	Broj sudjelovanja u javnim raspravama prilikom dopunjavanja prvotnih dokumenata (suradnja s nadležnim tijelima, komercijalnim poduzećima i sl.).	1												0,00
C12	Politički, poduzetnički i sudjelovati u projektima drugih donika kojima se pridonosi postizanju ciljeva obnavljanja područja obuhvaćenog PU 066.	Broj projekata na kojima je surađivala ili je u njima sudjelovala JU KKŽ.	2	Vanjski suradnici											0,00
C13	Održavati i razvijati suradnju s drugim korisnicima područja obuhvaćenog PU 066 radi na postizanju ciljeva obnavljanja.	Brojke su izdatnika. Broj zajedno osmišljenih i ostvarenih aktivnosti.	1	Vanjski suradnici											0,00

### 3.5. Relacijska tablica

Tablica 4. Pregled načina očuvanja i mjera očuvanja te pridruženi aktivnosti za očuvanje stanišne tipovi cijne vrste na području ekološke mreže HR2000571 Đurđevački peski

Područje ekološke mreže: HR2000571 Đurđevački peski					
Hrvatski naziv	Znanstveni naziv/stanišni tip	Cilj očuvanja	Mjere očuvanja	Kod aktivnosti	Napomena
<b>Cijne vrste</b>					
dinja medvjaka	Euphrasia quadrivittata*	Očuvana popadna staništa za vrstu (uključujući šumsko područje, šumsko područje i šumsko stanište) u zoni od 20 ha	Očuvati povoljne stanišne uvjete za očuvanje vrste.	A18	suradnja s MINGOR i dr. ustanovama
			Održavati šume, čišćenje unutar šuma (ovako, pašnjaci i dr.) i njihova gospodarska održivost poštovanjem šumskih uložaka.	A18	suradnja s MINGOR i dr. ustanovama
			Sprečavati vegetacijske sukcesije.	A18	suradnja s MINGOR i dr. ustanovama
			Upravljanje upotrebnim sredstvima za zaštitu bilja i odvođenih gnojiva na popadnim staništima za vrstu i u njihovoj neposrednoj blizini.	A20	OPK
<b>Cijni stanišni tipovi</b>					
Kontinentalne puzavne stajane	Z340*	Očuvana područja površine kompleksa stanišnih tipova u zoni od 7 ha	Sprečavati vegetacijske sukcesije odvođenjem gnojiva i drvača (posebno bagrema i zapuštanje) te biljaka koje nisu preporučljivi.	A11, A13	isključiti nepoželjne vegetacije i površinski otpad
Panonski travnjaci na pijesku	S250*		Očuvati povoljne stanišne uvjete za očuvanje staništa (povremeno odvođenjem humusnog otpada u udaljenom sredstvu opskrbi) na staništima rezervata gdje je on nastavljen.	A12, A14	isključiti nepoželjne vegetacije i površinski otpad
			Sprečavati odlaganje otpada.	A20	OPK
			Zabranjeno je iskorištavanje koristenosti onih dijelova stanišnog tipa.	A20	OPK

## 4. ZONACIJA

- Određena sukladno **Smjernicama za planiranje upravljanja zaštićenim područjima i/ili područjima ekološke mreže (MINGOR, 2020)** *zone ne ukazuju na vrijednost nekog područja, već odražava potrebe za upravljanjem u svrhu očuvanja bioraznolikosti, georaznolikosti i krajolopne raznolikosti*
- radi se samo za ZP s ciljem očuvanja specifičnih prirodnih vrijednosti (temeljem akta o proglašenju ZP, dostupnih prostornih i drugih relevantnih podataka o vrstama i staništima te načinima korištenja zemljišta)
- moguće tri zone:
  - I. **zona stroge zaštite** (nije prisutan gotovo nikakav ljudski utjecaj)
  - II. **zona usmjerene zaštite** (područja u kojima je prisutnost ljudi dovela do promjena u ekosustavima pa je radi očuvanja njihove bioraznolikosti potrebno provoditi određene aktivne mjere upravljanja)
  - III. **zona korištenja zone** (prirodni prostor može biti znatno izmijenjen ljudskim utjecajem)

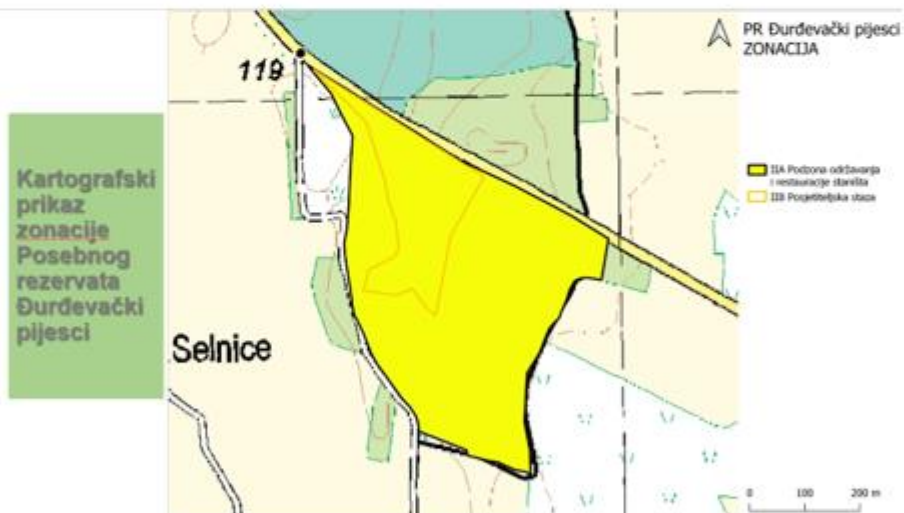
## Zoniranje PR Đurđevački pijesci sukladno PU PR i područjem EM Đurđevački peski

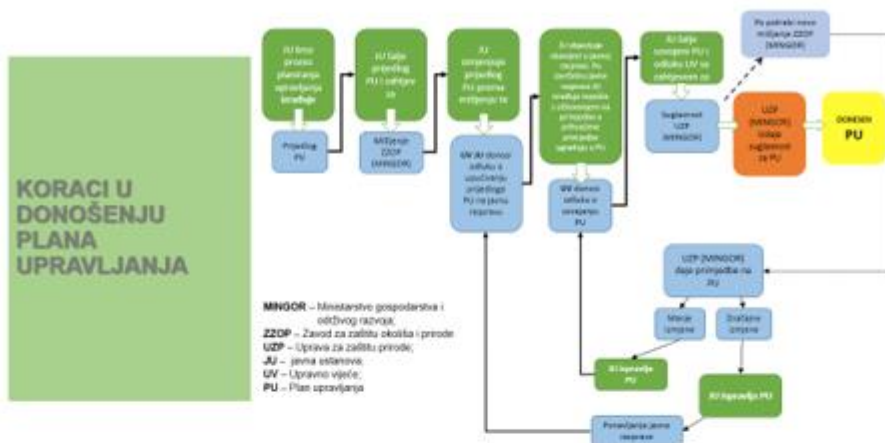
### Cilj:

- očuvati i/ili unaprijediti stanje pještanih sipina i uz njih vezanih vrsta,
- očuvati stanište ciljine vrste danja medonjica

### Dozvoljene radnje u ZONI II Zona usmjerena zaštite i njenim podzonama:

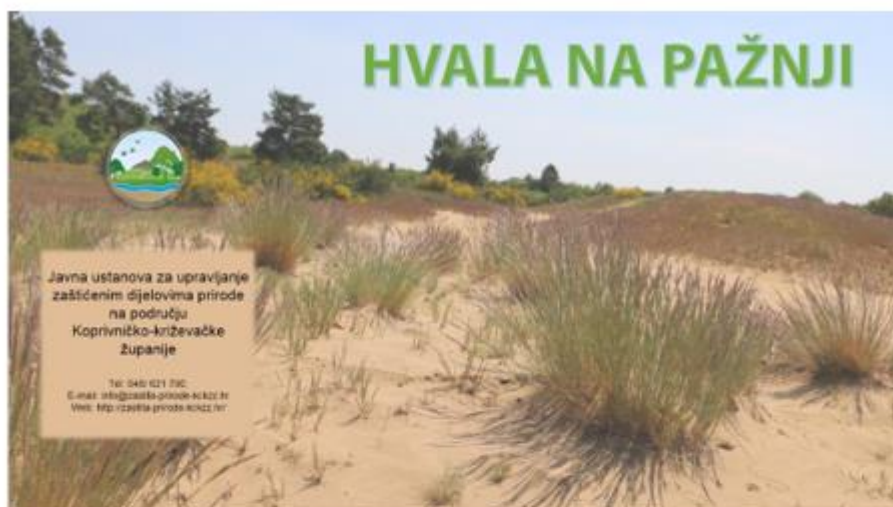
ZONA II Zona usmjerena zaštite (100% površina PR Đurđevački pijesci)	
Zona IIA Podzona održavanja i restauracije staništa	Zona IIB Posjetiteljska staza
<ul style="list-style-type: none"> <li>- istraživanje, praćenje stanja i nadzor,</li> <li>- provođenje aktivnih mjera usmjerenih na očuvanje i restauraciju pještanih sipina i uz njih vezanih vrsta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- provođenje aktivnih mjera usmjerenih na održavanje staze za posjetitelje i postojeće infrastrukture</li> <li>- izgradnje posjetiteljske informacijsko-odukalene infrastrukture</li> <li>- posjećivanje (uz poštovanje posebnih propisa JI, NKŽ i njima priloženih odgovalničkih uslova ovano = ciljeva zaštite)</li> </ul>





### O prijedlogu PU PR i područjem EM Đurđevački peski

- **Javna rasprava provodi se javnim uvidom u plan i javnim izlaganjem prijedloga PU**
  - traje 30 dana, počevši od **6. veljače do 7. ožujka 2023. godine**
- **Javnosti i zainteresiranoj javnosti tijekom trajanja javne rasprave omogućen je javni uvid u prijedlog PU:**
  - na službenoj internetskoj stranici JU KKŽ (<https://www.zastita.prirode.kkz.hr/>),
  - na službenoj internetskoj stranici KKŽ (<https://kkz.hr/hr/>),
  - u prostoriji JU KKŽ na adresi Erijski trg 4/I, 43 000 Koprivnica, radnim danom od 10:00 do 13:00 sati.
- **Javnosti i zainteresirana javnost svoja mišljenja, primjedbe i prijedloge na prijedlog PU može:**
  - dati u zapisnik za vrijeme javnog izlaganja,
  - upisati u knjigu primjedbi koja će biti izložena na mjestu javnog uvida, zajedno s danom završetka javne rasprave,
  - dostaviti u pisanom obliku na adresu: Erijski trg 4/I, 43 000 Koprivnica, s naznakom „Odlaganje na Populski Plan upravljanja Prirodnim naslijeđem i područjem ekološke mreže Đurđevački peski“, zajedno s danom završetka javne rasprave
  - dostaviti putem elektroničke pošte: [zastita.prirode.kkz.zapanovicki@com.hr](mailto:zastita.prirode.kkz.zapanovicki@com.hr), zajedno s danom završetka javne rasprave.





DOSTAVITI:

1. Upravno vijeće Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije
2. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja
3. Arhiva, ovdje