



# REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I  
ODRŽIVOG RAZVOJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU PRIRODE

KLASA: UP/I-352-03/22-06/45

URBROJ: 517-10-2-2-23-17

Zagreb, 7. travnja 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, temeljem članka 33. stavka 2. i članka 29. stavka 1. podstavka 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), povodom zahtjeva nositelja zahvata Neoen Renewables Croatia d.o.o., OIB: 04392453982, Ilica 1, HR-10000 Zagreb, za provedbu postupka glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Sunčana elektrana Poličnik“ na području Općine Poličnik u Zadarskoj županiji, nakon provedenog postupka, donosi

## RJEŠENJE

- I. Namjeravani zahvat „Sunčana elektrana Poličnik“ na području Općine Poličnik u Zadarskoj županiji, nositelja zahvata Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, temeljem studije glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu koju je izradio u srpnju i dopunio u studenom 2022. godine, ovlaštenik Ires ekologija d.o.o. iz Zagreba, prihvatljiv je za ekološku mrežu, uz primjenu ovim Rješenjem propisanih mjera ublažavanja negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže (A.) te programa praćenja i izvješćivanja o stanju ciljeva očuvanja i cjelovitosti područja ekološke mreže (B.).

### A. MJERE UBLAŽAVANJA NEGATIVNIH UTJECAJA NA CILJEVE OČUVANJA I CJELOVITOST PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE

#### Opće mjere:

1. U okviru izrade projektne dokumentacije za ishodenje akta za gradnju prema posebnim propisima izraditi separadni dio u kojem će biti prikazan način na koji su u projektnu dokumentaciju ugrađene mjere ublažavanja negativnog utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže iz ovoga Rješenja.
2. O početku izvođenja zahvata obavijestiti ovo Ministarstvo.

#### Mjere ublažavanja negativnih utjecaja tijekom pripreme, izgradnje i korištenja zahvata

3. Pripremne radove uklanjanja vegetacije i radove izgradnje provesti u razdoblju od 1. rujna do 28. veljače.
4. Radove uklanjanja vegetacije, pripreme terena, gradnje prometnica i postavljanja panela provesti kontinuirano (s najviše od 3 dana prekida) kako se ne bi stvorila „ekološka zamka“.
5. Od postavljanja fotonaponskih modula i intervencija u stanište izuzeti nekoliko površina pod garigom i hrastovom šumom radi utvrđenih teritorija i gniježđenja vrste leganj (*Caprimus europaeus*) te zbog vrsta kojima navedena staništa predstavljaju pogodna staništa. Pozicije površina koje je potrebno izuzeti prikazane su kao poligoni u prilogu Slika 1.
6. Na području sunčane elektrane koristiti ekološki prihvatljivo osvjetljenje koje mora biti u skladu s uvjetima propisanim posebnim propisom o zonama rasvjetljenosti, dopuštenim vrijednosti rasvjetljenja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima.
7. Koristiti antirefleksivne slojeve na fotonaponskim modulima te osigurati dovoljan razmak među modulima (4m) kako bi se izbjegao rizik od kolizije.
8. Održavanje travnjačkih stanišnih tipova na području obuhvata zahvata izvoditi košnjom i/ili ispašom, bez korištenja kemijskih metoda.
9. U slučaju pojave i/ili širenja invazivnih stranih biljnih vrsta na području obuhvata zahvata ukloniti jedinke invazivnih stranih vrsta. Prilikom suzbijanja širenja invazivnih stranih biljnih vrsta ne koristiti kemijske metode.

## **B. PROGRAM PRAĆENJA I IZVJEŠĆIVANJA O STANJU CILJEVA OČUVANJA I CJELOVITOSTI PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE**

Program praćenja stanja populacija ciljnih vrsta ptica (intenzitet korištenja područja obuhvata zahvata, stradavanje na panelima) na području obuhvata zahvata provoditi u prvoj i trećoj godini nakon izgradnje s posebnim osvrtom na vrstu leganj (*Caprimulgus europaeus*). Praćenje stanja treba započeti po završetku postavljanja panela, a mora ga voditi stručna osoba (ornitolog).

Izvještaj s rezultatima svih aktivnosti praćenja stanja i fotografijama možebitno stradalih ptica kao prilogom, nositelj zahvata u obvezi je dostaviti ovom Ministarstvu na kraju svake godine praćenja, najkasnije u roku mjesec dana od zadnjeg praćenja u godini. U izvješću nakon prve godine, mogu se predložiti mjere i aktivnosti u cilju smanjenja stradavanja ptica, ako su ona prisutna. Ovisno o rezultatima, u završnom izvještaju (koje sadrži pregled rezultata treće godine i analizu sumarnih podataka s prvom godinom praćenja), procijeniti postoji li potreba za daljnjim praćenjem te ako postoji predložiti dodatne mjere ublažavanja ili aktivnosti u cilju smanjenja utjecaja.

- II. Nositelj zahvata, Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, dužan je osigurati provedbu mjera ublažavanja negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te programa praćenja i izvješćivanja o stanju ciljeva očuvanja i cjelovitosti područja ekološke mreže kako je to određeno ovim Rješenjem.
- III. Ako nositelj zahvata, Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, ne provede mjere ublažavanja propisane ovim Rješenjem, provest će ih Ministarstvo na njegov trošak.

- IV. Ovo Rješenje izdaje se na rok od dvije godine.
- V. Rok važenja ovog Rješenja može se, na zahtjev nositelja zahvata Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa Zakonom ili drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano ovo Rješenje.
- VI. Ako se na temelju rezultata provedenog programa praćenja i izvješćivanja o stanju ciljeva očuvanja i cjelovitosti područja ekološke mreže utvrdi da je provedbom zahvata unatoč primjeni mjera ublažavanja propisanih ovim Rješenjem došlo do značajnog utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, Ministarstvo će po službenoj dužnosti donijeti izmjenu Rješenja.
- VII. Ministarstvo može u bilo kojem trenutku ukinuti ovo Rješenje, u cijelosti ili djelomično, u slučaju nepridržavanja propisanih mjera ublažavanja ili nastanka nepredviđenih događaja s negativnim učincima na prirodu.
- VIII. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.
- IX. Sastavni dio ovog Rješenja je prilog:
- Slika 1. Površine na području zahvata koje se izuzimaju iz područja za izgradnju zahvata.

### **O b r a z l o ž e n j e**

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu Ministarstvo) zaprimilo je 1. kolovoza 2022. g. zahtjev nositelja zahvata Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, za provedbu postupka glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Sunčana elektrana Poličnik“ na području Općine Poličnik u Zadarskoj županiji. U zahtjevu su navedeni svi podaci o nositelju zahvata i priloženi svi dokumenti te dokazi sukladno odredbama članka 31. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode (u daljnjem tekstu Zakon), kao što su:

- Rješenje Sektora za procjenu utjecaja na okoliš, Uprave za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom Ministarstva (KLASA: UP/I-351-03/21-09/136; URBROJ: 517-05-1-2-21-14 od 22. prosinca 2021.), da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu rješenjem propisanih mjera zaštite okoliša, da je za predmetni zahvat potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu
- Studija glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu (dalje u tekstu: Studija Glavne ocjene) koju je izradio ovlaštenik Ires ekologija d.o.o. iz Zagreba, kojem je Ministarstvo izdalo Rješenje za obavljanje stručnih poslova zaštite prirode (KLASA: UP/I-351-02/16-08/25, URBROJ: 517 -03-1-2-21-14 od 25. siječnja 2021.). Studija Glavne ocjene je izrađena u srpnju 2022. g., a dopunjena u studenom 2022. g.. Voditelj izrade Studije Glavne ocjene je Mario Mesarić, mag. ing. agr.

U provedbi postupka, dopisima KLASA: UP/I-352-03/22-06/45, URBROJ: 517-10-2-2-22-2 od 18. kolovoza 2022. g., URBROJ: 517-10-2-2-22-3 od 23. rujna 2022. g. (požurnica) i URBROJ: 517-10-2-2-22-4 od 26. listopada 2022. g. (druga požurnica) zatraženo je prethodno

mišljenje Zavoda za zaštitu okoliša i prirode (u daljnjem tekstu Zavod) o mogućnosti značajnog negativnog utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

Ministarstvo je 10. studenog 2022. g. zaprimilo prethodno mišljenje Zavoda (KLASA: 352-03/22-02/785, URBROJ: 517-12-2-3-2-22-3 od 8. studenog 2022.) u kojem se navodi da je Studiju Glavne ocjene u bitnom potrebno nadopuniti sljedećim. U Studiji Glavne ocjene navedeno je da zahvati „Prenamjena OPG Radovan Ivić“ i „Prenamjena čestice ID ARKOD 3366121“ nisu uzeti u obzir u kumulativnu procjenu gubitaka. Navedene zahvate potrebno je uračunati u kumulativni utjecaj te je također potrebno brisati navod da navedeni zahvati nisu uzeti u obzir u kumulativnu procjenu gubitaka. S obzirom na dosadašnji kumulativni učinak već provedenih i odobrenih zahvata unutar POP-a HR1000024 Ravni kotari, osobito na ciljnu vrstu leganj (*Caprimulgus europaeus*), Zavod je proveo analizu svih dostupnih podataka o provedenim i odobrenim zahvatima unutar navedenog POP-a, a izvršio je i pregled navedenog POP-a prema Digitalnoj ortofoto karti Republike Hrvatske (2019/2022) u svrhu utvrđivanja površina već izgubljenih staništa pogodnih za ciljnu vrstu leganj, s obzirom na zaključak Studije Glavne ocjene o značajnom negativnom kumulativnom utjecaju gubitka staništa pogodnih za ovu cilju vrstu. Temeljem te analize utvrđena je površina od ukupno otprilike 55.183 ha pogodnih staništa te je navedenu površinu potrebno koristiti u svrhu utvrđivanja kumulativnog utjecaja na ciljnu vrstu leganj. Potrebno je izmijeniti postotak utvrđenog gubitka pogodnih staništa za ciljnu vrstu leganj koristeći gore navedenu ukupnu površinu pogodnih staništa. Za ublažavanje utjecaja na ciljnu vrstu leganj ispod razine značajnosti predlaže se mjera izdvajanja četiri poligona unutar obuhvata zahvata, ukupne površine 12,02 ha, na kojima će se vegetacija ostaviti u potpunosti netaknutom, odnosno na njima se neće postavljati paneli. Mjera ublažavanja utjecaja je primjerena ali je potrebno u navedenoj mjeri ublažavanja jasno navesti da se na tim površinama neće postavljati paneli niti će se ta površina održavati na bilo koji način. Studijom Glavne ocjene propisano je provođenje programa praćenja ptica u 1. i 3. godini nakon izgradnje s posebnim osvrtom na vrstu leganj (*Caprimulgus europaeus*). Predloženi program praćenja je primjeren uz dodavanje navoda da program praćenja mora voditi stručnjak ornitolog. U mišljenju Zavoda zaključno uz dopunu Studije Glavne ocjene prema navedenim primjedbama, navodi se da je Glavna ocjena primjereno sagledala i procijenila moguće samostalne, kao i utjecaje u kombinaciji (kumulativne utjecaje) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

Na temelju prethodnog mišljenja Zavoda, Ministarstvo je Zaključkom (KLASA: UP/I-352-03/22-06/45, URBROJ: 517-10-2-2-22-6 od 21. studenog 2022.) zatražilo nadopunu Studije Glavne ocjene. Doradenu Studiju Glavne ocjene (Ires ekologija d.o.o., Zagreb, studeni 2022.), Ministarstvo je zaprimilo u zadanom roku, 24. studenog 2022. g. Uvidom u dostavljenu Studiju Glavne ocjene zaključeno je da su sve primjedbe uvažene i ugrađene.

O podnesenom zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, sukladno članku 31. stavku 7. Zakona, Ministarstvo je na internetskim stranicama 2. prosinca 2022. g. objavilo Informaciju o zahtjevu za provođenje postupka Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu (KLASA: UP/I-352-03/22-06/45, URBROJ: 517-10-2-2-22-8).

Ministarstvo je 30. studenog 2022. g., temeljem odredbi članka 38.a stavka 2. Zakona, donijelo Odluku o upućivanju Studije Glavne ocjene za zahvat „Sunčana elektrana Poličnik“ na javnu raspravu u trajanju od trideset (30) dana (KLASA: UP/I-352-03/22-06/45, URBROJ: 517-10-2-2-22-9) te je Zamolbom za pravnu pomoć (UP/I-352-03/22-06/45, URBROJ: 517-10-2-2-22-10 od 30. studenog 2022.) glede koordinacije i provedbe javne rasprave, uključujući javni uvid

i izlaganje, povjerilo Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije (u daljnjem tekstu: Upravni odjel), B. Petranovića 8, HR-23000 Zadar.

Ministarstvo je 16. siječnja 2023. g. zaprimilo od Upravnog odjela Obavijest o javnoj raspravi. Na internetskim stranicama Ministarstva, 16. siječnja 2023. g., objavljena je Informacija o odluci da se Studija Glavne ocjene za zahvat: „Sunčana elektrana Poličnik“, upućuje na javnu raspravu (KLASA: UP/I-352-03/22-06/45, URBROJ: 517-10-2-2-23-12 od 16. siječnja 2023.).

Ministarstvo je 1. ožujka 2023. g. zaprimilo od Upravnog odjela Izvješće o provedenoj javnoj raspravi (KLASA: 352-01/22-01/68, URBROJ: 2198-07-03/1-23-10 od 27. veljače 2023.) i Zapisnik s javnog izlaganja (KLASA: 352-01/22-01/68, URBROJ: 2198-07-03/1-23-8 od 8. veljače 2023.). U izvješću je navedeno da je javna rasprava održana od 23. siječnja 2023. g. do 21. veljače 2023. g. Oglas o javnoj raspravi objavljen je 14. siječnja 2023. g. u dnevnom tisku Zadarski list i 13. siječnja 2023. g. na mrežnim stranicama Zadarske županije. Javni uvid u Studiju Glavne ocjene bio je omogućen za vrijeme trajanja javne rasprave, svakim radnim danom u uredovno vrijeme u prostorijama Općine Poličnik, Ul. Dr. Franje Tuđmana 62, HR-23421 Poličnik. Javno izlaganje održano je 8. veljače 2023. g., s početkom u 10,00 sati u Centru za edukaciju i razvoj Poličnik, Grabi 26, HR-23421 Poličnik. Na javnom izlaganju bili su prisutni predstavnici Upravnog odjela, predstavnici Općine Poličnik, predstavnici ovlaštenika tvrtke Ires ekologija d.o.o. i predstavnik nositelja zahvata Neoen Renewables Croatia d.o.o. Javnom izlaganju nisu nazočili predstavnici javnosti i zainteresirane javnosti. U Izvješću je navedeno da je za vrijeme trajanja javne rasprave Upravni odjel zaprimio primjedbu Općine Poličnik (KLASA: 352-01/23-02/1, URBROJ: 2198-6-2-22-3 od 6. veljače 2023. godine).

Ministarstvo je 7. ožujka 2023. g. zatražilo Zaključkom (KLASA: UP/I-352-03/22-06/45, URBROJ: 517-10-2-2-23-14) očitovanje nositelja zahvata na pisane primjedbe Općine Poličnik, koje je zaprimilo u zadanom roku, 14. ožujka 2023. g. Primjedbe Općine Poličnik odnosile su se, u bitnom, na pitanje parcela istočno od državne ceste D-8 na kojima je planirana sunčana elektrana Poličnik, a radi se o k.č.br. 483/1, 481/8, 482/2, 482/3, 482/4, 482/5, 482/6, 482/7, 483/2, 483/3, 483/4, 483/5, 129, 130/3, 130/6, 131, 133 i 136, sve k.o. Poličnik. S obzirom na pravno imovinsko stanje novih upisanih posjednika i vlasnika na navedenim parcelama Općina Poličnik traži da se odustane od dijela zahvata smještenog na navedenim katastarskim česticama radi nove izmjere kojom su provedeni novi ispravci upisa u korist fizičkih osoba. Primjedba Općine Poličnik nije prihvaćana jer se kroz postupak glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu sagledava mogućnost značajnog negativnog utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja (ciljnih vrsta, ciljnih stanišnih tipova) i cjelovitost područja ekološke mreže te pitanja vlasništva, odnosno imovinsko pravni odnosi nisu predmet ovoga postupka. Pitanje iznijete primjedbe sukladno zakonodavstvu Republike Hrvatske potrebno je riješiti prije/tijekom ishoda potrebnih akata za realizaciju/gradnju planiranog zahvata.

U provedbi postupka ovo Ministarstvo razmotrilo je predmetni zahtjev, Studiju Glavne ocjene (Ires ekologija d.o.o., Zagreb, srpanj 2022., studeni 2022.) i prethodno mišljenje Zavoda te utvrdilo sljedeće.

Planirani zahvat odnosi se na izgradnju Sunčane elektrane Poličnik. Od ukupno raspoloživih 85,97 ha za izgradnju planiranog zahvata elementi sunčane elektrane (polja fotonaponskih modula, interne trafostanice) zauzet će 83,90 ha (ograđena površina). Postrojenje će se temeljiti na sedam potpolja sa po jednim transformatorskim postrojenjem. Sve transformatorske stanice bit će povezane s razvodnim postrojenjem SN stanice pomoću tri SN kruga za sakupljanje.

Svaki od tih SN krugova koristit će izravno ukopane kabele koji međusobno povezuju blokove napajanja, od SN razvodnih uređaja do odgovarajućeg ulaznog napajanja na trafostanici. SN mreža bit će povezana podzemnim vodovima od 30 kV na trafostanicu 30/110 kV. Fotonaponski moduli bit će instalirani u redovima koji predstavljaju vlastiti oslonac. Horizontalni jednoosni uređaj za praćenje okretat će se oko vodoravne osi (s povratnim praćenjem) orijentiran sjever – jug. Fotonaponski paneli će kontinuirano mijenjati poziciju kroz dan da su u svakom trenutku direktno usmjereni prema suncu. Pristupna cesta, kao i unutarnje ceste izvest će se kao ceste koje podnose sve vremenske uvjete. Dionica pristupne ceste bit će široka 4 m, a dionica ceste uz ogradu koja opslužuje tehničko područje centra mora imati minimalnu širinu 4 m. Izvest će se i oграда oko cijelog opsega sunčane elektrane. Priključak sunčane elektrane na elektroenergetsku mrežu, specifično točka priključenja i napon priključka, definirat će se u elektroenergetskoj suglasnosti izdanoj od strane nadležnog operatera sustava nakon izrade Elaborata optimalnog tehničkog rješenja priključka te nije dio tehničkog rješenja ovoga zahvata.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (Narodne novine, broj 80/19, poveznica: [https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2019\\_08\\_80\\_1669.html](https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2019_08_80_1669.html)) zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže – Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000024 Ravni kotari. POP HR1000024 Ravni kotari je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas - SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. g. Uredbom o ekološkoj mreži (Narodne novine, broj 124/13). Ciljevi očuvanja za predmetni POP propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže (Narodne novine, br. 25/20 i 38/20, dostupno na poveznici [https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/full/2020\\_03\\_38\\_822.html](https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/full/2020_03_38_822.html)

Ciljne vrste POP-a HR1000024 Ravni kotari su: jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*), primorska trepteljka (*Anthus campestris*), ušara (*Bubo bubo*), kratkoprsta ševa (*Calandrella brachydactyla*), leganj (*Caprimulgus europaeus*), zmijar (*Circaetus gallicus*), eja livadarka (*Circus pygargus*), eja strnjarica (*Circus cyaneus*), zlatovrana (*Coracias garrulus*), crvenoglati djetlić (*Dendrocops medius*), mali sokol (*Falco columbarius*), bjelonokta vjetruša (*Falco naumanni*), ždral (*Grus grus*), voljić maslinar (*Hippolais olivetorum*), rusi svračak (*Lanius collurio*), sivi svračak (*Lanius minor*), ševa krunica (*Lullula arborea*) i velika ševa (*Melanocorypha calandra*).

U Studiji Glavne ocjene navodi se da se mogući utjecaji zahvata dijele na potencijalno direktne utjecaje zauzimanjem ili izmjenom dijela stanišnih površina, uznemiravanjem te stradavanjem jedinki ciljnih vrsta ptica pri izgradnji sunčane elektrane i na indirektno utjecaje koji proizlaze iz potencijalne promjene staništa za vrijeme korištenja i održavanja sunčane elektrane. Izgradnjom sunčane elektrane te prilikom postavljanja montažnih konstrukcija, trafostanica i izgradnje planiranih servisnih prometnica doći će do gubitka ili izmjene staništa na području zahvata te do uklanjanja šumovite i grmovite vegetacije i zaravnavanja tla. Ukupna površina zauzimanja staništa zahvatom iznosi 85,97 ha od čega se 4,38 ha odnosi na stanišni tip C.3.5.1. Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone, 2,89 ha na stanišni tip I.5.2. Maslinici, 0,69 ha na stanišni tip J. Izgrađena i industrijska staništa te 78,01 ha na stanišni tip E.3.5.1. Šuma i šikara medunca i bijelograba. Od ukupne površine šumskih staništa 9,73 ha odnosi se na gušće šumarke s većim stablima dok se 68,28 ha odnosi na zašikarene površine hrasta medunca i oštrogličastih borovica. Vezano uz utjecaj na ciljne vrste POP-a HR1000024 Ravni kotari izvedbom zahvata doći će do gubitka staništa za gniježđenje za ciljnu vrstu leganj te do gubitka dijela pogodnih staništa za lov i hranjenje za ciljne vrste jarebica kamenjarka,

primorska trepteljka, ušara, leganj, zmijar, eja strnjarica, eja livadarka, zlatovrana, mali sokol, bjelonokta vjetruša, rusi svračak i ševa krunica. Također s obzirom na to da postoje i pogodna staništa za obitavanje crvenoglavog djetlića i voljića maslinara moguć je gubitak dijela staništa za navedene ciljne vrste. Na području zahvata, a tijekom istraživanja za potrebe Studije Glavne ocjene, nisu zabilježene vrste jarebica kamenjarka, primorska trepteljka, zmijar, eja livadarka, zlatovrana, bjelonokta vjetruša, eja strnjarica i mali sokol, međutim s obzirom na staništa na lokaciji zahvata mogući su utjecaji zaposjedanja pogodnih staništa od oko 4,38 ha. Također ciljne vrste crvenoglavi djetlić i vojić maslinar nisu zabilježene na području zahvata, međutim s obzirom na staništa na lokaciji zahvata mogući su utjecaji gubitka pogodnih šumskih staništa od oko 9,73 ha. Ciljne vrste kratkoprsta ševa, sivi svračak, velika ševa i ždral nisu zabilježene na području zahvata s obzirom na to da staništa na lokaciji zahvata ne predstavljaju pogodna staništa za navedene ciljne vrste. Na lokaciji zahvata zabilježene su ciljne vrste ušara (koristi lokaciju zahvata za lov), leganj (gnijezdi na području zahvata), rusi svračak i ševa krunica (zabilježena uz rub područja zahvata). Tijekom izgradnje sunčane elektrane doći će do uznemiravanja ciljnih vrsta ptica, međutim radovi uklanjanja vegetacije i pripreme terena će se izvoditi izvan sezone aktivnosti ciljnih vrsta ptica (jesen i zima). Što se tiče gubitka potencijalnog staništa za ciljne vrste koje profitiraju od sekundarnih sukcesija (garig, šumarci, makija) uz primjenu mjere izostavljanja intervencija u dijelu područja zahvata gdje je zabilježeno gniježđenje te također izostavljanja intervencija u dijelovima područja sa šumarcim hrasta medunca i grmolikom vegetacijom za vrste kojima navedena staništa predstavljaju pogodna staništa može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja. Nakon izgradnje očekuje se obnova travnjačkih staništa ispod fotonaponskim modula. Razmak između redova panela bit će oko 4 m čime će se osigurati mogućnost razvoja travnjačke vegetacije. Prilikom korištenja zahvata travnjačke površine održavat će se košnjom i/ili ispašom. Održavanjem travnjačkih staništa očuvat će se povoljni stanišni uvjeti za ciljne vrste POP-a HR1000024 Ravni kotari vezane uz travnjake. Sunčana elektrana Poličnik koristit će fotonaponske module s antirefleksijskim slojem da se reducira refleksija sunčevog zračenja i time smanji utjecaj na ciljne vrste ptice jer će se izbjeći „efekt jezera“. Svjetlosno onečišćenje uslijed djelomičnog osvjetljavanja Sunčane elektrane Poličnik može negativno utjecati na ptice u migraciji koje lete po noći ili na ciljne vrste ptica koje su sumračne i/ili noćne vrste (leganj, ušara). Međutim propisanom mjerom kojom će se koristiti ekološki prihvatljivo osvjetljenje sunčane elektrane može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja. Radom sunčane elektrane ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, kao ni nastanka otpadnih voda te ne nastaju nusproizvodi ili povećane emisije buke, prašine ili vibracija. Vezano uz moguće kumulativne utjecaje planirani zahvata Sunčana elektrana Poličnik može imati kumulativni utjecaj zajedno s drugim postojećim i odobrenim zahvatima promjenom pogodnih staništa za gniježđenje i/ili hranjenje ciljnih vrsta ptica u skladu s njihovima ciljevima očuvanja. Izračunom površina svih pogodnih staništa za ciljne vrste ptica unutar POP-a HR1000024 Ravni kotari postojeći i odobreni zahvati zauzimaju ukupno oko 311,53 ha pogodnih staništa. Maksimalno zauzimanja pogodnih staništa, ovisno o pojedinoj ciljnoj vrsti ptica, kreće se u iznosu od 0,56 % do 0,76 % što ne predstavlja značajan negativan utjecaj za ciljne vrste ptica. Provedbom zahvata stanišni tip na lokaciji zahvata i dalje će ostati travnjak koji će većina ciljnih vrsta ptica moći koristiti. Za POP-a HR1000024 Ravni kotari nisi utvrđeni značajni negativni utjecaji planiranog zahvata niti u pojedinačnom niti u kumulativnom smislu.

Slijedom iznietoga u provedenom postupku glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Sunčana elektrana Poličnik“, Ministarstvo je utvrdilo da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu, uz primjenu ovim Rješenjem propisanih mjera ublažavanja negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže (A.) te programa praćenja i izvješćivanja o stanju ciljeva očuvanja i cjelovitosti područja ekološke mreže (B.).

Člankom 29. stavkom 1. podstavkom 1. Zakona propisano je da Ministarstvo provodi glavnu ocjenu za zahvate za koje je tijelo državne uprave nadležno za zaštitu okoliša provodi postupak procjene utjecaja na okoliš ili postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš prema posebnom propisu iz područja zaštite okoliša.

Točka I. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 33. stavka 2. Zakona, kojom je propisano da ako nadležno tijelo utvrdi, uzimajući u obzir i mišljenje javnosti, da planirani zahvat nema značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, donosi rješenje o prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu. Također, u skladu je s odredbom članka 33. stavka 3. Zakona, kojom je propisano da rješenje iz članka 33. stavka 2. Zakona, sadrži mjere ublažavanja negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

Točka II. ovoga Rješenja u skladu je s odredbama članka 42. stavka 1. i 3. Zakona, kojima je propisano da je za zahvate za koje su u postupku Glavne ocjene propisane mjere ublažavanja, nositelj zahvata dužan pratiti izvršavanje propisanih mjera ublažavanja na ekološku mrežu u vezi s ciljevima očuvanja i cjelovitosti područja ekološke mreže, odnosno da je nositelj zahvata dužan osigurati sredstva za praćenje.

Točka III. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 41. stavka 1. Zakona, kojom je propisano da ako nositelj zahvata ne provede mjere ublažavanja propisane ovim Rješenjem, da će ih provesti Ministarstvo na njegov trošak.

Točka IV. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 43. stavka 2. Zakona, kojom je propisano da se rješenje u postupku glavne ocjene prihvatljivosti za zahvata izdaje na rok od dvije godine.

Točka V. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 43. stavka 3. Zakona, kojom je propisano da se rok važenja rješenja iz postupka glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu može, na zahtjev nositelja zahvata, jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa Zakonom ili drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.

Točka VI. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 175. stavka 2. Zakona, kojom je propisano da će Ministarstvo po službenoj dužnosti donijeti izmjenju rješenja iz postupka glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu ako se na temelju rezultata provedenog programa praćenja i izvješćivanja o stanju ciljeva i cjelovitosti područja ekološke mreže utvrdi da je provedbom zahvata unatoč primjeni mjera ublažavanja propisanih rješenjem došlo do značajnog utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

Točka VII. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 175. stavka 6. Zakona, kojom je propisano da Ministarstvo može u bilo kojem trenutku ukinuti, u cijelosti ili djelomično, rješenje iz postupka glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, u slučaju nepridržavanja njime propisanih mjera ublažavanja ili nastanka nepredviđenih događaja s negativnim učincima na prirodu.

Točka VIII. Ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 44. stavka 3. Zakona, kojom je propisano da se rješenje iz postupka glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu objavljuje na internetskoj stranici Ministarstva.



### UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo je rješenje izvršno u upravnom postupku te se protiv njega ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred upravnim sudom na području kojeg tužitelj ima prebivalište, odnosno sjedište. Upravni spor pokreće se tužbom koja se podnosi u roku od 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje nadležnom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



VISA STRUČNA SAVJETNICA

Petra Derežić

### DOSTAVITI:

1. Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, (*R s povratnicom*);
2. Ires ekologija d.o.o., Prilaz baruna Filipovića 21, HR-10000 Zagreb (*R s povratnicom*);
3. Državni inspektorat, Inspekcija zaštite prirode, Šubićeva 29, HR-10000 Zagreb (*elektroničkom poštom: pisarnica.dirh@dirh.hr*);
4. U spis predmeta, ovdje.

Prilog:



Slika 1. Površine na području zahvata koje je potrebno izuzeti iz područja izgradnje planiranog zahvata (Slika je preuzeta iz Mišljenja Zavoda za zaštitu okoliša i prirode KLASA: 352-03/22-02/785, URBROJ: 517-12-2-3-2-22-3 od 8. studenog 2022.).