



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I-351-03/21-09/304

URBROJ: 517-05-1-2-22-16

Zagreb, 4. travnja 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, na temelju članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i odredbe članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata ŠIRJAN d.o.o., Kusijevec 29, Sveti Petar Orehovec, OIB: 31458573467, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemne vode i podizanja trajnih nasada maslina na otoku Pagu, Grad Pag, Zadarska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
1. Pripremu tla koja podrazumijeva ripanje površine i niveliranje tla ne provoditi na cijeloj površini, već ju ograničiti na površinu od 2 m² oko pojedinog sadnog mjesta.
 2. Navodnjavanje provoditi sustavom „kap po kap“ na način da se navodnjava isključivo stablo masline, bez ispuštanja vode u radijusu većem od 2 m od stabla masline.
 3. Gnojidbu nasada provoditi gnojivima odobrenima u ekološkoj proizvodnji.
 4. Za zaštitu bilja koristiti sredstva odobrena u ekološkoj proizvodnji.
 5. Održavanje površina maslinika provoditi ispašom (ovce i/ili koze, maksimalno 1 UG/ha) ili mehaničkom obradom ili košnjom trave ili zadržavanjem svih tanjih grančica ispod krošnje nakon rezidbe.

- II. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemne vode i podizanja trajnih nasada maslina na otoku Pagu, Grad Pag, Zadarska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata ŠIRJAN d.o.o., Kusijevec 29, Sveti Petar Orehovec u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata ŠIRJAN d.o.o., Kusijevec 29, Sveti Petar Orehovec može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata ŠIRJAN d.o.o., Kusijevec 29, Sveti Petar Orehovec, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17; u daljnjem tekstu: Uredba) podnio je 2. kolovoza 2021. godine zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš crpljenja podzemne vode i podizanja trajnih nasada maslina na otoku Pagu, Grad Pag, Zadarska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u srpnju i dopunio u prosincu 2021. godine ovlaštenik Ecomission d.o.o., Zagrebačka 183, Varaždin. Ovlaštenik ima suglasnost Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/18-08/05; URBROJ: 517-6-2-1-1-18-2 od 14. svibnja 2018. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Marija Hrgarek, dipl.ing.kem.tehn.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1 Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 9.9. *Crpljenje podzemnih voda ili programi za umjetno dopunjavanje podzemnih voda* Priloga II. Uredbe I točki 1.2. *Korištenje neobrađenog ili djelomično prirodnog područja za intenzivnu poljoprivredu površine 10 ha i veće* Priloga III. Uredbe, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira crpljenje podzemne vode za potrebe navodnjavanja trajnih nasada maslina na otoku Pagu, Grad Pag.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 31. kolovoza 2021. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/21-09/304; URBROJ: 517-05-1-2-21-2 od 26. kolovoza 2021. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu) navedeno je u bitnom sljedeće:

Zahvatom je planirano podizanje trajnog nasada maslina površine oko 12,3 ha na k.č.br. 8796/4 i dijelu k.č.br. 8800/2, k.o. Pag, naselje Pag i Košljun, Grad Pag u Zadarskoj županiji. Uz to planira se crpljenje podzemne vode iz zdenca u svrhu navodnjavanja nasada maslina. Masline će se saditi u redove razmaka oko 7 m, a razmak između maslina unutar redova bit će oko 4 m. Unutar maslinika uredit će se interni putovi za potrebe kretanja strojeva i vozila koji će se koristiti za održavanje maslinika. Zdenac se planira izraditi na k.č.br.8796/4., k.o. Pag te je u tijeku provođenje pokusnog crpljenja kojim će se utvrditi izdašnost planiranog zdenca na navedenoj lokaciji. Očekivani ukupni utrošak vode za navodnjavanje iznositi će do maksimalno 6.750 m³/god. Ukoliko se utvrdi da planirani zdenac svojom izdašnošću neće zadovoljavati navedene potrebe budućeg nasada isti će se izraditi na drugoj lokaciji unutar područja planiranog nasada, a ovisno o rezultatima hidrogeoloških istražnih radova. Navodnjavanje je planirano za period od travnja do rujna, a ostatak godine prema potrebi.

Ministarstvo je u postupku ocjene o potrebi procjene zahvata na okoliš dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/21-09/304; URBROJ: 517-05-1-2-21-3 od 26. kolovoza 2021. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije te Gradu Pagu.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/21-44/251; URBROJ: 517-10-2-2-21-5 od 21. prosinca 2021. godine) u kojem navodi da je za zahvat obvezna provedba glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu i nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš. Kako su uočene neke različitosti u interpretaciji podataka iz Elaborata i izvršen terenski obilazak lokacije Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je novo Mišljenje (KLASA: 612-07/21-44/251; URBROJ: 517-10-2-2-22-9 od 16. veljače 2022. godine) kojim stavlja prvo mišljenje van snage te navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu uz primjenu predloženih mjera zaštite. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/21-01/323; URBROJ: 517-09-1-1-3-21-4 od 1. listopada 2021. godine) kojim je tražena dorada Elaborata u dijelu opisa pokusnog crpljenja te kapacitetu planiranog crpljenja vode u l/s. Nakon pregleda doradenog Elaborata iz prosinca 2021. godine, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/21-01/323; URBROJ: 517-09-1-1-3-22-7 od 10. veljače 2022. godine) u kojem navodi da za predmetni zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/21-01/243; URBROJ: 525-07/0179-22-3 od 3. ožujka 2022. godine) u kojem navodi da zahvat neće imati negativan utjecaj na poljoprivredno zemljište. Upravni odjel za prostorno

uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-04/21-01/124; URBROJ: 2198/1-07/2-21-2 od 1. rujna 2021. godine) u kojem navodi da za zahvat nije potrebno provoditi procjenu utjecaja na okoliš. Grad Pag dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/21-30/4; URBROJ: 2198/24-04/01-21-2 od 16. rujna 2021. godine) u kojem navodi da se predmetnim zahvatom ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Budući da će se tijekom izgradnje zdenca, pripreme terena i sadnje maslina koristiti različiti građevinski i poljoprivredni strojevi i oprema, postoji potencijalna opasnost od izlivanja motornih ulja, goriva i antifrizi. Do toga može doći zbog nepažnje odnosno ljudskog faktora, zbog kvarova (npr. pucanje cijevi na hidrauličkim dijelovima strojeva) ili zbog havarija (probijanje spremnika za gorivo, kartera i hladnjaka, prevrtanja strojeva ili vozila i dr.). Na lokaciji zahvata nalaziti će se upojna sredstva kako bi se u slučaju ovakvog događaja moglo brzo intervenirati i zagađenje svesti na najmanju moguću mjeru. Po potrebi će se provesti sanacija tla na mjestu izlivanja. Sav tako nastali otpad će se odvojeno skupljati i skladištiti do predaje ovlaštenoj osobi za gospodarenje otpadom. Utjecaj na podzemne i površinske vode mogu imati nitrati iz gnojiva koji će se koristiti kod pripreme tla za sadnju, no primjenom uvjeta i mjera koje su propisane III. Akcijskim programom zaštite voda od onečišćenja uzrokovanog nitratima poljoprivrednog podrijetla („Narodne novine“, br. 73/21), ne očekuje se negativan utjecaj nitrata na vode. Lokacija planiranog zahvata se ne nalazi na vodozaštitnom i vodonosnom području. Najbliže vodozaštitno područje je III. zona sanitarne zaštite izvorišta „Vrčići“ (oko 4,3 km jugoistočno od lokacije zahvata), dok se samo izvorište „Vrčići“ nalazi oko 6,2 km jugoistočno od lokacije zahvata. Lokacija zahvata nalazi se na vodnom tijelu podzemne vode JOGN_13 – JADRANSKI OTOCI - PAG koja je prema dobivenim podacima u dobrom stanju s obzirom na kemijsko i količinsko stanje. Očekivani ukupni utrošak vode za navodnjavanje iznositi će do maksimalno 6.750 m³/god. Stoga je navedeno korištenje podzemnih voda za navodnjavanje u odnosu na dotok vode u vodnom tijelu od 122×106m³/god zanemarivo te neće biti negativnog utjecaja zahvata na kemijsko i količinsko stanje tijela podzemne vode JOGN_13 – JADRANSKI OTOCI – PAG. Istražnim radovima će se utvrditi hoće li planirana lokacija zdenca zadovoljavati količinske potrebe za navodnjavanje na lokaciji zahvata. Ukoliko izdašnost neće zadovoljavati potrebe za navodnjavanjem, zdenac će se planirati na drugoj lokaciji unutar planiranog nasada masline. Nakon utvrđivanja točne lokacije zdenca nositelj zahvata će od Hrvatskih voda ishoditi Vodopravnu dozvolu za korištenje vode za potrebe navodnjavanja. Sustav planiranog navodnjavanja „kap na kap“ karakterizira mala potrošnja vode za navodnjavanje jer se ista dozira u području samog korijenovog sustava biljke i to samo u vegetacijskom razdoblju. Sukladno svemu navedenom, zahvat neće imati negativan utjecaj na stanje podzemnih i površinskih voda. Zbog prisutnosti vozila i strojeva koji imaju motore s unutarnjim izgaranjem, zrak na lokaciji može biti u manjoj mjeri onečišćen lebdećim česticama te ispušnim plinovima kao produktima sagorijevanja pogonskog goriva. Navedena vozila i strojevi u svom radu proizvode ispušne plinove kao što su ugljikov monoksid (CO), dušikovi oksidi (NO_x), sumporov dioksid (SO₂) i plinoviti ugljikovodici. Emisije koje će nastajati od rada mehanizacije bit će ograničene isključivo na užu područje izvođenja radova, naročito kad nema vjetra. Moguće onečišćenje zraka je privremenog i kratkotrajnog karaktera, ograničeno na vrijeme izvođenja radova i lokaciju

samog zahvata. Nakon prestanka radova negativni utjecaj na zrak će nestati, bez trajnih posljedica na kvalitetu zraka. Utjecaj na zrak imat će i ispuštanje onečišćujućih tvari pri rasprostiranju gnoja po zemljištu. Doći će do širenja neugodnih mirisa i emisija amonijaka u zrak. Neugodni mirisi ne mogu se potpuno izbjeći, ali se mogu smanjiti primjenom gnojiva u skladu s načelima dobre poljoprivredne prakse, odnosno odabirom najbolje dostupne tehnologije i povoljnih vremenskih uvjeta. Iz navedenog može se zaključiti da emisije od gnojenja tijekom pripreme terena i sadnje maslina neće imati negativan utjecaj na kvalitetu zraka. Tijekom održavanja nasada maslina povremeno će se koristiti poljoprivredni strojevi i mehanizacija. Moguć je kratkotrajan i lokalni utjecaj ispušnih plinova iz navedenih strojeva te u sušnom periodu emisija prašine, koja će se međutim zbog veličine čestica zemlje brzo slijetati. Na lokaciji planiranog zahvata nema zaštićenih niti registriranih objekata kulturne baštine na koji bi zahvat mogao imati utjecaja. Najbliži objekti kulturne baštine u okruženju lokacije zahvata nalaze se na udaljenosti većoj od 0,7 km te stoga neće biti negativnog utjecaja planiranog zahvata na objekte kulturne baštine u okruženju. Tijekom pripremnih i građevinskih radova u okolišu će se javljati buka kao posljedica rada građevinskih strojeva i uređaja, te teretnih vozila. S obzirom na karakteristiku i dužinu trajanja zahvata, procjenjuje se da će utjecaj buke biti privremenog trajanja i lokalnog karaktera te se ne očekuju razine buke koje će prijeći dopuštene razine. Tijekom korištenja buke će na lokaciji zahvata stvarati poljoprivredni strojevi i oprema u svrhu održavanja trajnog nasada maslina te vozila za dovoz djelatnika. Budući da će buka biti ograničena na uže područje lokacije zahvata i neće prelaziti dopuštene ocjenske razine buke kao i da za vrijeme održavanja nasada svi poljoprivredni strojevi neće raditi u isto vrijeme te da je utjecaj buke ograničen na uže područje lokacije zahvata, ne očekuje se prekoračenje dozvoljenih razina buke propisanih propisima. Sav neopasni otpad koji će nastajati na lokaciji zahvata skladištiti će se privremeno u primarnim spremnicima izrađenim od materijala otpornog na djelovanje otpada, označenim čitljivom oznakom koja sadrži podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada. Opasni otpad će se odmah po nastanku predavati ovlaštenoj osobi. Sav nastali otpad će se predavati ovlaštenoj osobi za gospodarenje otpadom.

Lokacija zahvata nalazi se izvan područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih ne-šumskih staništa RH (2016.) na lokaciji zahvata većim dijelom nalazi se mozaik stanišnih tipova D3472 C351 Sastojine feničke borovice/ Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone, a manjim dijelom i stanišni tip C351 Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone te mozaici stanišnih tipova C351 D3423 D3427 Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/Sastojine oštrogličaste borovice/Sastojine feničke borovice, kao i C351 D3427 D3423 Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/Sastojine feničke borovice/Sastojine oštrogličaste borovice. Podizanje trajnog nasada maslina planiran je na navedenim staništima, na površini od oko 12,3 ha. Prema Prilogu II Pravilnika o popisu stanišnih tipova i karti staništa (Narodne novine, broj 27/21), stanišni tipovi D3423 Sastojine oštrogličaste borovice i D3427 Sastojine feničke borovice vode se kao ugroženi i/ili rijetki stanišni tipovi od nacionalnog i europskog značaja zastupljeni na području RH. Kako bi mogući utjecaji na predmetna staništa, njima povezane životinjske vrste, uključivo divlje oprašivače, a koji su mogući uslijed obrade i pripreme tla za sadnju nasada, za vrijeme održavanja nasada, upotrebe gnojiva i sredstava za zaštitu bilja, bili minimalni te kako bi se omogućilo da se staništa vrate/održe u doprirodnom stanju primijenit će se sljedeće mjere zaštite:

-priprema tla koja podrazumijeva da se ripanje površine i niveliranje tla ne provodi na cijeloj površini, već će se ograničiti na površinu od 2 m² oko pojedinog sadnog mjesta

- navodnjavanje će se provoditi sustavom „kap po kap“ na način da se navodnjava isključivo stablo masline, bez ispuštanja vode u radijusu većem od 2 m od stabla masline
- gnojdba nasada provodit će se gnojivima odobrenima u ekološkoj proizvodnji
- za zaštitu bilja koristit će se sredstva odobrena u ekološkoj proizvodnji
- održavanje površina maslinika provodit će se ispašom (ovce i/ili koze, maksimalno 1 UG/ha) ili mehaničkom obradom ili košnjom trave ili zadržavanjem svih tanjih grančica ispod krošnje nakon rezidbe.

Dopisima 612-07/21-44/251, URBROJ: 517-10-2-2-21-2 od 20. rujna 2021. i URBROJ: 517-10-2-2-21-3 od 23. studenog 2021. (požurnica) zatraženo je prethodno mišljenje Zavoda za zaštitu okoliša i prirode o mogućnosti značajnih negativnih utjecaja planiranog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže. Zavod je dostavio mišljenje KLASA: 612-07/21-38/1059, URBROJ: 517-12-2-3-2-21-4 od 16. prosinca 2021. g. u kojem se navodi da se Prethodnom ocjenom ne može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te da je potrebno provesti Glavnu ocjenu. Naknadno, nakon terenskog obilaska lokacije, Zavod je dostavio mišljenje KLASA: 612-07/21-38/1059, URBROJ: 517-12-2-3-2-22-7 od 2. veljače 2022. g. u kojem se navodi da se Prethodnom ocjenom može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te da nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže - Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001098 Otok Pag II i Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000023 SZ Dalmacija i Pag. POP HR1000023 SZ Dalmacija i Pag 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 navedeni 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) POVS HR2001098 Otok Pag II je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/96 od 28. studenoga 2019. o donošenju trinaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju, a prvotno je potvrđen Provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). Ciljevi očuvanja za navedeni POVS dostupni su na mrežnoj stranici Ministarstva (poveznica: https://www.dropbox.com/sh/3r4ozk30a21xzdz/AADuvuruliHSGC_msqFFMAMa?dl=0&previ ew=Ciljevi_ocuvanja_15022021.xlsx). Ciljne vrste ptica POP-a HR1000023 SZ Dalmacija i Pag su: crnoprugasti trstenjak (*Acrocephalus melanopogon*), vodomar (*Alcedo atthis*), jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*), primorska trepteljka (*Anthus campestris*), čaplja danguba (*Ardea purpurea*), žuta čaplja (*Ardeola ralloides*), bukavac (*Botaurus stellaris*), ušara (*Bubo bubo*), ćukavica (*Burhinus oedicnemus*), kratkoprsta ševa (*Calandrella brachydactyla*), žalar cirikavac (*Calidris alpina*), leganj (*Caprimulgus europaeus*), morski kulik (*Charadrius alexandrinus*), zmijar (*Circaetus gallicus*), eja močvarica (*Circus aeruginosus*), eja strnjarica (*Circus cyaneus*), eja livadarka (*Circus pygargus*), mala bijela čaplja (*Egretta garzetta*), mali sokol (*Falco columbarius*), bjelonokta vjetruša (*Falco naumanni*), sivi sokol (*Falco peregrinus*), crnogri plijenor (*Gavia arctica*), crvenogri plijenor (*Gavia stellata*), ždral (*Grus grus*), bjeloglavi sup (*Gyps fulvus*), oštrigar (*Haematopus ostralegus*), vlastelica (*Himantopus himantopus*), rusi

svračak (*Lanius collurio*), sivi svračak (*Lanius minor*), crnoglavi galeb (*Larus melanocephalus*), ševa krunica (*Lullula arborea*), mala šljuka (*Lymnocyptes minimus*), velika ševa (*Melanocorypha calandra*), veliki pozviždač (*Numenius arquata*), prugasti pozviždač (*Numenius phaeopus*), morski vranac (*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*), mali vranac (*Phalacrocorax pygmeus*), pršljivac (*Philomachus pugnax*), žličarka (*Platalea leucorodia*), blistavi ibis (*Plegadis falcinellus*), zlatar pijukavac (*Pluvialis squatarola*), siva štijoka (*Porzana parva*), mala čigra (*Sterna albifrons*), crvenokljuna čigra (*Sterna hirundo*), dugokljuna čigra (*Sterna sandvicensis*), prutka migavica (*Tringa glareola*) i značajne negniježdeće (selidbene) populacije ptica (patka lastarka *Anas acuta*, patka žličarka *Anas clypeata*, kržulja *Anas crecca*, zviždara *Anas penelope*, divlja patka *Anas platyrhynchos*, patka pupčanica *Anas querquedula*, patka kreketaljka *Anas strepera*, glavata patka *Aythya ferina*, krunata patka *Aythya fuligula*, patka batoglavica *Bucephala clangula*, liska *Fulica atra*, šljuka kokošica *Gallinago gallinago*, oštrigar *Haematopus ostralegus*, crnorepa muljača *Limosa limosa*, mali ronac *Mergus serrator*, kokošica *Rallus aquaticus*, crna prutka *Tringa erythropus*, krivokljuna prutka *Tringa nebularia*, crvenonoga prutka *Tringa totanus*, vivak *Vanellus vanellus*, veliki pozviždač *Numenius arquata*, prugasti pozviždač *Numenius phaeopus*, zlatar pijukavac *Pluvialis squatarola*). Ciljni stanišni tipovi POVS-a HR2001098 Otok Pag II su: 5210 Mediteranske makije u kojima dominiraju borovice *Juniperus* spp. i 62A0 Istočno submediteranski suhi travnjaci (*Scorzoneretalia villosae*). Na dijelu lokacije zahvata zabilježene su vrste *Juniperus oxycedrus* i *Juniperus phoenicea*, koje čine ciljni stanišni tip 5210 Mediteranske makije u kojima dominiraju borovice *Juniperus* spp. POVS-a HR2001098 Otok Pag II, na površini od oko 2,5 ha. S obzirom na planirane radove, sastojine će se u potpunosti ukloniti te će time doći do gubitka ovog ciljnog stanišnog tipa. Nadalje, na dijelu lokacije zahvata, na površini od oko 3,3 ha, nalazi se ciljni stanišni tip 62A0 Istočno submediteranski suhi travnjaci (*Scorzoneretalia villosae*) navedenog POVS-a u reprezentativnom stanju, dok se na ostatku lokacije zahvata (oko 6 ha) nalazi vrlo skeletno tlo, odnosno površina s većim i manjim kamenjem, na dijelu u cijelosti izvan tla, a na dijelu čini skeletno tlo karakteristično za klimazonalno područje. Na tom se dijelu travnjak nalazi u degradiranom stanju, odnosno biljne zajednice karakteristične za ciljni stanišni tip 62A0 nisu razvijene u potpunosti, već se mogu pronaći pojedinačne biljne vrste. S obzirom na planirane radove, provedbom zahvata doći će do gubitka najviše 9,3 ha travnjaka. Uzimajući u obzir rasprostranjenost ciljnog stanišnog tipa 5210 unutar POVS-a HR2001098 Otok Pag II (očuvana postojeća površina stanišnog tipa u zoni od 120 ha te 870 ha u kompleksu sa stanišnim tipom 62A0 Istočno submediteranski suhi travnjaci (*Scorzoneretalia villosae*), radi se o gubitku od oko 0,25 %, dok navedeni gubitak ciljnog stanišnog tipa 62A0 u odnosu na njegovu rasprostranjenost unutar navedenog POVS-a (očuvano 450 ha postojeće površine stanišnog tipa te 870 ha u kompleksu sa stanišnim tipom 5210 Mediteranske makije u kojima dominiraju borovice *Juniperus* spp.) čini 0,7 %.

Nadalje, provedbom zahvata doći će i do gubitka oko 12 ha travnjačkih površina ili površina s djelomično grmolikom vegetacijom koje predstavljaju stanište pogodno za gniježđenje ili ishranu pojedinih ciljnih vrsta ptica, primjerice jarebice kamenjarke, primorske trepteljke, ćukavice, ušare, kratkoprste ševe, zmijara, eje livadarke, eje močvarice, eje stmjarice i velike ševe. S obzirom na ukupnu zastupljenost njihovih pogodnih staništa unutar POP-a HR1000023 SZ Dalmacija i Pag (oko 20.000 ha travnjačkih i pretežno poljoprivrednih površina sa značajnim udjelom prirodne vegetacije te područja s oskudnom vegetacijom; oko 4.500 ha mediteranske sklerofilne vegetacije i sukcesije šume), radi se o utjecaju koji nije značajan.

Slijedom iznijetog, ocjenjeno je da se za planirani zahvat može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja (pojedinačnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja navedenih područja

ekološke mreže, odnosno njihovu cjelovitost te je stoga zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, i posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša.

Točka **I.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. i 3. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš uz primjenu mjera iz točke I. ovog rješenja, te stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka **II.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o procjeni utjecaja na okoliš provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka **III.** ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **IV.** ovog rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **V.** ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Splitu, Put Supavla 1 u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2.(1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19 i 128/19).



DOSTAVITI:

- ŠIRJAN d.o.o., Kusijevec 29, Sveti Petar Orehovec (**R s povratnicom !**)