



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA  
I ODRŽIVOG RAZVOJA

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

UPRAVA ZA ZAŠTITU PRIRODE  
SEKTOR ZA ZAŠTIĆENA PODRUČJA  
I OCJENU PRIHVATLJIVOSTI

KLASA: UP/I 352-03/22-05/179

URBROJ: 517-10-2-3-22-2

Zagreb, 23. prosinca 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za zaštitu prirode (OIB 19370100881), temeljem članka 48. stavak 5., 7. i 8. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), vezano uz članak 46. stavak 1. Zakona o zaštiti prirode, povodom zahtjeva trgovačkog društva Lipov gaj j.d.o.o., Avenija Dubrovnik 10, 10020 Zagreb (OIB 47423600938), u predmetu prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu Programa gospodarenja šumama privatnih šumoposjednika za gospodarsku jedinicu „OZALJSKE ŠUME“ za razdoblje gospodarenja od 1. siječnja 2019. godine do 31. prosinca 2028. godine, nakon provedenog postupka donosi

### R J E Š E N J E

- I. Da je Program gospodarenja šumama privatnih šumoposjednika za gospodarsku jedinicu „OZALJSKE ŠUME“ za razdoblje gospodarenja od 1. siječnja 2019. godine do 31. prosinca 2028. godine, prihvatljiv za ekološku mrežu.
- II. U cilju očuvanja zaštićenih područja, strogo zaštićenih vrsta i ugroženih i rijetkih stanišnih tipova za koje nisu izdvojena područja ekološke mreže, izdaju se slijedeći uvjeti zaštite prirode:
  1. nije dopušteno pošumljavati šumske čistine, pašnjake i livade i treba ih održavati uklanjanjem drvenaste vegetacije, košnjom i/ili ispašom te održavati šumske rubove,
  2. nije dopušteno provoditi konverziju ugroženih i rijetkih stanišnih tipova navedenih u Pravilniku o popisu stanišnih tipova i karti staništa (Narodne novine, broj 27/21, 101/22),
  3. prilikom doznake ostavljati stabla s dupljama u kojima je utvrđeno gnježđenje ptica dupljašica i/ili u kojima je potvrđen nalaz kolonije šišmiša,
  4. oborena stabla na kojima se naknadno uoče duplje i/ili šišmiši potrebno je ostaviti da leže najmanje 24 sata na mjestu prije uklanjanja,
  5. osigurati i održavati povoljan udio suhe drvene mase u sastojini na način da se prilikom doznake ostavlja što veći broj mrtvih stojećih stabala te ih se ostavi da leže nakon prirodnog rušenja,

6. u zoni radijusa 100 m od aktivnih gnijezda strogo zaštićenih ptica grabljivica i crne rode (*Ciconia nigra*) treba osigurati mir i nije dopušteno provoditi radove u vrijeme njihovog razmnožavanja,
  7. u slučaju nailaska na nastambu vidre (*Lutra lutra*) ili dabra (*Castor fiber*) prekinuti provođenje radova i ne provoditi radove u radijusu od 300 m oko nastambe u vrijeme njihovog razmnožavanja,
  8. očuvati izvore, tekuće i stajće (stalne i povremene) vodene površine i spriječiti zarastanje i isušivanje stajćica, uz vodotoke osigurati i očuvati pojas šumske vegetacije odgovarajuće širine,
  9. nije dopušteno obarati niti privlačiti stabla kroz korita vodotoka, posječenu drvenu masu nije dopušteno odlagati na području vlažnih i vodenih staništa te njihovih obala,
  10. ulaze u speleološke objekte nije dopušteno zatrpavati i nije dopušteno obarati stabla prema ulazu u speleološke objekte niti odlagati drvenu masu na ulazu ili u blizini ulaza u speleološki objekt,
  11. u cilju praćenja stanja i očuvanja strogo zaštićenih vrsta, evidentirati njihova opažanja/nalaze, odnosno najmanje jednom godišnje ispuniti Obrazac za evidentiranje strogo zaštićenih vrsta (osim vuka i risa), koji je dostupan na upit na [zavod@mingor.hr](mailto:zavod@mingor.hr) i dostaviti ga Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja,
  12. u slučaju pronalaska ozlijeđene, ranjene ili uginule strogo zaštićene vrste obavijestiti Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja putem obrasca dostupnog na internetskoj poveznici <http://213.202.106.36/limesurvey/index.php/927612/lang-hr>,
  13. radove popunjavanja, sjetve i sadnje prilikom obnove, sanacije, rekonstrukcije i konverzije šuma izvoditi uporabom zavičajnih (autohtonih) vrsta, odnosno vrsta karakterističnih za postojeći prisutni ugroženi i rijetki stanišni tip odnosno stanišni tip koji se planira uspostaviti,
  14. za zaštitu šuma od šetnika i bolesti, temeljem sustavnog praćenja zdravstvenog stanja sastojina, treba koristiti biološka i biotehnička sredstva, dok se kemijska mogu koristiti samo u slučajevima potencijalne veće štete ukoliko ne postoji odgovarajuće biološko ili biotehničko sredstvo,
  15. drvenaste invazivne i strane vrste uklanjati bez ograničenja i bez obzira na površinu i količinu te broj intervencija tijekom godine.
- III. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.
- IV. Ovim Rješenjem stavlja se izvan snage Rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Uprave za zaštitu prirode, KLASA: UP/I 612-07/21-37/219, URBROJ: 517-10-2-3-22-4 od 22. veljače 2022. godine.

### Obrazloženje

Trgovačko Lipov gaj j.d.o.o., Avenija Dubrovnik 10, 10020 Zagreb (dalje u tekstu: Lipov gaj j.d.o.o.), kao izrađivač Programa gospodarenja šumama privatnih šumoposjednika za gospodarsku jedinicu „OZALJSKE ŠUME“ za razdoblje gospodarenja od 1. siječnja 2019. godine do 31. prosinca 2028. godine (dalje u tekstu: Program), podnijelo je aktom od 28.

studenog 2022. godine, zahtjev za provedbu prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za Program. U zahtjevu su sukladno članku 48. stavku 2. dostavljeni podaci o Programu, nositelju izrade Programa kao i o razlozima izrade. Uz zahtjev su u elektronskom obliku priloženi Nacrt Programa: Uredajni zapisnik, pripadajući kartografski prikazi i obrasci.

Razmatranjem predmetnog zahtjeva kojim je zatražena provedba postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, nakon uvida u dostavljene podatke i dokumentaciju te uvida u Uredbu o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (Narodne novine, broj 80/19) utvrđeno je slijedeće.

Nositelj izrade Programa je Ministarstvo poljoprivrede, Ulica grada Vukovara 78, 10000 Zagreb koje je sa Zajednicom izvođača (LIPOV GAJ j.d.o.o., PRO SILVA d.o.o., OIKON d.o.o. i SALIX PLAN d.o.o.) sklopilo Ugovor o izradi Programa gospodarenja šumama privatnih šumoposjednika, KLASA: 406-01/19-01/52; URBROJ: 525-06/0113-20-63 od 10. veljače 2020. godine, Anex Ugovora KLASA: 406-01/19-01/52 i URBROJ: 525-06/0113-20-100 od 20. ožujka 2020. godine, Anex Ugovora II KLASA: 406-01/19-01/52 i URBROJ: 525-06/0113-21-125 od 9. veljače 2021. godine i Anex Ugovora III KLASA: 406-01/19-01/52; URBROJ: 525-06/0113-21-134 od 11. svibnja 2021. godine.

Obuhvat Programa odnosi se na gospodarsku jedinicu „OZALJSKE ŠUME“ u Karlovačkoj županiji (789,74 ha). Program se donosi za razdoblje od 1. siječnja 2019. godine do 31. prosinca 2028. godine.

Razlog za izradu Programa proizlazi iz Zakona o šumama (Narodne novine 68/18, 115/18, 98/19, 32/20, 145/20) koji propisuje obvezu gospodarenja šumom i šumskim zemljištem, a gospodarenje šumom i šumskim zemljištem obuhvaća i radove izrade, obnove i revizije šumskogopodarskih planova.

Osnovni cilj i programsko polazište za izradu Programa je održivo gospodarenje šumama. Održivo gospodarenje šumama odnosi se na korištenje šuma i šumskog zemljišta na način i u mjeri, koji održava njihovu bioraznolikost, produktivnost, kapacitet za regeneraciju, vitalnost i potencijal da trenutačno i ubuduće ispune odgovarajuće ekološke, gospodarske i društvene funkcije na lokalnoj, nacionalnoj i globalnoj razini i koji ne uzrokuje štetu drugim ekosustavima. Osim održivog gospodarenja jedan od ciljeva gospodarenja je zaštita bioraznolikosti kao i ciljnih staništa i ciljnih vrsta područja ekološke mreže. Gospodarenje šumama obuhvaća uzgoj, zaštitu i korištenje šuma i šumskih zemljišta te planiranje, projektiranje, izgradnju i održavanje šumske infrastrukture, sukladno sveeuropskim kriterijima za održivo gospodarenje šumama.

Ukupna površina gospodarske jedinice iznosi 789,74 ha, od čega obraslo šumsko zemljište obuhvaća 783,96 ha, neobraslo proizvodno šumsko zemljište 0,00 ha, neobraslo neproizvodno 4,27 ha i neplodno 1,51 ha. Gospodarska jedinica podijeljena je na 18 odjela, odnosno 71 odsjek. Šume su prema glavnoj vrsti drveća, načinu postanka sastojine, cilju gospodarenja i namjeni podijeljene na uređajne razrede: Sjemenjača hrasta lužnjaka, Sjemenjača hrasta kitnjaka, Sjemenjača hrasta cera, Sjemenjača obične bukve, Sjemenjača običnog graba, Sjemenjača običnog bagrema, Sjemenjača pitomog kestena, Sjemenjača crne johe i Sjemenjača hrasta kitnjaka – posebne namjene. Prema namjeni šume su gospodarske i posebne namjene, a šumama se gospodari na raznodoban način. Načela gospodarenja koja Program propisuje za svaki uređajni razred odnose se na aktivnosti koje je potrebno provesti ovisno o stanju svake sastojine.

Od aktivnosti/radova gospodarenja šumama planirano je sljedeće: izrada, obnova i revizija šumskogospodarskih planova (pripremni radovi na izradi šumskogospodarskog plana, terenski radovi na izradi šumskogospodarskog plana, završni radovi na izradi šumskogospodarskog plana), prirodne obnove šuma (uklanjanje podrasta i grmlja, čišćenje tla od korova, popunjavanje šumskim reprodukcijским materijalom), konverzija šuma (uklanjanje podrasta i grmlja, čišćenje tla od korova, sjetva i sadnja šumskog reprodukcijskog materijala, popunjavanje šumskim reprodukcijским materijalom), doznake stabala (doznaka stabala propisanog etata raznodobnih sastojina), čuvanje šuma, planiranja projektiranja, izgradnje, rekonstrukcije i održavanja šumske infrastrukture (održavanje šumskih cesta). Programom nije planirano projektiranje i izgradnja nove šumske prometne infrastrukture.

Programom je propisan etat opće osnove sjeća raznodobnih sastojina od 36033 m<sup>3</sup> na površini od 781,78 ha. Sveukupni etat iznosi 17,17 % od postojeće drvene zalihe, odnosno 76,96% od desetogodišnjeg prirasta. U etatu najzastupljenija vrsta je hrast kitnjak (22,74 %), zatim obična bukva (19,20 %) obični grab (18,62 %), crna joha (9,67 %) i pitomi kesten (9,35 %). Ostale vrste drveća zastupljene su s 20,42 % u ukupnom etatu gospodarske jedinice.

Na području gospodarske jedinice ne nalazi se niti jedno područje zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Na udaljenosti od oko 600 m od najbližeg odsjeka nalazi se Park prirode Žumberak Samoborsko gorje.

Područje gospodarske jedinice sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže dijelom se nalazi se u obuhvatu ekološke mreže – područja očuvanja značajnog za ptice (POVS) HR1000001 Pokupski bazen (odsjeci 6d, 7d, 9e, 9f, 11a, 11b, 11c, 11d, 12a, 12b, 12c, 13a, 13b, 14a, 14b, 14c, 14d, 17a, 18a) te područja očuvanja značajnih za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000642 Kupa (odsjek 3a, 4a, 4b, 4c, 4d, 11d) i HR2000094 Ozaljska špilja (rubno odsjek 5c). Na udaljenosti od oko 600 m od najbližeg odsjeka (1a) nalazi se posebno područja očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (PPOVS) HR2000586 Žumberak Samoborsko gorje.

Ciljevi očuvanja za područja ekološke mreže značajna za ptice propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže (Narodne novine, broj 25/20, 38/20), za područja očuvanja značajnih za vrste i stanišne tipove propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova u područjima ekološke mreže (Narodne novine, broj 111/22), dok su za veći dio područja dostupni na internetskim stranicama Ministarstva (<http://www.haop.hr/hr/novosti/informacija-o-primjeni-ciljeva-ocuvanja-u-postupcima-ocjene-prihvatljivosti-za-ekolosku> ).

Od ciljnih vrsta područje ekološke mreže HR1000001 Pokupski bazen kojima područje gospodarske jedinice (šumske sastojine) predstavlja pogodno stanište za gnježđenje ili hranjenje treba izdvojiti sljedeće vrste: orao kliktaš (*Aquila pomarina*) - nizinske šume s okolnim močvarnim staništima i vlažnim travnjacima, crna roda (*Ciconia nigra*) - stare šume s močvarnim staništima, često u blizini šaranskih ribnjaka, crvenoglavi djetlić (*Dendrocopos medius*), crna žuna (*Dryocopus martius*), siva žuna (*Picus canus*), bjelovrata muharica (*Ficedula albicollis*), jastrebača (*Strix uralensis*) - povoljni udio hrastovih sastojina starijih od 80 godina, šumske površine u raznodobnom gospodarenju te jednodobnom gospodarenju starije od 80 godina (hrast) sa najmanje 10 m<sup>3</sup>/ha suhe drvene mase, stabla s dupljama u kojima se gnijezde ptice dupljašice, voćkarice za gniježđenje djetlovki, štekavac (*Haliaeetus albicilla*) - stare šume, vodena staništa, šaranski ribnjaci, crna lunja (*Milvus migrans*) - povoljni udio hrastovih sastojina starijih od 80 godina. U odsjecima 6d, 9e, 11d, 13b, 14a

(sjemenjača hrasta lužnjaka), 7e, 11a, 11c, 12a, 12b, 14b, 14c, 14d (sjemenjača crne johe), 9f (šikara), 11b, 12c, 13a (sjemenjača običnog graba) 17a, 18a (sjemenjača običnog bagrema) propisani su radovi uklanjanja podrasta i grmlja (prirodna obnova) na 3,60 ha kojima će se uklanjati podrast nepoželjnih vrsta kao i grmlja na mjestima gdje postoje uvjeti za prirodnu obnovu. Čišćenje tla od korova (prirodna obnova) propisano je također na 3,60 ha i oni se nastavljaju se na radove uklanjanja podrasta i grmlja te se njima uklanja kupina i druge korovske vrste na mjestima gdje postoje uvjeti za prirodnu obnovu. Popunjavanje pod zastorom stare sastojine (prirodna obnova) propisano je na 0,70 ha i njima će se vršiti popunjavanje na slabije pomlađenim dijelovima sastojine gdje je već počela obnova. Popunjavati će se autohtonim vrstama drveća (hrast lužnjak, hrast kitnjak, crna joha) uz udio plemenitih vrsta (nizinski brijest, poljski jasen) te voćkarica. Konverzija šuma propisana je u dijelovima sastojina koji su nestručnim sječama degradirani te na taj način prevedeni u panjače ili šikare uz gubitak glavne vrste drveća te u sastojinama bagrema kao alohtone vrste drveća. U odgovarajućim dijelovima sastojina predviđenih za konverziju propisani su radovi uklanjanja podrasta i grmlja na 11,50 ha kao i čišćenje tla od korova također na 11,50 ha. Ovim radovima uklanjati će se podrast raznih vrsta, grmlje i nastali korov (kupina) u degradiranim dijelovima sastojina kako bi se moglo pristupiti sadnji autohtonih i glavnih vrsta drveća. Sjetva i sadnja propisana je na 11,50 ha, a popunjavanje na 2,30 ha. Ovi radovi moraju se izvršiti unosom glavnih autohtonih vrsta drveća (hrast lužnjak, hrast kitnjak, crna joha) uz udio plemenitih vrsta drveća (nizinski brijest, poljski jasen) te voćkarica. Propisanim radovima neće se mijenjati stanišni tip sastojine (osim prilikom konverzije bagremovih sastojina u klimatogene sastojine autohtonih vrsta drveća). Raznodobnim gospodarenjem radovi će se provoditi u skupinama drveća na malim površinama te će na taj način biti osigurana povoljna starosna struktura sastojina. Sve ranije navedene ciljne vrste vezane uz šumska staništa ujedno su i strogo zaštićene vrste temeljem Zakona o zaštiti prirode te se tijekom razdoblja gnježđenja neće uznemiravati provođenjem radova u radijusu od 100 m od aktivnog gnijezda. Također u cilju očuvanja bioraznolikosti prilikom doznake u sastojinama će se ostavljati što što veći broj suhih stojećih stabala te stabala s dupljama. Uzimajući u obzir ekološke zahtjeve ciljnih vrsta, zastupljenost pogodnih staništa za ciljne vrste na području ekološke mreže ne očekuju se značajni negativni utjecaji na ove ciljne vrste. Na ostale ciljne vrste koje nisu nabrojane, utjecaj se može isključiti jer na području gospodarske jedinice (formiranih odjela i odsjeka) nisu zabilježena staništa pogodna za njihov pridolazak, a eventualni utjecaji propisanih radova su povremeni, malog dosega i ograničeni na područje na kojem se provode.

U sljedećem gospodarskom polurazdoblju predviđeno je održavanje postojećih šumskih prometnica u dužini od 23,48 km na području gospodarske jedinice od čega se dio nalazi na području ekološke mreže HR1000001 Pokupski bazen. Održavanje se odnosi na strojno poravnavanje (dozer, grejder) te povremeno nasipavanje postojećih trasa kamenom na oštećenim dijelovima i čišćenje odvodnih jaraka. Na mjestima može doći do sječe pojedinačnih stabala i grmova koji smetaju izvođenju radova. S obzirom na navedeno, radovima održavanja postojećih šumskih prometnica neće doći do promjena postojećeg stanja te se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja održavanja postojećih šumskih prometnica na ciljne vrste ptica ovog područja ekološke mreže.

U odsjecima 3a, 4c (sjemenjača obične bukve), 4a, 4b (sjemenjača hrasta kitnjaka), 4d (sjemenjača običnog bagrema) i 11d (sjemenjača hrasta lužnjaka) koji se u potpunosti ili dijelom nalaze u obuhvatu ekološke mreže HR2000642 Kupa propisani su radovi uklanjanje podrasta i grmlja (prirodna obnova) na 2,60 ha. Tim radovima uklanjati će se podrast nepoželjnih vrsta kao i grmlja na mjestima gdje postoje uvjeti za prirodnu obnovu. Čišćenje tla od korova (prirodna obnova) propisano je također na 2,60 ha. Radovi se nastavljaju na

radove uklanjanja podrasta i grmlja te se njima uklanja kupina i druge korovske vrste na mjestima gdje postoje uvjeti za prirodnu obnovu. Popunjavanje pod zastorom stare sastojine (prirodna obnova) propisano je na 0,50 ha. Tim radovima vršiti će se popunjavanje na slabije pomlađenim dijelovima sastojine gdje je već počela obnova. Popunjavati će se sadnicama hrasta kitnjaka, obične bukve, hrasta lužnjaka te nizinskog brijesta, poljskog jasena i voćkarica. Konverzija šuma propisana je u dijelovima sastojina koji su nestručnim sječama degradirani te na taj način prevedeni u panjače ili šikare uz gubitak glavne vrste drveća te u sastojinama bagrema. U odgovarajućim dijelovima sastojina predviđenih za konverziju propisani su radovi uklanjanja podrasta i grmlja na 3,00 ha kao i čišćenje tla od korova također na 3,00 ha. Ovim radovima uklanjati će se podrast raznih vrsta, grmlje i nastali korov (kupina) u degradiranim dijelovima sastojina kako bi se moglo pristupiti sadnji autohtonih vrsta drveća. Sjetva i sadnja propisana je na 3,00 ha, a popunjavanje na 0,60 ha. Ovi radovi moraju se izvršiti unosom sadnica hrasta kitnjaka, obične bukve, hrasta lužnjaka te nizinskog brijesta, poljskog jasena i voćkarica. Iako se ranije navedeni odsjeci nalaze u obuhvatu područja ekološke mreže HR2000642 Kupa, značajni negativni utjecaji na ciljne vrste i ciljne stanišne tipove mogu se isključiti. Ciljne vrste ovog područja ekološke mreže vezane su isključivo uz vlažna staništa i uz biljne vrste koje pridolaze na vlažnim staništima (kiseličin vatreni plavac (*Lycaena dispar*) i vodena staništa (mladica (*Hucho hucho*), bolen (*Aspius aspius*), peš (*Cottus gobio*), dunavska paklara (*Eudontomyzon vladykovi*), vijun (*Cobitis elongatoides*), veliki vijun (*Cobitis elongata*), zlatni vijun (*Sabanejewia balcanica*), potočna mrena (*Barbus balcanicus*), velika pliska (*Alburnus sarmaticus*), bjeloperajna krkuša (*Romanogobio vladykovi*), gavčica (*Rhodeus amarus*), plotica (*Rutilus virgo*), Keslerova krkuša (*Romanogobio kessleri*), tankorepa krkuša (*Romanogobio uranoscopus*), potočni rak (*Austropotamobius torrentium*\*), obična lisanka (*Unio crassus*)) te staništa neposredno uz vodotoke (mali vretenac (*Zingel streber*)). Planiranim radovima neće se mijenjati stanišni tipovi (osim konverzije sastojina bagrema kao strane, alohtone vrste koje će se prevoditi u sastojine hrasta kitnjaka prema stanišnim prilikama). Uz vodotoke će se i dalje zadržati šumska vegetacija te se na taj način neće utjecati na vodotok i vlažna staništa uz vodotok. Također nije planirano novo pošumljavanje. Ciljnoj vrsti danja medonjica (*Euplagia quadripunctaria*\*) pogoduju staništa kao što su rubovi šuma, livade, šumske čistine te šumska staništa dok ciljnoj vrsti mala svibanjska riđa (*Euphydryas maturna*) pogoduju staništa kao što su bjelogorične i mješane šume do 1000 mnv, cvjetni rubovi šuma, čistine u šumi. Osim stanišnog tipa 8210 Karbonatne stijene s hazmofitskom vegetacijom, ciljni stanišni tipovi predstavljaju stanišne tipove vezane uz vodu (6430 Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume (*Convolvulion sepilii*, *Filipendulion*, *Senecion fluviatilis*), 91E0\* Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*), 91F0 Poplavne miješane šume *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ili *Fraxinus angustifolia*, 7220\* Izvori uz koje se taloži sedra (*Cratoneurion*) – točkaste ili vrpčaste formacije na kojima dominiraju mahovine iz sveze *Cratoneurion commutati*, 3260 Vodni tokovi s vegetacijom *Ranunculion fluitantis* i *Callitricho-Batrachion*). Od šumskih ciljnih stanišnih tipova na području gospodarske jedinice pridolaze 91E0\* Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) i 91F0 Poplavne miješane šume *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ili *Fraxinus angustifolia* međutim na području formiranih odsjeka u obuhvatu ovog područja ekološke mreže nalaze se sporadično male površine i nisu svrstani u posebni uređajni razred. Propisanim radovima neće se mijenjati stanišni tip. Od ciljnih vrsta područja ekološke mreže koje bi se zbog dnevnih migracija mogle zateći na području gospodarske jedinice u odsjecima koji se dijelom ili u potpunosti nalaze na području ekološke mreže mogu se izdvojiti dabar (*Castor fiber*) i vidra (*Lutra lutra*). Propisani radovi gospodarenja provoditi će se povremeno na pojedinim dijelovima odsjeka i na malim površinama (raznodobno-skupinasto gospodarenje) i utjecaji su malog

dosega te su ograničeni na površinu na kojoj se provode. Radovima se neće mijenjati stanišni tip osim ukoliko se radi o konverziji sastojina stranih vrsta (bagrem) u autohtonu sastojinu tog područja (hrast lužnjak, hrast kitnjak, obična bukva) ili konverziju dijelova sastojina u kojima je zbog nestručnog gospodarenja došlo do poremećaja u sastavu vrsta gdje će se također konverzija provesti u cilju povratka autohtone sastojine. Provođenjem radova na malim površinama na području navedenih odsjeka zadržati će se odgovarajuća zastupljenost staništa koja odgovara ciljnim vrstama leptira koji su vezani uz rubove šuma i livade. Ciljne vrste vidra i dabar ujedno su i strogo zaštićene te se ne smiju uznemiravati. Također uzimajući u obzir ekološke zahtjeve ciljnih vrsta, zastupljenost pogodnih staništa za ciljne vrste kao i zastupljenost ciljnih stanišnih tipova na području ekološke mreže ne očekuju se značajni negativni utjecaji na ciljne vrste i ciljne stanišne tipove ovog područja ekološke mreže.

Za područje ekološke mreže HR2000094 Ozaljska špilja određen je samo jedan ciljni stanišni tip 8310 Špilje i jame zatvorene za javnost i nisu određene ciljne vrste. U odsjeku 5c (uređajni razred Sjemenjača običnog graba) propisana je sječa intenzitetom koji dopuštaju uvjeti u pojedinim dijelovima sastojine dok u grupama i skupinama tankih stabala treba izvršiti čišćenje. Propisani radovi neće se provoditi u blizini ulaza u speleološki objekt te se slijedom navedenog ne očekuju značajni negativni utjecaji na ciljni stanišni tip.

Ciljne vrste i ciljni stanišni tipovi područja ekološke mreže HR2000586 Žumberak Samoborsko gorje su: peš (*Cottus gobio*), potočna mrena (*Barbus balcanicus*), močvarna riđa (*Euphydrias aurinia*), jelenak (*Lucanus cervus*), velika četveropjega cvilidreta (*Morimus funereus*), potočni rak (*Austropotamobius torrentium*\*), veliki vodenjak (*Triturus carnifex*), žuti mukač (*Bombina variegata*), mali potkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*), veliki potkovnjak (*Rhinolophus ferumequinum*), južni potkovnjak (*Rhinolophus euryale*), velikouhi šišmiš (*Myotis bechsteinii*), veliki šišmiš (*Myotis myotis*), vidra (*Lutra lutra*), tankovratni podzemljak (*Leptodirus hochenwarti*), Grundov šumski bijelac (*Leptidea morsei*), gorski potočar (*Cordulegaster heros*), jadranska kozonoška (*Himantoglossum adriaticum*), *Mannia triandra*, mirišljivi samotar (*Osmoderma eremita*\*), mala svibanjska riđa (*Euphydrias matura*), danja medonjica (*Euplagia quadripunctaria*\*), *Cucujus cinnaberinus*, 4030 Europske suhe vrištine, 6210\* Suhi kontinentalni travnjaci (*Festuco-Brometalia*) (\*važni lokaliteti za kačune), 6230\* Travnjaci tvrdače (Nardus) bogati vrstama, 6430 Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume (*Convolvulion sepium*, *Filipendulion*, *Senecion fluviatilis*), 6520 Brdske košanice, 9110 Bukove šume *Luzulo-Fagetum*, 91M0 Panonsko-balkanske šume kitnjaka i sladuna, 91L0 Ilirske hrastovo-grabove šume (*Erythronio-Carpinion*), 91K0 Ilirske bukove šume (*Aremonio-Fagion*), 7230 Bazofilni cretovi, 8310 Špilje i jame zatvorene za javnost, 7220\* Izvori uz koje se taloži sedra (*Cratoneurion*) – točkaste ili vrpčaste formacije na kojima dominiraju mahovine iz sveze *Cratoneurion commutati*, 6510 Nizinske košanice (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*) i 9260 Šume pitomog kestena (*Castanea sativa*). S obzirom na način gospodarenja gospodarskom jedinicom, rasprostranjenost pogodnih staništa za ciljne vrste unutar područja ekološke mreže te udaljenost najbližih odsjeka gospodarske jedinice izvan dosega mogućih utjecaja ne očekuju se značajni negativni utjecaji na ciljne vrste i ciljne stanišne tipove ovog područja ekološke mreže.

Analizom mogućih utjecaja provedbe Programa na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže s obzirom na obuhvat Programa i ograničeni doseg mogućih utjecaja utvrđeno je da se za Program odnosno aktivnosti planirane Programom može isključiti značajne negativne utjecaje na ciljeve očuvanja i na cjelovitost područja ekološke mreže i da nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te je riješeno kao u izreci.

Utvrđeno je da se Programom ne planiraju zahvati iz Priloga I. II. i III. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš te da slijedom očitovanja Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Uprave za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarstvo otpadom, KLASA: 351-03/18-04/487, URBROJ: 517-06-2-1-2-18-2 od 7. svibnja 2018. godine za Program nije obvezna provedba postupka strateške procjene utjecaja na okoliš ili ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za zaštitu prirode (dalje u tekstu Ministarstvo) na zahtjev trgovačkog društva Lipov gaj j.d.o.o., provelo je postupak prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za Osnovu te je 22. veljače 2022. godine donijelo Rješenje UP/I 612-07/21-37/219, URBROJ: 517-10-2-3-22-4 o prihvatljivosti Programa za ekološku mrežu. Trgovačko društvo Lipov gaj j.d.o.o., podnijelo je novi zahtjev za prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu za Program te je dostavilo izmijenjenu i nadopunjenu Osnovu kojom je izmijenjena površina gospodarske jedinice. Radi izmjene površine došlo je do izmjene broja odjela i odsjeka, izmjenjene površina na kojima su propisani radova u gospodarskoj jedinici kao i propisanog etata raznodobnih sastojina. Slijedom navedenog trebalo je ponovo provesti postupak prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu i donijeti ovo Rješenje. Stupanjem na snagu ovog Rješenja stavlja se izvan snage ranije doneseno Rješenje.

Člankom 46. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode propisano je da Ministarstvo provodi prethodnu ocjenu i glavnu ocjenu za strategije, planove i programe koji se pripremaju i/ili donose na državnoj i područnoj (regionalnoj) razini, kao i za one koji se pripremaju i/ili donose na državnoj i područnoj (regionalnoj) razini, a za koje je posebnim propisom kojim se uređuje zaštita okoliša određena obveza strateške procjene ili ocjene o potrebi strateške procjene.

Nadalje člankom 48. stavkom 5. Zakona o zaštiti prirode propisano je da ako Ministarstvo isključi mogućnost značajnih negativnih utjecaja strategije, plana ili programa na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, donosi rješenje da je strategija plan ili program prihvatljiva za ekološku mrežu.

Člankom 48. stavkom 7. Zakona o zaštiti prirode propisano je da rješenje iz stavka 5. i 6. tog članka sadrži podatke o strategiji, planu ili programu, podatke o ekološkoj mreži, obrazloženje razloga na temelju kojih je isključena mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže ili obrazloženje razloga na temelju kojih je utvrđena obveza provedbe Glavne ocjene.

Člankom 48. stavkom 8. Zakona o zaštiti prirode propisano je da rješenje iz stavka 5. i 6. tog članka sadrži i uvjete zaštite prirode ako se radi o strategiji, planu ili programu u čijem se obuhvatu nalaze zaštićena područja, strogo zaštićene vrste i/ili ugroženi i rijetki stanišni tipovi za koje nisu izdvojena područja ekološke mreže.

U skladu sa člankom 51. stavak 2. Zakona o zaštiti prirode ovo Rješenje objavljuje se na mrežnoj stranici Ministarstva.

#### **Uputa o pravnom lijeku**

Ovo Rješenje je 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.



Dostaviti:

1. Lipov gaj j.d.o.o., Avenija Dubrovnik 10, 10020 Zagreb (R s povratnicom)