



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE

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

Uprava za zaštitu prirode
KLASA: UP/I 612-07/19-37/238
URBROJ: 517-05-2-3-20-4
Zagreb, 2. ožujka 2020.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode, 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 Hrvatske šume d.o.o., Ulica kneza Branimira 1, 10000 Zagreb, za provedbu prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu Osnove gospodarenja gospodarskom jedinicom „Karin“, nakon provedenog postupka donosi

R J E Š E N J E

- I. Da je Osnova gospodarenja gospodarskom jedinicom „Karin“ s važenjem od 1. siječnja 2019. do 31. prosinca 2028. godine, prihvatljiva 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 sljedeći uvjeti zaštite prirode:
 1. ne pošumljavati šumske čistine, pašnjake i livade i održavati ih uklanjanjem drvenaste vegetacije te košnjom i/ili ispašom te održavati šumske rubove,
 2. ne provoditi konverziju ugroženih i rijetkih stanišnih tipova navedenih u Pravilniku o popisu stanišnih tipova, karti staništa, te ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima (Narodne novine, broj 88/14),
 3. prilikom doznake ostavljati stabla s dupljama u kojima je utvrđeno gnježđenje ptica dupljašica i u kojima je potvrđen nalaz kolonije šišmiša,
 4. prilikom doznake, ostavljati najmanje pet mrtvih stojećih stabala po hektaru te ih ostaviti da leže nakon prirodnog rušenja,
 5. redovito održavati propuste na šumskoj prometnoj infrastrukturi koji mogu služiti kao prijelazi za vodozemce, gmazove i druge male životinje,
 6. očuvati izvore, tekuće (povremene) i stajaće (stalne i povremene) vodene površine (osobito lokve) i spriječiti zarastanje i isušivanje stajaćica,
 7. stabla ne obarati niti privlačiti kroz korita potoka, posječenu drvenu masu odlagati izvan područja vlažnih staništa te vodenih staništa i njihovih obala,

8. prilikom izvođenja radova u odsjecima 6e i 6pr ne odlagati drvenu masu i ostali materijal na ulazu u speleološki objekt (jamu) „Izvor Karišnice“ koji se nalazi jugozapadno izvan granica odsjeka na udaljenosti oko 73 m, ne obarati stabla prema ulazu i te ne zadirati mehanizacijom u zonu ulaza,
 9. 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 internetskoj stranici <http://www.mzoe.hr>,
 10. u slučaju pronalaska ozlijeđene, ranjene ili uginule strogo zaštićene vrste obavijestiti Ministarstvo zaštite okoliša i energetike putem obrasca dostupnog na internetskoj poveznici <http://213.202.106.36/limesurvey/index.php/927612/lang-hr>,
 11. radove popunjavanja, sjetve i sadnje prilikom pošumljavanja, 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,
 12. kulture stranih (alohtonih) vrsta (četinjača) postupno prevoditi u zavičajne (autohtone) sastojine,
 13. 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,
 14. pri planiranju trasa i izgradnji nove šumske infrastrukture u što većoj mjeri koristiti koridore postojećih šumskih putova, slijediti morfologiju terena, zauzimati uski radni pojas, osigurati povezanost staništa izgradnjom propusta/prijelaza za male životinje te osigurati neprekinutost vodenih tokova
 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 zaštite okoliša i energetike.

Obrazloženje

Trgovačko društvo Hrvatske šume d.o.o., Ulica kneza Branimira 1, 10000 Zagreb (dalje u tekstu: Hrvatske šume d.o.o.), kao izrađivač i nositelj izrade Osnove gospodarenja gospodarskom jedinicom „Karišnica“ s važenjem od 1. siječnja 2019. do 31. prosinca 2028. godine (dalje u tekstu: Osnova), podnijelo je aktom, KLASA: ST/19-01/2275, URBROJ: 00-02-02/02-19-03 od 21. listopada 2019. godine, zahtjev za provedbu prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za Osnovu.

U zahtjevu su sukladno članku 48. stavku 2. dostavljeni podaci o Osnovi, nositelju izrade Osnove kao i o razlozima izrade. Uz zahtjev su u tiskanom i elektronskom obliku priloženi Nacrt Osnove: Uređajni zapisnik, pripadajući kartografski prikazi i obrasci (Hrvatske šume d.o.o., Uprava šuma podružnica Split – Odjel za uređivanje šuma) i Izjava kojom se potvrđuje da se Osnovom ne planiraju zahvati iz Priloga I. II. i III. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (Narodne novine, broj 61/14, 3/17).

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode (dalje u tekstu: Ministarstvo) je Zaključkom, KLASA: UP/I 612-07/19-37/238, URBROJ: 517-05-2-3-19-2 od 6. prosinca 2019. godine od Hrvatske šume d.o.o. zatražilo nadopunu zahtjeva na način da se zahtjev u potpunosti uskladi sa sadržajem zahtjeva propisanim člankom 48. stavkom 2. Zakona o zaštiti prirode, osobito da sadrži dopunu Uredajnog zapisnika na način da se popis propisa uskladi sa propisima koji su na snazi, da se uskladi sa novom Uredbom o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (Narodne novine, broj 80/2019), uskladi poglavlje o područjima zaštićenim temeljem Zakona o zaštiti prirode, dopuni analiza utjecaja planiranih aktivnosti na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže i opis načina ublažavanja utjecaja na ciljne vrste i stanišne tipove ukoliko se utjecaju utvrde. Hrvatske šume d.o.o. je aktom, KLASA: ST/19-01/2275, URBROJ: 00-02-02/02-20-08 od 13. siječnja 2020. godine dostavio traženu nadopunu zahtjeva odnosno Osnove, koja je zaprimljena 15. siječnja 2020. godine.

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 i izrađivač Osnove je Hrvatske šume d.o.o..

Obuhvat Osnove odnosi se na gospodarsku jedinicu „Karin“ u Zadarskoj županiji (4891,09 ha) (Općine Benkovac 276,56 ha, Bruška 290,88 ha, Buković 774,89 ha, Donji Karin 1325,95 ha, Korlat 134,95 ha, Kula Atlagić 472,92 ha i Popovići 1614,94 ha). Osnova se donosi za razdoblje od 1. siječnja 2019. godine do 31. prosinca 2028. godine.

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

Osnovni cilj i programsko polazište za izradu Osnove 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 te 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 4891,09 ha, od čega obraslo šumsko zemljište obuhvaća 4434,51 ha, neobraslo proizvodno 0,00 ha, neobraslo neproizvodno 255,37 ha i neplodno 201,21 ha. Prema namjeni šume su zaštitne.

Gospodarska jedinica podijeljena je na 102 odjela, odnosno 163 odsjeka. Šume su prema glavnoj vrsti drveća, načinu postanka sastojine, cilju gospodarenja i namjeni podijeljene na uređajne razrede: zaštitna kultura crnog bora, zaštitna kultura alepskog bora, zaštitna sjemenjača alepskog bora, zaštitna kultura primorskog bora, zaštitna šikara i zaštitni šibljak. Načela gospodarenja koja Osnova propisuje za svaki uređajni razred odnose se na aktivnosti koje je potrebno provesti ovisno o stanju svake sastojine.

Od aktivnosti/radova biološke obnove šuma planirano je sljedeće: zaštita šuma od štetnih organizama i požara (protupožarno čišćenje sastojina i održavanje protupožarnih prosjeka), doznaka stabala (doznaka stabala prethodnog prihoda i doznaka stabala glavnog prihoda), njega šuma (njega pomlatka i mladika, čišćenje, prorjeđivanje sastojina iznad trećine ophodnje), sanacija i obnova šuma oštećenih biotskim ili abiotskim čimbenicima

(sjetva i sadnja šumskog reprodukcijskog materijala, popunjavanje šumskim reprodukcijским materijalom), izrada šumskogospodarskih planova, te njihove revizije ili obnove (pripremni radovi, terenski radovi i završni radovi na izradi šumskogospodarskih planova), zaštita od štetnih organizama i požara (opažanje i identifikacija biljnih bolesti, osmatračka i protupožarna služba, projektiranje, izgradnja i održavanje šumske infrastrukture (projektiranje protupožarnih prosjeka s elementima šumske ceste, izgradnja protupožarnih prosjeka s elementima šumske ceste). Planirano je projektiranje i izgradnja 1,64 km protupožarne prosjeke s elementima šumske ceste te održavanje protupožarnih prosjeka u duljini od 2,27 km.

Etat glavnog prihoda od 3058 m³ propisan je na površini od 31,59 ha. Etat prethodnog prihoda od 744 m³ propisan je na površini 43,17 ha. Sveukupni etat iznosi 3802 m³ na površini od 74,76 ha.

Na području gospodarske jedinice ne nalaze se područja zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode.

Na području gospodarske jedinice sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže odsjeci 3a, 6a, 6b, 6c, 6d, 6pr i 58a nalaze se u obuhvatu ekološke mreže – područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001316 Karišnica i Bijela, a odsjeci 1a, 1b, 1c, 1d, i 1e na području očuvanja značajnom za ptice (POP) HR1000023 Sjeverozapadna Dalmacija i Pag. U blizini gospodarske jedinice, odsjeka 41 a i 41b, na udaljenosti od oko 630 m nalazi se područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove HR2001218 Benkovac, a neposredno uz granicu odsjeka 1a i 1c područje HR4000030 Novigradsko i Karinsko more. Svi navedeni odsjeci koji se nalaze na područjima ekološke mreže obrasli su alohtonom vegetacijom četinjača koje su kroz duže razdoblje sadene u akcijama pošumljavanja u prošlom stoljeću. Površina gospodarske jedinice unutar područja ekološke mreže iznosi ukupno 91,22 ha.

Ciljna vrsta područja ekološke mreže HR2001218 Benkovac je močvarna riđa (*Euphydrys aurinia*), te se zbog ekoloških zahtjeva vrste kao i udaljenosti najbližih odsjeka gospodarske jedinice na udaljenosti izvan dosega mogućih utjecaja provedbe radova ne očekuju značajni negativni utjecaji.

Ciljni stanišni tipovi područja ekološke mreže HR4000030 Novigradsko i Karinsko more vezani su uz more i priobalno područje i ne nalaze se u obuhvatu gospodarske jedinice a radovima i aktivnostima propisanim Osnovom na njih se ne utječe.

Ciljne vrste i ciljni stanišni tipovi područja ekološke mreže HR2001316 Karišnica i bijela su oštrouhi šišmiš (*Myotis blythii*), dugokrili pršnjak (*Miniopterus schreibersii*), dugonogi šišmiš (*Myotis capaccinii*), mali potkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*), dalmatinski okaš (*Proterebia afra dalmata*), Špilje i jame zatvorene za javnost 8310, Muljevite obale obrasle vrstama roda *Salicornia* i drugim jednogodišnjim halofitima 1310, Mediteranske sitine (*Juncetalia maritimi*) 1410, Mediteranska i termoatlantska vegetacija halofilnih grmova (*Sarcocornetea fruticosi*) 142. Ciljni stanišni tipovi ovog područja ekološke mreže koji su vezani uz more i priobalno područje ne nalaze se u obuhvatu gospodarske jedinice, dok je ciljna vrsta dalmatinski okaš vezana uz travnjačke površine kojima se Osnovom ne gospodari, stoga se mogu isključiti značajni negativni utjecaji na njih. U odsjeku 3a provesti će se radovi sječe glavnog prihoda, radovi protupožarnog čišćenja provesti će se u odsjecima 6a i 6c te čišćenja u okviru radova njege u odsjecima 3a i 6e. Navedeno područje obraslo je alohtonom vegetacijom četinjača, te se propisani radovi biološke obnove šuma provode u cilju postizanja stabilnosti sastojine kao i razvoja autohtone vegetacije. U ostalim odsjecima u obuhvatu područja ekološke mreže nisu propisani radovi biološke obnove šuma osim čuvanja šuma, protupožarnog osmatranja te opažanja biljnih bolesti i štetnika. Zbog male površine na kojoj su planirani radovi biološke obnove šuma ne očekuju se značajni negativni utjecaji na ciljne vrste šišmiša. Ciljni stanišni tip Špilje i jame zatvorene za javnost

8310 ne nalazi se u obuhvatu formiranih odsjeka već na udaljenosti od oko 73 m od odsjeka 6e i 6pr, međutim zbog udaljenosti izvan dosega utjecaja radova čišćenja u okviru njege u odsjeku 6e ne očekuju se značajni negativni utjecaji na ciljni stanišni tip.

Na području ekološke mreže HR1000023 Sjeverozapadna Dalmacija i Pag radovi su propisani u odsjeku 1d čišćenje u okviru njege šuma, doznaka stabala glavnog prihoda u odsjeku 1d, protupožarno čišćenje sastojina u odsjeku 1a te prorjeđivanje sastojina iznad trećine ophodnje u okviru njege šuma i doznaka stabala prethodnog prihoda iznad trećine ophodnje u odsjecima 1b i 1e. Osnovom je za naredno razdoblje u odsjecima 1a, 1b, 1c i 1d predviđena je izgradnja 1,64 km protupožarnih prosjeka sa elementima šumske ceste. Izgradnjom će do gubitka oko 0,82 ha površine i to stanišnog tipa E.9.2. nasadi četinjača. Osnovom je propisano održavanje postojećih protupožarnih prosjeka koje obuhvaća samo povremeno uklanjanje vegetacije. Ciljne vrste ptica područja ekološke mreže HR1000023 Sjeverozapadna Dalmacija i Pag uglavnom ne predstavljaju vrste vezane za šumska staništa već uz otvorene travnjačke ili vodene površine (močvarna staništa, plitke lagune, tršćaci i rogozici i sl.). Ciljne vrste kojima šuma kao i/ili degradacijski oblici šume predstavljaju povoljno stanište za gnježđenje ili hranjenje su ušara (*Bubo bubo*), leganj (*Caprimulgus europaeus*), zmijar (*Circaetus gallicus*), mali sokol (*Falco columbarius*) i sivi sokol (*Falco peregrinus*). Radovi biološke obnove šuma/aktivnosti propisani u odsjecima koji se nalaze u obuhvatu područja ekološke mreže nisu takvog karaktera da bi mogli negativno utjecati na promjenu stanišnih uvjeta ili gubitak staništa ciljnih vrsta ptica već se provode u cilju stabilnosti sastojine kao i razvoja autohtone vegetacije te se zbog male površine na kojoj su planirani ne očekuju se značajni negativni utjecaji.

Općenito zbog propisanog načina gospodarenja u odsjecima koji se nalaze na području ekološke mreže, zbog ekoloških zahtjeva ciljnih vrsta te njihove rasprostranjenosti kao i udaljenosti pojedinih odsjeka u kojima su propisani radovi biološke obnove šuma od područja ekološke mreže izvan mogućeg rasprostiranja negativnih utjecaja na ciljne vrste i ciljne stanišne tipove najbližih područja ekološke mreže i razloga da je propisana prirodna obnova i zadržavanje autohtonih sastojina i prepuštanje dijela sastojina prirodnom razvoju, s obzirom na način gospodarenja koji je propisan za svaki uređajni razred, ne očekuju se značajni negativni utjecaji aktivnosti planiranih Osnovom na ciljne vrste i ciljne stanišne tipove područja ekološke mreže.

Analizom mogućih utjecaja provedbe Osnove na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže s obzirom na obuhvat Osnove utvrđeno je da se za Osnovu odnosno aktivnosti planirane Osnovom 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 Osnovom 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 gospodarenje otpadom, KLASA: 351-03/18-04/487, URBROJ: 517-06-2-1-2-18-2 od 7. svibnja 2018. godine za Osnovu nije obvezna provedba postupka strateške procjene utjecaja na okoliš ili ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš.

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.

Temeljem Zakona o upravnim pristojbama (Narodne novine, broj 115/16) upravna pristojba na ovo Rješenje je naplaćena.

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. Hrvatske šume d.o.o., Ulica kneza Branimira 1, 10000 Zagreb (R s povratnicom)
2. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije
Planinska 2a, 10000 Zagreb
3. U spis predmeta, ovdje