



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 612-07/19-37/75

URBROJ: 517-05-2-3-19-4

Zagreb, 6. lipnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode, temeljem članka 48. stavak 5. i 8. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19), vezano uz članak 46. stavak 1. Zakona o zaštiti prirode, povodom zahtjeva trgovačkog društva Salixplan d.o.o., Čalogovićeve 11, 10010 Zagreb, za provedbu prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu Programa gospodarenja šumama šumoposjednika za gospodarsku jedinicu „Jelsa - Zadobarje“, nakon provedenog postupka donosi

RJEŠENJE

- I. Da je Program gospodarenja šumama šumoposjednika za gospodarsku jedinicu „Jelsa - Zadobarje“ s važenjem od 1. siječnja 2018. do 31. prosinca 2027. 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. 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 najmanje 5 mrtvih stojećih stabala po hektaru i ostaviti ih u sastojini nakon prirodnog rušenja, prilikom doznake ostavljati najmanje 75% stabala voćkarica,
 4. prilikom doznake ostavljati stabla s dupljama u kojima je utvrđeno gnježđenje ptica dupljašica i u kojima je potvrđen nalaz kolonije šišmiša,
 5. redovito održavati propuste na šumskoj prometnoj infrastrukturi koji mogu služiti kao prijelazi za male životinje,
 6. očuvati izvore, tekuće (povremene) i stajaće (stalne i povremene) vodene površine i spriječiti zarastanje i isušivanje stajaćica,
 7. 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>,

8. 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>,
9. 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,
10. 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,
11. drvenaste invazivne i strane vrste uklanjati bez ograničenja i bez obzira na površinu i količinu te broj intervencija tijekom godine,
12. uz vodotoke osigurati i održavati pojas drveća u minimalnoj širini od 20 m
13. stabla ne obarati niti privlačiti kroz korita potoka, posječenu drvenu masu odlagati izvan područja vlažnih staništa te vodenih staništa i njihovih obala.

III. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.

Obrazloženje

Trgovačko društvo Salixplan d.o.o., Čalogovićeve 11, 10010 Zagreb (dalje u tekstu: Salixplan d.o.o.), kao izrađivač Programa gospodarenja šumama šumoposjednika za gospodarsku jedinicu „Jelsa - Zadobarje“ s važenjem od 1. siječnja 2018. do 31. prosinca 2027. godine (dalje u tekstu: Program), podnijelo je aktom, URBROJ: 02/12-2019 od 17. svibnja 2019. 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 tiskanom i elektronskom obliku priloženi Nacrt Programa: Uredajni zapisnik, pripadajući kartografski prikazi i obrasci (Salixplan d.o.o., svibanj 2018. godine) i Izjava kojom se potvrđuje da se Programom ne planiraju zahvati iz Priloga I. II. i III. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (Narodne novine, broj 61/14, 3/17).

Po zaprimljenom zahtjevu Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode (dalje u tekstu: Ministarstvo) je Zaključkom, KLASA: UP/I 612-07/19-37/75, URBROJ: 517-05-2-3-19-2 od 24. svibnja 2019. godine, zatražilo nadopunu zahtjeva za prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu vezano uz usklađivanje navoda važećih propisa iz nadležnosti Ministarstva, ispravak i nadopunu podataka vezano uz dijelove Programa koji se odnose na područja ekološke mreže i nadopunu analize utjecaja planiranih aktivnosti na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže kao i zaključaka o mogućim utjecajima/obrazloženje razloga zašto se utjecaji ne očekuju i odgovarajuće mjere ublažavanja utjecaja ako značajni negativni utjecaji postoje. U pojedinim poglavljima zatraženo je usklađivanje naziva postupka koji se provodi temeljem Zakona o zaštiti prirode. Salixplan d.o.o. je aktom, URBROJ: 02/21-2019 od 3. lipnja 2019. godine, (zaprimljeno 3.

lipnja 2019. godine) dostavio nadopunu zahtjeva odnosno Program (Salixplan, 2019) ispravljen u skladu sa ranije navedenim Zaključkom Ministarstva.

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 (Narodne novine, broj 124/03, 105/15) utvrđeno je slijedeće.

Nositelj izrade Programa je Ministarstvo poljoprivrede (Hrvatska poljoprivredno-savjetodavna služba), a temeljem Ugovora, KLASA: 406-05/18-01/2, URBROJ: 367-10-04-18-98 od 27. rujna 2018. godine izrađivač Programa je Salixplan d.o.o..

Obuhvat Programa odnosi se na gospodarsku jedinicu „Jelsa - Zadobarje“ u Karlovačkoj županiji na području Grada Karlovca, površine 927,61 ha i odnosi se na šume privatnih šumoposjednika (1162 šumoposjednika sa prosječnom veličinom posjeda 0,80 ha). Program gospodarenja donosi se za razdoblje od 1. siječnja 2018. godine do 31. prosinca 2027. godine.

Razlog za izradu Programa proizlazi iz Zakona o šumama (Narodne novine 68/18, 115/18) 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 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 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 927,61 ha, od čega obraslo šumsko zemljište obuhvaća 911,07 ha, neobraslo proizvodno 2,02 ha, neobraslo neproizvodno 7,17 ha i neplodno 7,35 ha. Prema namjeni šume su gospodarske. Za sastojine ove gospodarske jedinice propisano je raznodobno skupinasto gospodarenje.

Gospodarska jedinica podijeljena je na 20 odjela i 82 odsjeka. Gospodarske šume su prema glavnoj vrsti drveća, načinu postanka sastojine, cilju gospodarenja i namjeni podijeljene na uređajne razrede: sjemenjača hrasta kitnjaka, sjemenjača obične bukve, sjemenjača običnog graba, sjemenjača bagrema, sjemenjača pitomog kestena, sjemenjača crne johe, sjemenjača OMB-a, sjemenjača običnog bora, panjača obične bukve, panjača običnog graba, panjača pitomog kestena i neobraslo proizvodno šumsko zemljište. Načela gospodarenja koja Program propisuje za svaki uređajni razred odnose se na aktivnosti koje je potrebno provesti ovisno o stanju svake sastojine. Primjenom raznodobnog oblika gospodarenja postiže se mozaična struktura koju tvore skupine stabala podjednakih dimenzija, različitih razvojnih stadija. Prema stanju i dimenziji (dobi stabala) u pojedinoj skupini provodi se odgovarajuća vrsta uzgojnog zahvata, pa tako u jednoj sastojini mogu biti zastupljeni svi zahvati njege i obnove. U uzgojne radove na prirodnoj obnovi sastojina spadaju: priprema staništa za prirodno pomlađivanje skupina predviđenih za prirodnu obnovu (uređenje donje etaže, čišćenje tla od korova, rahljenje tla, površinsko odvodnjavanje), njega pomlatka pod zastorom stare sastojine, popunjavanje nedovoljno obnovljenih dijelova sastojine, zaštita sjemena i mlade sastojine. U uzgojne radove na njezi prirodnih sastojina spadaju: njega pomlatka i mladika, čišćenje, prorjeđivanje, zaštita sastojine, radovi na tlu u svrhu poboljšanja edafskih uvjeta.

Od aktivnosti/radova biološke obnove šuma planirano je sljedeće: priprema staništa za prirodno pomlađivanje sastojina predviđenih za prirodnu obnovu (uklanjanje podrasta i grmlja - prirodna obnova), čišćenje tla od korova - prirodna obnova), popunjavanje, njega i čišćenje sastojina i to u jednodobnim sjemenjačama do dvadesete godine starosti, odnosno u sastojinama mekih listača i panjača do desete godine starosti, a u raznodobnim sjemenjačama, u sastojinama u kojima je uvedeno grupimično gospodarenje, do dvadesete godine starosti grupe (popunjavanje šumskim reprodukcijским materijalom – prirodna obnova, njega pod zastorom stare sastojine – prirodna obnova, njega pomlatka i mladika – prirodna obnova, čišćenje – prirodna obnova), pošumljavanje sječina (sjetva i sadnja šumskog reprodukcijskog materijala (nakon čistih sječa), njega pomlatka i mladika (nakon čistih sječa)), čuvanje šuma, odabiranje i obilježavanje stabala za sječu i obavljanje nadzora u izvršenju radova (doznaka stabala propisanog etata raznodobnih sastojina, obavljanje nadzora u izvršenju radova doznake stabala), izrada šumskogospodarskih planova te njihove revizije i obnove (pripremni radovi, terenski radovi i završni radovi) rekonstrukcija i konverzija šuma (uklanjanje podrasta i grmlja – rekonstrukcija i konverzija, čišćenje tla od korova – rekonstrukcija i konverzija, sjetva i sadnja šumskog reprodukcijskog materijala – rekonstrukcija i konverzija, popunjavanje šumskim reprodukcijским materijalom – rekonstrukcija i konverzija, njega pomlatka i mladika – rekonstrukcija i konverzija), zaštita od štetnih organizama i požara (suzbijanje biljnih bolesti, suzbijanja biljnih štetnika, suzbijanje glodavaca, osmatračka protupožarna služba). Na području gospodarske jedinice „Jelsa - Zadobarje“ ne planira se izgradnja novih prometnica.

U ovoj gospodarskoj jedinici zastupljene su raznodobne sastojine pa su i šumskogospodarski postupci njege i obnove propisani na nivou skupina sastojina koji čine određene odsjeka. Smjernicama gospodarenja propisanim obrascima O-3 za sve šume ove gospodarske jedinice propisani su slijedeći šumskouzgojni radovi. Priprema staništa propisana je u skupinama za obnovu unutar sastojina, odnosno odsjeka u kojima postoje uvjeti za obnovu (oplodna sječa) u I/1 polurazdoblju ili koji nakon oplodne sječe nisu dovoljno pomlađeni pa je potrebno izvršiti popunjavanje. Popunjavanje je propisano u skupinama mladih ili budućih sastojina koje će se formirati u toku ovog polurazdoblja, a izvršit će se na površinama neuspjelog pomlađivanja. Popunjavanje treba provesti najkasnije treće godine nakon dovršnog sjeka. Njega pomlatka pod zastorom stare sastojine propisana je u odsjecima u kojima je počela oplodna sječa, a površina je dovoljno pomlađena. Njega pomlatka i mladika propisana je u odsjecima u kojima se nalaze skupine stabalaca u stadiju pomlatka i mladika kao i u onima koji će doći do tog razvojnog stadija. U tim skupinama potrebno je ukloniti predrast i regulirati omjer smjese. Čišćenje sastojine je uzgojni zahvat njege šuma koji je propisan kada se sastojina nalazi u razvojnim stadijima starijeg mladika i koljika. Prorjeđivanje je propisano u mladim, srednjodobnim i starijim grupama (sastojinama) u cijeloj gospodarskoj jedinici. Pošumljavanje sječina propisano je na površinama koje su devastirane i degradirane nekontroliranim sječama. Rekonstrukcija i konverzija propisana je u dijelovima degradiranih sastojina nekih uređajnih razreda ove gospodarske jedinice. Sveukupni etat od 44686 m³ iznosi 19,33 % od postojeće drvne zalihe koja iznosi 231154 m³, odnosno 106,02 % od desetogodišnjeg prirasta koji iznosi 42150 m³. Dio sveukupnog etata realizirati će se proredama u skupinama mladih do srednjodobnih sastojina, dio redovnom sječom zrelog prihoda te dio kroz radove konverzije.

Na području gospodarske jedinice sukladno Uredbi o ekološkoj mreži, dijelom se nalazi jedno područje ekološke mreže - područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000642 Kupa (odsjeci 4d – panjača obične bukve, 5a – sjemenjača obične bukve, 5b – sjemenjača obične bukve i 5d – panjača obične bukve). Ukupna površina gospodarske jedinice koja se nalazi unutar ekološke mreže iznosi 70,48 ha. Na području predmetne gospodarske jedinice nisu zastupljeni ciljni stanišni tipovi (Karbonatne stijene sa hazmofi

tskom vegetacijom 8210, Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume (*Convolvulion sepilii*, *Filipendulion*, *Senecion fl uviatilis*) 6430, Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) 91E0*, Poplavne miješane šume *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ili *Fraxinus angustifolia* 91F0, Izvori uz koje se taloži sedra (*Cratoneurion*) – točkaste ili vrpčaste formacije na kojima dominiraju mahovine iz sveze *Cratoneurion commutati* 7220*, Vodni tokovi s vegetacijom *Ranunculion fl uitantis* i *Callitricho-Batrachion* 3260). Rubni dijelovi gospodarske jedinice prema rijeci Kupi potencijalno predstavljaju stanište pojedinih ciljnih vrsta navedenog područja ekološke mreže dabar (*Castor fiber*) i vidra (*Lutra lutra*). Međutim, budući da gospodarskom jedinicom nije obuhvaćen pojas širine cca 20 m uz obalu rijeke Kupe ne očekuje se utjecaj na navedene ciljne vrste. Za ciljne vrste obična lisanka (*Unio crassus*), potočni rak (*Austropotamobius torrentium*), 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*) i tankorepa krkuša (*Romanogobio uranoscopus*) mali vretenac (*Zingel streber*) također se ne očekuju značajni negativni utjecaji iz razloga što navedene ciljne vrste nisu vezane uz šumska staništa i gospodarska jedinica ne obuhvaća rijeku Kupu niti obalni pojas širine cca 20 m. Ciljne vrste kiseličin vatreni plavac (*Lycaena dispar*) i danja medonjica (*Euplagia quadripunctaria*) su vrste koje su vezane za livadna i vlažna staništa uz rijeku Kupu koja se nalaze izvan obuhvata gospodarske jedinice i značajni negativni utjecaji se također ne očekuju. Ciljna vrsta mala svibanjska riđa (*Hypodryas maturna*) je vrsta koja dolazi na staništu prorijeđenih ili degradiranih bjelogoričnih šuma (panjače), šumskim rubovima, prosjekama i šumskim čistinama, a u svom razvoju vezana je uz vrste obični i poljski jasen. Na području gospodarske jedinice u odjelima obuhvaćenim ekološkom mrežom nema sastojina u kojima je zastupljen jasen te iz navedenog razloga i zbog načina gospodarenja (raznodobno skupinasto gospodarenje) ne očekuju se značajni negativni utjecaji na ovu ciljnu vrstu. Zbog propisane prirodne obnove i zadržavanja autohtonih sastojina (prirodno pomlađivanje, popunjavanje, rekonstrukcija i konverzija i sanacija korištenjem zavičajnih (autohtonih) vrsta karakterističnih za prisutni stanišni tip odnosno za stanišni tip koji se planira uspostaviti, konverzija panjača i šikara u viši uzgojni oblik, prepuštanje dijela sastojina prirodnom razvoju), s obzirom na način gospodarenja koji je propisan za svaki uređajni razred i razloga da se ne planiraju nove prometnice na području gospodarske jedinice ne očekuju se značajni negativni utjecaji aktivnosti planiranih Programom na ciljne vrste i ciljne stanišne tipove područja ekološke mreže.

Analizom mogućih utjecaja provedbe Programa na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže s obzirom na obuhvat Programa, način gospodarenja propisanog Programom i dosega 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 gospodarenje 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.

Člankom 46. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19) 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 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. Salixplan d.o.o., Čalogovićeve 11, 10010 Zagreb (R s povratnicom)**
- 2. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije
Planinska 2a, 10000 Zagreb**
- 3. U spis predmeta, ovdje**