



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**VARAŽDINSKA ŽUPANIJA**

**UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO UREĐENJE,  
GRADITELJSTVO I ZAŠTITU OKOLIŠA**

KLASA: UP/I-612-07/18-01/20

URBROJ: 2186/1-06/6-18-4

Varaždin, 08.11.2018.

Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Varaždinske županije temeljem članka 144. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13 i 15/18) i članaka 3. i 7. Odluke o upravnim tijelima ("Službeni vjesnik Varaždinske županije" broj 33/17) u predmetu izdavanja dopuštenja za izvođenje zahvata "Obnova postojeće kajak staze u drenažnom kanalu HE Dubrava" u Regionalnom parku Mura-Drava po zahtjevu Hrvatske gorske službe spašavanja, Kozarčeva 22, Zagreb **d o n o s i**

**RJEŠENJE**

**I**

Hrvatskoj gorskoj službi spašavanja, Kozarčeva 22, Zagreb izdaje se dopuštenje za izvođenje zahvata "Obnova postojeće kajak staze u drenažnom kanalu HE Dubrava" na čkbr. 1642/12 i 1642/12 u k.o. Veliki Bukovec u zaštićenom Regionalnom parku Mura-Drava.

**II**

Dopuštenje iz točke I daje se uz slijedeće uvjete zaštite prirode:

1. Radovi se mogu izvoditi u razdoblju od 1. rujna do 1. ožujka odnosno izvan vegetacijske sezone i povećane aktivnosti životinja, posebno razdoblja razmnožavanja ptica i vodozemaca te mriještenja riba, kako bi se izbjeglo uništavanje staništa i uznemiravanje životinjskih vrsta u reprodukcijском razdoblju.
2. Uklanjanje drvenaste vegetacije potrebno je ograničiti isključivo na obalni pojas i u minimalno potrebnom obimu. Nije dozvoljeno dodatno uklanjati vegetaciju za potrebe uređenja servisnih cesta, postavljanja montažnog spremišta, sanitarnog čvora i ostale opreme (prijenosnih stolova, klupa, kanta za smeće, ognjišta i dr.).
3. Vegetaciju uklanjati isključivo ručno ili mehanički i bez korištenja kemijskih sredstava kako bi se spriječilo ispiranje štetnih tvari u vodotoke.
4. Stara stabla s pukotinama koja su potencijalno stanište strogo zaštićenih vrsta (npr. šišmiša i ptica dupljašica) nije dozvoljeno ukloniti.
5. Postojeća stabla bagrema u obalnom pojasu potrebno je ukloniti, a na njihovo mjesto posaditi sadnice autohtonih stablašica.
6. Nakon završetka radova hortikulturno uređenje provesti biološkom rekultivacijom autohtone vegetacije s ciljem ubrzanja sukcesije i to sadnjom stablašica prirodno rasprostranjenih na širem području zahvata od kojih su moguće vrste: hrast lužnjak (*Quercus robur*), bijela vrba (*Salix alba*), bijela topola (*Populus alba*), crna topola (*Populus nigra*), crna joha (*Alnus glutinosa*) ili bijela joha (*Alnus incana*).

7. Za vrijeme izvođenja zahvata te nadalje tijekom korištenja staze potrebno je uklanjati alohtone invazivne biljne vrste (*Impatiens glandulifera*, *Solidago gigantea*, *Ailanthus altissima*, *Ambrosia artemisiifolia* i ostale) sve do uspostave autohtone vegetacije i to učinkovitim metodama za svaku pojedinu vrstu bez primjene kemijskih sredstava, a u dogovoru s Javnom ustanovom za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode.
8. Nije dozvoljeno koristiti umjetna gnojiva i ostale kemijske tvari za pospješivanje obnove vegetacijskog pokrova kako bi se spriječilo ispiranje štetnih tvari u vodotoke te eutrofikacija vodotoka.
9. U razdoblju kada se kajak staza ne koristi pregradu/prag na početku staze potrebno je ostaviti otvorenim u cijeloj visini propusta kako bi se omogućio prolaz prisutnoj slatkovodnoj fauni te pronos nanosa.
10. Nije dozvoljeno postavljati rasvjetu na području zahvata, a u slučaju potrebe postavljanja iste kao i za pojedina natjecanja/događanja potrebno je provesti posebni postupak ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.
11. Radni pojas i organizaciju gradilišta potrebno je ograničiti na najmanju potrebnu širinu koja je nužna za kretanje strojeva. Prilaz i parkiranje kamiona i strojeva potrebno je organizirati postojećim putevima te maksimalno ograničiti ulazak i zadržavanje motornih vozila unutar Regionalnog parka i ekološke mreže.
12. Tijekom korištenja kajak staze mogu se koristiti samo postojeći prilazni putevi, a uređivanje/obnova dodatnim slojem materijala (šljunkom) dozvoljena je isključivo na postojećim cestama i putevima.
13. Ne dozvoljava se nikakvo dodatno uklanjanje stabala i grmlja u okolnom području i mijenjanje zatečenog stanja izvan područja uređenja kajak staze, odlaganje materijala ili ulazak strojeva u okolno šumsko područje i osjetljiva nešumska staništa.
14. U slučaju pronalaska zaštićenih i ugroženih vrsta flore i faune potrebno je radi inventarizacije i monitoringa o tome obavijestiti Hrvatsku agenciju za okoliš i prirodu, Inspekciju zaštite prirode pri Ministarstvu zaštite okoliša i energetike i nadležnu Javnu ustanovu za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode jer se zahvat provodi u zaštićenom području i ekološkoj mreži Natura 2000.
15. U slučaju uočavanja aktivnosti i/ili nastambi dabra i vidre, nastambama se nije dozvoljeno približavati niti životinje uznemiravati (200 m uzvodno i nizvodno za dabra i 100 m uzvodno i nizvodno za vidru). O uočenim životinjama, nastambama i aktivnostima potrebno je obavijestiti Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Upravu za inspeksijski nadzor zaštite prirode.
16. Na području izvođenja radova nije dozvoljeno ispuštanje tvari koje mogu onečistiti tlo, vodu i zrak. Nije dozvoljena manipulacija naftom i naftnim derivatima, uljima i mazivima, zamjena akumulatora, održavanje vozila i sl. Nije dozvoljeno skladištenje tvari štetnih za okoliš (pogonska goriva, maziva, PVC materijali, materijali podložni koroziji i dr.). Nije dozvoljeno paljenje vatre i ostavljanje otpada.
17. U slučaju havarija na vodi i istjecanja naftnih derivata iz mehanizacije i radnih strojeva, a u cilju sprječavanja širenja onečišćenja, izvođač odnosno svi radni strojevi i kamioni moraju u vozilu imati ADR opremu za sanaciju onečišćenja i postupiti sukladno propisima za zaštitu voda.

### III

Mjere navedene u članku II ovog Rješenja moraju biti sastavni dio projekta temeljem kojeg će se provoditi zahvat obnove kajak staze za koji temeljem Pravilnika o jednostavnim građevinama i drugim građevinama i radovima ("Narodne novine" broj 112/17 i 34/18) nije potrebno ishoditi akt za građenje. Projekt temeljem kojeg će se provoditi zahvat potrebno je ovom tijelu dostaviti na potvrdu.

### IV

Sukladno članku 175. stavku 4. Zakona o zaštiti prirode, podnositelj zahtjeva dužan je ishoditi izmjenu i/ili dopunu ovog Rješenja u slučaju promjene vremena i načina izvođenja zahvata.

### V

Ovo dopuštenje izdaje se u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode i potvrda je da su planirane aktivnosti u zaštićenom području u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode. Podnositelj zahtjeva dužan je prije početka radova ishoditi i druga eventualno potrebna dopuštenja i suglasnosti nadležnih tijela i vlasnika odnosno korisnika područja. Nositelj zahvata preuzima odgovornost za slučajno ili namjerno izazivanje protuzakonite radnje vezano uz zaštitu prirode.

### VI

Podnositelj zahtjeva i izvođač radova dužni su imenovati odgovornu osobu te putem odgovorne osobe osigurati poštivanje uvjeta zaštite prirode. Podatke o odgovornoj osobi (ime i prezime, kontakt broj telefona) kao i podatke početku i završetku radova (7 dana prije početka i 7 dana nakon završetka radova) potrebno je dostaviti Ministarstvu zaštite okoliša i energetike – Upravi za inspekcijske poslove zaštite prirode, Zrinsko Frankopanska 9, Čakovec i Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije (Kratka 1/4, Varaždin, e-mail: [zastita.prirode@vz.t-com.hr](mailto:zastita.prirode@vz.t-com.hr)).

## Obrazloženje

Hrvatska gorska služba spašavanja, Kozarčeva 22, Zagreb podnijela je 07.11.2018. godine pri ovom Upravnom tijelu zahtjev za dopuštenje za izvođenje zahvata "Obnova postojeće kajak staze u drenažnom kanalu HE Dubrava" na čkbr. 1642/12 i 1642/12 u k.o. Veliki Bukovec u zaštićenom Regionalnom parku Mura-Drava, a vezano uz činjenicu da za zahvat nije potrebno ishoditi akt za građenje prema posebnom propisu (Pravilnik o jednostavnim građevinama i drugim građevinama i radovima, "Narodne novine" broj 112/17 i 34/18). Zahtjev je osnovan. U provedenom postupku utvrđeno je slijedeće:

Pravni temelj za izdavanje dopuštenja za izvođenje zahvata u zaštićenom području je članak 144. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13 i 15/18). Zahvat se nalazi unutar zaštićenog područja Regionalnog parka Mura-Drava (Uredba o proglašenju Regionalnog parka Mura-Drava, "Narodne novine" broj 22/11).

Prema članku 116. Zakona o zaštiti prirode regionalni park je prostrano prirodno ili dijelom kultivirano područje velike bioraznolikosti s vrijednim ekološkim obilježjima i krajobraznim vrijednostima karakterističnim za područje na kojem se nalazi. Na području zaštićenog regionalnog parka dopuštene su gospodarske i druge djelatnosti i zahvati kojima se ne ugrožavaju njegova bitna obilježja i uloga.

U dostavljenoj dokumentaciji (Idejno rješenje, TEH PROJEKT GRADNJA d.o.o., Zagreb, listopad 2018.) navedeno je u bitnom slijedeće:

Planira se obnova obloge završnih 250 m drenažnog kanala HE Dubrava koji se u dogovoru s HE Dubrava koristi za uvježbavanje članova Hrvatske gorske službe spašavanja kako bi se omogućila sigurnija obuka sportaša i spašavatelja na divljim vodama. Nakon obnove staze očekuje se češće korištenje iste za sport i rekreaciju veslača kajaka i kanua i gledatelja za vrijeme povremenih natjecanja.

Širina kanala kajak staze je oko 20 m, a izgrađena je prije 28 godina s pokosima i dnom zaštićenim 50 cm debelim slojem nabačaja od lomljenog kamena mase 30-70 kg. Danas su korito i kamena zaštita obale devastirani i obrasli u vegetaciju, a improvizirane prepreke za simuliranje brzaca su oštećene i predstavljaju opasnost za korisnike. Predviđena je obnova obloge kajak staze betonskim šesterostranim prizmama debljine 30 cm složenim na poravnatu šljunčanu podlogu bez cementnog ili drugog veziva. Većina površine će se izvesti perforiranim prizmama koje omogućuju proraštanje vegetacije. Obala će se mjestimično oblikovati s malim nepravilnim stepenicama i promjenjivim nagibom da se olakša pristup i sjedenje po obali i blizu vode.

Obloga pokosa iznad razine vode izvesti će se laganijim betonskim elementima koji omogućavaju proraštanje vegetacije. Nizvodno se postavljaju manje zapreke na razmaku od oko 25 m za sužavanje i skretanje toka vode. U središnjem dijelu staze predviđa se kosa zapreka za veće skretanje toka. Zapreke se predviđaju izvesti od montažnih betonskih elemenata (šesterostrane prizme) sa zaobljenim rubovima. Uzvodno od prve pregrade - starta i nizvodno od posljednje zapreke – cilja, predviđena je pristupna rampa za unošenje odnosno vađenje kajaka, kanua i raftova.

Pristup stazi omogućen je postojećom servisnom cestom uz desnu i lijevu obalu kanala koja se predviđa urediti dodatnim slojem šljunkovitog materijala da se smanji dizanje prašine i stvaranje blata. Uz rub kanala će se rasporediti stupovi s odgovarajućim sajlama za vješanje oznaka za označavanje staze. Rasvjeta staza s napajanjem iz prenosnog agregata predviđa se instalirati samo u slučaju potrebe. Za privremeno smještanje čamaca predviđa se manje montažno spremište uz obližnju šljunčaru HEP-a uz koje će se po potrebi smještati prijenosni sanitarni čvor. Pri kraju staze izvest će se manji pješački viseći ili drveni most za prijelaz osoba i prijenos plovila.

Prostor će se nakon izvedbe građevinskih radova hortikulturno urediti i opremiti prijenosnim stolovima, klupama, kantama za otpad, ognjištima i dr. koji se mogu nakon korištenja spremati u spremište. Radovi će se izvoditi s laganom mehanizacijom. Prilikom radova uklonit će se grmoliko raslinje na obali kanala, ali će se sačuvati svo postojeće drveće. Nakon izvedbe provesti će se sadnja autohtonog drveća.

Planirani zahvat nalazi se i unutar područja ekološke mreže (Uredba o ekološkoj mreži "Narodne novine" broj 124/13 i 105/15) Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR5000014 Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) i Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000014 Gornji tok Drave. Ovo Upravno tijelo provelo je postupak prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu i donijelo Rješenje da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i da nije potrebno provest Glavnu ocjenu zahvata (KLASA: UP/I-612-07/18-01/18, URBROJ: 2186/1-06/6-18-11 od 08.11.2018.).

Sukladno članku 30. stavku 1. Zakona o zaštiti prirode zaštićenim područjem upravlja Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije koja se je pozitivno očitovala o predloženim mjerama zaštite prirode kojima će se negativni utjecaji svesti na najmanju moguću mjeru.

Obzirom na navedeno, ovo Upravno tijelo primjenom članka 144. Zakona o zaštiti prirode riješilo je kao u izreci.

## UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Prema članku 177. Zakona o zaštiti prirode, protiv ovog Rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu zaštite okoliša i energetike. Žalba se predaje u roku 15 dana od primitka ovog Rješenja Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Franjevački trg 7, Varaždin, neposredno ili poštom, a može se izjaviti i usmeno na zapisnik.

Prema članku 8. stavku 1. točki 2. Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 115/16) Hrvatska gorska služba spašavanja je kao humanitarna ustanova oslobođena od plaćanja upravne pristojbe na podnesak, rješenje i žalbu.

**savjetnica za zaštitu prirode**  
Natalija Ježek Zenkel, dipl.ing.



### Dostaviti:

1. Hrvatska gorska služba spašavanja, Kozarčeva 22, Zagreb
2. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Sektor inspekcijskog nadzora zaštite prirode, Zrinsko Frankopanska 9, Čakovec
3. Hrvatska agencija za okoliš i prirodu, Radnička cesta 80, Zagreb
4. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije, Kratka 1, Varaždin
5. Objava na internetskim stranicama Varaždinske županije
6. Pismohrana