



REPUBLIKA HRVATSKA



KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  
Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode

KLASA: UP/I 612-07/16-01/1

URBROJ: 2137/1-05/17-16-15

Koprivnica, 22. travnja 2016.

Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije na temelju članka 30., stavka 5. vezano uz članak 29. stavak 2. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" br. 80/13), a povodom zahtjeva HRVATSKE VODE, VGO za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26 b, 42 000 Varaždin, OIB:28921383001, u predmetu provođenja Prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu za zahvate projekta "DRAVA LIFE – Integralno upravljanje rijekom" u području Regionalnog parka Mura-Drava donosi

## RJEŠENJE

Za planirane zahvate obnove rukavaca "Donja Dubrava-Legrad" i "Most Botovo" te obnove rukavca i proširenje korita "Novačka" na području Regionalnog parka Mura-Drava u sklopu projekta "DRAVA LIFE – Integralno upravljanje rijekom" nositelja zahvata Hrvatske Vode, VGO za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26 b, Varaždin, ne može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je za iste **obvezna provedba Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu**.

### *Obratloženje*

Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije zaprimio je 19. veljače 2016. godine od Hrvatskih voda, VGO za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b, 42 000 Varaždin, OIB:28921383001, zahtjev za provođenje postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu radi provođenja zahvata na području proglašene ekološke mreže u sklopu međunarodnog projekta "DRAVA LIFE – Integralno upravljanje rijekom" sukladno članku 5. Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu ("Narodne novine" br. 146/14). Iz dostavljenog zahtjeva je utvrđeno da se radi o projektu koji se planira provoditi na području više županija te da nisu dostavljeni svi podaci koji su potrebni za potpunu ocjenu prihvatljivosti zahvata te za upit prema Hrvatskoj agenciji za zaštitu okoliša i prirode sukladno čl. 4. i 5. Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu. Podnositelj zahtjeva je Zaključkom, KLASA: UP/I 612-07/16-01/1, URBROJ: 2137/1-05/17-16-3, od 2. ožujka 2016. godine pozvan dopuniti zahtjev prilozima potrebnim za rješavanje stvari. Podnositelj zahtjeva je, među ostalim, upozoren i na druge zakonske obveze prilikom provođenja projekta vezane uz provođenje ocjene o potrebi projene utjecaja na okoliš istih zahvata sukladno Zakonu o zaštiti okoliša i čl. 6, stavku 5. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš ("Narodne novine" br. 61/14) te obaviješten o nadležnostima za rješavanje izdavanja posebnih uvjeta za dva zaštićena područja, regionalnog parka Mura-Drava i posebnog ornitološkog rezervata Veliki Pažut, sve na prostoru provedbe projekta.

Po zaprimanju potpunog zahtjeva, nastavljen je postupak Prethodne ocjene sukladno čl. 30., stavku 3. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" br. 80/13), gdje je nadležno tijelo zatražilo

prethodno mišljenje Hrvatske agencije za okoliš i prirodu koje se 13. travnja 2016., KLASA:612-07/16-38/260, URBROJ:427-07-17-16-2, očitovalo da nije moguće isključiti značajne negativne utjecaje na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je potrebno provesti Glavnu ocjenu za ekološku mrežu predviđenih zahvata.

U provedbi postupka ovo nadležno tijelo je razmotrilo predmetni zahtjev, dostavljenu dokumentaciju, podatke o ekološkoj mreži i mišljenje Hrvatske agencije za okoliš i prirodu te je utvrdilo slijedeće. Planirani zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže (Uredba o ekološkoj mreži, "Narodne novine" br. 124/13, 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 (od Donje Dubrave do Terezinog polja)*. Svrha predmetnog zahvata "DRAVA LIFE – Integralno upravljanje rijekom za zahvate obnove rukavca "Donja Dubrava-Legrad" i "Most Botovo" te obnove rukavca i proširenje korita "Novačka" na području regionalnog parka Mura-Drava za koji je dostavljeno Idejno rješenje zahvata s kartografskim prikazima je dovođenje vode u rukavce kod manjih protoka rijeke, povećanje morfološke dinamike u rukavcima te mogućnost stvaranja novih staništa za ptice na obalama i koritu rukavaca (strme obale i sprudovi).

U sklopu Obnove rukavca "Donja Dubrava" planira se otvaranje lijevog bočnog rukavca na rijeci Dravi ukupne dužine 1.560 m te uklanjanje poprečne gradnje u rukavcu dužine oko 20 metara, koji zaustavljaju protok vode veći dio godine. Predviđeno je produbljivanje dna uklanjanjem sedimentnog materijala na ulazu u dužini oko 50 m. Procijenjene količine iskopa nanosnog materijala rijeke, žilja i panjeva su  $1.500 \text{ m}^3$ . Materijal iz iskopa razastirat će se na lijevoj obali glavnog korita rijeke, nizvodno od ulaza u rukavac.

Obnova rukavca "Legrad" planira otvaranje desnog bočnog rukavca ukupne dužine 1.880 m te uklanjanje poprečne gradnje u rukavcu dužine oko 20 m koji zaustavljaju protok veći dio godine. Predviđeno je produbljivanje dna s procijenjenim količinama iskopa materijala za obnovu rukavca rijeke (mulja, zemlje, pijeska, šljunka, žilja, panjeva) od oko  $32.800 \text{ m}^3$  koji će se razastirati na desnoj obali glavnog korita rijeke, nizvodno od ulaza u rukavac ili s vodne strane uz desni nasip.

Obnova rukavca "Most Botovo" podrazumijeva otvaranje ulaza u desni bočni rukavac na rijeci Dravi, ukupne dužine 1.015 m te uklanjanje poprečne gradnje u rukavcu dužine oko 20 m, koji zaustavljaju protok veći dio godine. Predviđeno je produbljivanje dna i uklanjanje dijelova obaloutvrde i sedimenta na ulazu u rukavac u dužini od 27 m s procijenjenim količinama iskopa materijala od oko  $5.000 \text{ m}^3$ , a koji će se razastirati na desnoj obali rukavca, dok se kamen iz razgradnje planira ugraditi u desnoobalnu zaštitu željezničkog i cestovnog mosta.

Obnova rukavca i proširenje korita "Novačka" – lijevi rukavac obuhvaća otvaranje lijevog bočnog rukavca na rijeci Dravi, ukupne dužine 1.340 m te uklanjanje poprečne gradnje u rukavcu dužine oko 20 m, koji zaustavljaju protok veći dio godine. Uklanjanje sedimentnog materijala predviđeno je u dužini oko 150 m s procijenjenim količinama materijala od oko  $2.800 \text{ m}^3$  koji se planira razastirati na lijevoj obali glavnog korita rijeke, nizvodno od ulaza u rukavac.

Inicijalni kanal "Novačka" – desni rukavac obuhvaća radove iskopa inicijalnog, odnosno budućeg rukavca rijeke, ukupne dužine 1.120 m, širine u dnu od 27 m i dubine min. 2.5 m od terena s nagibima pokosa od 1:1 do 1:4. Inicijalni kanal neće biti otporan na eroziju obala i dna. Za zaštitu nasipa Ledine – Komatinica predviđena je izrada tri poprečne kamene gradnje. Procijenjene količine materijala iz iskopa za inicijalni kanal su  $86.000 \text{ m}^3$  dok je za potrebe izgradnje zaštitnih građevina predviđeno  $1.650 \text{ m}^3$  lomljenog kamena koji će se razastirati na desnoj obali uz pojas nasipa i između poprečnih gradnji.

Radovi su planirani za period kasne jeseni i zime 2017. godine, za vrijeme niskih vodostaja i trajati će najdulje dva mjeseca. Produbljivanje i proširenje ulaza, iskop inicijalnog kanala te uklanjanje materijala i poprečne gradnje u rukavcima izvodiće se građevinskim strojevima: specijalnim koračajućim bagerom, bagerom, buldožerom i kamionima.

Obzirom da bi se provođenjem zahvata trajno prenamijenila površina prioritetskog ciljnog stanišnog tipa 91E0\* Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*), nije moguće isključiti značajan negativni utjecaj zahvata na ovaj prioritetski ciljni stanišni tip. Također, predmetnim zahvatom će doći i do promjena ekoloških uvjeta te privremenog gubitka staništa zbog čega Prethodnom ocjenom nije moguće isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljne vrste POVS-a HR5000014 Gornji tok Drave (*od Donje Dubrave do Terezinog polja*). Planiranim zahvatom će se promijeniti hidromorfološki uvjeti staništa na predmetnom području za gnijezdeće i preletničke populacije ptica zbog uklanjanja mulja i pjeska tijekom otvaranja i širenja postojećeg rukavca te nije moguće isključiti značajan utjecaj ovih promjena na ciljeve očuvanja pojedinih ciljnih vrsta ptica, npr. gubitak dijela očuvanih pogodnih staništa za održanje njihovih populacija (3150 Prirodne eutrofne vode s vegetacijom *Hydrocharition* ili *Magnopotamnion*). Isto tako, obzirom da se provođenjem projekta "DRAVA LIFE" planira obnova starih i kreiranje novih rukavaca na ukupno sedam lokacija na rijeci Dravi kroz nekoliko administrativnih područja županija, ne može se isključiti mogućnost značajnog negativnog kumulativnog utjecaja predmetnog zahvata na ciljne vrste riba područja ekološke mreže HR5000014 *Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja)*. Planiranim zahvatom također nije moguće isključiti mogućnost značajnog negativnog kumulativnog utjecaja predmetnog zahvata u kombinaciji sa zahvatom Modernizacije postojećeg i izgradnje drugog kolosjeka željezničke pruge M201 na dionici Križevci – Koprivnica – državna granica, nositelja zahvata HŽ Infrastruktura d.o.o, Mihanovićeva 12, Zagreb koji se odvija na području rukavca "Most Botovo".

U svom Izvješću o Prethodnoj ocjeni prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, Hrvatska agencija za zaštitu okoliša i prirode je naglasila da je za potrebe utvrđivanja značajnosti utjecaja u Glavnoj ocjeni, za pojedini ciljne vrste/stanišne tipove, ukoliko ne postoje odgovarajući stručni i znanstveni podaci, potrebno provesti istraživanja koja za pojedine skupine kao što su ptice i sisavci moraju trajati minimalno jednu godinu, odnosno sve sezone/cijeli godišnji ciklus, za druge skupine (vodozemce, gmazove, beskralješnjake) minimalno period njihove aktivnosti, za ribe minimalno period mrijesta, za biljne vrste i stanišne tipove cijelu vegetacijsku sezonu i dr. Broj dana istraživanja potrebno je prilagoditi veličini zahvata te zahtjevnosti područja istraživanja.

Slijedom iznijetog, u provedenom postupku Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, analizom mogućih značajnih negativnih utjecaja predmetnih zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, ocijenjeno je da se za predmetne zahvate unutar projekta DRAVA LIFE zbog njihovih karakteristika, obuhvata i smještaja u prostoru ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je prema članku 30., stavku 5. Zakona o zaštiti prirode riješeno kao u izreci, odnosno za predmetne zahvate je obvezno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Budući se jedan dio aktivnosti projekta provodi i na području zaštićenom u kategoriji posebnog ornitološkog rezervata Veliki Pažut ovo upravno tijelo, uputilo je dana 31. ožujka 2016. godine zahtjev za provođenjem Prethodne ocjene za ekološku mrežu zajedno sa prilozima sukladno čl. 3.-5. Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu na postupanje nadležnom tijelu sukladno čl. 29., stavku 1, alineji 2. Zakona o zaštiti prirode gdje je nadležno tijelo za provođenje istog postupka Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za zaštitu prirode. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode je nakon provedenog postupka Prethodne ocjene dostavilo Rješenje,

KLASA:UP/I 612-07/16-60/39, URBROJ:517-07-1-1-2-16-4, od 13. travnja 2016. da je za planirani zahvat obnove rukavca na području posebnog ornitološkog rezervata Veliki Pažut u sklopu istog projekta, obvezna provedba Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu budući se zbog karakteristika, obuhvata i smještaja zahvata u prostoru ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

Iz dostavljenog Idejnog rješenja, a prema očitovanju Sektora za procjenu okoliša i industrijsko onečišćenje Uprave za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom Ministarstva zaštite okoliša i prirode vidljivo je da su u sklopu zahvata planirane aktivnosti na unaprjeđenju ekosustava rijeke Drave koje će ujedno biti i zaštita od poplava. Zahvat se nalazi na Popisu zahvata Priloga III. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš ("Narodne novine" br. 61/14, dalje u tekstu: Uredba), točka 2.2. i provedba postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je u nadležnosti upravnog tijela za zaštitu okoliša u Županiji, međutim, kako se radi o zahvatu koji se provodi kroz prostor pet županija, Varaždinske, Međimurske, Osječko-baranjske, Virovitičko-podravske i Koprivničko-križevačke županije, sukladno stavku 5., članku 6. Uredbe, za postupak ocjene o potrebi procjene u ovom slučaju nadležno je Ministarstvo zaštite okoliša i prirode. Prema mišljenju Ministarstva od 7. travnja 2016. godine, umjesto provedbe postupka ocjene o potrebi procjene, moguće je odmah pristupiti izradi studije utjecaja na okoliš, odnosno provedbi procjene utjecaja na okoliš u sklopu koje će se provesti i glavna ocjena za ekološku mrežu.

Ovo Rješenje objavit će se na internetskim stranicama Koprivničko-križevačke županije sukladno članku 44. stavku 3. Zakona o zaštiti prirode i članku 10. Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu („Narodne novine“ br. 146/14).

Upravna pristojba na ovo Rješenje plaćena je u iznosu od 70,00 kn u državnim biljezima prema tarifnom broju 1 i 2 Zakona o upravnim pristojbama te poništena („Narodne novine“ br. 8/96, 77/96, 95/97, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 30/00, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14 i 94/14).

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Protiv ovog rješenja moguće je izjaviti žalbu Ministarstvu zaštite okoliša i prirode u Zagrebu, Radnička cesta 80, u roku od 15 dana od dana dostave rješenja. Žalba se predaje neposredno ili šalje poštom putem ovog tijela, a može se izjaviti i usmeno na zapisnik.

Upravna pristojba na žalbu iznosi 50,00 kn u državnim biljezima prema Tbr. 3. Zakona o upravnim pristojbama.



Pročelnik:  
Damir Petričević, mag. ing. aedif.

Dostaviti:

1. HRVATSKE VODE, VGO za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b, 42 000 Varaždin (R s povratnicom);
1. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za inspekcijske poslove zaštite prirode, n/r. Hrvoje Stunković, Zrniskog Frankopana 9, 40 000 Čakovec (R s povratnicom);
2. Pismohrana.-

Na znanje:

JU za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije, Florijanski trg 4/II, Koprivnica.