



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA  
I ENERGETIKE  
10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš  
i održivo gospodarenje otpadom  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I 351-03/17-08/384  
URBROJ: 517-06-2-1-1-18-14  
Zagreb, 8. lipnja 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

### RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat, nasip Selnica – Dubovica, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.
- II. Za namjeravani zahvat, nasip Selnica – Dubovica, nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata, Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.

### Obratljene

Nositelj zahvata, Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u dalnjem tekstu: Uredbe), podnio je 22. prosinca 2017. Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš nasipa Selnica – Dubovica. Uz zahtjev je

priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u prosincu 2017. izradio, a u siječnju i svibnju 2018. godine dopunio ovlaštenik Hidroing d.o.o. iz Osijeka, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/15-08/04, URBROJ: 517-06-2-1-2-15-2 od 26. siječnja 2015.). Voditeljica izrade Elaborata je mr. sc. Antonija Barišić-Lasović.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 2.2. *Kanali, nasipi i druge građevine za obranu od poplava i erozije obale* Priloga III. Uredbe, a koji su planirani na području dvije ili više županija, sukladno članku 6. stavku 5. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode, utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izgraditi nasip na desnoj obali rijeke Drave.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08), na internetskoj stranici Ministarstva objavljena je 9. veljače 2018. informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš nasipa Selnica – Dubovica (KLASA: UP/I 351-03/17-08/384, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-2 od 2. veljače 2018.).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je na području općina Veliki Bukovec i Mali Bukovec u Varaždinskoj županiji i Općine Legrad u Koprivničko-križevačkoj županiji, od akumulacije „Dubrava“ do nasipa Legrad – Selnica. Zahvat je izgradnja nasipa ukupne duljine oko 6,8 km. Nasip je odmaknut od korita rijeke Drave (najbliži dio je 112 m udaljen od obale) i obuhvaća stare rukavce. Niveleta nasipa iznosi visinu velike vode rijeke Drave 100 godišnjeg povratnog perioda uz nadvišenje od 0,5 m. Nasip ima trapezni profil s pokosima u nagibu 1:3 i krunom širine 4 m. Uz nožicu nasipa na branjenoj (zračnoj) i s vodne strane izgradit će se pristupni putovi širine 4 m s okretištem radijusa 15 m na krajevima. Na kruni nasipa predviđene su mimoilaznice dužine 30 m i širine 4 m s isklinjenjem od 5 m na uzvodnu i nizvodnu stranu. Tijelo nasipa radi se od zemljjanog (glinovitog) ili miješanog materijala koji osigurava stabilnost nasipa te dostatnu otpornost na procjeđivanje. Trasu nasipa presijecaju vodotoci Bednja i Plitvica. Na mjestima gdje postoje poljski putovi planirane su prijelazne rampe preko nasipa. Namjena nasipa je obrana od poplava odnosno zaštita od visokih voda rijeke Drave.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/17-08/384, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-3 od 2. veljače 2018.) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi poljoprivrede i prehrambene industrije Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Varaždinske županije i Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje da je Elaborat potrebno dopuniti periodom izvođenja radova te navesti gubitak površine ciljnih stanišnih tipova u obuhvatu zahvata (KLASA: 612-07/18-59/34, URBROJ: 517-07-1-1-2-18-4 od 20. ožujka 2018.). Nakon dopune Elaborata, Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je prihvatljiv za ekološku mrežu (KLASA: 612-07/18-59/34, URBROJ: 517-07-1-1-2-18-8 od 30. svibnja 2018.). Uprava vodnoga

gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je mišljenje da za predmetni zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš (KLASA: 325-12/18-01/17, URBROJ: 517-18-5 od 6. ožujka 2018.). Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavila je mišljenje da za zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz preporuku da se usmjeri pozornost na zaštitu od onečišćenja tla i podzemnih voda onečišćenim tvarima iz poplavnih voda, međusobno usklađenje između izgradnje nasipa, analize emisija u sedimentna područja tala, korištenje sedimentnih tala primjenom informacijskog sustava itd. (KLASA: 351-01/18-02/54, URBROJ: 517-06-1-1-2-18-2 od 27. veljače 2018.). Uprava poljoprivrede i prehrambene industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je mišljenje da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš (KLASA: 351-03/18-01/14, URBROJ: 525-07/0367-18-2 od 27. veljače 2018.). Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Varaždinske županije dostavio je mišljenje da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš (KLASA: 351-03/18-01/3, URBROJ: 2186/1-06/6-18-2 od 21. veljače 2018.). Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije dostavio je mišljenje da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš (KLASA: 351-03/18-01/18, URBROJ: 2137/01-05/03-18-5 od 28. veljače 2018.).

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen na internetskoj stranici Ministarstva, zaprimljeno je mišljenje WWF Adria iz Zagreba da je, s obzirom na to da nasip prati zonu poplavne šume te na taj način ograničava meandriranje rijeke Drave, koje doprinosi razvoju novih staništa za biljne i životinjske vrste, te da će imati utjecaj na područje ekološke mreže HR1000014 Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja), za zahvat potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, u kojima je potrebno procijeniti stvarnu potrebu izgradnje nasipa na ovom području, a ako je potrebno, nasip odmaknuti od rijeke Drave što je više moguće.

#### Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš ni glavne ocjene:

Negativni utjecaji i opterećenja okoliša tijekom izgradnje nasipa privremeni su i ograničeni na usko područje zahvata te se mogu spriječiti odgovarajućom organizacijom gradilišta, korištenjem ispravne mehanizacije i radnih strojeva i pridržavanjem propisa iz područja zaštite okoliša, prirode, voda i gospodarenja otpadom. S obzirom na obilježja zahvata, ne očekuje se utjecaj na biološke elemente ni na fizikalno-kemijske i kemijske elemente vodnih tijela. Zahvat se nalazi na području vodnog tijela podzemne vode CDGI\_19 – Varaždinsko područje, no s obzirom na to da zahvat ne podrazumijeva ispuštanje onečišćujućih tvari ni zahvaćanje voda, ne očekuje se negativan utjecaj zahvata na stanje vodnog tijela podzemnih voda. Zahvat je položen okomito na vodna tijela CDRN0017\_001 Bednja i CDRN0038\_001 Plitvica, ali ih ne siječe, ne prekida njihov vodni tok, ne zadire u njihova korita (širinu, dubinu, stanje obale i sediment) i ne prekida njihovu vezu s inundacijom, tj. zahvat nema utjecaja na hidrološko-hidraulički režim. Slijedom svega navedenog, zahvat neće uzrokovati promjene stanja vodnih tijela površinskih voda koje bi dovele do pogoršanja njihovog stanja ili uzrokovale nepostizanje dobrog stanja navedenih vodnih tijela. Trasa nasipa je maksimalno moguće udaljena od korita rijeke Drave čime je osiguran prostor za prihvat vodnog vala i prirodno širenje poplavnih i vlažnih staništa. Osiguranjem prostora za prirodno plavljenje izbjegći će se pritisak na nasip i ugrožavanje sustava obrane od poplava, što se događa na područjima s preuskim inundacijskim pojasmom. Zahvatom će se što manje zadirati u prirodno stanje obala i prirodna staništa zaobilja. Izgradnja nasipa i zahvaćanje oko 11,5 ha obradivog poljoprivrednog zemljišta neće značajno negativno utjecati na poljoprivredno tlo, već će koristi obrane od poplava doprinijeti intenzivnoj proizvodnji na oraničnim površinama u blizini zahvata, uz uvjet prilagodbe trase nasipa na način što manjeg fragmentiranja proizvodne cjeline katastarskih čestica. Također, izmjehstanjem trase uz rub šume, odnosno rub katastarskih čestica neće se umanjiti proizvodna sposobnost nasipom izdvojenih dijelova fragmentiranih čestica. Analiza utjecaja klimatskih

promjena na zahvat pokazala je da je zahvat visoko ranjiv na poplave. Međutim, s obzirom na dobivene umjerene vrijednosti faktora rizika, zaključeno je da nema potrebe za primjenom dodatnih mjera smanjenja utjecaja jer će utjecaj tijekom korištenja zahvata biti zanemariv, odnosno mjere smanjenja rizika integrirane su u zahvat (obrana od poplava). U blizini planiranog zahvata planirana je revitalizacija lijevog i desnog rukavca Donja Dubrava u sklopu projekta Drava Life – Integralno upravljanje rijekom, koji ima za cilj stvaranje dodatnih vodnih tokova i povećanje dinamičkih hidromorfoloških procesa koji će potaknuti stvaranje novih riječnih staništa za floru i faunu na rijeci Dravi i smanjenje uznemiravanja faune te povećanje razine svijesti o ekološkoj mreži i uspostavljanje prekogranične suradnje. Revitalizacija lijevog („Donja Dubrava“) i desnog („Legrad“) rukavca Donja Dubrava podrazumijeva obnovu u obliku otvaranja navedenih rukavaca, produbljivanja dna u njima, te uklanjanja poprečnih gradnji koje sprječavaju protok vode. Osnovni cilj revitalizacije rukavaca je dovođenje vode u njih kod manjih protoka rijeke te povećanje morfološke dinamike u njima, što će rezultirati boljim protokom, smanjenjem razina vodnih lica prilikom velikih voda i ublažavanjem rizika od poplava. S obzirom na tip zahvata i relativnu udaljenost, zahvati nemaju međuutjecaje koji bi mogli djelovati pozitivno ili negativno jedan na drugoga. Zahvat se nalazi unutar Regionalnog parka Mura – Drava, područja zaštićenog Zakonom o zaštiti prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15), zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže, 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, te u blizini POVS HR2001307 Drava – akumulacije i POP HR1000013 Dravske akumulacije. Lokacija zahvata najvećim dijelom obuhvaća stanišni tip I.2.1. Mozaici kultiviranih površina, a manjim dijelom zahvaća i stanišni tip E. Šume, za koje je utvrđeno da se radi o šumskim sastojinama koje su na predmetnim lokacijama većim dijelom degradirane krčenjem. Na lokaciji je prisutan i stanišni tip C.2.3. Mezofilne livade Srednje Europe koji pripada ciljnom stanišnom tipu Nizinske košanice (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*), no s obzirom na to da se radi o površini od oko 0,1 ha, utjecaj se smatra zanemarivim. Uvezši u obzir period izvođenja radova i male površine pogodne za ciljne vrste ptica na području zahvata, utjecaj na područja očuvanja značajna za ptice nije značajan. Slijedom navedenog, prethodnom ocjenom prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu je isključen značajan negativan utjecaj zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže te je zaključeno da je prihvatljiv za ekološku mrežu.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša i članku 24. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka III. ovoga rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovoga rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka V. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

## **UPUTA O PRAVNU LIJEKU:**

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnog suda u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom суду neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima u iznosu propisanom sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).



Dostaviti:

- Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin  
**(R!, s povratnicom)**