



REPUBLIKA HRVATSKA
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA

UPRAVNI ODJEL ZA POLJOPRIVREDU
I ZAŠTITU OKOLIŠA

KLASA: UP/I-612-07/16-01/3

URBROJ: 2186/1-05/3-16-13

Varaždin, 31.05.2016.

Upravni odjel za poljoprivredu i zaštitu okoliša Varaždinske županije temeljem članka 29. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13) i članka 12. Odluke o upravnim tijelima ("Službeni vjesnik Varaždinske županije" broj 20/10, 35/12 i 36/15) u predmetu provođenja postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat "Obnova rukavaca i proširenja korita na lokaciji Otok Virje i Stara Drava Varaždin u sklopu projekta DRAVA LIFE – Integralno upravljanje rijekom" podnositelja Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin, d o n o s i

R J E Š E N J E

Za namjeravani zahvat "Obnova rukavaca i proširenja korita na lokaciji Otok Virje i Stara Drava Varaždin u sklopu projekta DRAVA LIFE – Integralno upravljanje rijekom" nositelja Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i Gornju Dravu, Varaždin ne može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je za zahvat **obavezna provedba Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**

Obrazloženje

Tvrtka Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin, podnijela je 22.02.2016. godine Zahtjev za provođenje postupka ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu za zahvat "Obnova rukavaca i proširenja korita na lokaciji Otok Virje i Stara Drava Varaždin u sklopu projekta DRAVA LIFE – Integralno upravljanje rijekom". Uz podnesak je dostavljeno Idejno rješenje za I dio projekta Drava Life Varaždin.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu su odredbe članka 28. i 29. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13) obzirom da se planirani zahvat nalazi u ekološkoj mreži (Uredba o ekološkoj mreži, "Narodne novine" broj 124/13 i 105/15) i na području Regionalnog parka Mura-Drava (Uredba o proglašenju Regionalnog parka Mura-Drava, "Narodne novine" broj 22/11).

Nakon primitka zahtjeva, sukladno članku 10. Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu ("Narodne novine" broj 146/14) ovo Upravno tijelo informiralo je javnost o zahtjevu (Informacija, KLASA: UP/I-351-03/16-01/3, URBROJ: 2186/1-05/3-16-7 od 25.03.2016.) stavljanjem navedene informacije na internetske stranice Varaždinske županije.

Zahvatom obnove rukavaca i proširenja korita planira se obnova starih i kreiranje novih rukavaca na ukupno sedam lokacija na rijeci Dravi od kojih se na području Varaždinske županije nalaze dvije i to "Otok Virje" i "Stara Drava Varaždin". Zahvati na te dvije lokacije planirani su u sklopu projekta "DRAVA LIFE – Integralno upravljanje rijekom", a nalaze se

unutar područja ekološke mreže i to Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) *HR2001307 Drava-akumulacije* i Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) *HR1000013 Dravske akumulacije*. Svrha provođenja zahvata je dovođenje vode u rukavac i kod manjih protoka rijeke te proširenje korita u svrhu povećanja morfološke dinamike te mogućnost stvaranja novih staništa za ptice na obalama.

Na lokaciji Otok Virje u Općini Cestica u k.o. Radovec (dijelom na javnom vodnom dobru, a dijelom na privatnim česticama) na dionici od rkm 312+000 do 314+300 planira se otvaranje bočnog rukavca ukupne duljine 1.495 m, proširenje desne obale korita u duljini od 720 m, uklanjanje dijela obaloutvrde ukupne duljine 310 m i uklanjanje dijela poprečnih traverza nizvodno od mosta Otok Virje-Ormož u duljini od 178m, a koji zaustavljaju protok vode veći dio godine. Radovi se sastoje od proširenja i produbljenja odnosno uklanjanja sedimentnog i biološkog materijala iz ostataka starog rukavca, iskopa nekoliko inicijalnih kanala za povezivanje, proširenja dijela desne obale uklanjanjem sedimentnog, biološkog i kamenog materijala te uklanjanja dijela poprečnih traverza. Procijenjene količine iskopa materijala, žilja i panjeva je oko 80.000 m³, a materijal bi se razastao na desnoj obali rukavca i uz nasip Otok Virje-Brezje. Početak radova planira se krajem 2017. godine tokom kasne jeseni i zime za vrijeme niskih vodostaja u trajanju od dva mjeseca i to građevinskim strojevima: koračajući bageri, bageri, buldožeri i kamioni.

Na lokaciji Stara Drava na području Grada Varaždina u k.o. Varaždin (na česticama javnog vodnog dobra) na dionici od rkm 289+300 do 292+000 planira se obnova lijevog rukavca i proširenje korita u ukupnoj duljini od 2.100 m, a u cilju dovođenja vode u rukavac kod manjih protoka rijeke, povećanje morfološke dinamike u rukavcu i glavnom koritu i mogućnost stvaranja novih staništa za ptice. Radovi se sastoje od otvaranja ulaza u bočni rukavac, iskopa dijela inicijalnog kanala za povezivanje, proširenje i produbljanje rukavca, uklanjanje dijela obaloutvrde koji zaustavlja mali protok u rukavcu, proširenje glavnog korita rijeke, razgradnja dijela poprečnih kamenih traverzi u koritu i uklanjanja dijela sedimentnog i biološkog materijala. Procijenjene količine iskopa materijala iz rijeke, kamena iz vodnih građevina, žilja i panjeva je oko 55.000 m³, a materijal bi se razastao dijelom uz rukavac ili korito, a dijelom na desnoj obali rukavca. Početak radova planira se krajem 2017. godine tokom kasne jeseni i zime za vrijeme niskih vodostaja u trajanju od dva mjeseca i to građevinskim strojevima: koračajući bageri, bageri, buldožeri i kamioni.

Sukladno članku 30. stavku 3. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" br. 80/13), zatraženo je prethodno mišljenje Hrvatske agencije za okoliš i prirodu obzirom da se zahvati nalaze unutar ekološke mreže. Prethodno mišljenje Hrvatske agencije za okoliš i prirodu zaprimljeno je 08.04.2016. (KLASA: 612-07/16-38/232, URBROJ: 427-07-17-16-2 od 31.03.2016.).

U Mišljenju se navodi da prethodnom ocjenom nije moguće isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja zahvata na prioritetni ciljni stanišni tip 91E0* Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) jer bi se tijekom provođenja zahvata trajno prenamijenila površina navedenog ciljnog stanišnog tipa. Također se navodi da će doći i do promjene ekoloških uvjeta i privremenog gubitka staništa te nije moguće isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljne vrste POVS-a *HR2001307 Drava-akumulacije*. Zahvatom se planira otvaranje i širenje postojećeg rukavca te uklanjanje mulja i pijeska pa nije moguće isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljne vrste ptica područja ekološke mreže POP *HR1000013 Dravske akumulacije*. To znači mogući gubitak dijela očuvanih staništa pogodnih za održavanje ptičjih gnijezdećih i preletničkih populacija na vodama s bogatom močvarnom vegetacijom, riječnim rukavcima, područjima uz stajaće vode, nizinske šume s okolnim močvarnim staništima i vlažnim travnjacima, močvare i šaranski ribnjaci s tršćacima, muljevite i pješćane pličine, veće vodene površine obrasle tršćacima i močvare s plitkim otvorenim vodama. Zaključno se navodi da su zahvati dio projekta DRAVA LIFE na ukupno sedam lokacija te se ne može isključiti mogućnost značajnog negativnog

kumulativnog utjecaja u kombinaciji s drugim zahvatima, a na ciljne vrste riba područja ekološke mreže *HR2001307 Drava-akumulacije*.

Obzirom na sve navedeno zaključeno je da je potrebno provesti Glavnu ocjenu zahvata za ekološku mrežu kojom će se sagledati direktni, kumulativni i indirektni utjecaji vezano uz strukturu, funkciju i ciljeve očuvanja područja. Kao potreba se navodi analiza utjecaja na ciljne stanišne tipove POVS-a *HR2001307 Drava-akumulacije* (posebno na 91E0* Aluvijalne šume *Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae* i 3150 Prirodne eutrofne vode s vegetacijom *Hydrocharition* ili *Magnopotamion* te analiza odnosno procjene njihove značajnosti. Kao potreba se navodi analiza utjecaja i kumulativnih utjecaja i na ciljne vrste POVS-a *HR2001307 Drava-akumulacije* i to zbog promjena ekoloških uvjeta i privremenog gubitka staništa. Kao potreba se navodi i ocjena samostalnih i kumulativnih utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja pojedinih ciljnih vrsta ptica POP-a *HR1000013 Dravske akumulacije*.

Hrvatska agencija za okoliš i prirodu u prethodnom mišljenju navodi da je za potrebe utvrđivanja značajnosti utjecaja u Glavnoj ocjeni za pojedine ciljne vrste i stanišne tipove, ukoliko ne postoje odgovarajući stručni i znanstveni podaci, potrebno provesti istraživanja koja trebaju za pojedine skupine kao što su ptice i sisavci, trajati minimalno jednu godinu odnosno sve sezone – cijeli godišnji ciklus, a za druge skupine (vodozemce, gmazove, beskralješnjake) minimalno razdoblje njihove aktivnosti, za ribe minimalno razdoblje mrijesta, za biljne vrste i stanišne tipove cijelu vegetacijsku sezonu te odgovarajuće vremenske okvire za druge skupine i vrste, ovisno o njihovoj ekologiji. Broj dana istraživanja potrebno je prilagoditi veličini zahvata te strukturi (zahtjevnosti) područja istraživanja. Stručnjaci odgovarajućih profila u Studiji Glavne ocjene dužni su interpretirati podatke prikupljene novim istraživanjima ili ustupljene podatke i dati svoje mišljenje o značajnosti utjecaja zahvata te predložiti mjere ublažavanja.

Sukladno Zakonu o zaštiti prirode, zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže upravlja Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije te je od iste također zatraženo mišljenje o zahvatu. Javna ustanova je mišljenja (KLASA: 612-07/16-01/1, URBROJ: 2186/1-015-16-11 od 18.04.2016.) da je potrebno procijeniti mogućnost značajnijeg negativnog utjecaja i kroz uvjete zaštite prirode svesti utjecaje na najmanju moguću mjeru.

Razmatrajući predmetni zahtjev, a nakon analize mogućih negativnih utjecaja navedenih u Mišljenju Hrvatske agencije za okoliš i prirodu, ovo Upravno tijelo nalazi da za zahvat zbog karakteristika, obuhvata i smještaja nije moguće isključiti mogućnost značajnih negativnih i kumulativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je stoga riješeno kao u izreci.

Sukladno članku 44. stavku 1. Zakona o zaštiti prirode, ovo Rješenje dostavlja se Ministarstvu zaštite okoliša i prirode. Sukladno članku 44. stavku 2. Zakona o zaštiti prirode, ovo Rješenje dostavlja se inspekciji zaštite prirode. Sukladno članku 44. stavku 3. Zakona o zaštiti prirode, ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Varaždinske županije.

Upravna pristojba za podnesak (20,00 kn) i rješenje (50,00 kn) naplaćena je u državnim biljezima prema tarifnom broju 1. i 2. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 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) i poništena na podnesku.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Sukladno članku 94. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša, protiv ovog Rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu zaštite okoliša i prirode. Žalba se predaje u roku 15 dana Upravnom odjelu za poljoprivredu i zaštitu okoliša, Franjevački trg 7, Varaždin, neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik, poštom ili elektronički. Rok za izjavljivanje žalbe počinje teći osmog dana od dana objave ovog Rješenja na Internetskoj stranici Varaždinske županije.

Prema tarifnom broju 3. Zakona o upravnim pritojbama upravna pritojba na žalbu plaća se u iznosu od 50,00 kn.

Viši stručni suradnik
Natalija Ježek Zenkel, dipl.ing.

Dostaviti:

1. Hrvatske vode
Vodnogospodarski odjel
za Muru i Gornju Dravu
Međimurska 26 b, Varaždin
2. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode
Uprava za zaštitu prirode
Radnička cesta 80, Zagreb
3. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode
Sektor inspekcijskog nadzora zaštite prirode
Zrinsko Frankopanska 9, Čakovec
4. Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Radnička cesta 80, Zagreb
5. Javna ustanova za upravljanje
zaštićenim dijelovima prirode
Varaždinske županije
Kratka 1, Varaždin
6. Pismohrana