

LIFE RESTORE FOR MDD

UNESCO-ov petdržavni Rezervat biosfere

INFO LIST

LIFE RESTORE FOR MDD: PET DRŽAVA, TRI RIJEKE I JEDAN PROJEKT

Projekt 'LIFE RESTORE FOR MDD' zajednička je inicijativa Austrije, Slovenije, Hrvatske, Mađarske i Srbije očuvanja i obnove najveće pogranične šume unutar UNESCO-ovog petdržavnog Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav, područja poznatijeg i kao 'Europska Amazona'. Projekt koji je sufinanciran od strane Europske unije putem programa LIFE sa 67 % sredstava, započeo je 1. listopada 2023. godine te će trajati pet godina. S ukupnim proračunom od 20.024.000,00 eura, projekt provodi 17 partnera iz svih pet država.

Zahvati obnove planirani su na 29 lokacija uzduž tri rijeke na ukupnoj površini od 2.100 četvornih kilometara. Unutar 17 različitih Natura 2000 područja projektni partneri nanovo spajaju riječne rukavce, proširuju riječna korita te rade konverziju šumskih staništa od sadašnjeg stanja plantaža topola prema prirodnijim poplavnim šumama. Zahvate obnove pratit će sveobuhvatna kampanja senzibilizacije javnosti, ekološke edukacije te stalnog praćenja stanja prirode.



© Mario Romulić



IMURA DRAVA DUNAV

JEDINSTVENI ZNAČAJ PROJEKTA

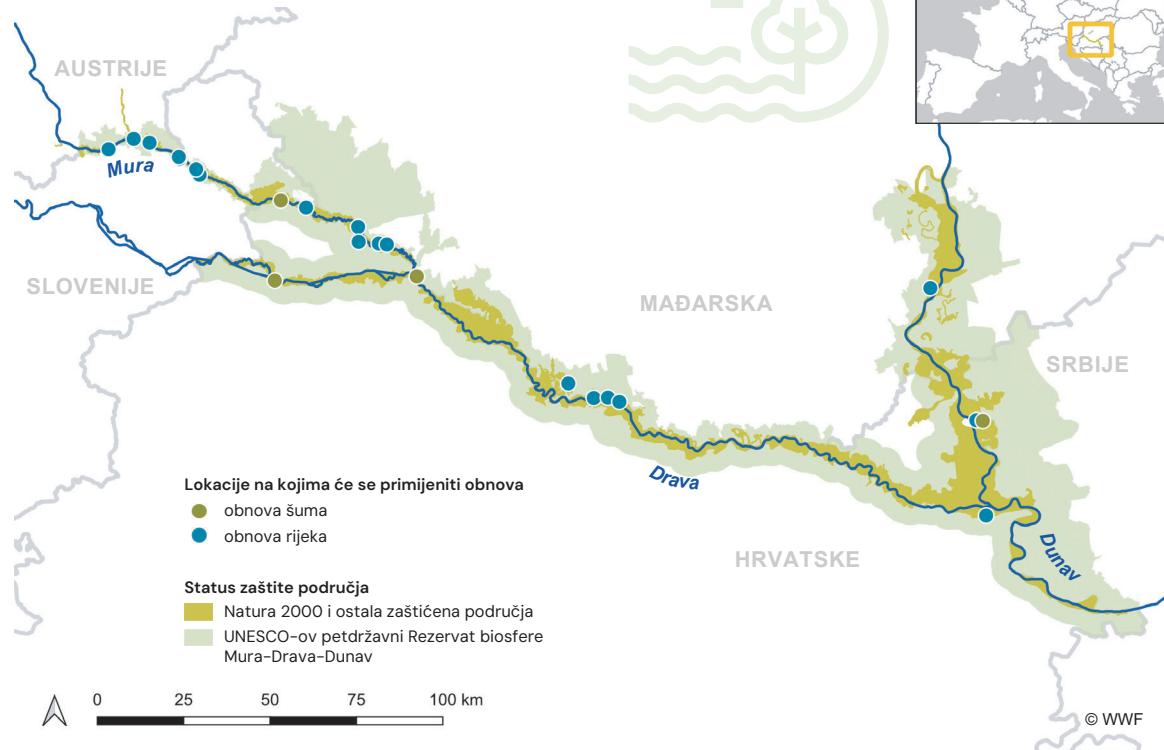
- Obnova 336 hektara poplavnih šuma
 - Ponovno pripojenje odsječenih riječnih rukavaca i proširenje riječnih korita na duljini većoj od 54 km
 - Mobilizacija 966.000 kubnih metara sedimenata u samom koritu
 - Međunarodna suradnja i regionalno umrežavanje do milijun ljudi



Sufinancira
Europska unija

Sufinancirano od strane Europske unije. Stajališta i mišljenja izražena u ovom letku su isključiva odgovornost autora i ne odražavaju stavove Europske unije ili agencije CINEA. Niti Europska unija kao niti programsko tijelo koje financira ovaj projekt ne mogu biti odgovorni za ovdje iznesena stajališta.

PLANIRANE AKTIVNOSTI OBNOVE



IZAZOV

Najveće pogranične riparijske (riječno-obalne) šume u slivu rijeke Dunav moraju se poboljšati i zaštititi. Poplavne šume (stanišni tipovi HT 91EO* i HT 91FO) su relativno slabo očuvane, primarno zbog kanaliziranja rijeka, intenzivnog šumarstva, širenja stranih invazivnih vrsta, osiromašenja genetske baze te izostanka prekogranične suradnje. S ciljem održavanja funkcionalnosti područja jezgre i utjecajnog područja UNESCO-ovog petdržavnog Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav, potrebno je implementirati zajedničke mjere prekogranične suradnje.

MJERE

Dugoročno, rječna morfologija treba biti obnovljena s ciljem prirodne obnove šuma na četiri projektna lokaliteta. Istovremeno, bočni rječni rukavci pripojiti će se natrag glavnom koritu rijeke na 14 lokacija, dok će potkovasta jezera ili mrvlje biti obnovljene s ciljem poboljšanja stanišnih uvjeta za poplavne šume. Prirodne će se šume očuvati, poboljšati njihov status ili ponovno pošumiti na 11 lokaliteta. Održivost mjera postići će se cijelovitom prekograničnom planiranom obnovom na tri pilot područja tj. dijelova tokova. Zajedničke mjere analizirat će radne skupine te će u suradnji s dionicima biti zabilježene kroz dokument dugoročnog plana obnove za UNESCO-ov petdržavni Rezervat biosfere Mura-Drava-Dunav.

STANIŠNI TIPOVI

Poplavne šume (HT 91EO* – prioritetno stanište)

Ovaj stanišni tip sastoji se od različitih tipova poplavnih šuma, uglavnom uz rijeke i riječice. Te šume karakteriziraju vrste poput bijele vrbe (*Salix alba*), crne topole (*Populus nigra*), crne johe (*Alnus glutinosa*) i bijelog jasena (*Fraxinus excelsior*). Sve se vrste pojavljuju na tlima koja su periodično (sezonski) poplavljena, bogata nutrijentima i ocjedita. Aluvijalne šume su od presudne važnosti za bioraznolikost jer pružaju staništa za široki spektar vrsta, posebno ptica, vodozemaca, kukaca kao i za razne sezonske (jednogodišnje) biljke.

Poplavne miješane šume (HT 91FO)

Ovim stanišnim tipom dominira mješovita šuma sljedećih vrsta: hrast lužnjak (*Quercus robur*), europski treperavi brijest (*Ulmus leavis*), nizinski brijest (*Ulmus minor*), te vrsta jasena kao što su bijeli jasen (*Fraxinus excelsior*) ili poljski jasen (*Fraxinus angustifolia*). Te su šume prilagođene sezonskim poplavama uzduž toka velikih rijeka. U njima je bogat prizemni sloj zeljastih biljaka te su često pomiješane s ostalim šumskim stanišnim tipovima. Poplavne miješane šume pružaju staništa širokom spektru vrsta, odražavajući time svoj ekološki značaj i raznolikost.

TKO SU PROJEKTNI PARTNERI?

Glavni korisnik: WWF Austrija

Ostali projektni partneri:

- Zavod Republike Slovenije za zaštitu prirode
- Uprava Nacionalnog parka Dunav–Drava
- WWF Mađarska
- Slovenska agencija za vode
- Udruga za zaštitu prirode i okoliša Zeleni Osijek
- Hrvatske vode, pravna osoba za upravljanje vodama
- Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek
- Ured Štajerske Vlade, Odjel 14 Upravljanje vodama, resursi i održivost
- Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije
- JP Vojvodinašume Petrovaradin
- Slovenske državne šume d.o.o.
- Regionalna uprava jugoistočne Štajerske – Štajerska vulkanska zemlja
- Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije
- Javna ustanova "PRIRODA Varaždinske županije"
- Međimurska priroda – Javna ustanova za zaštitu prirode
- Uprava Nacionalnog parka Balaton–Felvidéki



Savjetodavni odbor projekta:

Upravni odbor UNESCO-ovog petdržavnog Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav kojeg predstavljaju pojedina ministarstva zaštite okoliša iz pet država i njihovi imenovani predstavnici (Upravni odbor Prekograničnog rezervata biosfere MDD).

ZA VIŠE INFORMACIJA:

Jasmin Sadiković | Udruga za zaštitu prirode i okoliša Zeleni Osijek
E-mail: jasmin@zeleni-osijek.hr
www.liferestoreformdd.eu

PARTNERI



SUFINANCIRANJE

