



LUTRA, Inštitut za ohranjanje naravne dediščine  
 Pot illegalec 17, SI-1210 Ljubljana  
 tel./fax: +386 (0)1 512-70-20  
[www.lutra.si](http://www.lutra.si)  
 LIFE projektna pisarna LUTRA PANNONICA  
 Gornji Petrovci 92A, SI-9203 Gornji Petrovci  
 Tel.: +386 (0)2 5569 108; Fax: +386 (0)2 5569 109  
 E-mail: [info.aqualutra@siol.net](mailto:info.aqualutra@siol.net)



Občina Gornji Petrovci  
 SI-9203 Gornji Petrovci 31d  
 Tel.: +386 (0)2 5569 000  
 Fax: +386 (0)2 5569 001  
 E-mail: [obcina.gpetrovci@siol.net](mailto:obcina.gpetrovci@siol.net)

### Projektno območje

Severovzhodna Slovenija, Krajinski park Goričko  
 (46.268 ha), ki je hkrati evropsko pomembno območje za vidro, predlagano kot posebno varstveno območje, ki bo postalo del evropskega ekološkega omrežja Natura 2000 (po evropski Direktivi o habitatih, 1992). To območje je hkrati posebno območje varstva po evropski Direktivi o pticah.

## Povzetek projekta LIFE III – NATURA

### Ohranjanje populacije vidre (*Lutra lutra*) na Goričkem – 1. faza

Evrazijsko vidro (*Lutra lutra*) kot ogroženo vrsto navajata Bernska konvencija (Seznam II) in Habitatna direktiva (The Council Directive 92/43/EEC, Dodatek II in Dodatek IV); zato je potrebno zagotoviti posebne varstvene ukrepe. Po doslej zbranih podatkih v Sloveniji sklepamo, da najbolj sklenjena, vitalna populacija evrazijske vidre živi v severovzhodnem delu, na Goričkem. Za ohranjanje populacije je bistvenega pomena zagotoviti prepustnost habitatnega in migracijskega koridorja čez državno mejo na zahod (v Avstrijo) in na vzhod (na Madžarsko). Največja nevarnost za omenjeni koridor je »črni« koridor, ki ga sestavljajo regionalna cesta in novo zgrajena meddržavna železniška povezava z neposrednimi vplivi na vidrine naravne habitate. Dodatne grožnje so še degradirani habitati zaradi agromelioracijskih del, vključno z regulacijami vodotokov, ki so bile izvedene v zadnjih desetletjih. Načrtovalci in izvajalci posegov pri delih niso dovolj upoštevali ekoloških potreb vidre in drugih rastlinskih in živalskih vrst sladkih voda. Vidra je tudi krovna vrsta sladkovodnih ekosistemov in lahko s svojim značilnim videzom opravlja pomembno vlogo sporočilne vrste pri ohranjanju sladkovodnih habitatov in življenjskega okolja v najširšem pomenu. Najpomembnejše aktivnosti projekta so usmerjene v dve smeri: izboljšanje življenjskega okolja vidre in prepustnosti migracijskih koridorjev na eni strani ter zagotovitev kakovostnih habitatov v »vidrinem centru« v dolini Male Krke, kjer bo zgrajen informacijski center, dopolnjen z učno potjo in drugimi izobraževalnimi ter ozaveščevalnimi dejavnostmi za obiskovalce.

### Cilji projekta:

- Zagotoviti vitalno populacijo vidre na območju Krajinskega parka Goričko z obnovo in vzdrževanjem njenih habitatov v ugodnem stanju.
- Ocena velikosti populacije vrste *Lutra lutra* v slovenskem delu Trilateralnega parka, v Krajinskem parku Goričko.
- Ohranitev, izboljšanje in povezava najpomembnejših habitatov vidrine populacije in njenih migracijskih koridorjev na skupnem teritoriju Avstrije, Slovenije in Madžarske.
- Ohranjanje in bogatenje biološke raznovrstnosti sladkovodnih habitatov na projektnem območju.
- Vzpodbuditi odločevalcem na vseh ravneh, da vgradijo varovalne ukrepe za vidro v vse regionalne razvojne načrte.
- Z vidro kot sporočilno vrsto dvigati raven ozaveščenosti javnosti glede pomena in ekološke vloge vidre za ohranjanje sladkovodnih ekosistemov in prispevati k okoljski vzgoji v najširšem pomenu.
- Predstaviti pomen in uporabo evropske naravovarstvene in okoljske zakonodaje, vključno s Habitatno direktivo, Okvirno vodno direktivo, evropskim ekološkim omrežjem Natura 2000 in projektom OHNE (Evropska mreža vidrinih habitatov) v vsakdanji praksi.



### Kako ugotavljamo prisotnost vidre?

- po iztrebkih, ki jih pušča na »oglasnih tablah« (skalah in drugih vidnih mestih),
- po značilnih sledih,
- po dričalnicah in luknjah, ki vodijo pod zaledenele vodne površine.

### Največje nevarnosti, ki grozijo vidri:

- uničevanje habitatov in povezovalnih koridorjev,
  - razdrobljenost in degradacija habitatov zaradi prometne infrastrukture (ceste, železnice), povozi na cestah,
  - neupoštevanje ekoloških zahtev vrste
- nizka ozaveščenost javnosti glede ohranjanja ogroženih vrst.

### Aktivnosti in sredstva:

- Inventarizacija vrste *Lutra lutra* in njenih habitatov, dodatna inventarizacija flore, favne in habitatnih tipov na projektnem območju;
- Določanje in evidentiranje »črni točk« vzdolž migracijskih koridorjev vidre in priprava akcijskega načrta za odpravljanje le-teh.
- Priprava in uporaba omilitvenih in varovalnih ukrepov na vidrinem migracijskem koridorju;
- Ocena velikosti populacije vidre, njene strukture in razporeditve na projektnem območju z različnimi metodami za monitoring in z DNA »fingerprinting« določevalno metodo;
- Vzpostavitev VIDRINEGA CENTRA za obiskovalce z učno potjo in drugimi spremljevalnimi aktivnostmi (razstava, ozaveščevalne akcije, fundacija »AQUALUTRA« (Priateljstvo z vidro), multimedijska predstavitev na zgoščenki, informacijski telefon »vidrafon«, informacijske točke itn.). Predstavili bomo ustrezne sonaravne metode za ohranjanje vidrinega življenjskega prostora in varovanje vodnega okolja.

### Pričakovani rezultati

- Vitalna populacija vidre in ugodno ohranitveno stanje njenih habitatov na območju Krajinskega parka Goričko;
- Funkcionalen, dobro prehodni migracijski koridor za vidro med Avstrijo, Slovenijo (Goričko) in Madžarsko;
- Boljše poznavanje vidrine populacije in njenih čezmejnih povezav na projektnem območju;
- Višja raven ozaveščenosti javnosti glede vidre, njene vloge in pomena za ohranjanje sladkovodnih ekosistemov na lokalni in regionalni ravni;
- Prikjučitev zavarovanega območja KP Goričko evropskemu ekološkemu omrežju Natura 2000 in ustrezen monitoring območja;
- Funkcionalen VIDRIN CENTER AQUALUTRA z vsemi dejavnostmi, ki podpirajo ohranjanje vrste *Lutra lutra* in predstavitev ustreznih metod za zavarovanje njenih naravnih habitatov.

