



Zakaj so jesetri posebni?

Jesetre pogosto poimenujemo kar »živi fosili«, saj so po rekah in oceanih plavali že pred 200 milijoni let. Obstajali so že takrat, ko so po Zemlji še hodili dinozavri.

Vse vrste jesetrov živijo dolgo in so znane po svojih dolgih selitvenih poteh. Večje vrste jesetrov, kot je beluga, lahko prepotujejo več kot 2.500 km, da pridejo do drstnih habitatov, živijo pa do 200 let. Zaradi kompleksne rabe različnih habitatov so jesetri eden od pomembnih pokazateljev ekološkega stanja rek in oceanov.

Jesetri so ogroženi po celem svetu. V porečju Donave sta dve vrsti že izumrli, ostale štiri pa so ogrožene. Glavni razlogi za to so izguba habitatov, prekinjene selitvene poti pa tudi ilegalni ribolov in prilov v izlivnem delu Donave in Črnem morju. Zaradi pozne spolne zrelosti ter majhnega števila rib si bodo njihove populacije le počasi opomogle.



Jesetrovke naseljujejo Zemljo že več kot 200 milijonov let. So najbolj ogrožena družina živali na svetu. V samo 200 letih smo jih ljudje prignali na rob izumrtja. Naša družbena odgovornost je, da ohranimo te privlačne vrste za naslednje generacije.

Thomas Friedrich
Vodja projekta

University of Natural Resources and Life Sciences, Dunaj, Institute of Hydrobiology and Aquatic Ecosystem Management



VEČ INFORMACIJ O PROJEKTU:

LB4STURGEON.EU



Tisk:

Urednik: University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Institute of Hydrobiology and Aquatic Ecosystem Management
Besedilo: clavis Kommunikationsberatung GmbH
Oblikovanje: Gradhammer - Concept & Design
Slovenski prevod: Eva Horvat
Datum: Dob, november 2023
Natisnjeno na okolju prijaznem papirju.

S POLNO PARO NAPREJ

Pridruži se nam pri ohranitvi jesetrov v porečju Donave!



S podporo programa LIFE Evropske Unije.

KATERE UKREPE BOMO IZVEDLI?

Kaj je projekt LIFE-Boat 4 Sturgeon?

Skupni cilj mednarodnega partnerstva v projektu LIFE-Boat 4 Sturgeon je, da zaščitimo preostale štiri vrste jesetrov v porečju Donave pred izumrtjem. Med 2022 in 2023 bomo projektni partnerji izvedli šest ohranitvenih ukrepov za zaščito ruskega jesetra, kečige, pastruge in beluge.

Projektni partnerji so University of Natural Resources and Life Sciences, Dunaj, the Austrian Federal Ministry of Agriculture, Forestry, Regions and Water Management, viadonau, Mestna občina Dunaj, WWF Romunija, WWF Ukrajina, WWF Bolgarija, Zavod REVIVO in MATE. Glavnina financiranja je zagotovljena s strani EU skozi program LIFE.

1

Za ohranitev in razmnoževanje matične jate ter vzgojo mladice bomo vzpostavili plavajočo valilnico iker »LIFE-Boat 4 Sturgeon« na Donavi v mestu Dunaj (Avstrija). Da zmanjšamo potencialna tveganja pri vzreji, bomo podobno valilnico zgradili ob reki Koros (Madžarska). Dodatno valilnico iker v obliki kontejnerja bomo postavili še na brežine reke Mure.

2

Osnovali bomo genetsko raznolike matične jate spolno zrelih živali z donavskim poreklom.



4

S tesnim sodelovanjem z upravljalci rib in z ozaveščevalnimi aktivnostmi v ribiških vaseh bomo zaščitili preostale populacije rib in tiste, ki jih bomo na novo izpustili v izlivni del Donave in Črno morje.

3

Pri razmnoževanju, vzreji in izpustu mladih rib bomo uporabili najnaprednejše metode, ki upoštevajo vtisnjenje in sposobnost preživetja.

5

V državah projekta bomo vzpostavili in izvedli standardiziran program spremljanja rib. Uporabili bomo okoljsko DNA in ribe označili z oddajniki, s čimer bomo lahko spremljali razvoj populacij in uspešnost naselitvenih ukrepov.

6

Spodbujali bomo vključevanje javnosti v projekt, da bi tako pomembno vplivali na splošno zavedanje o nujnosti ohranjanja zdravih rečnih ekosistemov in vrst, kot so jesetri.

PARTNERS



Bundesministerium
Land- und Forstwirtschaft,
Regionen und Wasserwirtschaft

viadonau



Wiener
Gewässer



Bundesamt
für Wasserwirtschaft
Institut für Gewässerökologie
und Fischereiwirtschaft

CO-FINANCIERS



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR



FISCHEREIREVIERVERBAND I
FISCHEREIREVIERVERBAND II
FISCHEREIREVIER DONAU C



STARKL
Der starke Gärtner.

