

## Prečo sú jesetery také výnimočné?

Jesetery sú často označované ako “žijúce fosílie”, pretože plávajú v našich riekach a oceánoch už 200 miliónov rokov. Žili už v časoch, keď na Zemi vládli dinosaury.

Všetky druhy jeseterov žijú dlho a sú známe migráciou na dlhé vzdialenosti. Veľké druhy ako vyza môžu migrovať viac ako 2500 km, aby sa dostali na svoje neresiská a dožívajú sa až 200 rokov. Vzhľadom na svoje komplexné biotopové nároky, sú jesetery dôležitým indikátorom ekologického stavu našich riek a oceánov.

Celosvetovo sú všetky druhy jeseterov ohrozené. Dva druhy už v Dunaji vyhynuli, štyri sú ohrozené. Hlavnými dôvodmi ohrozenia sú straty habitatov, prerušené migračné trasy rovnako ako aj pytliačstvo a náhodný lov v dolnom Dunaji a Čiernom mori. Keďže pohlavnú dospelosť dosahujú neskoro, zostávajúce populácie rýb sa zotavujú len pomaly.



Jesetery žijú na Zemi už viac ako 200 miliónov rokov. Sú najohrozenejšou živočíšnou čeladou na svete. V priebehu 200 rokov ich ľudia dohnali na pokraj vyhynutia. Je našou spoločenskou zodpovednosťou zachovať tieto fascinujúce druhy pre ďalšie generácie.

**Thomas Friedrich**  
Vedúci projektu

Univerzita prírodných zdrojov a biologických vied, Viedeň, Inštitút hydrobiológie a manažmentu vodných ekosystémov



## ZISTITE VIAC O PROJEKTE

LB4STURGEON.EU



### Imprint

Vlastník média: Univerzita prírodných zdrojov a biologických vied, Viedeň, Inštitút hydrobiológie a manažmentu vodných ekosystémov

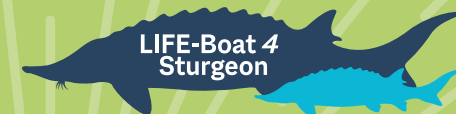
Text: clavis Kommunikationsberatung GmbH

Design: Gradhammer - Concept & Design

Preklad do angličtiny: Christina Scharf

Dátum: Viedeň, august 2023

Vytlačené na papieri priateľskom k životnému prostrediu od „ÖkoKauf Wien“



# PLNOU PAROU VPRED

Pridajte sa k nám a pomôžte nám zachrániť jesetery v Dunaji!



S príspevkom  
LIFE-Programme Európskej únie

# KTORÝCH ŠEŠŤ OPATRENÍ BUDE IMPLEMENTOVNÝCH?

## Čo je LIFE-Boat 4 Sturgeon projekt?

Cieľom partnerov zapojených v medzinárodnom projekte LIFE - Boat 4 Sturgeon je zachrániť zostávajúce štyri druhy dunajských jesetorov pred vyhynutím. V období rokov 2022 - 2030 budú projektoví partneri implementovať šesť opatrení na záchranu druhov jeseter ruský, jeseter malý, jeseter hviezdnatý a vyza veľká.

Partnermi projektu sú Univerzita prírodných zdrojov a biologických vied, Viedeň, Rakúsko, Rakúske federálne ministerstvo poľnohospodárstva, lesníctva, regiónov a vodného manažmentu, Viadonau, Mesto Viedeň, WWF Rumunsko, WWF Ukrajina, WWF Bulharsko, Revivo a MATE. Väčšia časť financovania je zabezpečovaná EU prostredníctvom programu LIFE.

1

Zavedenie LIFE-Boat 4 Sturgeon plávajúcich liahni v Dunaji vo Viedni (Rakúsko) na rozmnožovanie a chov juvenilov. Podobná liaheň bude vybudovaná pozdĺž rieky Koros (Maďarsko) na minimalizovanie rizík. Ďalšia kontajnerová liaheň bude vybudovaná na brehu rieky Mur (Slovinsko).

2

Založiť geneticky rôznorodé množiarene v zajatí chovaných dospelých zvierat dunajského pôvodu.



4

Ochrana zostávajúcich populácií rýb a reintrodukovaných mladých rýb v dolnom Dunaji a Čiernom mori vďaka úzkej spolupráci s rybárskymi organizáciami a vytváranie povedomia v miestnej rybárskej komunite.

6

Podpora rozsiahleho zapojenia verejnosti do projektu s cieľom výrazne zlepšiť povedomie širokej verejnosti o význame zdravých riečnych ekosystémov a druhov ako sú jesetery.

3

Realizácia rozmnožovania, odchovu a vypúšťania mladých rýb pomocou najmodernejších metódik týkajúcich sa imprintingu a vhodnosti na prežitie.

5

Implementácia štandardizovaného monitorovacieho programu vo všetkých krajinách zapojených do projektu s využitím environmentálnej DNA a označovania na sledovanie vývoja populácie a úspešnosti reintrodukčných opatrení.

## PARTNERS



## CO-FINANCIERS

