AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA COMUNICAZIONE E MARKETING
SETTORE **UFFICIO STAMPA**Via VIII febbraio, 2 – 35122 Padova
<u>stampa@unipd.it</u>
http://www.unipd.it/comunicati
tel. 049-8273066/3041



Padova, 1 ottobre 2025

LIFE-RESTORE: AL VIA IL PROGETTO EUROPEO PER SALVARE LO STORIONE COBICE

Salvare lo storione cobice dall'estinzione è fondamentale per il futuro delle nostre acque

Parte ufficialmente il progetto europeo *LIFE-RESTORE* – Recovery of Endangered Sturgeons Through Optimized Restocking Efforts, dedicato alla tutela dello storione cobice (Acipenser naccarii), specie simbolo dei nostri fiumi e del Mar Adriatico, oggi a rischio di estinzione.

Gli storioni rappresentano oggi il gruppo di specie ittiche più minacciato al mondo: delle 26 specie esistenti, tutte sono considerate a rischio di estinzione, principalmente a causa della pesca intensiva per la produzione di caviale e della perdita di habitat. Tra queste, lo storione cobice riveste un valore particolare: è infatti una specie endemica italiana, presente solo nel bacino del Po e nell'Adriatico, ed è classificato come critically endangered.

Nonostante la sua situazione di estrema fragilità, è anche l'unica specie di storione al mondo che negli ultimi anni ha mostrato deboli ma incoraggianti segnali di ripresa, un segnale che rende ancora più urgente e rilevante il nuovo progetto.

Il progetto LIFE RESTORE, finanziato dal programma LIFE della Commissione Europea, mira a rafforzare le popolazioni selvatiche di storione cobice. Il progetto ha una durata di 72 mesi e un budget complessivo di oltre 10 milioni di euro e prevede interventi concreti di riproduzione, allevamento, reintroduzione in natura e tutela degli habitat fluviali. Sono previste inoltre azioni di monitoraggio scientifico avanzato, campagne di coinvolgimento pubblico e l'elaborazione di strategie di conservazione coordinate e condivise di lungo termine.

Gli obiettivi principali di LIFE-RESTORE sono ambiziosi ma concreti. Il progetto, infatti, si propone di far crescere il numero di storione cobice <u>rilasciando oltre 70.000</u> individui in tutti i fiumi del suo areale originale; rafforzarne la popolazione mediante incroci guidati da analisi genetiche; ridurre la pressione predatoria del pesce siluro una delle specie invasive con in maggior impatto negativo sui nostri fiumi; usare tecniche innovative per il monitoraggio e diffondere la conoscenza sul ruolo ecologico fondamentale di questo pesce. La sopravvivenza di questa specie è infatti fondamentale per le nostre acque perché lo storione è una "specie ombrella", ovvero la salvaguardia porta benefici anche a molte altre specie con cui lo storione condivide l'ambiente.

Il partenariato riunisce università, istituti scientifici, parchi naturali e associazioni, tra cui **l'Università di Padova (coordinatore)**, l'Università di Ferrara, ISPRA, il Parco Lombardo della Valle del Ticino, l'Ente Parco del Delta del Po, l'Ente di Gestione delle

Aree Protette del Po piemontese, l'Istituto Delta Ecologia Applicata, GRAIA srl, Storione Ticino e l'Ente Tutela Patrimonio Ittico del Friuli-Venezia Giulia.



«Coordinare un partenariato così ampio e qualificato è una responsabilità ma anche un grande onore – dice il prof Leonardo Congiu, del dipartimento di Biologia dell'Università di Padova e coordinatore del Progetto -. Con LIFE-RESTORE uniamo competenze scientifiche, istituzionali e operative per dare finalmente allo storione cobice una prospettiva reale di futuro. Lavorare insieme, condividendo obiettivi e metodi, è l'unico modo per garantire risultati concreti e duraturi.»

Leonardo Congiu

«LIFE-RESTORE rappresenta un progetto innovativo perché mette in campo strumenti concreti di conservazione basati sulle più recenti linee guida del Pan-European Action Plan per gli storioni. È un modello di come ricerca scientifica e istituzioni possano agire in sinergia per riportare una specie simbolo come lo storione cobice a uno stato di conservazione stabile e duraturo.» afferma la dott.ssa Giovanna Marino (ISPRA - Direttrice di ricerca BIO-AMC e National focal Point del Pan European Action Plan)

«Gli storioni sono il gruppo di specie più minacciato al mondo: delle 25 specie riconosciute, quasi tutte hanno visto peggiorare il proprio stato di conservazione – **spiega il dott. Paolo Bronzi, Presidente della World Sturgeon Conservation Society** -. L'unica eccezione è lo storione dell'Adriatico (Acipenser naccarii), tornato nelle nostre acque grazie a oltre 35 anni di ripopolamenti. Con LIFE-RESTORE abbiamo finalmente l'opportunità di consolidare questa ripresa, creando popolazioni autosufficienti grazie a una maggiore diversità genetica e al contrasto delle specie invasive. È un progetto che fa bene alla natura, agli storioni e all'Italia.»

«Il nostro lavoro segue una logica chiara e concreta: riproduzione geneticamente informata, allevamento, rilascio in natura e monitoraggio avanzato. Come responsabili del project management e della comunicazione, vogliamo garantire una gestione efficace e partecipata, coinvolgendo istituzioni e cittadini. L'obiettivo non è solo aumentare i numeri, ma creare le condizioni per una popolazione vitale e resiliente. Una sfida ambiziosa che, grazie al vasto partenariato, siamo pronti a vincere insieme.» conclude **Cristina Barbieri Project Manager Istituto Delta Ecologia Applicata.**

A sostegno dell'iniziativa si sono espressi anche i principali supporter istituzionali, tra cui il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, le Regioni Veneto, Lombardia, Emilia-Romagna, Piemonte, Friuli Venezia Giulia, le principali agenzie di gestione del fiume Po (ADBPO e AIPO) e importanti associazioni conservazionistiche come WWF Italia, WWF-Europa e la società mondiale di conservazione degli storioni (WSCS).

L'appuntamento per il via di LIFE RESTORE è per il 3 ottobre al Savhotel Mantegna a Padova.