

# LIFE MINNOW



## Small fish, small streams, big challenges: conservation of endangered species in tributaries of the upper Po river

L'obiettivo del progetto Life Minnow è quello di prevenire il declino delle popolazioni di sei specie ittiche d'acqua dolce in stato di conservazione sfavorevole: Cobite mascherato, Lampreda padana, Lasca, Savetta, Scazzone e Vairone italico.

Il progetto prevede l'elaborazione e la messa in atto di specifiche misure di conservazione come il miglioramento dell'habitat, il ripristino della continuità fluviale, il ripopolamento delle specie ittiche ed il controllo e riduzione delle specie aliene in 20 siti Natura 2000 della Regione Piemonte selezionati nell'area settentrionale del bacino del Po.

È previsto un ampio coinvolgimento delle parti interessate, sia con la partecipazione attiva alle azioni di conservazione da parte di pescatori, volontari, studenti e cittadini, sia con il contributo della comunità locale per valorizzare le risorse naturali attraverso un approccio di Citizen Science.

Obiettivo progettuale è anche quello di implementare una rete di stakeholders in modo tale da poter replicare e trasferire i risultati del progetto svolgendo attività di networking in Italia, Spagna e Francia in aree che stanno affrontando simili minacce.

Il progetto contribuisce all'attuazione del programma di lavoro LIFE applicando le best practices nei 20 siti Natura 2000 di riferimento e nelle aree adiacenti.

Il progetto, partito il 1° agosto, è stato uno dei pochi selezionati in tutta Italia nel 2022

Life Minnow è un progetto co-finanziato dalla European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA), nell'ambito della call LIFE21-NAT.



### DURATA DEL PROGETTO

01/08/2022 – 31/07/2027

### WEBSITE E SOCIAL MEDIA



### PARTNER

- Università di Torino (coordinatore)
- Politecnico di Torino
- Città Metropolitana di Torino
- Ente di gestione delle Aree Protette del Po Piemontese
- Istituto Delta Ecologia Applicata
- Provincia di Alessandria
- Provincia di Cuneo
- Provincia di Vercelli.

### FUNDING INSTRUMENT

H2020-MSCA-ITN-2019

### BUDGET

Total: **5.461.316,13 €** ; DIATI: 371.918,09 €

### Ruolo del Politecnico e del DIATI:

Politecnico di Torino – DIATI è partner del progetto con il coordinamento scientifico del Prof. **Claudio Comoglio**.