

Conservation and management of marble trout and adriatic grayling in the Dora Baltea catchment

Lo scopo principale di LifeGrayMarble è quello di **migliorare lo stato di conservazione della trota marmorata e del temolo** nelle aree di investigazione previste dal progetto.

Il progetto mira a raggiungere questo risultato **attraverso l'eliminazione delle principali minacce alla specie**, ovvero **attraverso il ripopolamento o ancora attraverso il miglioramento della qualità dell'habitat e l'aggiornamento dei regolamenti in materia di pesca**.

I principali obiettivi del progetto sono:

- identificare le dinamiche evolutive della specie;
- sviluppare **incubatoi regionali** per l'allevamento di riproduttori delle specie;
- produrre **uova di razza** di entrambe le specie **per il rafforzamento delle popolazioni naturali** residue e la reintroduzione;
- **porre fine all'introduzione di specie trans alpine inter fertili**; nel contempo, sradicare le specie non autoctone dai tratti fluviali destinati alla reintroduzione della trota marmorata e del temolo adriatico;
- **rafforzare le popolazioni residue delle specie presenti** nei siti investigati dal progetto o in altri tratti adatti, per migliorare lo stato di conservazione delle due specie nella zona del progetto;
- **migliorare le politiche regionali di conservazione delle specie target** e dei siti identificati, promuovendo accordi tra autorità competenti, piani d'azione, linee guida e regolamenti in materia ambientale e gestione della pesca.



Questo progetto ha ricevuto finanziamento dal programma LIFE + H2020 dell'Unione europea Horizon 2020, lo strumento di finanziamento per l'ambiente e l'azione per il clima, Grant Agreement LIFE20 NAT/IT/001341

DURATA DEL PROGETTO

60 mesi

(dal 01/10/2021 al 30/09/2026)

WEBSITE E SOCIAL MEDIA

www.lifegraysmarble.eu



PARTNER

- COORDINATORE - Regione autonoma Valle d'Aosta, Assessorato opere pubbliche, territorio ed edilizia residenziale pubblica, Dipartimento programmazione, risorse idriche e territorio, Struttura opere idrauliche
- Città Metropolitana di Torino
- Consorzio regionale per la tutela, l'esercizio e l'incremento della pesca - Valle d'Aosta
- FLUME (FLUvial Management and Ecology società cooperativa)
- ENTE PARCO NAZIONALE GRAN PARADISO
- Politecnico di Torino - DIATI
- Regione Autonoma Valle d'Aosta, Assessorato agricoltura, risorse naturali, Dipartimento risorse naturali e corpo forestale, Struttura flora e fauna

PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO

UE - LIFE20 NAT

BUDGET

Finanziamento totale: **2.239.789 €**

Finanziamenti allocati al DIATI: **122.717 €**

Ruolo POLITICO e DIATI:

Politecnico di Torino – DIATI è un membro del Consorzio.

Responsabile scientifico: **Prof. Claudio Comoglio**