

Miglioramento della biodiversità nella Riserva naturale Gesso e Stura

Operazione n.	Programma	Partecipazione	Importo totale	Importo complessivo	Periodo del progetto
4.4.3	Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020	capofila	€3.000.000,00	Comune di Cuneo-Parco Fluviale gesso e Stura €306.156,70	24.10.2018- 21.03.2021

Capofila

Comune di Cuneo ente gestore del “Parco Fluviale Gesso e Stura”.

Contesto

Il Programma di intervento proposto si inserisce in un contesto di forte sensibilizzazione nei confronti della biodiversità, già manifestata in questi anni attraverso l’ideazione e lo sviluppo di numerose progettualità tra loro integrate, a valere su risorse pubbliche che trovano inoltre il sostegno, anche operativo, da parte delle istituzioni, della cittadinanza e di diverse associazioni. In questo panorama è necessario contrastare le problematiche che incidono negativamente sulla qualità degli habitat e sulle popolazioni faunistiche, nello specifico:

- Riserva naturale Gesso e Stura “Crocetta”: le aree boscate sono in parte invase da Robinia e, nelle zone umide, da *Thypha*. Nello stagno si è registrata la presenza di *Triturus carnifex*, unico sito noto nel raggio di circa 25 Km, pertanto il recupero di questo bacino e l’ampliamento dell’area umida con un nuovo stagno sono di fondamentale importanza per la presenza di questa specie, oltre di altri Anfibi.
- Riserva naturale Gesso e Stura “Sant’Anselmo”: la varietà di ambienti, dalle numerose risorgive alle radure e alle aree boscate crea numerosi habitat ideali per molte specie, tra le quali diversi anfibi e lepidotteri. Come il *Maculinea (Phengaris) arion*, la cui presenza è minacciata dal naturale evolversi dell’area da radura a bosco e dall’esiguo spazio a disposizione. Un ampliamento verso monte e verso valle della zona atta ad accogliere la specie serve a fornire uno spazio di crescita della popolazione.

Obiettivi

L’obiettivo generale del Programma è quello di miglioramento dello status di conservazione di specie e habitat target. Gli obiettivi specifici sono così riassumibili:

1. ricostruzione e riduzione della frammentazione degli habitat, con particolare riguardo a quelli acquatici, alle aree boscate, alle praterie intercalate lungo i corridoi ecologici rappresentati dai due corsi d’acqua, il Gesso e lo Stura;
2. incremento delle popolazioni della fauna locale mediante la creazione di condizioni di sviluppo ottimali connesse, ad esempio, all’incremento dei siti di riproduzione o, in situazioni particolari, mediante l’installazione di nidi e/o mangiatoie e/o batbox;
3. controllo della presenza delle specie esotiche invasive in determinate aree aperte o di boschi non equilibrati.



Azioni sul Parco Fluviale Gesso e Stura

- Attività di monitoraggio della *Maculinea arion* nell'area del Parco.
- Miglioramento della biodiversità nella riserva naturale Gesso e Stura "Crocetta" e nell'area contigua adiacente in sinistra idrografica del Torrente Gesso.
- Miglioramento della biodiversità nella riserva naturale Gesso e Stura "Sant'Anselmo" e nell'area contigua adiacente in destra idrografica del Fiume Stura.