



Life NatConnect2030 e le azioni per la tutela dell'erpeto fauna

Elisabetta Rossi – Regione Lombardia Struttura Natura e Biodiversità

Milano

30 ottobre 2025

Life NatConnect2030

Un progetto pensato (anche) per anfibi e rettili

- **Obiettivo:** consolidamento della gestione integrata della rete Natura 2000, per garantire il raggiungimento degli **obiettivi di conservazione delle Direttive Habitat e Uccelli**, implementando 5 PAF (quadro delle azioni prioritarie per la conservazione della biodiversità) delle Regioni Lombardia, Piemonte, Emilia Romagna, Veneto e Provincia di Trento

Linee strategiche fondamentali

1. **ripristino ecologico di habitat e specie di interesse conservazionistico**
2. rafforzare gli elementi di connessione della rete ecologica
3. mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici
4. riduzione dell'impatto delle specie aliene invasive
5. rafforzare la governance di rete natura 2000 e delle aree di connessione

I nostri «big six»

Anche i piccoli contano!

- Molte specie di anfibi e rettili sono minacciate e sono in stato di conservazione non favorevole e sono pertanto protette ai sensi della direttiva "Habitat". Ciononostante il loro stato di conservazione continua ad essere **cattivo (5 specie) o inadeguato (1 specie) e con trend in declino.**
- Per invertire questo trend è quindi necessario realizzare interventi su larga scala per la loro conservazione, **attraverso la realizzazione di nuove zone umide, il miglioramento degli habitat e azioni di restocking** per garantire la vitalità delle popolazioni e favorire la connettività tra diverse aree.

T.2.9 Attività per la conservazione di anfibi e rettili



Alcune esperienze pregresse:

Ripristino di habitat con il Progetto LIFE Gestire2020

- Realizzazione di **36** interventi di conservazione degli habitat a favore di anfibi con fondi LIFE
- **90** zone umide ripristinate con fondi complementari (es misure del Programma di sviluppo rurale)



*Pozza con barriera
antigambero*



Alcune esperienze pregresse:

Interventi di conservazione diretta sulle specie con il Progetto LIFE Gestire2020



Centro sperimentale per la riproduzione *ex situ* di Ululone dal ventre giallo al Parco regionale dei Colli di Bergamo

400 individui prodotti presso il centro, di cui 300 reintrodotti in natura



Centro per la riproduzione *ex situ* di Pelobate fosco insubrico e altri anfibi di pianura al Bosco WWF di Vanzago (MI)

Creazione di una nuova popolazione di pelobate presso gli stagni del centro

Life NatConnect2030

T.2.9 Attività per la conservazione di anfibi e rettili

Obiettivo

- ✓ **aumentare la disponibilità di siti riproduttivi, migliorare la connettività tra subpopolazioni, incrementando le popolazioni delle specie nei siti di intervento**
- ✓ **incrementare la variabilità genetica**

Indicatori di monitoraggio: arrestare e/o invertire i trend negativi delle specie!

- 1. Creazione, ripristino e riqualificazione di habitat di anfibi e rettili: 185** interventi in 35 siti RN2000: ripristini di abbeveratoi e pozze, creazione di stagni e aree umide, installazione di barriere antigambero e contenimento, risagomatura di invasi, eliminazione della vegetazione ombreggiante, realizzazione di recinzioni, piantumazione di specie acquatiche, regolazione di manufatti idraulici
- 2. Restocking e reintroduzioni di anfibi e rettili: 8** interventi, attraverso il miglioramento dei centri di riproduzione ex situ e il rilascio in natura di ovature e animali a diverso stadio di sviluppo



Azioni a favore della conservazione degli anfibi sono anche in altri task (es **miglioramento delle connessioni ecologiche**, realizzazione/riqualificazione di torbiere, zone umide e garzaie, sottopassi faunistici, rinaturalizzazione reticolo idrografico, gestione della vegetazione spondale) e possono essere realizzate anche con **fondi complementari**



Regione
Lombardia



Regione Emilia-Romagna



REGIONE
PIEMONTE



REGIONE DEL VENETO



PROVINCIA
AUTONOMA
DI TRENTO



WWF



LEGAMBIENTE
LOMBARDIA



ADBPO

Autorità di bacino distrettuale del fiume Po



AIPo

Agenzia Interregionale per il fiume Po



Parco Delta del Po
Emilia-Romagna

ERSAF

ENTE REGIONALE PER I SERVIZI
ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE



Fondazione Lombardia
per l'Ambiente

comunità
ambiente



Sostenuto da

Fondazione
CARIPLO

