

Salvataggio anfibi in Lombardia - Stato dell'arte ed esperienze a confronto

31 gennaio 2023



LIFE GESTIRE2020 le azioni regionali a favore degli anfibi



La Direttiva Habitat 92/43/CE in Regione Lombardia

- **246 siti Natura 2000**, che rappresenta un elemento chiave per la conservazione della biodiversità in Europa. Essi si estendono su circa il 15% della Lombardia
- **57 habitat di interesse comunitario**, tra i quali **16 sono** definiti habitat «**prioritari**», vale a dire i luoghi a **rischio di scomparire a livello continentale**
- **87 specie di uccelli** incluse nella Direttiva «Uccelli»
- **74 specie di interesse comunitario** elencati nella Direttiva «Habitat» di cui 47 specie animali (13 mammiferi, 14 pesci, 15 invertebrati) e 27 specie di piante.

Tra queste anche **5 specie di anfibi e rettili**

Regione Lombardia investe importanti risorse regionali e comunitarie a favore della conservazione di habitat e specie protette

Con **LIFE GESTIRE2020** sono state messe in campo iniziative, progetti e competenze a favore della conservazione a lungo termine degli habitat e delle specie particolarmente minacciate o rare in Lombardia. Contribuisce alla strategia regionale sulla biodiversità attraverso il miglioramento della gestione della rete di aree protette Natura 2000.

E' cofinanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del [Programma LIFE+](#), e attua la gestione integrata della [Rete Natura 2000](#) lombarda in 6 linee d'azione

Migliorare le conoscenze e delle competenze di chi lavora nel campo della conservazione della natura in Lombardia

Attuare interventi concreti per la conservazione di habitat e specie vegetali

Attuare azioni concrete per la salvaguardia delle specie animali

Prevenire e contrastare la diffusione delle specie invasive

Incrementare le connessioni ecologiche, per meglio collegare fra loro le aree protette e permettere alle specie animali e vegetali di spostarsi

Monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie particolarmente protette

Dal piano d'azione all'azione

Il progetto LIFE GESTIRE2020 ha previsto azioni specifiche per migliorare lo stato di conservazione di anfibi e rettili

- Monitoraggio dello stato di conservazione di 6 specie protette *Salamandra atra*, *Triturus carnifex*, *Rana latastei*, *Pelobates fuscus insubricus*, *Bombina variegata* ed *Emys orbicularis* (2016-2017)
- Definizione di specifiche priorità di intervento per le 5 specie target, anche in base ai censimenti effettuati (2018)
- Redazione del Piano di interventi prioritari (2018)
- Approvazione del Piano con Delibera DGR 1922/2019 (2019) e successivi decreti attuativi



Redazione del Piano degli interventi prioritari per *Rana latastei*, *Triturus carnifex*, *Pelobates fuscus insubricus*, *Salamandra atra*, *Bombina variegata* ed *Emys orbicularis*.

Realizzazione di interventi per il miglioramento dello stato di conservazione di *Rana latastei*, *Triturus carnifex*, *Pelobates fuscus insubricus*, *Salamandra atra*, *Bombina variegata* ed *Emys orbicularis*.

Le azioni realizzate: il 1° bando anfibi

2 bandi regionali hanno finanziato diversi interventi prioritari del piano

BANDO 1 Delibera regionale 19 luglio 2019, n. XI/1922 e successivo bando aperto da settembre 2019 a ottobre 2019

Finanziati 5 progetti finalizzati all'ampliamento di aree umide esistenti, ripristino pozze interraste, realizzazione nuove aree umide ed interventi anti-gambero per un importo erogato pari a € **96.850,65**

Tutti gli interventi sono terminati entro il 31-12-2021



Interventi realizzati all'Oasi Le Foppe di Trezzo sull'Adda (MI) a favore di Rana di lataste e Tritone crestato : ripristino e risagomatura pozze con aumento dell'area occupata da acqua -> i monitoraggi post opera hanno rilevato l'aumento delle ovature presso le pozze

Le azioni realizzate: il 1° bando anfibi

Interventi realizzati a San Colombano al Lambro (MI) : realizzazione di nuove pozze e pozze con barriere antigambero a favore di Rana di lataste e Tritone crestato e pannelli informativi

Interventi realizzati a Arsago Seprio (VA) nel Parco del Ticino a favore di *Pelobate fuscus insubricus*: rimodellamento del fosso centrale dell'area umida pre-esistente e ampliamento dell'area umida



Pozza 1 - lavori in corso



Pozza 1 - Lavoro finito

Interventi realizzati a Taleggio (BG) di ripristino pozze d'alpeggio a favore di *Bombina variegata*

Le azioni realizzate: il 2° bando «biodiversità»

BANDO 2 Delibera 21 settembre 2020, n. XI/3583 “Approvazione del “Programma regionale per interventi territoriali a salvaguardia della biodiversità - Life Gestire 2020” , bando aperto da ottobre 2020 a marzo 2021

Finanziati 31 progetti sugli anfibi finalizzati all’ampliamento e miglioramento di aree umide esistenti, ripristino pozze interrate, realizzazione nuove aree umide ed interventi di contrasto alle specie invasive per un importo erogato pari a **€ 482.633,90** di cui **€ 89.983,33** di fondi LIFE e **€ 392.650,57** di fondi regionali. I lavori sono conclusi il 30/09/2022



29-GEN-2023
di pag. 13 / 1 luglio 2023

Giorno Alta Lombardia
Quotidiano - Da Bergamo - Agence France Press
Tiratura: 95.200 Diffusione: 48500 Lettori: 27000 (8004777)

DATA STAR

È ricomparso il tritone crestato La sorpresa nelle Torbiere

La creazione delle zone umide nella zona del Sebino e la salvaguardia della popolazione di anfibi ha permesso il ritorno dell'animale. I gestori: «Si possono contrastare i cambiamenti climatici»

GIANNI BATTISTA BOIO

«Non mi aspettavo un rinvenimento così fortuito, era da tempo che non si vedeva»

SICOTÀ

«Abbiamo scavato lo stagno e un canale che non aveva acqua da diversi anni»

PROVAGLIO D'ISEO
di Milla Prandelli

Il tritone crestato è riapparso nella riserva delle Torbiere del Sebino, nonostante l'areo difficile, di estrema siccità. Che non ha favorito la permanenza di questo animale. A consentirgli il ritorno sono state le nuove zone umide realizzate con i contributi di Regione Lombardia, che ha voluto sostenere uno dei progetti con cui il presidente Gianni Battista Boio e il suo staff stanno cercando di mitigare quella che è una problematica sempre più frequente, ovvero la scarsità

di acqua. «Nessuno si aspettava una siccità senza precedenti. I livelli storici delle Torbiere non sono mai stati così bassi, tutte gli stagni limitrofi sono andati in asseccamento, tutti tranne uno, fortunatamente. Proprio vicino a quello stagno la sorpresa sotto l'albero di natale», racconta tra le estati feconde di legno morto si annidava il tritone crestato (*Triturus cristatus*) specie di pregio conservazionistico promossa dalla direttiva habitat, per il quale le aree umide sono fondamentali. L'animalotta, che un tempo sul lago d'Isèo e nelle Torbiere del Sebino si incontrava con frequenza, è stato

re-invasiva e familiare preistorico di uova di anfibi, inoltre abbiamo scavato lo stagno e un canale che non presentavano più acqua da diversi anni a causa dell'interramento». Gli interventi sono stati realizzati nell'ambito del progetto Life Gestire 2020, proprio per ricreare habitat idonei alla riproduzione degli anfibi della direttiva habitat, azione ritenuta prioritaria per garantire al mantenimento di queste popolazioni. Nel prossimo futuro l'Ente Gestore punta a localizzare ulteriori riserve per la conservazione della biodiversità, in particolare per la conservazione delle aree umide e degli ecosistemi acquatici. Per

I fondi complementari : ulteriori opportunità di finanziamento per la conservazione

Risultati di progettazione

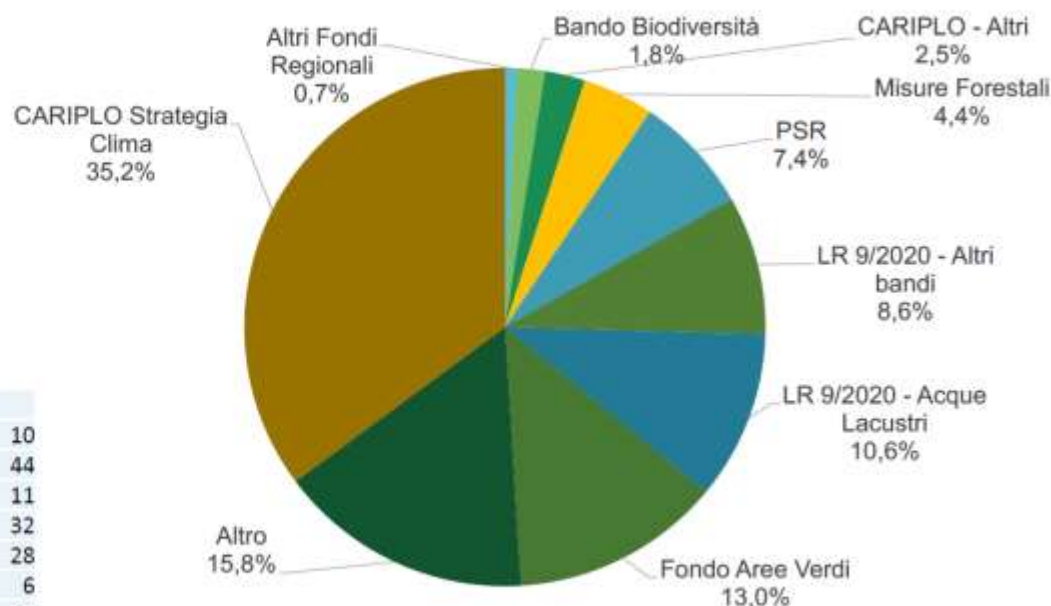
- 317 schede progettuali
- 187 progetti candidati
- Totale progettato: 25.3 mln
- Totale approvati: 9 mln
- Totale non finanziati: 11,7 mln
- Totale in attesa: 4,3 mln

FONDI	IMPORTO	N°
Altri Fondi Regionali	180.234 €	10
Bando Biodiversità	448.314 €	44
CARIPLO - Altri	629.583 €	11
Misure Forestali	1.120.975 €	32
PSR	1.873.378 €	28
LR 9/2020 - Altri bandi	2.182.674 €	6
LR 9/2020 - Acque Lacustri	2.675.035 €	10
Fondo Aree Verdi	3.296.784 €	13
Altro	4.004.000 €	23
CARIPLO Strategia Clima	8.895.476 €	4

Servizio erogato dalla RTI
«Comunità di pratica per gestire 2020»

 natura
che vale
Biodiversità, Ricchezza
della Lombardia

www.naturachevale.it
biodiversita@regione.lombardia.it



Con il contributo dello stesso
Ministero dell'Ambiente e della
Terraviva

Ministero
dell'Ambiente
e della
Terraviva

Fondazione
CARIPL0

LEADER 2020 - Nature Integrated Management to 2020
L'UE integra progetti per sostenere l'agricoltura e lo sviluppo rurale

Qualche esempio

- Progetti su **aree prioritarie d'intervento per la connessione ecologica** del Progetto LIFE GESTIRE2020 hanno previsto interventi a favore degli anfibi
- Interventi finanziati su **BANDO PSR OP 4.4.2** che finanzia costituzione di fasce tampone boscate, la realizzazione di zone umide e di pozze e altre strutture di abbeverata.



Azioni per la conservazione ex situ

Delibera regionale 20 settembre 2021, n. XI/5260

accordo di collaborazione con il Parco Regionale dei Colli di Bergamo per la realizzazione e la gestione di un centro per l'allevamento e la riproduzione di *Bombina variegata*

Delibera regionale 7 novembre 2022, n. XI/7270

approvazione convenzione con Fondazione WWF per la realizzazione e la gestione del centro per l'allevamento e la riproduzione di specie di anfibii di pianura (*Rana latastei*, *pelobates fuscus insubricus*, *triturus carnifex*)

Publicati entrambi gli studi di fattibilità sul sito www.naturachevale.it per consultazione

Le attività di allevamento ex situ partiranno nella primavera/estate



I contributi regionali per le GEV

Delibera 21 dicembre 2020, n. XI/4137
attribuzione delle risorse finanziarie in
parte corrente e in conto capitale agli enti
organizzatori del servizio volontario di
vigilanza ecologica (artt. 3 e 12, l.r. 9/2005)
Beni durevoli:

- reti salvataggio anfibi, secchi, materiale per il contenimento delle specie esotiche invasive;
- attrezzature per il salvataggio e il recupero della fauna selvatica



Stazione sperimentale regionale anfibi

Delibera DGR 20 settembre 2021, n. XI/5260 accordo di collaborazione con il Parco Regionale dei Colli di Bergamo per la gestione della stazione sperimentale regionale per lo studio e la conservazione degli anfibi con i seguenti compiti:

- **supporto tecnico scientifico** agli enti territoriali nello sviluppo di azioni di conservazione,
- **coordinare le attività di salvataggio anfibi sulle strade** lombarde attraverso il coordinamento dei diversi gruppi di salvataggio
- **coordinare e gestire sul territorio regionale le emergenze ambientali;**
- realizzare **programmi di studio** e gestione delle popolazioni di anfibi
- organizzare ed attuare **attività formative, didattiche e divulgative**
- realizzare un centro di documentazione al fine di promuovere la più ampia **diffusione della conoscenza**
- organizzare **mostre itineranti** od altre forme espositive



Prossimamente

Apertura di una sezione dedicata agli anfibi e alle attività della stazione sperimentale sulla pagina www.naturachevale.it

Lo Sportello Pipistrelli

Il servizio informativo dello Sportello Pipistrelli è attivo per la Lombardia:
cellulare e whatsapp: 347 3941266 (lun.-ven, 10.00-12.30 e 14.30-18.00)

telefono e whatsapp: 035 956140 (tutti i giorni)

email pipistrelli@valpredina.eu - facebook **Sportello Pipistrelli**,

non inviare mail per chiedere informazioni in caso di ritrovamento di pipistrelli in difficoltà

Hai trovato un

Contatta lo Sportello il prima possibile (non via mail), in queste ore puoi trovare informazioni per provvedere al soccorso.



Alcuni progetti realizzati

