

Le Salamandre alpine sulle Prealpi Venete

Richiesta di informazioni

Le *Salamandre alpine* sono anfibi molto **singolari**, per diversi aspetti della loro ecologia e biologia, ma **poco conosciuti**, soprattutto per loro reale diversità e la loro distribuzione geografica.



Salamandra alpina molto macchiata



Salamandra alpina completamente nera

In Italia, finora, si conoscono due specie sull'Arco Alpino (*Salamandra lanzai* e *Salamandra atra*), differenziate in diverse sottospecie alcune delle quali **endemiche** e **minacciate** per la loro estrema localizzazione e di recente scoperta.

La Salamandra di Aurora (*Salamandra atra aurorae*) vive nella zona dell'Altopiano di Asiago ed è stata scoperta nel 1982; la Salamandra del Pasubio (*Salamandra atra pasubiensis*) è nota per una piccolissima area di distribuzione ed è stata descritta solo nel 2005!

Allo scopo di documentare meglio la presenza di questi animali sulle Prealpi Venete, verificare la loro posizione tassonomica, indagare la loro distribuzione e differenziazione genetica, anche a fini di conservazione, è stato varato un **progetto di indagine**.

Una fase preliminare dell'indagine prevede la raccolta di eventuali **segnalazioni** e altri indizi di presenza di *Salamandra atra* nell'intero territorio delle **Prealpi Venete**, mediante la sensibilizzazione e la **richiesta di informazioni**, rivolte a tutti coloro che, per vario motivo, frequentano questo territorio (in particolare escursionisti, naturalisti, studenti, allevatori, cacciatori).

Invitiamo chiunque sospetti di aver osservato o fotografato anfibi simili a questi, a segnalarcelo!

Invitiamo anche a diffondere questa richiesta di collaborazione!

Enrico Romanazzi
Dip. Biologia Molecolare,
Università di Salisburgo (Austria)
www.alpensalamander.eu
tel. 3477878586
e-mail: enricoromanazzi@yahoo.it

Grazie per l'attenzione.

Lucio Bonato
Dip. Biologia,
Università di Padova
tel. 049 8277487
e-mail: luccio.bonato@unipd.it

Come riconoscere le Salamandre alpine

- ❖ sono lunghe circa tra 5 e 15 cm
- ❖ sono completamente nere oppure più o meno macchiate di giallo o marrone
- ❖ camminano lente sul terreno, soprattutto quando è bagnato
- ❖ vivono solo in montagna, sopra i 1000 m

Attenzione: le **Salamandre alpine** si possono **confondere** con le **Salamandre pezzate** e i **Tritoni alpestri**, ma è facile distinguerle:

Salamandre alpine	Salamandre pezzate
talvolta senza macchie	sempre macchiata
macchie spesso unite, con bordi irregolari	macchie separate, con bordi arrotondati



Salamandre alpine	Tritoni alpestri
gola e ventre nero	gola e ventre arancione
talvolta macchie gialle sul dorso	mai macchie gialle sul dorso
mai sott'acqua	spesso sott'acqua

