

GRUPPO NATURA BELLUNESE



Atti
2° Convegno aspetti naturalistici
della provincia di Belluno
Belluno 23 novembre 2008

Gruppo Natura Bellunese



Atti 2° Convegno aspetti naturalistici della provincia di Belluno



Belluno 23 novembre 2008



Regione del Veneto



Provincia di Belluno



Comune di Belluno



Comunità Montana dell'Alpago



Comunità Montana
Val Belluna



Comunità Montana Bellunese
Belluno – Ponte nelle Alpi



Parco Nazionale
Dolomiti Bellunesi



Parco Naturale
Dolomiti d'Ampezzo

Anomalie cromatiche in Saettone comune *Zamenis longissimus* e Salamandra pezzata *Salamandra salamandra*, rinvenuti in provincia di Belluno.

GIUSEPPE TORMEN & FAUSTO TORMEN

RIASSUNTO. Si segnala il rinvenimento, in provincia di Belluno, Veneto, NE Alpi, Italia, di un esemplare di Saettone comune *Zamenis longissimus* e di una Salamandra pezzata *Salamandra salamandra*, che presentavano anomalie cromatiche dovute a probabile carenza di melanina.

ABSTRACT. **Chromatic anomalies in Aesculapian snake *Zamenis longissimus*, and Spotted salamander *Salamandra salamandra*, found in the province of Belluno.**

A specimen Aesculapian snake *Zamenis longissimus* and a Spotted salamander *Salamandra salamandra*, showing chromatic anomalies due to probable lack of melanin were found in the province of Belluno, Veneto, NE Alps, Italy.

Anfibi e Rettili nelle Dolomiti: contributo per una sintesi faunistica

LUCIO BONATO

RIASSUNTO. Viene presentata una sintesi aggiornata delle conoscenze sull'erpetofauna (Anfibi e Rettili) del comprensorio delle Dolomiti s.s., a nord della linea tettonica della Valsugana e tra le valli Lagarina, Isarco, Pusteria e del Piave. Integrando dati pubblicati e segnalazioni inedite, è stata analizzata la diffusione delle diverse specie. È stata confermata la presenza di 6 specie di Anfibi e 12 specie di Rettili: *Salamandra atra*, *Mesotriton alpestris*, *Bufo bufo*, *Rana temporaria*, *Anguis fragilis*, *Zootoca vivipara* e *Vipera berus*, diffuse su gran parte territorio; *Salamandra salamandra*, *Bombina variegata*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*, *Coronella austriaca*, *Hierophis viridiflavus*, *Natrix natrix*, *Zamenis longissimus* e *Vipera aspis*, limitate o quasi alla parte meridionale del territorio; *Iberolacerta horvathi* e *Vipera ammodytes*, limitate ad aree isolate, ad ovest del loro areale principale. Altre specie (*Bufo viridis*, *Hyla intermedia*, *Pelophylax synkl. esculentus*, *P. ridibundus*, *Rana dalmatina*, *Natrix tessellata*) sono risultate presenti solo ai margini del territorio. Le specie più diffuse sono risultate *M. alpestris*, *R. temporaria*, *A. fragilis*, *Z. vivipara* e *V. berus*; quelle che raggiungono le quote maggiori (circa 2500 m) sono *S. atra*, *Z. vivipara* e *V. berus*. L'erpetofauna delle Dolomiti differisce da quella delle Dolomiti Bellunesi e Prealpi Venete per un minor numero di specie, tra cui Anuri, e da quella delle Alpi Atesine per un maggior numero di specie, in particolare Serpenti.

ABSTRACT. **Amphibians and Reptiles in the Dolomites (Eastern Alps): contribution to an herpetofauna synthesis.**

An updated synthesis is presented on the herpetofauna (Amphibia and Reptilia) inhabiting the area of the Dolomites s.s., north of the Valsugana tectonic line and between Lagarina, Isarco, Pusteria and Piave valleys (Eastern Alps). The species distribution was analysed by integrating published informations and unpublished data. A total of 6 species of Amphibians and 12 species of Reptiles are confirmed as living in the area: *Salamandra atra*, *Mesotriton alpestris*, *Bufo bufo*, *Rana temporaria*, *Anguis fragilis*, *Zootoca vivipara*, and *Vipera berus* are widely spreaded on most part of the area; *Salamandra salamandra*, *Bombina variegata*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*, *Coronella austriaca*, *Hierophis viridiflavus*, *Natrix natrix*, *Zamenis longissimus*, and *Vipera aspis* are limited or nearly limited to the most southern part of the area; *Iberolacerta horvathi* and *Vipera ammodytes* are present in fragmented areas only, at the western border of their global geographical range. A few other species (*Bufo viridis*, *Hyla intermedia*, *Pelophylax synkl. esculentus*, *P. ridibundus*, *Rana dalmatina*, and *Natrix tessellata*) have been found only at the margins of the area. *M. alpestris*, *R. temporaria*, *A. fragilis*, *Z. vivipara* and *V. berus* are among the most widespread ed species; *S. atra*, *Z. vivipara* e *V. berus*, reach the highest altitude (ca. 2500 m). The herpetofauna of the Dolomites s.s. includes fewer species, especially fewer anurans, than that inhabiting the contiguous southern area (Dolomiti Bellunesi and Venetian Prealps); instead it includes more species, especially more snakes, than those inhabiting the contiguous northern area (Alpi Atesine).