

LUCERTOLA MURAIOLA

Podarcis muralis

(Laurenti, 1768)

Origine dei nomi: *podarcis* = dal greco *pous*: piede, zampa e *arche*: forza, velocità, per l'agilità dei movimenti;
muralis = dei muri, per l'ambiente tipico di vita.

CARATTERISTICHE

Questo sauro, lungo fino a 15 cm, presenta una colorazione del dorso molto variabile dal bruno al grigio-verde mentre le parti inferiori sono caratterizzate da macchie nere.

I maschi si distinguono per le dimensioni maggiori, la testa più robusta, l'ornamentazione più nitida ed un colore di fondo arancio o rosso nella zona ventrale.

HABITAT

Dal livello del mare fino a 2500 metri nelle zone alpine, la lucertola muraiola è il rettile più comune.

I biotopi segnalati sono i più vari: pietraie, pareti rocciose, muri di campi e giardini, greti di torrenti; non è infrequente la sua osservazione anche lungo i bordi di sentieri e strade, così come nelle vicinanze di abitazioni umane.

BIOLOGIA

La latenza invernale viene trascorsa in tane abbandonate e anfratti e dura da novembre a febbraio-marzo, ma nelle zone più calde la lucertola muraiola è osservabile anche in inverno. Il periodo degli accoppiamenti è compreso tra marzo e giugno a seconda del clima e dell'altitudine; per gli esemplari che vivono in zone montane si ha una sola deposizione all'anno, per gli altri se ne possono verificare anche tre.

La femmina depone una decina di piccole uova biancastre in una buca o sotto un sasso e queste,

incubate dal calore del sole, si schiudono dopo due o tre mesi; i piccoli, lunghi pochi centimetri alla nascita, crescono velocemente nel primo anno di vita e a due anni raggiungono l'età adulta. Questa specie si nutre prevalentemente di insetti e piccoli invertebrati mentre i suoi principali predatori sono gli uccelli, i micromammiferi, i serpenti e, nelle zone abitate, i gatti domestici. In caso di pericolo, nei lacertidi si verifica comunemente l'amputazione spontanea di parte della coda (autotomia) mediante una violenta contrazione muscolare: questo permette all'animale di sfuggire all'assalitore; un'elevata capacità rigenerativa assicura poi una rapida ricrescita dell'appendice.

DISTRIBUZIONE

Comunissima in Liguria, la lucertola muraiola è presente in tutta la provincia di Savona dalla costa a 1200 metri di quota (Murialdo, Sassello, cima del Monte Beigua).



(foto di R. Malacrida)