

Lucertola maltese *Podarcis filfolensis* (Bedriaga, 1876)



Maschio adulto osservato a fine estate nel suo habitat dominato da roccia vulcanica. Linosa.

Maltese wall lizard

Ordine Squamata Sottordine Sauria
 Famiglia Lacertidae



Lunghezza
 muso-cloaca:
 ♂ fino a 74 mm
 ♀ fino a 68 mm

Direttiva Habitat	All. IV
Convenzione di Berna	App. II
Lista IUCN	LC
Lista IUCN italiana	VU

■ **Note tassonomiche.** Entità politipica per la quale, oltre alla nominale, sono riconosciute quattro sottospecie: *Podarcis filfolensis generalensis* (Gulia, 1914); *P. f. kieselbachi* (Fejérváry, 1924); *P. f. maltensis* Mertens, 1921; *P. f. laurentiimuelleri* (Fejérváry, 1924); quest'ultima interesserebbe l'Italia, sebbene la scarsa differenziazione genetica da *P. f. maltensis* suggerirebbe la possibilità di introduzione di individui maltesi in tempi storici.

■ **Distribuzione geografica.** Endemita dell'Arcipelago Maltese e delle Isole Pelagie. In Italia è presente a Linosa e a Lampione, ed è stata (più recentemente) introdotta in una piccola area urbana di Lampedusa (dove la presenza necessita di riconferme).

■ **Caratteristiche morfologiche.** Lucertola di taglia media, con squame piccole e lisce, dalla colorazione molto variabile, soprattutto nelle popolazioni dell'arcipelago maltese. Il dorso può avere livrea uniforme (fenotipo *concolor*), striata o reticolata con un colore di fondo variabile dal marrone chiaro al verde. Le popolazioni italiane sono di colorazione molto scura, nerastra, con macchiettatura sparsa bianca, verde e azzurra. Il ventre è biancastro con macchiettature scure e può avere tonalità arancione o rossastra nella regione della gola. I maschi presentano un disegno dorsale più ampio e marcato delle femmine.

■ **Habitat ed ecologia.** Specie legata ad ambienti assolati, erbosi e pietrosi; comune su scogli e altri ambienti rocciosi costieri, ma nelle isole maggiori frequenta anche le zone antropizzate. Diurna ed eliofila, trascorre molte ore al giorno in termoregolazione. Si arrampica velocemente su rocce e substrati verticali. I maschi sono molto territoriali. Le popolazioni delle isole italiane sono attive per tutto l'anno. Si nutre principalmente di invertebrati terricoli, in particolare artropodi. La sua dieta comprende inoltre una frazione consistente di sostanze vegetali e sono stati segnalati casi di cannibalismo.

■ **Riproduzione.** Specie ovipara. Ogni femmina depone in media 1 o 2 volte all'anno



Maschio (1) e femmina (2) adulti, entrambi con coda rigenerata. Linosa.

1-4 uova, durante il mese di giugno, nelle spaccature della roccia. I neonati emergono a luglio.

■ **Specie simili.** Unica specie di lucertola presente a Linosa e a Lampedusa. Nel territorio urbano di Lampedusa è sintopica con la lucertola campestre (*P. siculus*) da cui si distingue per la gola maculata e la colorazione molto più scura.

■ **Stato di conservazione.** Si tratta di una delle specie di rettili a distribuzione più ristretta in Italia. Pertanto, è considerata vulnerabile nonostante sia abbondante nelle poche isole in cui si incontra.



Vista dorsale di un maschio adulto (1) e di un giovane (2); profilo del capo (3) e colorazione di gola e ventre (4) in un maschio adulto.



Parte anteriore del corpo e pori femorali di un maschio adulto (1 e 3) e di una femmina adulta (2 e 4).