

Nome scientifico *Podarcis muralis* (Laurenti, 1768)

Sinonimi:

Nome comune Lucertola muraiola o Lucertola dei muri



Livello di protezione

La specie è inserita nell'allegato IV della Direttiva comunitaria 92/43 "Habitat". A livello regionale, è protetta dalla L.R. 4/92.

Identificazione

La lucertola muraiola è uno dei vertebrati più comuni in Italia; di medie dimensioni (lunghezza massima 16 cm). Presenta colore del dorso da verde (con macchie nere sparse) a marrone e ventre con macchie scure (sempre

presenti almeno sulla gola). La lucertola campestre con cui si può confondere ha il ventre completamente privo di macchie.

Distribuzione

Diffusa in tutta Italia (Sardegna e Sicilia escluse) dal livello del mare fino a circa 2000 m nelle Alpi. In Liguria è abbondantissima dappertutto tranne che lungo la valle del Magra dove vive la lucertola campestre.

Notizie utili per la conservazione della specie

La specie è diurna ed è attiva da febbraio a novembre. Vive in tutti gli habitat anche in città.

Possibili minacce e fattori di rischio

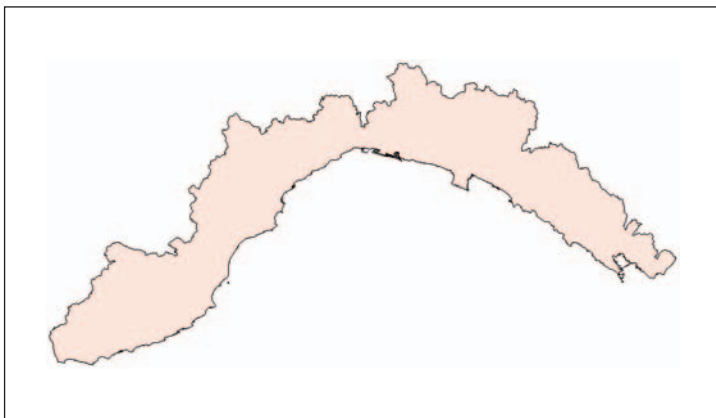
Le popolazioni liguri non sembrano essere esposte a rischi se non a quello temporaneo degli incendi (la lucertola muraiola è un buon colonizzatore).

Interventi gestionali

Nessun intervento sembra necessario.

Interventi utili per migliorare lo status delle popolazioni locali

La specie non necessita di particolari attività gestionali mirate.



Metodi di monitoraggio

La specie è facilmente avvistabile di giorno quando è in attività. L'avvistamento è semplice e sufficiente come metodi di verifica della presenza. La cattura e la marcatura temporanea (tramite coloranti atossici) sono piuttosto semplici.

Le operazioni di cattura, marcatura e la stima della popolazione possono essere condotta solo da un competente specialista dotato di autorizzazione ministeriale (art. 12, DPR 357/97).

Bibliografia

BORGIO E. (1994). Lucertola muraiola – *Podarcis muralis*. In Atlante degli Anfibi e Rettili della Liguria. DORIA G. & SALVIDIO S. (Eds). Cataloghi dei beni naturali, 2. Regione Liguria.

WHITE, G.C., ANDERSON, D.R., BURNHAM, K.P. & OTIS, D.L. (1982). *Capture-recapture removal methods for sampling closed populations*. Los Alamos National Laboratory 8787 NERP, Los Alamos, New Mexico.

Autore Sebastiano Salvidio