

## SCOIATTOLO GRIGIO

*Sciurus carolinensis* Gmelin, 1788



0Disegno Umberto Catalano

Ordine  
Roditori

Famiglia  
Sciuridi

Sottofamiglia  
Sciurini

Genere  
*Sciurus*

**DISTRIBUZIONE** - Lo Scoiattolo grigio è diffuso nel Nord America orientale, dall'Ontario al Golfo del Messico. È stato introdotto in Europa (Gran Bretagna, Irlanda, Italia) e in Sud Africa.

In Italia è stato introdotto nel 1948 in Piemonte a Candiolo (Torino); alcuni esemplari sono stati liberati nel 1966 anche in Liguria (Genova Nervi), nel 1994 a Trecate (Novara) e nei primi anni 2000 in Umbria. Diverse segnalazioni confermano una sensibile espansione dell'areale.

**HABITAT** - Frequenta boschi di latifoglie puri o misti (faggi, querce e noccioli), ma anche boschi di conifere, parchi e giardini, dalla pianura alla montagna.

**COMPORAMENTO** - Molto simile a quello dello Scoiattolo comune. Rispetto a quest'ultimo ha una maggiore tendenza a portarsi sul terreno ove si muove con maggiore celerità, mentre è meno veloce negli spostamenti sugli alberi. È inoltre molto confidente con l'uomo. Costruisce il nido sulle piante, ove trascorre in riposo le ore notturne.

**ALIMENTAZIONE** - Si ciba di frutta e semi del bosco, funghi, gemme, cime degli alberi, cortecce di giovani fusti e rami, ma anche uova e nidiacei.

**RIPRODUZIONE** - I periodi riproduttivi sono generalmente due: uno primaverile ed uno estivo. Dopo una gestazione di circa 40 giorni la femmina partorisce 2-6 piccoli, che nascono ciechi e privi di pelo e vengono allattati per 7-8 settimane. All'età di circa 7-8 mesi sono in grado di riprodursi.

La durata massima della vita in natura è stimata in 8-10 anni, ma in cattività può superare i 20 anni.

**STATUS E CONSERVAZIONE** - Lo Scoiattolo grigio appare in netta espansione.

**LIVELLO DI PROTEZIONE** - Trattandosi di specie alloctona invasiva, che esercita un impatto negativo sia sulle biocenosi naturali sia sulle attività agricole, e che determina per diversi meccanismi di competizione la progressiva scomparsa dell'autoctono Scoiattolo grigio, è oggetto di azioni di controllo e/o eradicazione.

### RICONOSCIMENTO

Lo Scoiattolo grigio ha forme slanciate, testa e collo ben distinti dal corpo, occhi relativamente grandi e sporgenti, orecchie brevi, arrotondate e prive del vistoso ciuffo di peli all'apice presente nello Scoiattolo comune, coda assai sviluppata e ricoperta di lunghi peli, zampe anteriori più brevi di quelle posteriori, dita munite di unghie lunghe e ricurve. La colorazione del dorso è grigio cenere con sfumature bruno-rossicce su fianchi, zampe e capo; le parti inferiori sono bianche. I sessi sono simili.

Lunghezza testa-corpo cm 38-52; lunghezza coda cm 15-25; peso g 300-700. Numero capezzoli 8. Formula dentaria: I 1/1, C 0/0, PM 2/1, M 3/3 = 22.

Si distingue dallo Scoiattolo comune per le dimensioni più grosse e massicce, l'assenza dei ciuffi auricolari e la colorazione del mantello.

*Mario Spagnesi*