

Rattus rattus

Ratto nero, Ratto dei tetti, Topo tettaio

E' forse la meno nota tra le tre specie infestanti, in parte a causa della sua natura schiva, ma soprattutto perchè è diventata da tempo assai poco comune nei contesti urbani, mentre è relativamente facile incontrarla in periferia o in campagna.

E' una specie infestante antica, arrivata in Europa dall'Asia nel periodo delle Crociate, verosimilmente via nave.

Rispetto a *Rattus norvegicus*, presenta una corporatura meno massiccia e più elegante, e dimensioni leggermente minori. Il suo corpo non supera infatti i 22 cm mentre la coda, che è sempre più lunga del corpo, arriva a 25 cm. ed è coperta da una fitta peluria.

Le orecchie sono grandi, ben espanse e staccate dal capo. Il muso è leggermente appuntito.

Il mantello è di colore variante tra il grigio chiaro e il nero sul dorso, e più chiaro sul ventre.

Il ciclo vitale è piuttosto rapido, con un buon potenziale riproduttivo. I ratti neri raggiungono la maturità a 3-5 mesi. Le femmine producono circa 5 nidiate all'anno, ognuna composta da 5-12 cuccioli che diventeranno indipendenti in circa un mese. La gravidanza dura meno di un mese e l'aspettativa di vita in natura è di circa un anno.

Il ratto nero è agile, veloce e assai reattivo, dotato di una grandissima capacità di arrampicarsi e di doti incredibili di equilibrio.

E' un buon nuotatore ma non cerca la vicinanza di corpi d'acqua, preferendo contesti asciutti.

E' un roditore timido e schivo, che non si lascia osservare facilmente e che preferisce colonizzare le parti alte degli edifici (legnaie, solai, fienili), soprattutto se in rovina o abbandonati o le alberature circostanti. Normalmente non scava tane nel terreno.

La specie è caratterizzata da *neofobia* (paura delle cose nuove), per cui si comporta in modo assai diffidente e circospetto nei confronti di tutto ciò che non è già ben conosciuto. Ne consegue che il ratto nero può talvolta rivelarsi un avversario piuttosto ostico da eliminare, in quanto inizialmente evita accuratamente qualsiasi contatto con i presidi di derattizzazione.



Rattus rattus – adulto



Rattus rattus – danno su confezione di pasta fresca in un supermercato



Rattus rattus – escrementi sul pavimento sotto lo scaffale di un supermercato, dove era presente un punto di sosta