

TOPO DOMESTICO

Specie considerata estremamente "infestante" per il grande tasso riproduttivo. Generalmente ama insediarsi negli stessi luoghi abitati dall'uomo (abitazioni, garage, cantine, solai...). Mangia da 15 a 20 volte al giorno, consumando ogni volta piccolissime quantità di cibo. In genere non si allontana molto dal suo nascondiglio e non compare di giorno: il reperirlo allo scoperto nelle ore diurne è indice di una sovraffondanza di popolazione murina che deve necessariamente andare alla ricerca di cibo anche mettendo a repentaglio la propria sopravvivenza. È un topolino vivacissimo, dotato di movimenti anche graziosi, capace di nuotare; è curioso ma prudente. Si nutre di sostanze di ogni tipo, preferendo cibi grassi, granaglie, formaggio ecc; si abbevera non solo di acqua, ma anche di bevande dolciastre, spiritose ed oleose.



ARVICOLA

Questa piccola specie ha una dieta vegetariana, si nutre principalmente delle parti carnose delle piante, soprattutto di tuberi e bulbi, non di rado rosicchia la corteccia alla base degli alberi. Creano molti danni alle coltivazioni agricole, agli orti e ai giardini.



RATTO NERO

L'attività del ratto nero è prevalentemente notturna. In genere colonizza i solai, le strutture dei silos e sovente le chiome degli alberi, con una certa predilezione per i pini marittimi e le palme. La dieta è onnivora; sono particolarmente attratti da materie plastiche e da cavi elettrici che adorano rosicchiare. Possono arrecare gravi danni contaminando i cibi e gli ambienti.



RATTO DELLE FOGNE

È considerata la specie più pericolosa per la diffusione di possibili epidemie. Vive in colonie molto numerose. È un buon nuotatore, scava gallerie sotterranee dove costruisce il nido prediligendo terreni vicini ai corsi d'acqua, in zone in cattive condizioni e trascurate.

È onnivoro con una certa preferenza per le proteine animali. Vigoroso e aggressivo, attacca e uccide piccoli animali domestici. Ha una grande capacità di adattamento ed è furbo quanto prudente.



NUTRIA

La nutria è un mammifero roditore molto simile al castoro originario del Sud America, zone in cui veniva sfruttata commercialmente per la sua pelliccia. A causa del fallimento di tali allevamenti molti individui sono stati liberati intenzionalmente per evitare costi di abbattimento e smaltimento delle carcasse. Da queste immissioni volontarie, unite alle fughe accidentali, si è originata una numerosa popolazione di nutrie che ben si è adattata anche agli ambienti umidi europei, in particolare quelli più inquinati. In Italia la sua diffusione ha subito un notevole incremento negli ultimi anni espandendosi nella pianura padana, lungo la costa adriatica sino all'Abruzzo e sul versante tirrenico del Lazio.

La nutria è inserita nell'elenco delle 100 specie più dannose al mondo. La sua diffusione è tale da turbare gli equilibri ecologici delle aree in cui si insedia e per tale ragione si rende necessario adottare misure drastiche per il suo contenimento.

Il sovrappopolamento di questo mammifero può arrecare ingenti danni economici alle coltivazioni agricole di cui si nutre prevalentemente assieme alle alghe e piante acquatiche, e agli argini fluviali luoghi che predilige per la costruzione della propria tana.



| Caratteristiche | Topo domestico | Arvicola | Ratto nero | Ratto delle fogne | Nutria |
|----------------------------------|---|---|---|---|---|
| Corpo | Piccolo e snello | Piccolo | Affusolato | Grande e robusto | Grande e robusto |
| Peso Medio | 12 - 25 g | 14 - 46 g | 150 - 250 g | 200 - 500 g | 5 - 10 kg |
| Lunghezza (testa e corpo) | 6 - 9 cm | 8 - 12 cm | 16 - 20 cm | 18 - 25 cm | 60 cm |
| Muso | Affusolato | Arrotondato | Affusolato | Arrotondato | Arrotondato |
| Orecchie | Larghe e lunghe | Piccole | Ben sviluppate | Piccole | Piccole |
| Occhi | Piccoli | Piccoli | Grandi e sporgenti | Piccoli | Piccoli |
| Coda | Piccola e scura | Scura | A squame senza pelo | Scura sopra, chiara sotto | Cilindrica |
| Pelo | Castano chiaro | Grigiastro sul beige | Grigio scuro con riflessi argento | Ruvido castano sul dorso, più chiaro sul ventre | Fitto, marrone scuro |
| Escrementi | A forma di grani di riso | Cilindrici neri o verdastri | Di forma allungata, appuntiti | A forma di chicchi di riso neri | A forma di chicchi di oliva, ellittici |
| |  |  |  |  |  |
| Impronte |  |  |  |  |  |
| Dieta alimentare | Granella - Cereali | Vegetariana | Onnivoro | Onnivoro | Erbivora |
| Nido | Nelle case, anfratti, derrate | Cavità. Talvolta occupano le tane delle talpe | Tra i muri, soffitti, granai, alberi, luoghi alti | Tane sotterranee | Argini fluviali |
| Durata media di vita | 12 - 18 mesi max 2 anni | 12 - 18 mesi max 2 anni | 12 - 18 mesi max 4 anni | 12 - 18 mesi max 4 anni | 4 - 5 anni |
| Maturità sessuale | 1 mese + 15 gg | 15/30 gg | 3 mesi | 3 mesi | 6 mesi |
| Piccoli per figliata | 5 - 7 | 10 - 12 | 6 - 10 | 8 - 12 | 3 - 6 |
| Figliate per anno | 8 | 8 | 6 | 7 | 3 |