

MUSGAÑO ENANO *Suncus etruscus* (SAVI, 1822)

INTRODUCCIÓN

El musgaño enano *Suncus etruscus* (Savi, 1822) es uno de los mamíferos más pequeños del mundo (CC: 35-53 mm, C: 21-30 mm, O: 4-6 mm, P: 5,7-7,9 mm, peso: 1,2-2,7 g). Morfológicamente es parecido a la musaraña gris *Crocidura russula* (Hermann, 1780) pero de tamaño más pequeño y la cabeza proporcionalmente mayor. Tiene el hocico puntiagudo, los ojos pequeños, las orejas grandes y bien visibles y una cola de aproximadamente la mitad de la longitud corporal. La tonalidad general del pelaje es gris pardusca con tonalidades rojizas en el dorso y un gris más claro en el vientre. Su distribución es circummediterránea o subpaleártica, desde el norte de África y sur de Europa hasta Asia central y sur occidental (China e India). En la Península Ibérica la especie presenta una amplia distribución, faltando únicamente en zonas de Galicia y Cantabria y en zonas altas. Habita también en la isla de Tenerife y está ausente de las Islas Baleares.

HÁBITAT

El musgaño enano es una especie de requerimientos ambientales de tipo mediterráneo. Habita lugares abiertos, preferentemente cultivos de secano (frutales y viñedos), maquías, eriales y bosques poco densos de baja altitud, en general inferiores a los 1.000 m, como encinares, pinares y robledales submediterráneos. En Cataluña ocupa zonas con una precipitación anual inferior

a los 1.000 mm y una temperatura media anual por encima de los 5°C.

HUELLAS

Debido a su reducido peso raramente encontramos huellas de musgaño enano, pero se pueden marcar en barro húmedo y sobre sustratos finos (arcillas, polvo fino, arena). En ocasiones se puede distinguir el trazo de la cola si el fango es muy húmedo. Las manos miden alrededor de 5 mm de longitud y los pies alrededor de 7 mm, éstos con una anchura de 4 mm. Tanto en los pies como en las manos presentan 5 dedos y se pueden distinguir las 4 almohadillas intermedias y las 2 almohadillas proximales. En caso de encontrar un rastro claro, podría diferenciarse de las otras especies de sorícidos por el pequeño tamaño de las huellas.

ENTRADAS, GALERÍAS Y NIDOS

No excavan galerías aunque en ocasiones emplean las de otros animales como nidos de reposo. Pueden compartir estos espacios con otros individuos de la especie, salvo en épocas de escasez de alimentos. En ocasiones pueden refugiarse también en muros o bajo montículos de piedras cubiertos de vegetación. Los nidos suelen ser un pequeño cuenco esférico construido con vegetación herbácea.

RESTOS DE ALIMENTACIÓN

Se alimenta de invertebrados diversos, principalmente ortópteros, pero también arácnidos.

dos, moluscos, miriápodos y anélidos. Pueden capturar presas que doblen o tripliquen su peso. No suelen incluir vegetales en su dieta, aunque pueden mordisquear las aceitunas, probablemente por el elevado contenido oleoso de éstas, así como otros frutos.

REFERENCIAS

- Blanco, J. C. (1998). *Mamíferos de España. I. Insectívoros, Quirópteros, Primates y Carnívoros de la península Ibérica, Baleares y Canarias*. Geoplaneta. 457 pp.
- Brown R. W., M. J Lawrence y J. Pope (1992). *Animals tracks, trails and signs*. Hamlyn Guide, London. 320 pp.
- Castells, A. y M. Mayo (1993). *Guía de los mamíferos en libertad de España y Portugal*. Ediciones Pirámide, Madrid. 470 pp.
- Gosàlbez, J. (1987). *Insectívors i rosegadors de Catalunya. Metodologia d'estudi i catàleg faunístic*. Ketres Editora S.L. 241 pp.
- López-Fuster, M. J. (2007). *Suncus etruscus* (Savi, 1822) Musgaño enano. Pp. 131-133. En L. J. Palomo, J. Gisbert y J. C. Blanco (eds). *Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España*. DGB, SECEM, SECEMU. Madrid.

D. Guixé^{1,2}, F. Sort^{1,2} y L. Jiménez³

1. Àrea de Biodiversitat
Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
Pujada del Seminari s/n 25280 Solsona (Lleida)
(david.guixe@ctfc.cat)

2. EGRELL. Institució per a l'Estudi, Gestió i Recuperació
dels Ecosistemes Lleidatans.
Centre Cívic del Centre Històric.
Plaça de l'Ereta 25002 Lleida

3. Grup de Naturalistes d'Osona.
c/ Raval Baix, 34. 08516 Olost (Barcelona)