



MUSGAÑO DE CABRERA

Neomys anomalus



Rudmer Zwerver / Shutterstock.

Identificación

Insectívoro de tamaño pequeño con una longitud cabeza-cuerpo de 7 a 9 cm, similar a un ratón pequeñito, con un hocico prominente y alargado (1). Pelaje sedoso, brillante y de tonos gris pizarra oscuro, algo más claros en la zona ventral. La cabeza y el cuerpo tiene apariencia redondeada (2), las orejas están cubiertas por el pelo y las patas tienen los dedos desnudos y largos. La cola es larga, de 5 a 7 cm, y está cubierta de pelo. Machos y hembras sólo se diferencian ligeramente en el tamaño.



Fenología

Reproducción

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Dónde vive

Se trata de una especie autóctona de la península Ibérica. Es un animal semiacuático. Está ligado a la presencia de masas de agua limpias y bien oxigenadas de media y alta montaña, con bosques húmedos próximos. Aparece hasta los 1.600 msnm.

Cómo vive

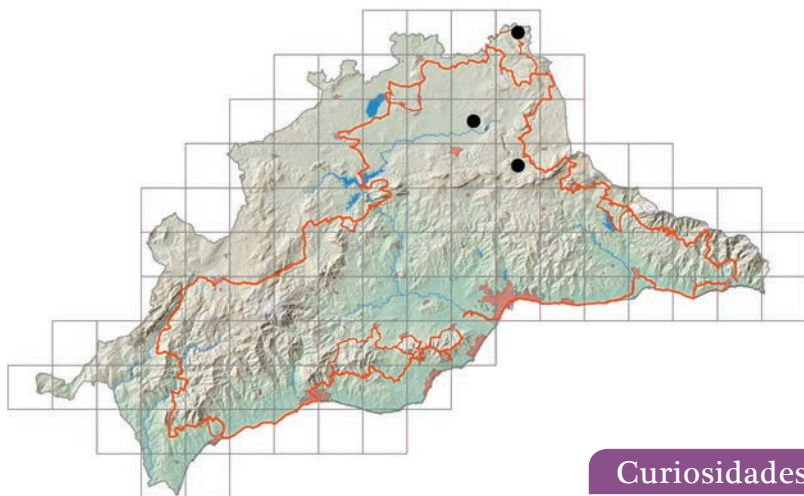
Su dieta consiste en invertebrados como gusanos, moluscos e insectos que captura tanto en el suelo del bosque como en el agua. Es un buen nadador. Posee vibrisas, es decir, pelos táctiles muy sensibles en el hocico, además de tener un gran olfato. Ello le permite buscar con éxito sus presas en el suelo y entre las piedras en el agua. Excava túneles en las riberas de los arroyos donde está presente. Suelen tener dos salidas, una a tierra y otra al agua directa. Está activo todo el año y es de hábitos crepusculares y nocturnos, aunque puede estar activo durante el día también.

Cómo se reproduce

La reproducción del musgano es poco conocida. Se sabe que puede reproducirse a principios de primavera y del otoño y que las hembras pueden parir entre 5 y 13 crías en cada camada. No existen estudios concretos sobre la reproducción de la especie en la península Ibérica.

Dónde se ve

En Málaga es una especie nueva. Se descubrió su presencia en 2.004, siendo desconocido hasta entonces. Apareció en arroyos de Sierra Tejada y de la Sierra de Camarolos. Posteriormente también se ha detectado en un arroyo de la Sierra de las Nieves. Se desconoce el tamaño y el estado de la población, pero sí se sabe que es una de las pocas existentes en Andalucía. No está presente en ninguna etapa de la Gran Senda.



Curiosidades

Los musgaños son uno de los pocos mamíferos venenosos existentes. Secretan un narcótico con la saliva que adormece a sus presas. No afecta al hombre, pero sí al sistema nervioso de los invertebrados, a los que paraliza. El término musgaño significa “ratoncillo con forma de musaraña”. Ángel Cabrera y Latorre (1879-1960) fue uno de los grandes zoólogos españoles. En su obra *Fauna Ibérica: mamíferos* (1914) describió muchos de los mamíferos españoles. Y a esta especie nueva, a la que llamó *Neomys* por ser nueva en la vida acuática y *anomalus* por ser diferente de otros musgaños del norte de España.

Especies similares

Especie muy característica. Puede confundirse con las musarañas, que no tienen hábitos acuáticos, su hocico es más alargado y la cabeza menos redonda. De los ratones se diferencia claramente en que estos no tienen el hocico alargado, sus orejas son más visibles, la cola es más corta y tampoco tienen hábitos acuáticos.

Los excrementos son el único rastro fiable y fácil de detectar en esta especie. Tiene forma oval o cilíndrica (4-7 mm de longitud x 1,5-2 mm de ancho), irregulares y terminados en punta, con abundantes restos quitinosos que le dan un aspecto granulado. Aparecen solitarios o en grupos de menos de 10 en letrinas siempre cerca del agua, en la ribera –en el suelo o entre hierbas– o en objetos emergidos como piedras o troncos. Son muy similares a los de musaraña, pero hay que considerar que una musaraña nunca defeca en sitios a los que tenga que acceder a nado. Huellas pequeñas (16-20 mm de longitud), marcando los cinco dedos en cada pie y difíciles de apreciar dado el escaso peso del animal.