

Lemniscomys barbarus (Linnaeus, 1766)

Orden Rodentia | Suborden Myomorpha | Familia Muridae | Subfamilia Murinae

ESPECIE AUTÓCTONA | TRANSFRETANA

Ratón listado

Catalán: - | Eusquera: - | Gallego: -

Alemán: - | Francés: Rat rayé | Inglés: Barbary striped mouse | Portugués: -



INFORMACION TAXONÓMICA

El género *Lemniscomys* es de distribución africana. De las diez especies que existen, *Lemniscomys barbarus* es la única presente en el noroeste de África.

DESCRIPCIÓN

Es algo más grande que el ratón de campo (*Apodemus sylvaticus*), con la cola un poco más larga que la cabeza y el cuerpo. El pelo de las partes superiores es de color canela claro, a lo largo del dorso corre una lista negra y a cada lado de ésta, en los flancos, hay otras cinco listas negras más anchas que encierran otra línea media de color algo más pálido que el fondo del pelaje. En la zona ventral, el color se degrada hasta el blanco, igual que en los cuatro pies. Medidas corporales, CC: 99,3-108,0 mm; C: 80,0-113,0 mm; O: 12,7-16,0 mm; P: 25,0-28,5 mm; Ps: 38,4-43,0 g. Fórmula dentaria: 1.0.0.3/1.0.0.3. Número de cromosomas (2n) = 54.

DISTRIBUCIÓN

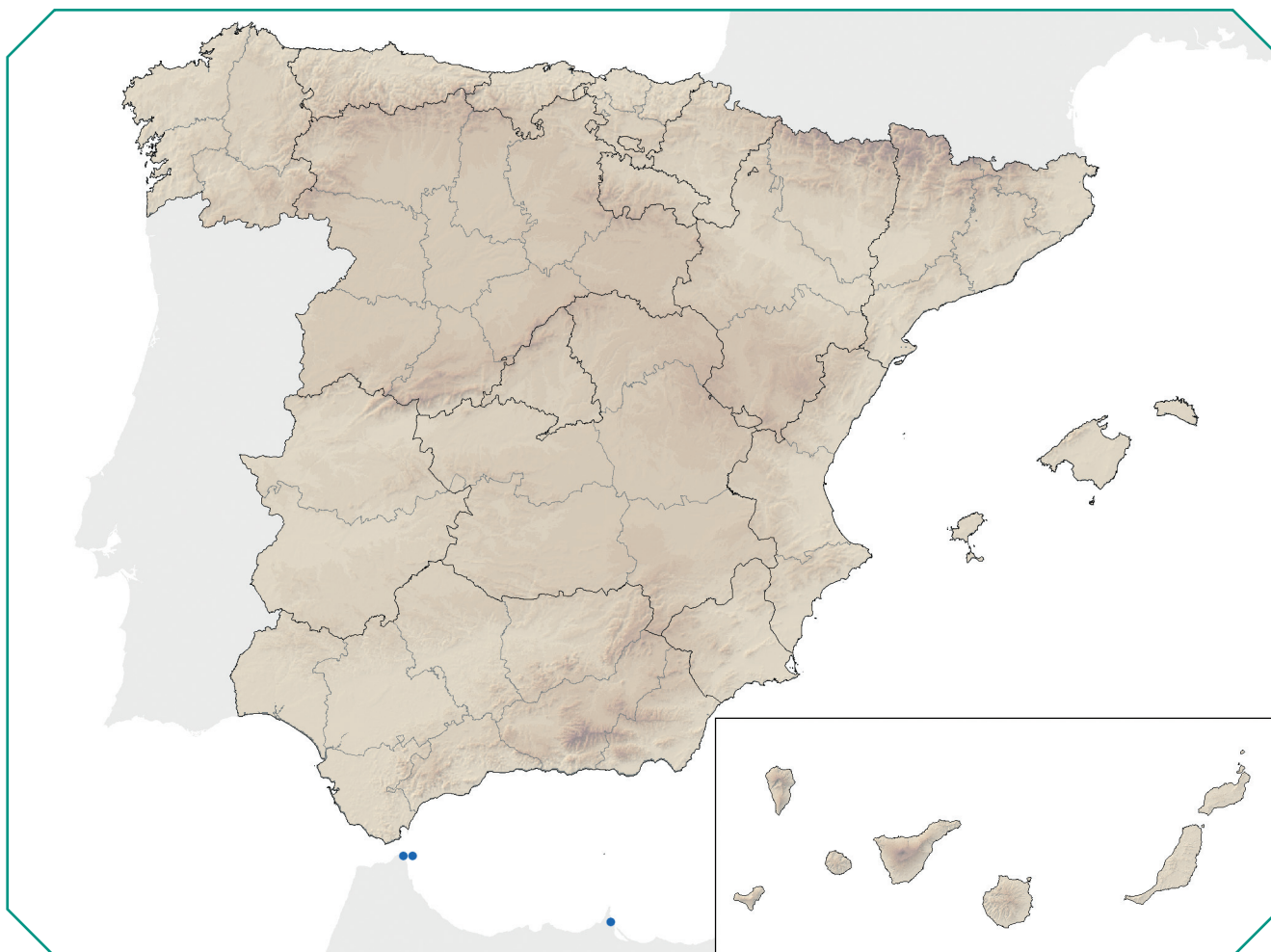
Es una especie africana. Ampliamente distribuida por las savanas y estepas subsaharianas, desde Senegal a Tanzania. Está presente también en el Magreb y en los territorios de Ceuta y Melilla. En el territorio ceutí ha sido capturado en el Monte Anyera y en Calamocarro, estando presente tanto en la zona continental como en el Monte Hacho. En Melilla se ha detectado en la llanura de Rostrogordo.

VARIACIÓN GEOGRÁFICA

Existen cuatro subespecies descritas para el África subsahariana. En el norte de África sólo habita la subespecie nominal.

HÁBITAT Y RANGO ALTITUDINAL

Vive en lugares secos y áridos pero provistos de vegetación. En Ceuta ocupa cultivos extensivos y ergueñales, en áreas de cierta xericidad. Ha sido citada entre 20 y 400 m de altitud.



REPRODUCCIÓN

Los ratones listados del centro de África tienen dos períodos reproductivos. El período de gestación es de 28 días y las camadas suelen estar compuestas por entre cuatro y cinco crías, aunque se ha registrado camadas con más de 12 crías. Los recién nacidos pesan 3 g y nacen cubiertos de un pelo corto; abren los ojos a la semana del nacimiento.

HÁBITOS ALIMENTARIOS

Se alimenta de tallos de herbáceas, gramíneas, hojas y semillas tanto silvestres como cultivadas; también puede comer insectos.

ABUNDANCIA

En los territorios de Ceuta no parece ser una especie muy abundante. Durante un estudio realizado entre los años 1984 a 1988, sólo 3 de los 91 ejemplares de micromamíferos capturados fueron de esta especie.

ORGANIZACIÓN SOCIAL Y COMPORTAMIENTO

Es diurna, tiene hábitos solitarios y procura evitar al hombre. El período de máxima actividad tiene lugar al atardecer, aunque ha sido observada activa a plena luz del día. Al ser manipulado presenta una elevada fragilidad en la piel de la cola.

DEPREDACIÓN

En los territorios de Ceuta y de Melilla, su presencia en egagrópilas de rapaces es escasa. Es posible que forme parte de la dieta de carnívoros, como el chacal (*Canis aureus*) y el zorro (*Vulpes vulpes*) principalmente.

FACTORES DE AMENAZA Y MEDIDAS DE GESTIÓN

La alteración del hábitat parece ser su amenaza más importante por lo reducido de su tamaño poblacional. También se ve afectada por la competencia con las ratas *Rattus norvegicus* y *Rattus rattus*.

BIBLIOGRAFÍA

Aisa y Martínez (1995), Aulagnier y Thevenot (1986), Cabrera (1932), Kingdon (1974), Kowalski y Kowalska (1991), Petter y Saint-Girons (1965).

AUTORES DEL TEXTO

JULIO GISBERT, ROSA GARCÍA-PEREA Y FRANCISCO JAVIER MARTÍNEZ-MEDINA