



Microtus cabreræ Thomas, 1906

Castellano: Topillo de Cabrera

Catalán: Talpó de Cabrera

Vasco: Cabrera lursagua

CATEGORIA DE AMENAZA

ESPAÑA:RARA

CE:RARA

ENDEMISMO IBERICO

DISTRIBUCION

Endemismo ibérico. Se distribuye exclusivamente por el sur de Portugal y la España mediterránea y submediterránea. En España no ha sido citado en Galicia, la Cordillera Cantábrica, el País Vasco (aunque existe una cita dudosa en Alava), ni en el litoral mediterráneo. La localidad más septentrional, y a la vez la más oriental, se sitúa en las proximidades de Sabiñánigo (Huesca). La más meridional, en Carcabuey (Córdoba), y la más occidental, en Caldas de Rainha (Portugal). En España hay citas al menos en Huesca, Zamora, Salamanca, Avila, Cáceres, Toledo, Madrid, Cuenca, Albacete, Jaén y Córdoba (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8).

HABITAT

Ocupa rodales de pastizal y/o juncos ligados a afloramientos acuíferos estacionales y situaciones con humedad edáfica superior al entorno. Estas comunidades son de superficie muy variable, oscilando por lo general entre 5 y 50 m². Las distancias entre rodales suelen ser de un kilómetro y aparecen normalmente en umbrías. Es muy frecuente la presencia de zarzas (*Rubus*, *Rosa*) y otras plantas leñosas (*Retama*) que les sirven de refugio en épocas de sequía (1, 2, 6).

POBLACION

Desconocida. Se presenta en pequeños núcleos aparentemente aislados. Se producen fluctuaciones muy importantes en las colonias, tanto estacionales como interanuales, que podrían estar originadas por la disponibilidad de alimento, los incendios de las comunidades vegetales que albergan las colonias y su utilización ganadera-agrícola. En ocasiones, poblaciones aparentemente aisladas y extinguidas resurgen de forma sorprendente (1).

AMENAZAS

Pérdida de hábitat por transformación en cultivos, sobrepastoreo, quema reiterada de los humedales para pasto y desecación de las pequeñas zonas húmedas a las que está asociado (1, 6, 8, 9, 10).

MEDIDAS DE CONSERVACION

En la actualidad está en marcha un estudio sobre la situación de la especie a escala nacional cuyo final está previsto para 1992. De acuerdo con los resultados de dicho trabajo, se recomienda proteger las principales colonias; teniendo en cuenta el pequeño tamaño de éstas, es factible que las Administraciones compren los terrenos donde se ubican (1).

REFERENCIAS

1. San Miguel, A. (1992): *Inventario de la población española de Topillo de Cabrera (Microtus cabreræ)*. Informe preliminar. ICONA, Madrid. Inédito.
2. Niethammer, J. G.; Niethammer, G., y Abs, M. (1964): "Ein Beitrag zur Kenntniss der *Cabreramaus (Microtus cabreræ)* Thomas, 1906". *Bon. Zool Beitr.*, 15: 127-148.
3. Vericard, J. R. (1970): "Nouvelles données sur une espèce relictive ibérique: *Microtus cabreræ* Thomas, 1906". *Mammalia*, 34:545-546.
4. Vericard, J. R. (1971): "*Suncus etruscus* y *Microtus cabreræ* en el Pirineo oscense". *Pirineos*, 101: 31-33.
5. Ayarzagüena, J.; Garzón, J.; Castroviejo, J.; Ibáñez, C., y Palacios, F. (1975): "Nuevos datos sobre la distribución de algunos micromamífero sibericos (*Microtus arvalis*, *M. cabreræ*, *M. agrestis* y *Sorex araneus*)". *Doñana, Act Vert.*, 2: 279-284.
6. Ayarzagüena, J.; Ibáñez, L., y San Miguel, A. (1976): Notas sobre la distribución y ecología de *Microtus cabreræ*, Thomas, 1906. *Doñana, Act. Vert.*,: 109-112.
7. Magalhaes, C. P., y Madureira, M. L. (1980): "Morphological, biometrical and distribution characteristic of Portuguese *Microtus species*". *Arch. Mus. Bocage*, Vol VII, 18: 317-337.
8. M. Cabrera: Comunicación personal, noviembre de 1989.
9. Soriguer, R. C., y Amat, J. A. (1988): "Feeding of Cabrera vole in West-Central Spain". *Acta Theriol.*, 33 (42): 589- 593.
10. ICONA (1986): *Lista Roja de los Vertebrados de España*. MAPA. Madrid.