

***Tadarida teniotis*** (Rafinesque, 1814)

Catellano: Murciélago rabudo

Catalán: Rat penat cuallarg

Gallego: Morcego rabudo

Vasco: Saguzar buztanluzea

**CATEGORIA DE AMENAZA**

ESPAÑA: INSUFICIENTEMENTE CONOCIDA

CE: VULNERABLE

MUNDO: NO AMENAZADA

**DISTRIBUCION**

ESPAÑA: Se reparte por la práctica totalidad de la España peninsular (1). Falta de la zona marítima de Galicia (2) y de una gran parte de la franja costera cántabra (3) y del País Vasco. También se encuentra en Baleares (4) y Canarias (5,6), donde aparece en las islas de Gran Canaria, Tenerife, La Palma, La Gomera y El Hierro (7,8).

CE: Su presencia se limita a los países circumediterráneos: Portugal (9), sur de Francia (10), Italia (11) y Grecia, incluyendo las islas de Córcega, Cerdeña, y Sicilia.

MUNDO: Tiene una amplia distribución desde Canarias a Japón a través de la Europa meridional y norte Africa, (12). También está presente en Afganistán, China y Corea (10).

**HABITAT**

Ocupa zonas Kársticas y volcánicas (Canarias) con abundantes cortados rocosos, aunque también se encuentra en núcleos urbanos (13). Se refugia en grietas, fisuras y huecos de edificios. Ocasionalmente lo hace en cavidades subterráneas (14), donde se manifiesta hábitos fisurícolas (15). Tiene actividad crepuscular y nocturna, volando alto a la hora de buscar el alimento. No suele hibernar, manteniéndose activo durante todo el año. No se conocen bien sus costumbres migratorias, aunque está considerado como migrador ocasional (13), En España es más frecuente en zonas templadas de influencia mediterránea.

**POBLACION**

ESPAÑA: Es un aspecto mal conocido, en parte, por la dificultad para encontrarlo en sus refugios. Forma colonias numerosas en grietas y fisuras de cortados, que pasan inadvertidas por su difícil acceso (1). En general es una especie frecuente, aunque con contingentes bajos. La mayor agrupación conocida es de 130 individuos (16). En Canarias se considera Vulnerable (V).

CE: Es poco conocida. En Francia sólo se conoce en el sur, donde no hay noticias de ningún refugio de cría. En Portugal sus poblaciones se consideran bajas y dispersas (17), mientras que en Italia se la considera rara (11).

MUNDO: En función de su amplia distribución y su acusado comportamiento fisurícola, pasa inadvertida en muchas regiones. Sus efectivos están, presumiblemente, infravalorados.

## AMENAZAS

No se han descrito amenazas concretas, pero la perturbación de las colonias en sus refugios, la pérdida o alteración de éstos y la contaminación por biocidas de uso agroforestal son causas que pueden indidir negativamente sobre sus poblaciones (14, 16,18)

## MEDIDAS DE CONSERVACION

Se debe hacer un esfuerzo por proteger sus refugios más importantes, sobre todo los ubicados en edificios. Se debería hacer un mayor control de uso de productos tóxicos tanto en desvanes como en medios agroforestales. Se precisa, además aumentar la información sobre su distribución, dinámica poblacional y status.

## REFERENCIAS

1. Benzal, J.; Paz, O. de, y Gisbert, J.(1991): "Los murciélagos de la Península Ibérica y Baleares. Patrones biogeográficos de su distribución". En: *Los Murciélagos de España y Portugal* (Benzal, J., y Paz, O. de, eds. ): 37-92. Monografías del ICONA, Colección Técnica, Madrid.
2. Sánchez-Canals, J.L., y Guitián, J. (1988). *Inventario dos morcegos de Galicia (Mammalia, Chiroptera)*. Seminario de Estudios Galegos, Santiago de Compostela.
3. Meijide, M. (1979): "Catálogo de los quirópteros de la provincia de Santander (España)". *Cuadernos de Espeleología*, 9/10: 101-116.
4. Alcover, J.A., y Muntaner, J. (1986): "El registre quiropterologic de Les Balears y Pitiuses: Una revisió". *Endins*, 12:51-63.
5. Hutterer, R. (1979): "Occurrence of the european free- tailed bat *Tadarida teniotis* on Hierro, Canary Islands". *African Small Mamm. Newsletter*, 3: 6-7
6. Hutterer, R. (1989): "Distribution of *Tadarida teniotis* in the Canary Islands". *Myotis*, 27:157-160
- 7.-Trujillo,D. (1991): *Los Murciélagos de las Islas Canarias*. Monografías del ICONA, Colección Técnica, Madrid.
8. Trujillo, D.; y Barone, R. (1991): "La fauna de Quirópteros del Archipiélago Canario". En: *Los murciélagos de España y Portugal* (Benzal, J., y Paz, O. de, eds): 94-111. Monografías del ICONA, Colección Técnica, Madrid.
9. Palmeirim, J.M. (1990): Bats of Portugal: Zoogeography and Systematics". *Misc. Publ. N.82*, Univ. of Kansas: 1-53
10. Aellen, V. (1966): "Notes sur *Tadarida teniotis* (Raf.) (Mammalia, Chiroptera).I.Systematique, paleontologie, peuplement et repartition géographique". *Rev. Suisse de Zoologie*, 73: 119-161
11. Vernier, E. (1987): *Manuale pratico dei Chiroteri italiani*. Unione Speleologica Pordenonense C.A.I.
12. Wallin, L. (1969): "The Japanese Bat Fauna". *Zool. Bidrag. Uppsala*. 37:223-440
13. Schober, W., y Grimberger, E. (1987): *Die Fledermäus Europas*. Kosmos-Verlag, Stuttgart.
14. Stebbings, R.E., y Griffith, F. (1986): *Distribution and status of bats in Europe*. Institute of Terrestrial Ecology, Huntingdon.
15. J. Benzal: Comunicación personal, marzo de 1992
16. Benzal, J.; Paz, O. de, y Fernández, R. (1988): *Inventario de los refugios importantes para los quirópteros de España*. ICONA, Madrid (informe inédito).

17. Palmeirim, J. y Rodrigues, L. (1991): "Estatus y conservación de los murciélagos en Portugal". En: Los murciélagos de España y Portugal (Benzal, J., y Paz, O. de, eds.): 163-179. Monografías del ICONA, Colección Técnica, Madrid.

18. Stebbings, R.E. (1988): Conservation of European Bats. Chistopher Helm (Publ.), Kent.