

*Miniopterus schreibersii* (Kuhl, 1817)

Nom comú: *Ratapinyada de cova*

Classe: **Mammalia**

Ordre: **Chiroptera**

Família: **Rhinolophidae**

### **BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ**

Rata pinyada de talla mitjana amb al cap de forma arrodonida i orelles curtes i petites. Té les ales proporcionalment llargues i estretes, que li permeten fer vols ràpids i a gran alçada. És l'espècie cavernícola més abundant d'Europa, principalment als voltants del Mediterrani i fins al Càucus, i ha sofert mortaldats massives els darrers anys a França i a la Península Ibèrica per causes desconegudes.

Espècie típicament cavernícola, forma grans agrupacions de cria i principalment d'hivernada aprofitant bàsicament refugis naturals com coves i avencs, i també mines abandonades, en las quals forma colònies de milers d'exemplars, que es disposen formant agrupacions molt denses. La població espanyola coneguda és de 250.000 a 300.000 exemplars (any 2002).

És molt sensible a les alteracions dels refugis, ja que tots els exemplars d'una àmplia zona hivernen junts. S'ha comprovat que els refugis protegits mitjançant tancaments adequats incrementen les poblacions hivernants. Han estat designades vint-i-cinc localitats dins la Xarxa Natura 2000 per a l'espècie.

A Balears és present a les Gimnèsies i a Cabrera. Era relativament abundant, principalment a Menorca, amb uns 2.500 exemplars, però en el 2003, la inundació de la cova d'hivernada va ocasionar la pèrdua del 85% de la població de l'illa. L'espècie té una gran capacitat de vol, però l'intercanvi entre les poblacions de Mallorca i Menorca és mínim, cosa que agreuja la situació de la població menorquina.

El Llibre Vermell de mamífers d'Espanya la qualifica de Categoria Nacional Indeterminada (per manca de dades suficients), però a les Balears s'ha de considerar En perill. Legalment està qualificada com a Vulnerable.

---

**Autor text: Oliver, J. A. (Servei de Protecció d'Espècies)**

Corologia: **Europa i nord d'Àfrica**

Tendència: **Regressió**

Nivell d'amenaça: **En perill (segons el Llibre Vermell)**

Categoria de protecció: **Vulnerable (RD 139/2011)**