

Barbastella barbastellus (Murciélago de Bosque)

Por Aurelio Martín

De mediano tamaño (cuerpo de 4-5 cm y antebrazo de 36-43 mm), es fácil de identificar por su coloración oscura casi negra y porque las orejas están unidas en la frente.

De distribución euroasiática, también está presente en Marruecos y Canarias. En nuestro archipiélago se ha descrito la subespecie endémica *B. b. guanchae* la cual, además de algunas diferencias genéticas, posee una coloración dorsal uniformemente oscura y una nítida franja blanquecina en forma de U en las partes ventrales.

Se trata del murciélago más escaso y menos distribuido de las siete especies de quirópteros residentes en Canarias. Solo se conoce su presencia en las islas de Tenerife y La Gomera si bien no se descarta que pudiera habitar en alguna otra isla occidental.

Su biología es poco conocida pero se sabe que habitan desde el nivel del mar hasta los 1.700 m de altitud, ocupando zonas de pinares y monteverde así como de cultivos. Se refugian en cuevas, galerías, edificaciones abandonadas y posiblemente también en huecos de árboles. Se alimentan sobre todo de mariposas nocturnas pero también consumen dípteros. Es probable que los partos sean de una sola cría como en Europa.

Sus poblaciones, al igual que las de otros murciélagos, debieron sufrir un gran declive a partir de la década de 1950 a causa del masivo uso de pesticidas organoclorados como DDT y HCH para combatir las invasiones de langostas.

La especie está en el Listado Español de Especies Silvestres en régimen de Protección Especial. El Catálogo Canario de Especies Protegidas la incluía originalmente en la obsoleta categoría de “interés especial” del anexo VI pero ha sido modificada pasando al anexo IV de “protección especial”.

