

Myotis brandtii* (Eversmann, 1845) *Vespertilio di Brandt

Misure – Lunghezza del corpo 39-51 mm; Lunghezza della coda 32-44 mm; Avambraccio 31-39,2 mm; Apertura alare 190-240 mm; Peso 4-7 (9,5) g.

Ecologia – Predilige gli ambienti alberati, in particolare i boschi di latifoglie mesofili, ma frequenta, anche se non comunemente, gli abitati. Iberna in cavità naturali e artificiali, più raramente negli scantinati. In estate utilizza come rifugio gli edifici, le cavità arboree e le cassette-nido. È considerata specie sedentaria o migratrice occasionale con spostamenti documentati non superiori ai 230 km. Le femmine partoriscono di norma un solo piccolo, raramente due, tra giugno e luglio.

Distribuzione – Entità asiatico-europea diffusa dalla Gran Bretagna e dalla Francia orientale fino a Corea e Giappone. Trattandosi di una specie molto simile al *Vespertilio mustacchino* e pertanto di difficile determinazione, la sua distribuzione in Italia è poco conosciuta. L'unica segnalazione recente della specie è nel Parco Nazionale d'Abruzzo (Issartel 2001) e si basa su criteri morfologici.