

***Myotis emarginatus* (Geoffroy, 1806) *Vespertilio smarginato***

Misure – Lunghezza del corpo 41-54 (58) mm; Lunghezza della coda (34) 38-46 (48) mm; Avambraccio 36-41 (43,5) mm; Apertura alare 220-250 mm; Peso (5,9) 7-15 g.

Ecologia – Specie legata agli ambienti temperato-caldi di pianura e di collina dove seleziona come aree di foraggiamento preferenziali i boschi a latifoglie, gli oliveti e le zone umide. Frequenta tuttavia anche le aree verdi urbane e gli abitati. Ibrerna negli ambienti ipogei mentre i rifugi estivi al Nord sono situati negli edifici e solo al Sud possono spesso trovarsi nelle cavità naturali o artificiali. La specie è prevalentemente sedentaria e il più lungo spostamento documentato è di 160 km. Si nutre principalmente di Ditteri diurni e aracnidi che cattura dal substrato. Le femmine partoriscono un solo piccolo, eccezionalmente due, tra giugno e luglio.

Distribuzione – Entità turanico-europeo-mediterranea con estensione alla Penisola Arabica. Distribuita in Europa meridionale e centrale, in Asia sud-occidentale e centrale e in Africa maghrebina.

Tutte le regioni italiane sono comprese in tale areale.