

Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774) **Rinolofa maggiore, Ferro di cavallo maggiore**

Misure – Lunghezza del corpo (50) 56-71 mm; Lunghezza della coda (30) 35-43 mm; Avambraccio (50) 53-61 mm; Apertura alare 330-400 mm; Peso 17-34 g.

Ecologia – Predilige le zone calde ed è legato agli ambienti a mosaico con alternanza di zone arborate e pascoli, e alle zone umide. Si rifugia in cavità naturali e artificiali per l'ibernazione, ma durante il periodo riproduttivo può rifugiarsi anche in edifici non disturbati dall'uomo nelle cui stanze resta appeso liberamente al soffitto. È specie sedentaria ma sono noti spostamenti tra i rifugi estivi e quelli invernali di alcune centinaia di chilometri. In età adulta si nutre principalmente di coleotteri e lepidotteri mentre. Le femmine si riuniscono a fine primavera per partorire un unico piccolo normalmente tra giugno e luglio.

Distribuzione - Specie centroasiatico-europeo-mediterranea, diffusa nell'Europa centrale (con estensione alla parte meridionale della Gran Bretagna), in quasi tutto il bacino mediterraneo e, a Est, attraverso le regioni himalayane, fino a Cina, Corea e Giappone.

Segnalata in tutte le regioni italiane.