Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Università e della Ricerca
Italiadomani PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
NODES Nord Ovest Digitale E Sostenibile

Scheda prodotta con il progetto STAMBECCO, finanziato nell'ambito dei Bandi a Cascata del Programma NODES, sostenuto dal MUR sui fondi PNRR MUR - M4C2 - Investimento 1.5 Avviso "Ecosistemi dell'Innovazione", nell'ambito del PNRR finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU (Grant agreement Cod. n.ECS00000036)

Trichius sexualis



Trichius sexualis (Bedel, 1906), un coleottero della sottofamiglia Cetoniinae.

❖ Aspetto

- Adulto lungo 9-12 mm.
- Corpo allungato, con colore base giallo/chiaro con chiazze o bande nere sulle elitre.
- Il pronoto (parte dietro la testa) ha una densa pubescenza (peli), così come l'addome vicino all'estremità delle elitre.
- Le bande nere trasversali sulle elitre non raggiungono la sutura mediana (cioè non si toccano al bordo centrale dove si incontrano le due elitre).

❖ Distribuzione

- È diffuso nell'Europa sud-orientale e nell'Europa centrale.
- Vive soprattutto in ambienti caldi e soleggiati, su margini boschivi, radure, bordi di foreste e pendii assolate.

❖ Biologia

- Gli adulti sono attivi da maggio fino ad agosto circa, con picco tra fine primavera e inizio estate.
- Specie diurna: si osservano volare su fiori, specialmente su ombrellifere e sambuco.
- Le larve si sviluppano in legno morto (di latifoglie), spesso dentro ceppaie o tronchi marcescenti. Lo sviluppo larvale può richiedere circa due anni.

❖ Conservazione e note

- È considerato vulnerabile (VU) nella Lista Rossa IUCN.
- Può essere confuso con specie vicine come Trichius gallicus, T. fasciatus etc. Le differenze richiedono un'osservazione attenta, ad esempio della pubescenza ventrale dei segmenti addominali nei maschi, dei caratteri dei primi segmenti tarsali etc.

neorurale

acqua & sole