

## SCHEDA DI RICONOSCIMENTO

**Saga pedo (Pallas, 1771) – Cavalletta stregona  
dentellata (Orthoptera, Tettigoniidae)**

**Identificazione.** *Saga pedo*, con i suoi 100-120 mm di lunghezza (ovopositore compreso) è il più grande ortottero europeo. La specie è caratterizzata da zampe anteriori (e mediane) di tipo raptatorio, munite di doppia fila di denti su tibia e femore, e da una livrea del corpo generalmente verde (alcuni esemplari possono essere di colore bruno) con linea longitudinale bianca o giallastra che corre dal torace all'estremità posteriore dell'addome. Le femmine sono prive di ali e possiedono un robusto e lungo (31-41 mm) ovopositore, leggermente incurvato verso l'alto. Il maschio è estremamente raro (un esemplare trovato in Svizzera) e possiede ali molto ridotte, che non consentono il volo.

**Biologia ed ecologia**

Specie partenogenetica: le uova deposte dalla femmina nel terreno, non necessitano infatti di fecondazione da parte dei maschi per potersi sviluppare (sviluppo caratterizzato da un lungo periodo di schiusa delle uova – inizio dal terzo anno dalla deposizione e si protrae fino al quinto - e dal passaggio di almeno 6 stadi giovanili prima del completo sviluppo dell'adulto, che si può osservare già da giugno). *Saga pedo* è specie elusiva, esclusivamente zoofaga e predatrice (in particolare di altri ortotteroidei). È una specie xerotermofila (generalmente si rinviene in ambienti aperti, su vegetazione erbacea e cespugliosa), presente in quasi tutta Italia (Sardegna compresa) fino alle quote medie (950 m di altitudine in Italia). Nelle regioni settentrionali, *Saga pedo*, è considerato un elemento caratteristico delle oasi xerotermiche.

**Esemplari adulti****Distribuzione in Italia**