

**XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia**  
**Genova, 13-16 giugno 2011**



**XXIII CONGRESSO**

**GENOVA**

**13 - 16**  
**GIUGNO**  
**2011**

**NAZIONALE**  
**ITALIANO DI**  
**ENTOMOLOGIA**

**Atti**

## GALLIGENI INTERESSANTI E NUOVI PER LA FAUNA ITALIANA

**G. Cerasa, G. Lo Verde & B. Massa**

Dipartimento DEMETRA, Sezione di Entomologia, Acarologia e Zoologia Agraria, Università di Palermo, Viale delle Scienze Ed. 4, 90128 Palermo  
E-mail: zoolappl@unipa.it.

Si riportano alcuni reperti su galligeni di piante erbacee e arboree, nuovi o interessanti per la fauna italiana.

*Pumilomyia protrahenda* De Stefani, 1919 (Diptera Cecidomyiidae). Forma minuscole galle invernali trovate su foglie di *Artemisia arborescens* non lontano dalla località tipica (Palermo), a distanza di 90 anni dalla sua descrizione; è stato seguito tutto il ciclo biologico della specie, raccogliendo e identificandone anche gli antagonisti.

*Dasineura papaveris* Winnertz, 1853 (Diptera Cecidomyiidae). Specie in precedenza non nota per l'Italia, è stata rinvenuta in provincia di Trapani; è stato seguito il ciclo biologico della specie e sono stati esaminati i suoi antagonisti.

*Phanacis phoenixopodos* (Mayr, 1882) (Hymenoptera Cynipidae). Induce voluminose galle su *Lactuca viminea* e *L. saligna*; l'abbiamo rinvenuta in Puglia. In Italia era nota solo della Sicilia.

*Callirhytis rufescens* (Mayr, 1882) (Hymenoptera Cynipidae). Individuate su *Quercus pubescens* s.l. rilevanti popolazioni della generazione bisessuale di questa specie non ancora segnalata per la Sicilia. Da galle mantenute in laboratorio sono stati ottenuti sia gli induttori sia gli antagonisti naturali.

*Andricus quercuscorticis* (Linnaeus, 1761) (Hymenoptera Cynipidae). La generazione bisessuale induce una piccola e caratteristica galla che sfugge facilmente all'osservazione per via delle sue dimensioni e del suo aspetto. È stata rinvenuta su *Quercus pubescens* s.l. in diverse località della Sicilia, dove era stata segnalata da De Stefani sub *A. gemmatus* Adler; tale segnalazione è sfuggita a tutti ed è questa la ragione per cui la specie non si ritrova nella Checklist della Fauna Italiana.

*Andricus quercusramuli* (Linnaeus, 1761) (Hymenoptera Cynipidae). La generazione bisessuale di questa specie induce una galla molto caratteristica e appariscente per l'aspetto cotonoso e bianco candido quando è neo-formata; nota in Italia per le regioni settentrionali, è stata rinvenuta in alcune località della Sicilia su *Quercus pubescens* s.l., e ne sono stati studiati gli induttori e gli antagonisti.

*Oecocecis guyonella* Guenée, 1870 (Lepidoptera Gelechiidae). Interessante galligeno del genere *Limoniastrum*, da noi ritrovato in Sicilia nelle stesse località dove lo aveva segnalato cento anni prima De Stefani. Ne abbiamo seguito il ciclo, identificato gli antagonisti naturali e il livello di parassitizzazione.

Parole chiave: insetti galligeni, Diptera Cecidomyiidae, Hymenoptera Cynipidae, Lepidoptera Gelechiidae.