

ATTILIO CARAPEZZA

PHYTOCORIS (ECKERLEINIUS) SANCTIPETRI N. SP.,
NUOVO MIRIDE SICILIANO
(*Heteroptera Miridae*)

RIASSUNTO

Viene descritto *Phytocoris sanctipetri*, raccolto su latifogliè in tre diverse località costiere della Sicilia. La nuova specie appartiene al sottogenere *Eckerleinius* e si distingue dalle altre entità che vi appartengono per la femmina macrottera, la caratteristica colorazione e la conformazione dell'apparato genitale maschile, illustrato nelle figure che accompagnano il testo.

SUMMARY

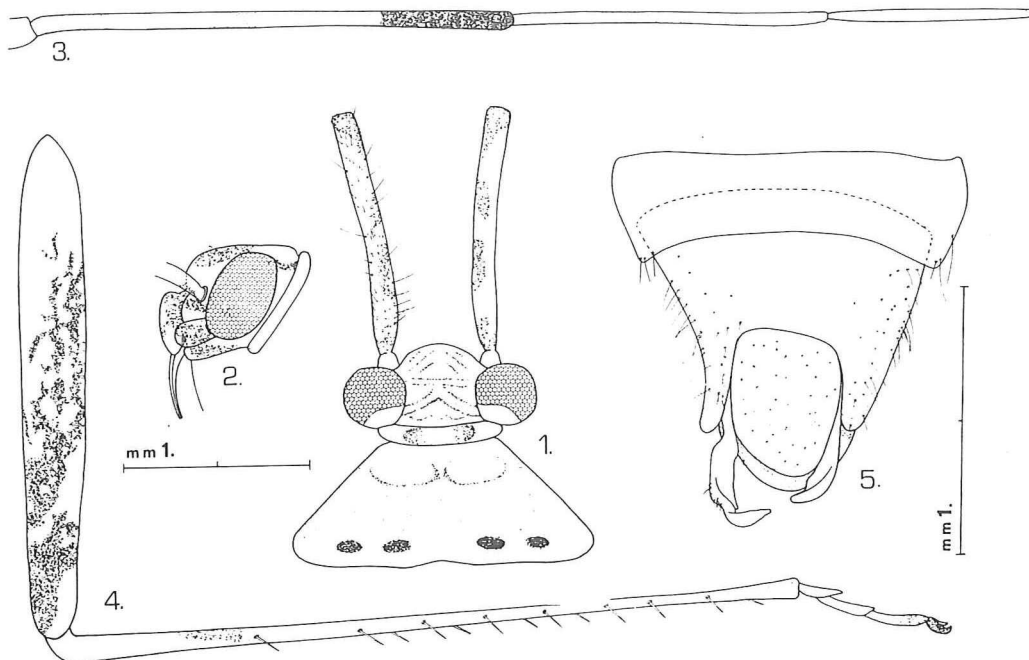
Phytocoris (Eckerleinius) sanctipetri n. sp. from Sicily.

The author describes the new species *Phytocoris sanctipetri*, collected on broadleaved trees in three coastal areas of Sicily. It belongs to the subgenus *Eckerleinius* E. Wagn. and may be distinguished from the other species of this subgenus by the macropterous female, the colour and the shape of the male genital segment, the claspers and the sclerotized part of the aedeagus.

Nel corso degli ultimi anni ho ripetutamente raccolto, in diverse località costiere della Sicilia, un *Phytocoris* di grosse dimensioni che, dopo una attenta indagine, è risultato appartenente ad una nuova specie di cui viene data di seguito la descrizione.

Phytocoris (Eckerleinius) sanctipetri n. sp.

Colorazione - Il colore dominante dell'insetto è l'isabellino cosparso di disegni e macchie più scure, la cui intensità varia nelle diverse parti del corpo. Il capo è chiaro; nella sua parte superiore si notano delle fasce rosastre convergenti che sulla fronte formano un caratteristico disegno (fig. 1); la parte anteriore della testa (fig. 2), in visione laterale, presenta delle am-



Figg. 1-5. — *Phitocoris (Ecklerleinius) sanctipetri* n. sp. — Fig. 1: capo e pronoto visti dal di sopra; Fig. 2: capo visto di lato; Fig. 3: artt. 2°-4° delle antenne; Fig. 4: zampa posteriore; Fig. 5: lato superiore della capsula genitale.

pie macchie allungate scure. Il rostro è uniformemente chiaro. Il 1° articolo delle antenne è lievemente marmorizzato a chiazze irregolari; sul 2° si notano due debolissimi anelli nella zona iniziale ed in quella centrale, ed un forte iscurimento che occupa per intero il terzo distale; il 3° articolo, ad eccezione della zona immediatamente prossimale, ed il 4° sono impercettibilmente imbruniti.

L'anello anteriore del pronoto è provvisto al centro di due ampie macchie trasversali di forma semiovale. Il pronoto è percorso da un'ampia fascia bruna che lascia scoperto un sottile orlo chiaro lungo tutto il margine posteriore e una zona più ampia, nella parte prossimale, che comprende le callosità anteriori; queste sono orlate di anelli rossastri aperti anteriormente. Lungo il margine posteriore della fascia bruna vi sono 4-6 macchie scure. Lo scutello ha una fascia anteriore scura e nella parte posteriore è percorso verticalmente da un disegno ad Y rovesciata.

Le emielitre presentano una macchiettatura irregolare disposta in strie longitudinali parallele alle nervature e quasi assente nella parte centrale del corio, che appare pertanto molto chiara. La membrana è uniformemente marmorizzata; alcuni esemplari presentano una zona più chiara dietro le celle.