SILVANO CANZONERI (*)

UNA NUOVA SETACERA D'ITALIA (Diptera, Ephydridae)

Abstract

A new Setacera of Italy (Diptera, Ephydridae). Setacera meneghinii sp. nov., from the warm springs of Bagni di Tivoli and the environs of Rieti (Latium), is described. This new species, according to external morphology, is identical with S. micans (Hal.), the male genitalia and anal plate being, on the contrary, greatly different.

Setacera meneghinii sp. nov. (**)

Faccia pruinosa, giallastra o dorata, generalmente verso il peristoma argentea (talvolta interamente argentea), superiormente nella regione mediana metallica, verde-azzurrastra. Guance grigie, larghe. Parte superiore del capo di colore verde smeraldo tendente al blu.

Mesonoto metallico, indaco-verdastro soffusamente dorato, e con strisce longitudinali bruno-rameiche mal delimitate. Scutello da verde a verde-dorato, a volte rameico.

Zampe grigie con riflessi azzurro-verdastri, chiari; solo la base delle tibie e le articolazioni con i femori distintamente rossicce.

Ali imbrunito.

Addome senza macchie distinte, azzurro-verdastro, eventualmente più o meno dorato o rameico; il 5° tergite apparente lungo quanto il 4° nella fem., più lungo nel masch.

Lunghezza mm 4-4,5.

Olotipo masch. ed Allotipo di Rieti, sorgenti sulfuree, 14/VIII/58, leg. A. Giordani-Soika, conservati nelle collezioni del Museo Civico di Storia Naturale di Venezia. Paratipi della medesima località e data, e di Bagni di Tivoli, 27/X/74, leg. W. Rossi.

- (*) Indirizzo dell'A.: Museo Civico di Storia Naturale di Venezia.
- (**) Dedico questa nuova specie all'amico e collega Dino Meneghini, quale modesto riconoscimento per la continua, fervida collaborazione.

Osservazioni

Questa nuova specie è indistinguibile, per caratteri esterni, dalla *micans* (Hal.), dalla quale differisce per la diversa struttura dell'apparato copulatore del masch. e della piastra anale.

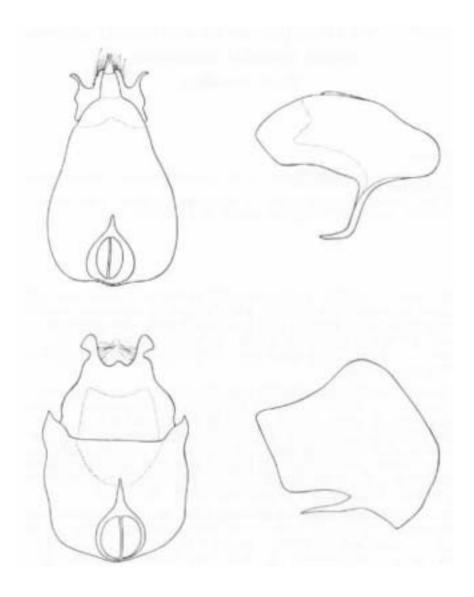


Fig. 1 - Piastra anale ed apparato copulatore masch. in *Setacera micans* (Hal.) (sopra) ed in *Setacera meneghinii* sp. n. (sotto).