

## Malachiini dell'Italia meridionale e della Sicilia (Coleoptera, Melyridae)

CARLO PASQUAL\*, FERNANDO ANGELINI\*\*

(\*Treviso - \*\*Franca Villa Fontana)

### ABSTRACT

Malachiini from southern Italy and Sicily (Coleoptera Melyridae). A commented list of 61 species of Malachiini (26 recognised for the first time in some Italian regions) from Southern Italy and Sicily is given. An additional 12 species of uncertain determination and 11 species from reliable bibliographic citations are also presented. A catalogue of specimens studied, bibliographical data, general distribution and remarks with regard to chorological and taxonomical aspects of each species is given.

Key words: Melyridae, Southern Italy, distribution.

### RIASSUNTO

È discussa la presenza di 61 specie di Malachiini di cui sono stati controllati i reperti e di altre 11 di cui sono note citazioni bibliografiche attendibili, nonché di altre 12 incerte; 26 specie risultano nuove per alcune regioni. Per ogni specie viene indicato il materiale esaminato, i dati bibliografici disponibili, la distribuzione generale e, se necessario, un commento afferente la corologia o lo status tassonomico.

Parole chiave: Melyridae, Italia meridionale, distribuzione.

### INTRODUZIONE

Le conoscenze sui Meliridi Malachiini della fauna italiana sono per molti aspetti ancora lacunose e frammentarie; quelle relative in particolare all'Italia meridionale ed alla Sicilia sono in buona parte riconducibili ad alcuni lavori più antichi (Ragusa, 1894; Vitale, 1905; Luigioni, 1929; Porta, 1929) o ad altri più recenti (Pardo Alcaide, 1960, 1961, 1968; Wittmer 1984; Angelini e Montemurro, 1986; Angelini, 1987, 1988, 1991, 1996). Sebbene molti altri autori abbiano trattato, sia pure in parte, aspetti faunistici relativi a quest'area geografica, manca tuttavia un'indagine sintetica d'insieme.

La presente nota si propone di vagliare criticamente quanto sinora pubblicato e integrare i dati bibliografici con i risultati delle ricerche condotte in questa area nell'ultimo ventennio in massima parte da uno degli autori (FA) e identificati dall'altro autore (CP). Complessivamente sono stati studiati più di cinquemila esemplari appartenenti a 61 specie. Ventisei specie risultano nuove per alcune regioni. In particolare sono nuove per la Puglia: *Colotes punctatus* (Erichson), *Ebaeus gibbus* (Drapiez), *Attalus amictus* (Erichson), *A. variitarsis* (Kraatz), *Axinotarsus longicornis rufithorax* (Kiesenwetter), *Malachius bellieri* Peyron, *M. falcifer* Abeille, *M. italicus* Pardo Alcaide, *M. marginellus* Olivier, *M. rubidus* Erichson; sono nuove per la Basilicata: *Troglops albicans* (Linnaeus), *Colotes punctatus* (Erichson), *Charopus concolor* (Fabricius), *C. flavipes* (Paykull), *C. pallipes*

(Olivier), *C. rotundatus* Erichson, *Ebaeus battonii* Pardo Alcaide, *Attalus cyaneus* (Fabricius), *A. variitarsis* (Kraatz), *Axinotarsus italicus* Escalera, *Malachius affinis* Mènètriès, *M. bellieri* Peyron; *M. elegans emarginatus* Krauss; sono nuove per la Calabria: *Charopus docilis* Kiesenwetter, *Charopus philoctetes* Abeille, *Hypebaeus flavicollis* (Erichson) *Ebaeus battonii* Pardo Alcaide, *Sphinginus coarctatus*, (Erichson), *Malachius arnaizi* Pardo Alcaide, *M. spinosus* Erichson; sono nuove per la Sicilia: *Malachius arnaizi* Pardo Alcaide, *M. italicus* Pardo Alcaide.

I dati raccolti consentono inoltre di confermare alcune vecchie segnalazioni quali quelle di *Malachius calabrus* Baudi e *Sphinginus constrictus* (Erichson) per la Sicilia, *Attalus sericans* (Erichson) per la Basilicata e di *Malachius parilis* Erichson per tutte le regioni del sud, e non solo per la Sicilia come sostenuto in precedenza da Pardo Alcaide (1967 b). Di altre 2 specie, considerate più o meno dubbie per vari motivi, si hanno nuove segnalazioni: *Axinotarsus longicornis longicornis* (Kiesenwetter) per la Basilicata e *Axinotarsus italicus* Escalera per la Sicilia. Delle seguenti 12 specie, di cui non abbiamo esaminato materiale, si conoscono soltanto generiche vecchie citazioni per l'Italia meridionale e la Sicilia e la loro attendibilità merita conferma: *Troglops latifrons* (Peyron), *T. marginatus* (Waltl), *Ebaeus appendiculatus* Erichson, *E. collaris* Erichson, *E. flavicornis* Erichson, *Attalus dalmatinus* Erichson, *A. melitensis* Peyron, *A. tristis* (Lucas), *A. jocosus* (Erichson), *Axinotarsus peninsularis* Abeille, *Malachius barnevillei* Puton,