

FERNANDO ANGELINI & MIKAEL SÖRENSON

MATERIALI PER UNA COLEOTTEROFAUNA DELL'ITALIA
MERIDIONALE E DELLA SICILIA. PTILIIDAE.
(COLEOPTERA)

ESTRATTO dagli ANNALI del MUSEO CIVICO di STORIA NATURALE "G. DORIA"

VOL. XCI - 3 GIUGNO 1997

GENOVA
PANTOGRAF

1997

FERNANDO ANGELINI (*) & MIKAEL SÖRENSSON (**)

MATERIALI PER UNA COLEOTTEROFAUNA DELL'ITALIA
MERIDIONALE E DELLA SICILIA. PTILIIDAE.

(COLEOPTERA)

Le conoscenze sugli Ptiliidae dell'Italia meridionale e della Sicilia sono piuttosto frammentarie e incomplete, essendo basate pressoché esclusivamente sui lavori di RAGUSA (1883), VITALE (1912), HOLDHAUS (1911), MENOZZI (1923), PORTA (1926), LUIGIONI (1929), BESUCHET (1976), ANGELINI & MONTEMURRO (1986), ANGELINI (1986, 1987, 1991) e LUNDBERG *et alii* (1987a, 1987b). Il conseguente quadro di conoscenze individua un totale di 43 specie, reperite spesso soltanto in singole regioni amministrative.

La presente nota, che fa seguito a quelle dedicate a particolari stazioni (Promontorio del Gargano, Bosco di Policoro, Massiccio del Pollino e Altopiano della Sila) oppure a particolari famiglie (Leiodidae, Cryptophagidae, Phalacridae, Latridiidae), riporta i dati faunistici di 49 specie, sulla base di circa 8.000 esemplari raccolti, in gran parte, direttamente da uno di noi (Angelini). Altri esemplari provengono dalle raccolte degli amici dr. Antonio Adorno, prof. Luigi De Marzo, dr. Fernando Montemurro e dr. Giorgio Sabella. Ricerche presso collezioni pubbliche e private d'Europa sono state condotte dal secondo Autore. Con i nuovi dati il numero di specie note viene elevato a 59.

Di particolare interesse risultano:

- a) 3 nuove specie che saranno descritte da uno degli Autori (Sörensson) in altro lavoro (una quarta specie proveniente dalla Sicilia necessita di ulteriori indagini);
- b) 5 specie nuove per l'Italia o la cui presenza era dubbia: *Ptenidium brenskiei* Flach - sinora noto con dubbio del Nord -; *Ptiliolium africanum* Peyerimhoff, *Typhloptilium oedipus* (Flach), *Acrotrichis arnoldi* Rosskothén e *A. danica* Sundt;

(*) S.S. 7 per Latiano, Km. 0,500 - 72021 Francavilla Fontana (BR) (Italy).

(**) Department of Zoology, Division of Systematics, Lund University, Helgonavägen 3, S-223 62 Lund (Sweden).