

SCARABAEOIDEA (COLEOPTERA) PRESENTI NELLE COLLEZIONI ENTOMOLOGICHE DEL MUSEO NATURALISTICO DEGLI ALBURNI (CORLETO MONFORTE - SA): REPERTI DELLA CAMPANIA (SUD ITALIA).

XX Congresso
Nazionale di
Entomologia

C. Pignataro 1, S. Vicidomini 2 & M. Contiero 2

1 Museo Naturalistico degli Alburni, Via Forese, 84020 Corleto Monforte (SA). 2 C.R.A. – I.S.T., via P. Vitiello 108, 84018 Scafati (SA).

INTRODUZIONE

È noto che la fauna entomologica della Campania, nonostante la ricchezza e varietà dei suoi habitat, sia assai meno conosciuta di quella di altre regioni. Al fine di colmare questa importante lacuna faunistica è nato nel 1997 il Museo Naturalistico degli Alburni (Corleto Monforte, SA) il cui scopo è di documentare la biodiversità della Campania ed in generale del sud Italia. Le collezioni del Museo coprono tutti i principali taxa di Arthropoda e particolarmente ricca è la sezione Coleotteri, con oltre 11000 reperti, determinati da vari specialisti: Cavazzuti P., Da Catra S., Deuve T., Kleinfeld I., Lassalle B., Pignataro C., Rapuzzi I., Ratti P., Sparacio I. In questa nota si considerano i reperti campani appartenenti agli Scarabaeoidea e vuole essere il primo di una serie di contributi sui materiali campani della sezione coleotteri del Museo

METODI

Per ragioni di praticità, ogni famiglia, ed i relativi generi e specie sono elencati in ordine alfabetico. In parentesi si riporta il numero di reperti e le sigle delle località di raccolta, come segue: Prov. Avellino: Monte Terminio MT; Solofra SO. Prov. Caserta: Villaggio Coppola VC. Prov. Napoli: Cuma CU; Ischitella I; Massa Lubrense ML; Napoli NA. Prov. Salerno: Acerno AC; Agropoli AG; Bellosguardo BS; Cava de Tirreni CT; Controne CO; Corleto Monforte C; Monte Bulgheria MB; Ottati O; Palinuro PA; Polla PO; Roccadaspide RA; S. Angelo a Fasanella SF; Sanza SZ; Vietri sul Mare VM. Tutti i reperti fanno parte della collezione scientifica del Museo Naturalistico di Corleto Monforte (SA).

REPERTI

Aphodidae: *Aphodius ater convexus* Erich. (2; C). *A. conjugatus* (Panzer) (2; C). *A. contaminatus* Herbst (3; C). *A. erraticus* (L.) (3; C;SF). *A. fimetarius* L. (4; C). *A. fossor* (L.) (6; C). *A. haemorroidalis* (L.) (3; C). *A. luridus* (F.) (9; C). *A. luridus* var. *gagates* Muller (5; C). *Aphodius rufus* (Moll) (1; C). *A. scybalarius* (F.) (1; C). *A. scrutator* (Herbst) (10; C).
Cetoniidae: *Cetonia aurata pisana* Heer (12; C;SF). - *Gnorimus nobilis* (L.) (3; C;VM). - *Netocia morio* (F.) (5; C). *N. morio* aberr. *quadripunctata* Mulsant (3; C). - *Oxythyrea funesta* (Poda) (9; C). *O. funesta* aberr. *delecta* Mulsant (1; C). - *Potosia cuprea cuprea* (F.) (7; C). *P. cuprea florentina* Herbst (3; C). *P. opaca* (F.) (3; C;SA). - *Trichius rosaceus* (Voet) (1; C). - *Tropinota hirta* (Poda) (3; C;SF). *T. hirta* aberr. *tonsa* Burmeister. (1; C). *T. squalida* (Scop.) (3; BS;C). - *Valgus hemipterus* (L.) (6; C;VM).

Dynastidae: *Oryctes nasicornis laevigatus* Heer (46; C;CT;RA;SA). - *Pentodon bidens punctatum* (Villers) (7; NA;PO;VC).
Geotrupidae: *Anoplotrupes stercorosus* (Scriba) (9; C;MT;SA). - *Geotrupes spiniger* (Marsham) (7; C). - *Sericotrupes niger* (Marsham) (5; C). - *Trypocopris pyrenaeus splendens* (Heer) (5; MB).
Melolonthidae: *Anoxia m. matutinalis* Castelnau (1; PA). - *Haplidia e. etrusca* Kraatz (7; C; VM). - *Melolontha pectoralis* Megerle (7; C).
Pachypodidae: *Pachypus candidae* (Petagna) (1; AG).
Rutelidae: *Anisoplia tempestiva* Erich. (1; C). - *Anomala ausonia* Erich. (1; NA). - *Mimela junii* (Duftschmidt) (9; AC;C).
Scarabaeidae Coprinae: *Bubas bison* (L.) (4; C;I;ML). - *Cheronitis furciper* (Rossi) (1; C). - *Copris hispanus cavolinii* (Petagna) (1; C). *C. lunaris* (L.) (11; C;O;SO). - *Euoniticellus fulvus* (Goeze) (5; C;I;O). *E. pallipes* (F.) (4; I). - *Gymnopleurus mopsus* (Pallas) (2; O). - *Onthophagus coenobita* (Herbsy) (1; SA). *O. fracticornis* (Preyssl) (4; C). *O. joannae* Goljan (2; C). *O. opacicollis* Reitter (2; I). *O. taurus* (Schreber) (9; I). *O. vacca* (L.) (12; C;O). *O. verticicornis* (Laicharting) (5; C;SA).
Scarabaeidae Scarabaeinae: *Scarabaeus sacer* L. (1; VC). *S. semipunctatus* F. (1; CU). *S. typhon* Fischer (7; C;SO). *S. variolosus* F. (11; C;O;SA;SZ). - *Sisyphus schaefferi* (L.) (6; C;O;SA).
Trogidae: *Trox fabricii niger* Rossi (4; C). *T. littoralis* Pittino (3; C).

CONSIDERAZIONI

L'elevato numero di specie ed esemplari riportati per gli Scarabaeoidea evidenzia come il patrimonio entomo-faunistico della Campania sia con ogni probabilità ricco di entità ancora non segnalate con reperti ufficiali. Alcuni importanti testi di riferimento per gli Scarabaeoidea d'Italia (Della Casa, 1983; Baraud, 1992; Pesarini, 2004), non citano le località per le singole specie, se non in rarissime occasioni, e pertanto non sono confrontabili per la presente trattazione. La maggior parte delle specie elencate quindi sono prive di segnalazione ufficiale per la Campania (es.: *Aphodius coniugatus*, *Aplidia etrusca*, *Melolontha pectoralis*, *Trox littoralis*). È da sottolineare che i reperti sono stati raccolti in prevalenza negli ultimi due decenni e pertanto forniscono un quadro certamente aderente alla effettiva presenza attuale in Campania delle specie elencate.

BIBLIOGRAFIA

Baraud J., 1992 - Società Linneen de Lion.
Della Casa G., 1983 - Mus. Reg. Sci. Nat. Torino, Monogr. Vol. 1.
Pesarini C., 2004 - Insetti della fauna italiana. Coleotteri Lamellicorni. - Natura (Mus. Civ. Sto. Nat. Milano), 93(2): 1-132.