

Catalogo della Collezione Entomologica "Agostino Dodero" in Oropa (Biella, Italia)* **

Fabrizio BOTTELLI* - Eva CALONCHI** - Mauro DACCORDI*** - Pier Mauro GIACHINO****

ABSTRACT - *Catalogue of Agostino Dodero's entomological collection at Oropa (Biella, Italy).*

In 2002 the entomological collection, that the coleopterist Agostino Dodero left to the Oropa Sanctuary, was consigned, for study and conservation, to the Naturalistic Studies Center of the Oropa Botanical Gardens. In 2003 the collection has undergone restoration and filing interventions.

Key words: Agostino Dodero, entomological collection, Oropa, catalogue.

RIASSUNTO - La raccolta entomologica allestita dal coleotterologo Agostino Dodero, depositata al Santuario di N. S. Oropa, è stata affidata al Centro Studi Naturalistici del Giardino Botanico Montano di Oropa nel 2002. Nel 2003 sulla collezione è stato predisposto un intervento di recupero e catalogazione.

INTRODUZIONE

Dal 1998 è presente ad Oropa un Giardino Botanico (Miserere & Camoletto, 1999), affidato alla gestione del WWF Biellese dal Comune di Biella. Attraverso la creazione di una "cellula museale" del Giardino, il Centro Studi Naturalistici, si è provveduto al recupero e informatizzazione dei dati naturalistici storici e all'acquisizione ed organizzazione di dati nuovi e aggiornati, relativamente alla Valle di Oropa. Il Centro Studi conserva anche alcune collezioni naturalistiche depositate, nel tempo, presso il Santuario mariano di Oropa, sulle quali sono state messe in atto alcune azioni conservative e di valorizzazione. Tra queste spicca una collezione entomologica donata al Santuario da Agostino Dodero.

Di questo entomologo possiamo trovare riferimenti relativi alla sua attività di raccoglitore nel Biellese in diverse pubblicazioni (Sormano, 1927; Capra, 1953) mentre è molto più esplicito, a tal proposito, il riferimento ai suoi soggiorni ad Oropa, continuativi per molti mesi all'anno dal 1922 al 1927, nel necrologio redatto sulle Memorie della Società Entomologica Italiana da Fabio Invrea (Invrea, 1952).

In tutte le citazioni che lo riguardano, i riferimenti al lavoro di Dodero sembrano finalizzati all'istituzione di un Museo Naturalistico che, secondo Camillo Sormano era in preparazione da parte dell'Amministrazione del Santuario, ma già nel 1887 Lorenzo Camerano (Camerano & Prario, 1887) in una sua pubblicazione annunciava la disponibilità del C.A.I. ad

occuparsi del museo di storia naturale biellese. Sappiamo poi che entrambe le iniziative non ebbero seguito: non si hanno notizie di quella di Oropa, mentre le collezioni raccolte dal Club Alpino Italiano sono confluite nel 1934 al Museo Civico di Biella. (Quazza, 1992).

La realizzazione del Giardino Botanico ha stimolato l'avvio di una nuova e intensa attività di studi, non soltanto floristici, in Valle Oropa (Bottelli, 2006) e l'affidamento al Centro Studi Naturalistici, da parte dell'Amministrazione del Santuario, dell'incarico di valorizzare adeguatamente le collezioni naturalistiche lì custodite, ha consentito l'immediato recupero della parte entomologica che, ad una prima analisi, è sembrata come la più bisognosa di intervento. Tale intervento di recupero, volto ad una futura valorizzazione museologica, è stato realizzato dal Centro Studi in collaborazione con il Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino (Bottelli *et al.*, 2008).

METODI

Il recupero è stato realizzato mediante un restauro conservativo comprensivo del trasferimento in nuove cassette perché quelle originali, purtroppo, non garantivano più adeguata protezione. È stata realizzata una documentazione fotografica della disposizione originale, mentre ai fini della valorizzazione si è proceduto alla schedatura informatica comprensiva, fin dove possibile, dell'aggiornamento tassonomico.

* Ricerche per l'Atlante Territoriale della Biodiversità (A.Bi.Ter) promosso dal Centro Studi e Giardino Botanico di Oropa (Biella). VII Contributo

** Ricerca realizzata con il contributo della Regione Piemonte per le attività scientifiche del Centro Studi Naturalistici

* Giardino Botanico-Centro Studi di Oropa, via Sabadell, 1 - 13900 Biella. info@gboropa.it

** Via Medagli, 22 - 10050 S. Antonino di Susa (TO)

*** Via Cantarane, 29 - 37129 Verona. mauro.daccordi@tiscali.it

**** Regione Piemonte-Settore Fitosanitario. Environment Park, Palazzina A2, via Livorno, 60 - 10144 Torino. PierMauro.Giachino@regione-piemonte.it

segue SCATOLA 15

Nr. Ordine	Famiglia	Binomio originale	Binomio attuale	Camp. Note
67		Pityophthorus micrographus Ratzeburg	<i>Pityophthorus pityographus</i> (Ratzeburg, 1837)	6
68		<i>Dryocoetes villosus</i> F.	<i>Dryocoetes villosus</i> (Fabricius, 1792)	1
69		Hyleborus		1
				TOTALE 131

SCATOLA 16

Nr. Ordine	Famiglia	Binomio originale	Binomio attuale	Camp. Note
1 NEUROPTERA	<u>Fam. Chrysopidae</u>	<i>Chrysopa vulgaris</i> Sch.	<i>Chrysopa vulgaris</i> (Schrank, 1781)	3
2	<u>Fam. Hemerobiidae</u>	<i>Micromus paganus</i> L.	<i>Micromus paganus</i> (Linné, 1767)	2
3		<i>Micromus aphidivorus</i> Schrank	<i>Micromus aphidivorus</i> (Schrank, 1781)	1
4		<i>Micromus variegatus</i> F.	<i>Micromus variegatus</i> (Fabricius, 1793)	3
5		<i>Megalomus hirtus</i> L.	<i>Megalomus hirtus</i> (Linné, 1761)	6
6		<i>Panorpa alpina</i> R.	<i>Panorpa alpina</i> (Rambur, 1842)	7
7 MECOPTERA	<u>Fam. Panorpidae</u>	<i>Panorpa communis</i> L.	<i>Panorpa communis</i> Linnaeus, 1758	7
8		<i>Panorpa adnexa</i> Mc.	<i>Panorpa adnexa</i> McLachlan, 1869	2
9		<i>Panorpa adnexa</i> var. <i>subalpina</i> Navas	<i>Panorpa adnexa</i> McLachlan, 1869	1
10		<i>Nemoura</i>		3
11 PLECOPTERA	<u>Fam. Nemouridae</u>	<i>Coniopteryx tineiformis</i> Curtis	<i>Coniopteryx tineiformis</i> (Curtis, 1834)	1
12	<u>Fam. Coniopterygidae</u>	<i>Perlodes microcephala</i> Pic.	<i>Perlodes microcephalus</i> (Pictet, 1833)	2 - 3 indet.
13	<u>Fam. Perlodidae</u>	<i>Isoperla rivolorum</i> Pic.	<i>Isoperla rivolorum</i> (Pictet, 1842)	3
14		<i>Isoperla grammatica</i> Poda	<i>Isoperla grammatica</i> (Poda, 1761)	1
15				1 indet.
16	<u>Fam. Perlidae</u>	<i>Perla bicandata</i> Pic.	<i>Perla bipunctata</i> (Pictet, 1833)	5
17	<u>Fam. Chloroperlidae</u>	<i>Chroloperla tripunctata</i> Scopoli	<i>Chroloperla tripunctata</i> (Scopoli, 1763)	5
18	<u>Fam. Leuctridae</u>	<i>Leuctra inermis</i> K.	<i>Leuctra inermis</i> Kempny, 1899	3
19		<i>Leuctra</i>		1
20 EPHEMEROPTERA	<u>Fam. Heptageniidae</u>	<i>Ecdyonurus fluminum</i> Pict.	<i>Ecdyonurus fluminum</i> (Pictet, 1842)	1
21		<i>Ecdyonurus</i>		3
22 TRICHOPTERA	<u>Fam. Philopotamidae</u>	<i>Philopotamus montanus</i> D.	<i>Philopotamus montanus</i> (Donovan, 1813)	1
23	<u>Fam. Limnephilidae</u>	<i>Drusus trifidus</i> Mc.	<i>Drusus trifidus</i> McLachlan, 1868	1
24		<i>Stenophylax stellatus</i> D.	<i>Potamophylax stellatus</i> (Curtis, 1834)	1
25 ANISOPTERA	<u>Fam. Libellulidae</u>	<i>Libellula sanguinea</i> Muller	<i>Sympetrum sanguineum</i> (Muller, 1764)	2
26 BLATTOIDEA	<u>Fam. Blattidae</u>	<i>Blatta orientalis</i> L.	<i>Blatta orientalis</i> Linnaeus, 1758	3
				TOTALE 62
				Oltre a 17 indet.

SCATOLA 17

Nr. Ordine	Famiglia	Binomio originale	Binomio attuale	Camp. Note
1 HYMENOPTERA	<u>Fam. Mutillidae</u>	<i>Mutilla europea</i> L.	<i>Mutilla europea</i> Linnaeus, 1758	3
2	<u>Fam. Chalcididae</u>	<i>Chalcis minuta</i> L.	<i>Brachymeria minuta</i> (Linnaeus, 1767)	1
3	<u>Fam. Eupelmidae</u>	<i>Eupelmella degeeri</i> Dalm. var.	<i>Eupelmus urozonus</i> Dalman, 1820	1
4		<i>Anthrolysis punctatus</i> Thunberg	<i>Anthrolysis punctatus</i> (Thunberg, 1794)	1
5	<u>Fam. Encyrtidae</u>	<i>Encyrtus tessellatus</i> Dalm.	<i>Encyrtus infidus</i> (Rossi, 1990)	1
6		<i>Cerchysius subplanus</i> Dalm.	<i>Cerchysius subplanus</i> (Dalman, 1820)	1
7		<i>Bothriothorax clavicornis</i> Dalm.	<i>Bothriothorax clavicornis</i> (Dalman, 1820)	1
8	<u>Fam. Pteromalidae</u>	<i>Trichomalus coxalis</i> Thomson	<i>Trichomalus coxalis</i> Thomson, 1878	1
9	<u>Fam. Ceraphronidae</u>	<i>Ceraphron claviger</i> Kieff.	<i>Aphanogmus claviger</i> (Kieffer, 1907)	1
10	<u>Fam. Scelionidae</u>	<i>Scelio vulgaris</i> Kieff.	<i>Scelio vulgaris</i> Kieffer, 1908	1
11	<u>Fam. Diapriidae</u>	<i>Diapria conica</i> Fabr.	<i>Diapria conica</i> (Fabricius, 1775)	1
12	<u>Fam. Eulophidae</u>	<i>Anommatus ashmeadi</i>	<i>Anommatus ashmeadi</i> Mayr, 1904	1
13		<i>Elachertis inunctus</i> Nees	<i>Elachertis inunctus</i> (Nees, 1834)	1
14		<i>Astichus arithmeticus</i> Foer.	<i>Astichus arithmeticus</i> (Foerster, 1851)	1
15	<u>Fam. Vespidae</u>	<i>Crabro rhyreopus rhaeticus</i> L.	<i>Vespa crabro</i> Linnaeus, 1758	1
16		<i>Vespa vulgaris</i> L.	<i>Vespa vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	5