Fascicolo 92

**HYMENOPTERA SYMPHYTA**

Luigi Masutti e Fausto Pesarini

Il presente fascicolo comprende l'opera di due ricercatori a cui spetta la responsabilità delle rispettive sezioni, sia per le liste di specie che per i testi introduttivi e le note:

L. MASUTTI - Xyelidae (genere 001); Megalodontidae, Xiphydriidae, Siricidae (generi 008-014), Cephidae, Argidae, Cimbicidae e Diprionidae (generi 017-039); Tenthredinidae p.p. (generi 102-121)

F. PESARINI - Pamphiliidae (generi 002-007); Orussidae (generi 015-016); Tenthredinidae p.p. (generi 040-101)

Gli studi relativi agli Imenotteri Sinfiti in Italia possono ripartirsi a grandi linee in tre periodi. Il primo, precedente ai fondamentali lavori di Berlese (1889-90) e di Costa (1894), è caratterizzato da un numero relativamente esiguo di inventari regionali, parti di opere che abbracciano l'intera classe degli Insetti o, più raramente, il solo ordine degli Imenotteri; si tratta dunque di contributi di approccio non ancora specialistico, oggi nel complesso non attendibili e comunque non in grado di restituire un quadro indicativo del popolamento italiano del sottordine in questione.

Con i "Materiali per un catalogo dei Tentredinei italiani" di Berlese (1889-90) abbiamo una prima significativa integrazione di quei dati, che vengono oltre tutto ricapitolati e razionalizzati alla luce delle sinonimie nel frattempo accertate. Il "Prospetto" di Costa (1894), senza dubbio il maggiore degli studiosi italiani che si occuparono di Sinfiti, rappresenta il primo tentativo di tracciare un quadro esauriente della fauna italiana di tali insetti, ed è ancora oggi, a distanza di un secolo, l'unica opera disponibile al riguardo. Utili corollari ad essa sono le ricognizioni effettuate da Ghigi (1904, 1905) sui materiali studiati da Costa e in particolare sui tipi dei molti taxa da lui istituiti, ciò che rende in buona parte recuperabili, con qualche avvertenza, i dati contenuti nel "Prospetto".

In un secondo periodo, che copre press'a poco i settant'anni successivi, si nota un diradarsi dei lavori faunistici e soprat­tutto il quasi abbandono degli studi sistematici. Quantunque vedano la luce alcune importanti monografie sulla biologia e l'etologia di singole specie di interesse agrario, la cono­scenza della fauna italiana di Sinfiti non compie sostanziali progressi sino al generale risveglio di studi faunistici (meno marcata la ripresa di interesse per la sistematica) degli ultimi 25-30 anni.

Con 592 specie conosciute, la fauna italiana di Sinfiti assomma a poco meno dei due terzi di quella europea. La quota è comunque destinata a crescere, in quanto è tutt'altro che infrequente il reperimento di specie nuove per il nostro territorio. L'elenco che segue può considerarsi sufficientemente rappresentativo del popolamento nel suo complesso con alcune non trascurabili eccezioni per quei gruppi, come i Tentredinidi della sottofamiglia Nematinae che, avendo una gravitazione in prevalenza boreale, sono presenti in Italia con popolazioni disperse, numericamente poco abbondanti e nell'insieme poco indagate. Vi è poi una seria sproporzione tra le masse dei dati relativi ai contingenti faunistici delle varie regioni, essendo l'assoluta maggioranza dei reperti limitata a quelle settentrionali e a poche e circo­scritte aree del meridione. L'indicazione della presenza in una o più parti d'Italia è espressa dubitativamente (col segno ?) quando si basi su dati anteriori o immediatamente successivi a Costa (1894) e non più confermati in seguito, o su segnalazioni singolari prive di commenti o almeno dell'indicazione del determinatore.

L'ordine sistematico adottato ricalca, con poche modifiche, quello seguito da Viitasaari & Vikberg (1985).

**Bibliografia**

BENSON R.B., 1951-58. *Hymenoptera Symphyta (Handbooks for the identification of the British Insects, 6, 2)*. R. ent. Soc., London.

BERLAND L., 1947. *Hyménoptères Tenthrédoïdes (Faune de France, 47)*. Lechevalier, Paris.

BERLESE A., 1889-90. Materiali per un catalogo dei Tentredinei italiani. *Bull. Soc. ent. It.*, 21: 206-237; 22: 144-202.

COSTA A., 1894. *Prospetto degli Imenotteri italiani da servire di prodromo di Imenotterologia italiana, 3. Tentredinidei e Siricidei*. Napoli.

ENSLIN E., 1912-18. *Die Tenthredinoidea Mitteleuropas*. *Deutsch. ent. Ztschr.* *Beihefte*, Berlin.

GHIGI A., 1904. Catalogo dei Tentredinidi del Museo Zoologico di Napoli con osservazioni critiche e sinonimiche. *Pubbl. I Mus. zool. Napoli, Ann. Mus. zool. R. Univ. Napoli* (N.S.) 1 (21): 1-28.

GHIGI A., 1905. Elenco dei generi e delle specie di Tentredinidi europei istituite da Achille Costa. *Ann. Mus. zool. R. Univ. Napoli* (N.S.), 1 (34): 1-8.

VIITASAARI M. & VIKBERG V., 1985. A checklist of the sawflies (Hymenoptera, Symphyta) of Finland. *Notulae ent.,* 65: 1-17.

Famiglia **Xyelidae**

001.0. **Xyela** Dalman, 1819

001.0 alpigena (Strobl, 1895) N

002.0 curva Benson, 1938 N S

003.0 graeca Stein, 1876 N S

004.0 julii (Brébisson, 1818) N

005.0 obscura (Strobl, 1895) N

Famiglia **Pamphiliidae**

002.0. **Caenolyda** Konow, 1897

E 001.0 binaghii C. Pesarini & F. Pesarini, 1976 S

002.0 reticulata (Linnaeus, 1758) N S

003.0. **Acantholyda** A. Costa, 1894

001.0 erythrocephala (Linnaeus, 1758) N S

002.0 flaviceps (Retzius, 1783) N

003.0 hieroglyphica (Christ, 1791) N S

004.0 laricis (Giraud, 1861) N

005.0 posticalis Matsumura, 1912 N S

(=nemoralis Auct. nec Linnaeus, 1758)

006.0 pumilionis (Giraud, 1861) N

007.0 serbica Vasic, 1962 (=populi Auct. nec Linnaeus, 1758) N? S

004.0. **Cephalcia** Panzer, 1805

001.0 abietis (Linnaeus, 1758) N S

002.0 alashanica Gussakovskij, 1935 N

003.0 arvensis Panzer, 1805 N

004.0 fallenii (Dalman, 1823) (=alpina Auct. nec Klug, 1808 partim) N

005.0 hartigii (Bremi, 1849) N

006.0 lariciphila (Wachtl, 1898) N

(=alpina Auct. nec Klug, 1808 partim)

005.0. **Neurotoma** Konow, 1897

001.0 fausta (Klug, 1808) N S

002.0 mandibularis (Zaddach, 1865) N

003.0 nemoralis (Linnaeus, 1758) N

004.0 saltuum (Linnaeus, 1758) (=flaviventris Retzius, 1783) N S

006.0. **Pamphilius** Latreille, 1802

001.0 alternans (O.G. Costa, 1859) N S

002.0 aurantiacus (Giraud, 1857) (=neglectus Zaddach, 1865) S

003.0 balteatus (Fallén, 1808) N

004.0 betulae (Linnaeus, 1758) N S?

005.0 festivus C. Pesarini & F. Pesarini, 1984 N

006.0 fumipennis (Curtis, 1831) N

007.0 gyllenhali (Dahlbom, 1835) N

008.0 histrio (Latreille, 1812) N

009.0 hortorum (Klug, 1808) N

010.0 ignymontiensis Lacourt, 1973 N

(=aurantiacus Auct. nec Giraud, 1857)

011.0 inanitus (De Villers, 1789) N

012.0 lethierryi Konow, 1887 N

013.0 pallipes (Zetterstedt, 1838) N

014.0 stramineipes (Hartig, 1837) N

015.0 sylvaticus (Linnaeus, 1758) N S

016.0 vafer (Linnaeus, 1767) N S

017.0 varius (Lepeletier, 1823) N

007.0. **Onycholyda** Takeuchi, 1938

001.0 kervillei (Konow, 1903) N

Famiglia **Megalodontidae**

008.0. **Megalodontes** Latreille, 1802

001.0 cephalotes (Fabricius, 1781) N S

002.0 flabellicornis (Germar, 1817) N

003.0 flavicornis (Klug, 1824) N

004.0 klugii (Leach, 1817) (=spissicornis Klug, 1824) N S

005.0 plagiocephalus (Fabricius, 1804) N S?

Famiglia **Xiphydriidae**

009.0. **Xiphydria** Latreille, 1802

001.0 camelus (Linnaeus, 1758) N

002.0 longicollis (Geoffroy, 1785) N S

003.0 prolongata (Geoffroy, 1785) N S

(=dromedarius Fabricius, 1787)

010.0. **Konowia** Brauns, 1884

001.0 megapolitana Brauns, 1884 N

Famiglia **Siricidae**

011.0. **Sirex** Linnaeus, 1761

001.0 cyaneus Fabricius, 1781 N

002.0 juvencus (Linnaeus, 1758) N S

003.0 noctilio Fabricius, 1793 N

012.0. **Urocerus** Geoffroy, 1762

001.0 augur (Klug, 1803) N S?

002.0 fantoma (Fabricius, 1781) N S

003.0 franzinii C. Pesarini & F. Pesarini, 1977 Sa

004.0 gigas (Linnaeus, 1758) N S Si Sa

013.0. **Xeris** A. Costa, 1894

001.0 spectrum (Linnaeus, 1758) N S

014.0. **Tremex** Jurine, 1807

001.0 fuscicornis (Fabricius, 1787) N S?

Famiglia **Orussidae**

015.0. **Orussus** Latreille, 1796

001.0 abietinus (Scopoli, 1763) N S Si

002.0 moroi (Guiglia, 1946) N

003.0 taorminensis (Trautmann, 1922) Si

004.0 unicolor (Latreille, 1811) N S Si

016.0. **Pseudoryssus** Guiglia, 1954

E 001.0 emanuelis Guiglia, 1956 N

002.0 henschii (Mocsáry, 1910) S

Famiglia **Cephidae**

017.0. **Hartigia** Schiödte, 1838

001.0 albomaculata (Stein, 1876) Si

002.0 linearis (Schrank, 1781) N S Sa

003.0 nigra (Harris, 1776) N S Sa

004.0 \*xanthostoma (Eversmann, 1847) S?

018.0. **Janus** Stephens, 1835

001.0 compressus (Fabricius, 1793) N S Sa

002.0 femoratus (Curtis, 1830) N? S

003.0 luteipes (Lepeletier, 1823) N

019.0. **Syrista** Konow, 1896

001.0 parreyssi (Spinola, 1843) S

020.0. **Cephus** Latreille, 1802

001.0 brachycercus Thomson, 1871 N S Sa

002.0 cultratus Eversmann, 1847 (=pilosulus Thomson, 1871) N S Si

003.0 \*fumipennis Eversmann, 1847

004.0 gracilis O. G. Costa, 1860 N S Si

005.0 infuscatus Thomson, 1871 N S?

006.0 nigrinus Thomson, 1871 N S?

007.0 \*pygmaeus Linnaeus, 1767 N S Si Sa

008.0 runcator Konow, 1896 N S

021.0. **Calameuta** Konow, 1896

001.0 filiformis (Eversmann, 1847) N S

002.0 haemorrhoidalis (Fabricius, 1781) Si Sa

003.0 pallipes (Klug, 1803) N S Sa

004.0 punctatus (Klug, 1803) N S

022.0. \***Monoplopus** Konow, 1896

001.0 idolon (Rossi, 1794) N S Si Sa

002.0 pygmaeus (Poda, 1761) N S Si Sa

023.0. **Trachelus** Jurine, 1806 (=Eumetabolus Schulz, 1906 partim)

001.0 flavicornis (Lucas, 1846) Si

002.0 tabidus (Fabricius, 1775) N S Si Sa

003.0 troglodyta (Fabricius, 1787) N S Sa

Famiglia **Argidae**

024.0. **Arge** Schrank, 1802

001.0 berberidis Schrank, 1802 N S

002.0 ciliaris (Linnaeus, 1767) N S

003.0 \*clavicornis (Fabricius, 1781) N

004.0 corusca (Zaddach, 1859) N

005.0 cyanocrocea (Forster, 1771) N S Si?

006.0 enodis (Linnaeus, 1767) (=coeruleipennis Retzius, 1783) N S

007.0 fuscipennis (Herrich Schaeffer, 1833) N

008.0 fuscipes (Fallén, 1808) N

009.0 gracilicornis (Klug, 1812) N

(=coerulescens Geoffroy, 1785 nec Fabricius, 1775)

010.0 melanochroa (Gmelin, 1790) N S Si Sa?

011.0 metallica (Klug, 1834) N?

012.0 nigripes (Retzius, 1783) N S

013.0 ochropus (Gmelin, 1790) N S Si Sa

(=rosae Linnaeus, 1758 Auct. nec Linnaeus)

014.0 pagana (Panzer, 1798) N S

015.0 \*pyrenaica (André, 1879) N Sa

016.0 rustica (Linnaeus, 1758) (=atrata Forster, 1771) N S Si?

017.0 \*syriaca (Mocsàry, 1880) N S Si

018.0 tergestina (Kriechbaumer, 1876) N

019.0 thoracica (Spinola, 1808) N S

020.0 \*ustulata (Linnaeus, 1758) N S Si

025.0. **Sterictiphora** Billberg, 1820 (=Schizocera Lepeletier, 1825)

001.0 angelicae (Panzer, 1799) N

002.0 furcata (Villers, 1789) N S

003.0 geminata (Gmelin, 1790) N S

004.0 \*gastrica (Klug, 1812)

005.0 \*longicornis Chevin, 1982

026.0 **Aprosthema** Konow, 1899

001.0 austriacum (Konow, 1892) N

002.0 axillare (Zaddach, 1863) N

003.0 bifidum (Klug, 1834) N S Si

004.0 \*cognatum (O. G. Costa, 1858) S

005.0 furcatum (Villers, 1789) N S

006.0 fusicorne (Thomson, 1871) N

007.0 instratum (Zaddach, 1859) N S

008.0 konowi (Mocsàry, 1891) N

009.0 \*melanurum (Klug, 1812) N S

m. friesei (Konow, 1895) N

010.0 tardum (Klug, 1812) N S

Famiglia **Cimbicidae**

027.0. **Zaraea** Leach, 1817 (=Aenoabia Kangas, 1946 partim)

001.0 aenea (Klug, 1829) N S

002.0 aurulenta (Sichel, 1856) N S

003.0 fasciata (Linnaeus,1758) N

004.0 lonicerae (Linnaeus, 1758) N S

005.0 mutica (Thomson, 1871) N

028.0. **Abia** Leach, 1817

001.0 candens Konow, 1887 N

002.0 fulgens Zaddach, 1863 N

003.0 nitens (Linnaeus, 1758) N S

004.0 sericea (Linnaeus, 1767) N S Si Sa?

029.0. **Palaeocimbex** Semenov Tianshanskij, 1935

(=Cimbex Olivier, 1790 partim)

001.0 quadrimaculatus (O.F. Müller, 1766) N S

030.0. **Cimbex** Olivier, 1790

001.0 connatus (Schrank, 1776) N S

002.0 fagi Zaddach, 1863 N

003.0 femoratus (Linnaeus, 1758) N S

004.0 luteus (Linnaeus, 1758) N S

031.0. **Trichiosoma** Leach, 1817

001.0 lucorum (Linnaeus, 1758) N

002.0 sorbi Hartig, 1840 N

003.0 sylvaticum Leach, 1817 N

004.0 tibiale Stephens, 1835 N

005.0 vitellinae (Linnaeus, 1761) N

032.0. **Pseudoclavellaria** Schulz, 1906

(=Clavellaria Lamarck, 1801 pro Clavellarius Olivier, 1789)

001.0 amerinae (Linnaeus, 1758) N S

033.0. **Corynis** Thunberg, 1789 (=Amasis Leach, 1817)

001.0 crassicornis (Rossi, 1790) N S Si

002.0 italica (Lepeletier, 1823) N S

003.0 obscura (Fabricius, 1775) N S Si

Famiglia **Diprionidae**

034.0. \***Monoctenus** Dahlbom, 1835

001.0 juniperi (Linnaeus, 1758) N S

002.0 obscuratus (Hartig, 1837) N

035.0. \***Microdiprion** Enslin, 1917

001.0 pallipes (Fallén, 1808) N

036.0. \***Neodiprion** Rohwer, 1918

001.0 sertifer (Geoffroy, 1785) (=rufus Latreille, 1807) N S

037.0. \***Diprion** Schrank, 1802

001.0 pini (Linnaeus, 1758) N S Sa

002.0 similis (Hartig, 1834) N

038.0. \***Gilpinia** Benson, 1939

001.0 abieticola (Dalla Torre, 1894) N

002.0 frutetorum (Fabricius, 1793) N S

003.0 herciniae (Hartig, 1837) N

004.0 laricis (Jurine, 1807) N

005.0 pallida (Klug, 1812) N

006.0 polytoma (Hartig, 1834) N S

007.0 socia (Klug, 1812) N S

008.0 variegata (Hartig, 1834) (=thomsoni Konow, 1884) N S

009.0 virens (Klug, 1812) N

039.0. \***Macrodiprion** Enslin, 1917

001.0 nemorum (Fabricius, 1793) (=nemoralis (Enslin, 1917) N

Famiglia **Tenthredinidae**

040.0. **Strongylogaster** Dahlbom, 1835

(=Pseudotaxonus A. Costa, 1894 =Thrinax Konow, 1885)

001.0 desbrochersi Konow, 1891 Si

002.0 filicis (Klug, 1814) N

003.0 lineata (Christ, 1791) N S Sa

004.0 macula (Klug, 1814) N S

005.0 mixta (Klug, 1814) N

006.0 xanthocera (Stephens, 1835) S

041.0. **Strombocerina** Malaise, 1942

(=Stromboceros Konow, 1885 nec Gemminger & Harold, 1871)

001.0 delicatula (Fallén, 1808) N S

042.0. **Aneugmenus** Hartig, 1837

E 001.0 bibolinii Zombori, 1979 Sa

002.0 coronatus (Klug, 1814) N S

003.0 padi (Linnaeus, 1761) N S Si Sa

004.0 temporalis (Thomson, 1871) N

043.0. **Birka** Malaise, 1944 (=Melisandra Benson, 1939 partim)

001.0 cinereipes (Klug, 1814) N S

044.0. **Nesoselandria** Rohwer, 1910

(=Melisandra Benson, 1939 partim)

001.0 morio (Fabricius, 1781) N S

045.0. **Selandria** Leach, 1817

001.0 serva (Fabricius, 1793) (=excisa Konow, 1885)

E s. fuscitarsis Benson, 1954 N

s. serva (Fabricius, 1793) N S

002.0 sixii Vollenhoven, 1858 N

046.0. **Brachytops** Haliday, 1839

001.0 flavens (Klug, 1814) N

047.0. **Heptamelus** Haliday, 1855

001.0 ochroleucus (Stephens, 1835) N

048.0. **Dolerus** Panzer, 1801 (=Loderus Konow, 1890)

001.0 aeneus Hartig, 1837 N S

002.0 aericeps Thomson, 1871 N S

003.0 alpinus Benson, 1947 N

004.0 anthracinus (Klug, 1814) N S

005.0 anticus (Klug, 1814) N

006.0 bimaculatus (Geoffroy, 1785) (=tristis Fabricius, 1804) N

007.0 coracinus (Klug, 1814) N

008.0 cothurnatus Lepeletier, 1823 N

(=palustris Klug, 1814 (Die Blattwespen etc., p. 296)

nec Klug 1814 (id., p. 204)

=saxatilis Hartig, 1837 nec Auct.)

009.0 docilus Benson, 1956 N

010.0 eversmanni (Kirby, 1882) (=palmatus Klug, 1814) N S

011.0 ferrugatus Lepeletier, 1823 N S

012.0 frigidus Benson, 1965 N

013.0 germanicus (Fabricius, 1775)

g. etruscus (Klug, 1814) N S Si

g. germanicus (Fabricius, 1775) N

014.0 gessneri André, 1880 N

015.0 gibbosus Hartig, 1837 N S

016.0 gonager (Fabricius, 1781) N S

017.0 haematodes (Schrank, 1781) N S

018.0 madidus (Klug, 1814) N

019.0 megapterus Cameron, 1881 N S

020.0 \*melanopterus Konow, 1888 N?

021.0 niger (Linnaeus, 1767) N S

022.0 nigratus (Müller, 1776)

n. rufotorquatus A. Costa, 1864 N S

023.0 nitens Zaddach, 1859 N

024.0 picipes (Klug, 1814) N S

025.0 planatus Hartig, 1837 (=asper Zaddach, 1859) N

026.0 pratensis (Linnaeus, 1758) N S

027.0 \*pratorum (Fallén, 1808)

028.0 puncticollis Thomson, 1871 N S

E 029.0 romanus Benson, 1954 N

030.0 sanguinicollis (Klug, 1814) N S

031.0 taeniatus Zaddach, 1859 N

032.0 triplicatus (Klug, 1814)

t. steini Konow, 1885 N S Si

033.0 uliginosus (Klug, 1814) N?

034.0 vernalis Ermolenko, 1964 N

035.0 vestigialis (Klug, 1814) N S

036.0 yukonensis (Norton, 1872) N?

(=saxatilis Auct. nec Hartig, 1837)

049.0. **Perineura** Hartig, 1837

001.0 rubi (Panzer, 1805) N

050.0. **Aglaostigma** Kirby, 1882

001.0 aucupariae (Klug, 1814) N S

002.0 discolor (Klug, 1814) N

003.0 fulvipes (Scopoli, 1763) N S

004.0 pingue (Klug, 1814) N

051.0.\***Tenthredopsis** O.G. Costa, 1859

001.0 austriaca Konow, 1890 N S

002.0 coqueberti (Klug, 1814) N

003.0 corcyrensis (André, 1881) S

004.0 crassiuscula A. Costa, 1894 S

005.0 dubia Konow, 1890 N S

(=picticeps Auct. nec Cameron, 1881)

006.0 excisa (Thomson, 1870) N S

007.0 flavomaculata Cameron, 1881 (=parvula Konow, 1890) N?

008.0 floricola O.G. Costa, 1859 (=romana Konow, 1894) N S

009.0 friesei Konow, 1887 N S

(=pavida Auct. nec Fabricius, 1775)

010.0 inornata Cameron, 1881 N S

011.0 litterata (Geoffroy, 1785) N S

(=carbonaria Auct. nec Linnaeus, 1767)

012.0 nassata (Linnaeus, 1767) N S Si?

E 013.0 nebrodensis A. Costa, 1894 N? Si

014.0 palmata (Geoffroy, 1785) (=scutellaris Fabricius, 1798) N S Si?

015.0 sordida (Klug, 1814) N S

016.0 stigma (Fabricius, 1798) N S

017.0 tessellata (Klug, 1814) N S

018.0 thornleyi Konow, 1899 S

019.0 tischbeini (Mocsáry, 1876) N

052.0. **Rhogogaster** Konow, 1884

001.0 chambersi Benson, 1947 N

002.0 dryas (Benson, 1943) N

003.0 genistae Benson, 1949 N

004.0 picta (Klug, 1814) N S

005.0 punctulata (Klug, 1814) N S

006.0 scalaris (Klug, 1814) (=chlorosoma Benson, 1943) N

007.0 viridis (Linnaeus, 1758) N S

053.0. **Tenthredo** Linnaeus, 1758

001.0 albicornis Fabricius, 1781 N S

002.0 albiventris (Mocsáry, 1880) (=trivittata André, 1881)

E a. picena F. Pesarini, 1989 S

003.0 algoviensis Enslin, 1912 N

004.0 amoena Gravenhorst, 1807 N S

005.0 \*arcuata Forster, 1771 N S?

006.0 atra Linnaeus, 1758 N S

007.0 balteata Klug, 1814 N S

008.0 bifasciata O.F. Müller, 1766 (=vidua Rossi, 1790)

b. bifasciata O.F. Müller, 1766 N S Si

b. rossii (Panzer, 1805) N S

b. violacea (André, 1881) N

009.0 bipunctula Klug, 1814 N

010.0 brevicornis (Konow, 1886) (=acerrima Benson, 1952 N S

=aegra Enslin, 1912 nec Auct. =nitidior Konow, 1888)

011.0 campestris Linnaeus, 1758 N S

012.0 colon Klug, 1814 N S

013.0 costata Klug, 1814 N S

014.0 cunyi Konow, 1886 N

015.0 diana Benson, 1968 N S

016.0 distinguenda Stein, 1885 N S Si

017.0 fagi Panzer, 1798 N S

018.0 ferruginea Schrank, 1776 N S

E 019.0 \*funerea (Palma, 1861)

020.0 ignobilis Klug, 1814 N

021.0 livida Linnaeus, 1758 N S Si?

022.0 maculata Geoffroy, 1762 N S

023.0 mandibularis Fabricius, 1804 N S

024.0 marginella Fabricius, 1793 (=succincta Lepeletier, 1830) N S

025.0 \*meridiana Lepeletier, 1823

026.0 mesomela Linnaeus, 1758 (=mesomelas Auct.) N S

027.0 mioceras Enslin, 1912 N

028.0 moniliata Klug, 1814 N S

029.0 notha Klug, 1814 (=perkinsi Morice, 1919) N S?

030.0 obsoleta Klug, 1814 N S

031.0 olivacea Klug, 1814 N S Si?

032.0 omissa Förster, 1844 N S

033.0 procera Klug, 1814 (=gribodoi A. Costa, 1894) N

034.0 propinqua Klug, 1814 N

035.0 pseudorossii Taeger, 1984 N

036.0 rubricoxis (Enslin, 1912) N S

037.0 schaefferi Klug, 1814 N S

038.0 scrophulariae Linnaeus, 1758 N S Si

039.0 segmentaria Fabricius, 1798 (=stecki Konow, 1888) N

040.0 silensis O.G. Costa, 1859 N S

(=limbata Klug, 1814 nec Gmelin, 1790)

041.0 solitaria Scopoli, 1763 N S

042.0 temula Scopoli, 1763

t. celtica Benson, 1953 N S

t. temula Scopoli, 1763 N

043.0 thompsoni (Curtis, 1839) N S

(=marginella Auct. nec Fabricius, 1793)

044.0 trabeata Klug, 1814 N S

E 045.0 umbrica Benson, 1959 S

046.0 velox Fabricius, 1798 Si?

047.0 vespa Retzius, 1783 N S

048.0 vespiformis Schrank, 1781 N S

049.0 zona Klug, 1814 N S Si?

050.0 zonula Klug, 1814 N S

054.0. **Paratenthredo** Taeger, 1991

001.0 frauenfeldii (Giraud, 1857)

f. frauenfeldii (Giraud, 1857) N

E f. montana (De Stefani, 1883) N? S Si

002.0 giraudi Taeger, 1991 N

003.0 monozona (Kriechbaumer, 1869) N

055.0. **Elinora** Benson, 1946 (=Cuneala Zirngiebl, 1956)

001.0 koehleri (Klug, 1814) N S

056.0. **Sciapteryx** Stephens, 1835

001.0 consobrina (Klug, 1814) N S

002.0 costalis (Fabricius, 1775) N S?

003.0 soror Konow, 1890 N

057.0. **Pachyprotasis** Hartig, 1837

001.0 antennata (Klug, 1814) N S?

002.0 rapae (Linnaeus, 1767) N S

003.0 simulans (Klug, 1814) N S

004.0 variegata (Fallén, 1808) N

058.0. **Macrophya** Dahlbom, 1835

001.0 albicincta (Schrank, 1776) N S Si

002.0 albipuncta (Fallén, 1808) N S

003.0 alboannulata O.G. Costa, 1859 N S Si

004.0 annulata (Geoffroy, 1785) N S Si

005.0 blanda (Fabricius, 1775) N S

006.0 carinthiaca (Klug, 1814) N

007.0 crassula (Klug, 1814) N S

008.0 diversipes (Schrank, 1782) N S

009.0 duodecimpunctata (Linnaeus, 1758) N S

010.0 erythrocnema O.G. Costa, 1859 N S

011.0 militaris (Klug, 1814) N S

012.0 montana (Scopoli, 1763) N S Si

(=rustica Auct. nec Linnaeus, 1758)

013.0 parvula Konow, 1884 N

014.0 punctumalbum (Linnaeus, 1767) N S Si

015.0 recognata Zombori, 1979 N

(=cognata Mocsáry, 1881 nec Fallén, 1829

=pallidilabris Auct. nec A. Costa, 1890)

016.0 ribis (Schrank, 1781) N S Si

017.0 rufipes (Linnaeus, 1758) N S Si

018.0 rufopicta Enslin, 1910 N

019.0 sanguinolenta (Gmelin, 1790) N S

020.0 superba Tischbein, 1852 N

021.0 teutona (Panzer, 1799) N Si?

059.0. **Eriocampa** Hartig, 1837

001.0 ovata (Linnaeus, 1761) N S Si

002.0 umbratica (Klug, 1814) N S

060.0. **Siobla** Cameron, 1877

001.0 sturmi (Klug, 1814) N

061.0. **Harpiphorus** Hartig, 1837

001.0 lepidus (Klug, 1814) N S

062.0. **Empria** Lepeletier, 1825

001.0 alector Benson, 1938 N

002.0 baltica Conde, 1937 N

003.0 candidata (Fallén, 1807) N?

004.0 excisa (Thomson, 1871) N S

005.0 gussakovskii Dovnar-Zapolskij, 1929

g. alpina Benson, 1938 N

006.0 hungarica (Konow, 1895) N

007.0 immersa (Klug, 1814) N

008.0 klugii (Stephens, 1835) N S

009.0 liturata (Gmelin, 1790) N S

010.0 longicornis (Thomson, 1871) N S

011.0 parvula (Konow, 1884) N S

012.0 pumila (Konow, 1896) N

013.0 tirolensis Enslin, 1914 N S

014.0 tridens (Konow, 1896) N

063.0. **Monosoma** MacGillivray, 1908

001.0 pulveratum (Retzius, 1783) N S

064.0. **Monostegia** O.G. Costa, 1859

001.0 abdominalis (Fabricius, 1798) N S

065.0. **Ametastegia** A. Costa, 1882 (=Protemphytus Rohwer, 1909)

001.0 albipes (Thomson, 1871) N

002.0 carpini (Hartig, 1837) N S

003.0 equiseti (Fallén, 1808) N S

004.0 glabrata (Fallén, 1808) N S Sa

005.0 lacteilabris (A. Costa, 1894) N

006.0 pallipes (Spinola, 1808) N S

007.0 perla (Klug, 1814) N

008.0 tenera (Fallén, 1808) N Si

066.0. **Allantus** Panzer, 1801

001.0 togatus Panzer, 1801 N

002.0 viennensis (Schrank, 1781) N S Si

067.0. **Emphytus** Klug, 1816

001.0 balteatus (Klug, 1814) N S

002.0 basalis (Klug, 1814) N S

003.0 calceatus (Klug, 1814) N S Sa

004.0 cinctus (Linnaeus, 1758) N S

005.0 cingulatus (Scopoli, 1763) N S Si Sa

006.0 \*coxalis (Klug, 1814)

007.0 didymus (Klug, 1814) N S Sa

008.0 melanarius (Klug, 1814) N S

009.0 rufocinctus (Retzius, 1783) N S

010.0 truncatus (Klug, 1814) N

011.0 xanthopygus (Klug, 1814) N

068.0. **Taxonus** Dahlbom, 1835

001.0 agrorum (Fallén, 1808) N S

002.0 sticticus (Klug, 1814) N

069.0. **Apethymus** Benson, 1939

001.0 filiformis (Klug, 1814) N

(=abdominalis Lepeletier, 1823)

(=serotinus Klug, 1814 nec O.F. Müller, 1776)

002.0 serotinus (O.F. Müller, 1776 nec Klug, 1814) N S

(=braccatus Gmelin, 1790)

003.0 ustus (Klug, 1814) S

(=serotinus Müll. var. baldinii A. Costa, 1894)

070.0. **Athalia** Leach, 1817

001.0 bicolor Lepeletier, 1823 N S Si?

002.0 circularis (Klug, 1813) (=lineolata Lepeletier, 1823) N S Si Sa

003.0 cordata Lepeletier, 1823 N S Sa

004.0 cornubiae Benson, 1931 N S

005.0 doderoi Zombori, 1979 N

006.0 glabricollis Thomson, 1870 N S Si Sa

007.0 liberta (Klug, 1813) N S Sa

008.0 lugens (Klug, 1813) N S

009.0 paradoxa Konow, 1886 N

010.0 rosae (Linnaeus, 1758) N S Sa

011.0 rufoscutellata Mocsáry, 1879 (=maculata Mocsáry, 1879) N S

012.0 scutellariae Cameron, 1880 N

071.0. **Hoplocampoides** Enslin, 1914

001.0 \*xylostei (Giraud, 1873) N?

072.0. **Tomostethus** Konow, 1886

E 001.0 melanopygius (O.G. Costa, 1859) N S Si

002.0 nigritus (Fabricius, 1804) N S

073.0. **Phymatocera** Dahlbom, 1835

001.0 aterrima (Klug, 1814) N S

074.0. **Paracharactus** MacGillivray, 1908 (=Dicrostema Benson, 1952)

001.0 gracilicornis (Zaddach, 1859) N

002.0 hyalinus (Konow, 1886) N S

075.0. **Eurhadinoceraea** Enslin, 1919 (=Sterigmos Zombori, 1977)

E 001.0 amauros Zombori, 1977 N

002.0 fulviventris (Scopoli, 1763) N

003.0 ventralis (Panzer, 1799) N S

076.0. **Rhadinoceraea** Konow, 1886 (=Veratra Smith, 1969)

001.0 micans (Klug, 1814) N S

002.0 nodicornis Konow, 1906 N S

003.0 reitteri Konow, 1890 N

077.0. **Monophadnus** Hartig, 1837

001.0 longicornis (Hartig, 1837) N S

002.0 monticola (Hartig, 1837) N S

003.0 pallescens (Gmelin, 1790) N S

004.0 spinolae (Klug, 1814) N S

078.0. **Stethomostus** Benson, 1952

001.0 fuliginosus (Schrank, 1781) N S

079.0. **Eutomostethus** Enslin, 1914 (=Atomostethus Enslin, 1914)

001.0 ephippium (Panzer, 1798) N S

002.0 gagathinus (Klug, 1814) N S Si

003.0 luteiventris (Klug, 1814) N S

004.0 punctatus (Konow, 1887) N

080.0. **Blennocampa** Hartig, 1837

001.0 phyllocolpa Viitasaari & Vikberg, 1985 N S

(=pusilla Klug, 1814 nec O.F. Müller, 1776)

081.0. **Ardis** Konow, 1886

001.0 brunniventris (Hartig, 1837) N? S

002.0 sulcata (Cameron, 1882) N S

082.0. **Monardis** Enslin, 1914

001.0 plana (Klug, 1814) N

083.0. **Periclista** Konow, 1886

001.0 albida (Klug, 1814) N S

(=melanocephala Fabricius, 1798 nec Geoffroy, 1785)

002.0 albiventris (Klug, 1814) N S

003.0 lineolata (Klug, 1814) N S

084.0. **Monophadnoides** Ashmead, 1898

001.0 rubi (Harris, 1845) N S

(=geniculatus Hartig, 1837 nec Geoffroy, 1785)

002.0 ruficruris (Brullé, 1832) N S

085.0. **Claremontia** Rohwer, 1909

001.0 alternipes (Klug, 1814) N S

002.0 confusa (Konow, 1886) N S Sa

(=geniculata Auct. nec Stephens, 1835

=puncticeps Konow, 1886)

003.0 tenuicornis (Klug, 1814) N S?

004.0 \*uncta (Klug, 1814) S?

005.0 waldheimii (Gimmerthal, 1847) (=subcana Zaddach, 1859) N S

086.0. **Pareophora** Konow, 1886

001.0 pruni (Linnaeus, 1758) N S

087.0. **Eupareophora** Enslin, 1914

001.0 monticola (Thomson, 1870) (=exarmata Thomson, 1871) N?

088.0. **Cladardis** Benson, 1952

E 001.0 bordonii Zombori, 1976 N

002.0 elongatula (Klug, 1814) N S

089.0. **Halidamia** Benson, 1952

001.0 affinis (Fallén, 1807) N S Sa

090.0. **Endelomyia** Ashmead, 1898

001.0 aethiops (Fabricius, 1781) N S Sa

091.0. **Caliroa** O.G. Costa, 1859

001.0 annulipes (Klug, 1814) N S

002.0 cerasi (Linnaeus, 1758) N S

003.0 cinxia (Klug, 1814) N

004.0 tremulae Chevin, 1974 N

005.0 varipes (Klug, 1814) N S

092.0. **Heterarthrus** Stephens, 1835

(=Phyllotoma Fallén, 1829 nec Leach, 1819)

001.0 aceris (Kaltenbach, 1856) N

002.0 fumipennis (Cameron, 1888) N

003.0 leucomelus (Klug, 1814) N?

004.0 microcephalus (Klug, 1814) N S

005.0 nemoratus (Fallén, 1808) N?

006.0 ochropodus (Klug, 1814) N

007.0 vagans (Fallén, 1808) N S

093.0. **Metallus** Forbes, 1885

001.0 pumilus (Klug, 1814) N S

094.0. **Messa** Leach, 1817

001.0 hortulana (Klug, 1814) N Si

095.0. **Profenusa** MacGillivray, 1914

001.0 pygmaea (Klug, 1814) N S

096.0. **Scolioneura** Konow, 1890

001.0 betuleti (Klug, 1814) N

002.0 tirolensis Enslin, 1914 N

097.0. **Fenusa** Leach, 1817

001.0 dohrnii (Tischbein, 1846) N S

002.0 pusilla (Lepeletier, 1823) N S

003.0 ulmi Sundevall, 1844 N S

098.0. **Fenella** Westwood, 1840

001.0 monilicornis Thomson, 1871 N

002.0 nigrita Westwood, 1840 N S

099.0. **Parna** Benson, 1936

001.0 tenella (Klug, 1814) S

100.0. **Hinatara** Benson, 1936

001.0 recta (Thomson, 1871) N?

101.0 **Silliana** Malaise, 1949

001.0 lhommei (Hering, 1934) S Si Sa

102.0. **Cladius** Illiger, 1807

001.0 difformis (Panzer, 1799) N S

002.0 pectinicornis (Geoffroy, 1785) N S?

103.0. **Priophorus** Dahlbom, 1835

001.0 morio (Lepeletier, 1835) N S

(=brullei Dahlbom, 1835 =tener Zaddach, 1859)

002.0 pallipes (Lepeletier, 1823) N S

104.0. **Trichiocampus** Hartig, 1837

001.0 pilicornis (Curtis, 1833) N

002.0 rufipes (Lepeletier, 1823) N S?

(=ulmi Auct. nec Linnaeus, 1758)

003.0 \*ulmi (Linnaeus, 1758) N

004.0 viminalis (Fallén, 1808) N S

105.0. **Hoplocampa** Hartig, 1837

001.0 alpina (Zetterstedt, 1838) N S

002.0 ariae Benson, 1934 S

003.0 brevis (Klug, 1814) N S Si

004.0 chamaemespili Masutti & Covassi, 1980 N

005.0 chrysorrhoea (Klug, 1814) N S

006.0 crataegi (Klug, 1814) N S Si Sa

007.0 flava (Linnaeus, 1761) N S

008.0 minuta (Christ, 1791) N S

009.0 pectoralis Thomson, 1871 N S

010.0 plagiata (Klug, 1814) N S

011.0 rutilicornis (Klug, 1814) N S

012.0 testudinea (Klug, 1814) N S

106.0. **Hemichroa** Stephens, 1835

001.0 australis (Lepeletier, 1823) N

(=alni Linnaeus, 1767 nec Linnaeus, 1758) N

002.0 crocea (Geoffroy, 1785) N S

107.0. **Platycampus** Schiödte, 1839

001.0 luridiventris (Fallén, 1808) N

108.0. **Anoplonyx** Marlatt, 1896

001.0 destructor Benson, 1952 N

002.0 ovatus (Zaddach, 1883) N

003.0 pectoralis (Lepeletier, 1823) N

109.0. **Dineura** Dahlbom, 1835

001.0 stilata (Klug, 1814) N

002.0 virididorsata (Retzius, 1783) N

110.0. **Mesoneura** Hartig, 1837

001.0 opaca (Fabricius, 1775) N

111.0. **Nematinus** Rohwer, 1911

001.0 fuscipennis (Lepeletier, 1823) (=abdominalis Panzer, 1799) N S

002.0 luteus (Panzer, 1805) N S

003.0 willigkiae (Stein, 1926) N

112.0. \***Pachynematus** Konow, 1890 (=Pikonema Ross, 1937 partim)

001.0 albipennis (Hartig, 1837) N S

002.0 apicalis (Hartig, 1837) N

003.0 \*clitellatus (Lepeletier, 1823)

004.0 imperfectus (Zaddach, 1875) N

005.0 montanus (Zaddach, 1882) N

006.0 nigerrimus Konow, 1904 N

007.0 nigriceps (Hartig, 1840) N

008.0 obductus (Hartig, 1837) N

009.0 rumicis (Linnaeus, 1758) N

010.0 scutellatus (Hartig, 1837) N

011.0 vagus (Fabricius, 1781) N

012.0 xanthocarpus (Hartig, 1840) N

113.0. **Stauronematus** Benson, 1953

001.0 \*compressicornis (Fabricius, 1804) N S

(=cebrionicornis O.G. Costa, 1860)

114.0. **Pristiphora** Latreille, 1810

(=Lygaeonematus Konow, 1890 partim

=Micronematus Konow, 1890 partim

=Sharliphora Wong, 1969 partim)

001.0 abbreviata (Hartig, 1837) N S?

002.0 abietina (Christ, 1791) N S

003.0 \*albitibia (O.G. Costa, 1860) (=puncticeps Thomson, 1863) S

004.0 \*ambigua (Fallén, 1808) N

005.0 amphibola (Förster, 1854) N

006.0 biscalis (Förster, 1854) N S

007.0 carinata (Hartig, 1837) N

008.0 compressa (Hartig,1837) N

009.0 conjugata (Dahlbom, 1835) N S

010.0 crassicornis (Hartig, 1837) N

011.0 \*denudata (Konow, 1904) N

012.0 erichsonii (Hartig, 1837) N

013.0 friesei (Konow, 1904) N

014.0 \*fulvipes (Fallén, 1808) N S Sa?

015.0 geniculata (Hartig, 1840) N

016.0 glaphyropus (Dalla Torre, 1882) N

017.0 laricis (Hartig, 1837) N

018.0 \*leucopodia (Hartig, 1837) S?

019.0 maesta (Zaddach, 1875) N

020.0 melanocarpa (Hartig, 1840) N

021.0 \*mollis (Hartig, 1837) N

(=Pachynematus penegalensis Enslin, 1916)

022.0 monogyniae (Hartig, 1840) N

023.0 \*paedida (Konow, 1904) S

024.0 pallidiventris (Fallén, 1808) N S Sa

025.0 parva (Hartig, 1837) N

026.0 punctifrons (Thomson, 1871) (=viridana Konow, 1902) N S

027.0 \*quercus (Hartig, 1837) N

028.0 ruficornis (Olivier, 1811) N

029.0 rufipes (Lepeletier, 1823) (=pallipes Lepeletier, 1823) N

030.0 \*sardiniensis (A. Costa, 1886) Sa

031.0 saxesenii (Hartig, 1837) N

032.0 \*staudingeri (Ruthe, 1859) N

033.0 subbifida (Thomson, 1871) N S

034.0 tetrica (Zaddach, 1882) N

034.0 thalictri (Kriechbaumer, 1884) N S

115.0. \***Croesus** Leach, 1817

001.0 latipes (Villaret, 1832) N S?

002.0 septentrionalis (Linnaeus, 1758) N S Sa

003.0 varus (Villaret, 1832) N

116.0. **Nematus** Panzer, 1801

(=Pteronidea Rohwer, 1911 partim)

001.0 bergmanni Dahlbom, 1835 (=curtispina Thomson, 1871) N

002.0 bipartitus Lepeletier, 1823 N

003.0 cadderensis Cameron, 1875 N?

004.0 caeruleocarpus Hartig, 1837 N S

005.0 capreae (Linnaeus, 1758) (=miliaris Panzer, 1797) N S?

006.0 fagi Zaddach, 1882 N

007.0 ferrugineus Förster, 1854 N

008.0 fuscomaulatus Förster, 1854 N

009.0 hypoxanthus Förster, 1854 N

010.0 incompletus Förster, 1854 (=segmentarius Auct.) N

011.0 leucotrochus Hartig, 1837 N

012.0 lucidus (Panzer, 1801) N S

013.0 melanaspis Hartig, 1840 N

014.0 melanocephalus Hartig, 1837 N

015.0 myosotidis (Fabricius, 1804) N S

016.0 nigricornis Lepeletier, 1823 N

017.0 pavidus Lepeletier, 1823 N S?

018.0 ribesii (Scopoli, 1763) N

019.0 salicis (Linnaeus, 1758) N

020.0 similator (Förster, 1854) N

021.0 sulcipes Hartig, 1837 S?

(=crassus Fallén, 1808 nec Schrank, 1781)

022.0 tibialis Newman, 1837 N

023.0 togatus Zaddach, 1882 N?

024.0 umbratus Thomson, 1871 N

025.0 \*viridescens Cameron, 1885 N

026.0 viridis Stephens, 1835 (=polyspilus Förster, 1854) N

027.0 viridissimus Möller, 1882 (=polyspilus Auct.) N

028.0 wahlbergi Thomson, 1871 S

117.0. \***Nepionema** Benson, 1960

001.0 helveticum Benson, 1960 N

118.0. **Pontania** O.G. Costa, 1859

(=Phyllocolpa Benson, 1960 partim)

001.0 bella (Zaddach, 1884) N

002.0 collactanea (Förster, 1854) S

003.0 dolichura (Thomson, 1871) N?

004.0 gallarum (Hartig, 1837) (=joergenseni Enslin, 1916) N

005.0 leucaspis (Tischbein, 1846) N

006.0 leucosticta (Hartig, 1837) N

007.0 montivaga Kopelke, 1991 N

(=alpinae Masutti, 1988 nom. nud.)

008.0 pedunculi (Hartig, 1837) (=bella Auct. nec Zaddach, 1884) N

009.0 proxima (Lepeletier, 1823) N S? Si? Sa?

010.0 purpureae (Cameron, 1884) N

011.0 reticulatae Malaise, 1920 N

012.0 retusae Benson, 1960 N

013.0 vesicator (Bremi, 1849) N

014.0 \*viminalis (Linnaeus, 1758) (=crassipes Thomson, 1871) N S

119.0 **Euura** Newman, 1837

001.0 amerinae (Linnaeus, 1758) (=saliceti Fallén, 1808) N

002.0 atra (Jurine, 1807) N

003.0 mucronata (Hartig, 1840) (=saliceti Auct.) N Si?

004.0 venusta (Zaddach, 1883) N

120.0. **Amauronematus** Konow, 1890

001.0 \*alpicola Konow, 1895 N

002.0 amplus Konow, 1895 N

003.0 fallax (Lepeletier, 1823) N

004.0 histrio (Lepeletier, 1823) N

005.0 humeralis (Lepeletier, 1823) N

006.0 lateralis Konow, 1895 (=trautmanni Enslin, 1919) N

007.0 viduatus (Zetterstedt, 1838) N

008.0 vittatus (Lepeletier, 1823) N

121.0. **Pseudodineura** Konow, 1885

(=Pelmatopus Hartig, 1837 nec Fischer-Waldheim, 1824)

001.0 fuscula (Klug, 1814) N S

002.0 heringi (Enslin, 1921) N

003.0 scaligera Zombori, 1978 N

**NOTE**

017.0.004.0 Problematica citazione di A. Costa (1894), tutt'al più valida per la sola Basilicata.

020.0.003.0 Citato da A. Costa (1894) di varie regioni, ma forse confuso con altra entità.

020.0.007.0 Alcuni autori adottano la grafia *pygmeus*, come originaria.

022.0. Sinonimo di *Calameuta* Konow, per immotivato ma indiscriminatamente accettato parere di Benson (1946), qui si mantiene provvisoriamente autonomo.

024.0.013.0  L'unica citazione per l'italia (Zombori, 1981) è verosimilmente da attribuire ad *A. fuscipes* Fallén, fino a tempi recenti ritenuta sinonimo di *clavicornis* Fabricius.

024.0.015.0 Sinonimo di *A. ochropus* Gmelin, secondo Chevin (1976).

024.0.017.0 Sinonimo di *A. cyanocrocea* Forster, secondo Benson (1968).

024.0.020.0  Secondo Zhelokhovtsev (1988) avrebbe per sinonimi *A. fuscipes* Fallén e *A. clavicornis* Fabricius, ma Viitasaari (1990) dimostra l'indipendenza delle tre entità.

025.0.004.0 Citata in generale d'Italia (Koch, 1988).

025.0.005.0 Citata in generale d'Italia (Koch, 1988).

026.0.004.0  Entità problematica, non più segnalata dopo A. Costa (1894), verosimilmente affine ad *A. melanurum* Klug.

026.0.009.0 Forse sinonimo di *A. brevicorne* Fallén e distinto da *A. friesei* (Viitasaari, 1990).

034.0.-039.0.Fino a Enslin (1917) e Benson (1939) le specie dei Diprionidi venivano per lo più ascritte al genere *Lophyrus* Latreille, 1802.

048.0.020.0  L'unico dato di letteratura forse attribuibile a *D. melanopterus* riguarda un *Dolerus* *melanotus* Konow, taxon inesistente.

048.0.027.0 Riportato genericamente d'Italia, senza più precise indicazioni.

051.0. Il genere *Tenthredopsis* attende da tempo uno studio critico approfondito. In base a revisioni tanto drastiche nelle conclusioni quanto sommariamente argomentate, delle specie elencate solo una mezza dozzina sarebbero da ritenersi valide, ciò che rappresenta sicuramente una eccessiva semplificazione dell'intricato problema. Pur non potendo esprimermi sulla validità o meno delle singole specie, ho ritenuto opportuno riportare tutti quei taxa la cui validità è accreditata, seppur parzialmente, nella letteratura recente.

053.0.005.0  I molti dati geonemici, anche recenti, di *T. arcuata* andrebbero rivisti criticamente. La specie è sicuramente presente, comunque, lungo tutto l'arco alpino.

053.0.019.0 Specie di identità dubbia, mai più segnalata dai tempi della sua descrizione.

053.0.025.0 Segnalata come italiana da Costa (1894) senza più precise indicazioni.

067.0.006.0  Citata da Enslin (1914) d'Italia senza ulteriori indicazioni.

071.0.001.0  L'unico reperto italiano di *Hoplocampoides*, un esemplare maschio, non è attribuibile con certezza a *H. xylostei* in quanto di quest'ultima è nota solo la femmina.

085.0.004.0  Specie nota genericamente d'Italia, senza più precise indicazioni. Il vecchio reperto di Berlese (1890) relativo alla Toscana (Firenze) potrebbe riferirsi a *C. tenuicornis* (Klug), specie con cui *C. uncta* è stata per lungo tempo confusa.

104.0.003.0 Verosimilmente confuso spesso con *T. rufipes* Lepeletier.

112.0. *Pikonema* comprende specie accomunate da caratteri morfologici e dall'evolversi su conifere.

112.0.003.0  Zombori (1979) lo dà nuovo per l'Italia, senza poter indicare la località. Faggioli (1933) lo cita di Legnago (VR) come var. *trisignatus* Förster, che Viitasaari & Vikberg (1985) considerano specie a sé stante.

113.0.001.0  La sinonimia, oggi accettata, fu discussa, non senza validi argomenti, dallo stesso A. Costa (1894).

114.0.003.0  La sinonimia, oggi a favore di *P. puncticeps* Thomson, fu controllata da A. Costa (1894) e riconosciuta da Lindqvist (1953).

114.0.004.0 Sinonimo di *nigella* Förster, 1854, secondo Viitasaari & Vikberg (1985).

114.0.011.0 Sinonimo di *pallidiventris* Fallén, 1808, per Lacourt (1987).

114.0.014.0  Sinonimo di *vicina* Lepeletier, 1823, secondo Viitasaari & Vikberg (1985); è incerta la presenza in Sardegna per la sinonimia, dichiarata da A. Costa (1894), ma oggi improponibile, con *P. alnivora* Hartig, 1840.

114.0.018.0  Presenza assai dubbia "nelle provincie napoletane" (A. Costa, 1894) (la larva vive su picea).

114.0.021.0 La sinonimia non è accolta da Muche (1974).

114.0.023.0 Sinonimo di *laricis* Hartig, 1837, per Koch (1989).

114.0.027.0 Sinonimo di *cincta* Newman, 1837, per Viitasaari & Vikberg (1985).

114.0.030.0  *Species inquirenda*; la sinonimia con *glaphyropus* (Muche, 1974) non convince, se non altro perché la descrizione di A. Costa è riferita ad un maschio, mentre il maschio di *glaphyropus* è dato per "unbekannt". Si sovrappone qui inoltre il problema dell'identità di *P. oblita* A. Costa, 1894.

114.0.032.0  Articoalpina, legata a salici nani di ambienti boreali e altomontani, è stata citata in modo non credibile di Calabria, verosimilmente per la sinonimia, codificata da Enslin (1916), ma smentita da Lindqvist (1953), con *albitibia* O.G. Costa.

115.0. Il "Nomenclator animalium generum et subgenerum", II (1929), ritiene valida la grafia *Craesus*.

116.0.025.0 Sinonimo di *poecilonotus* Zaddach secondo Viitasaari & Vikberg (1985).

117.0. Zombori (1985) ascrive il genere alle Blennocampine; qui si reputa prudente mantenere l'originaria collocazione di Benson, suffragata da C. Pesarini & F. Pesarini (1988).

118.0.014.0  Sotto il nome di *P. crassipes* Thomson Benes (1967) indicò genericamente d'Italia l'attualmente valida *P. herbaceae* Cameron, 1875, ma (in litteris) non seppe precisare alcun luogo.

120.0.001.0 Sinonimo di *taeniatus* Lepeletier, 1823 secondo Viitasaari & Vikberg (1985).

**INDICE**

**Abia** 028.0.

**Acantholyda** 003.0.

Aenoabia 027.0.

**Aglaostigma** 050.0.

**Allantus** 066.0.

Amasis 033.0.

**Amauronematus** 120.0.

**Ametastegia** 065.0.

**Aneugmenus** 042.0.

**Anoplonyx** 108.0.

**Apethymus** 069.0.

**Aprosthema** 026.0.

**Ardis** 081.0.

**Arge** 024.0.

**Athalia** 070.0.

Atomostethus 079.0.

**Birka** 043.0.

**Blennocampa** 080.0.

**Brachytops** 046.0.

**Caenolyda** 002.0.

**Calameuta** 021.0.

Calameuta \*022.0.

**Caliroa** 091.0.

**Cephalcia** 004.0.

**Cephus** 020.0.

**Cimbex** 030.0.

Cimbex 029.0.

**Cladardis** 088.0.

**Cladius** 102.0.

**Claremontia** 085.0.

Clavellaria 032.0.

Clavellarius 032.0.

**Corynis** 033.0.

Craesus \*115.0.

**Croesus** 115.0.

Cuneala 055.0.

Dicrostema 074.0.

**Dineura** 109.0.

**Diprion** 037.0.

**Dolerus** 048.0.

**Elinora** 055.0.

**Emphytus** 067.0.

**Empria** 062.0.

**Endelomyia** 090.0.

**Eriocampa** 059.0.

Eumetabolus 023.0.

**Eupareophora** 087.0.

**Eurhadinoceraea** 075.0.

**Eutomostethus** 079.0.

**Euura** 119.0.

**Fenella** 098.0.

**Fenusa** 097.0.

**Gilpinia** 038.0.

**Halidamia** 089.0.

**Harpiphorus** 061.0.

**Hartigia** 017.0.

**Hemichroa** 106.0.

**Heptamelus** 047.0.

**Heterarthrus** 092.0.

**Hinatara** 100.0.

**Hoplocampa** 105.0.

**Hoplocampoides** 071.0.

**Janus** 018.0.

**Konowia** 010.0.

Lygaeonematus 114.0.

Loderus 048.0.

Lophyrus \*034.0.-\*039.0.

**Macrodiprion** 039.0.

**Macrophya** 058.0.

**Megalodontes** 008.0.

Melisandra 043.0.-044.0.

**Mesoneura** 110.0.

**Messa** 094.0.

**Metallus** 093.0.

**Microdiprion** 035.0.

Micronematus 114.0.

**Monardis** 082.0.

**Monoctenus** 034.0.

**Monophadnoides** 084.0.

**Monophadnus** 077.0.

**Monoplopus** 022.0.

**Monosoma** 063.0.

**Monostegia** 064.0.

**Nematinus** 111.0.

**Nematus** 116.0.

**Neodiprion** 036.0.

**Nepionema** 117.0.

**Nesoselandria** 044.0.

**Neurotoma** 005.0.

**Onycholyda** 007.0.

**Orussus** 015.0.

**Pachynematus** 112.0.

Pachynematus 114.0.

**Pachyprotasis** 057.0.

**Palaeocimbex** 029.0.

**Pamphilius** 006.0.

**Paracharactus** 074.0.

**Paratenthredo** 054.0.

**Pareophora** 086.0.

**Parna** 099.0.

Pelmatopus 121.0.

**Periclista** 083.0.

**Perineura** 049.0.

Phyllocolpa 118.0.

Phyllotoma 092.0.

**Phymatocera** 073.0.

Pikonema 112.0.

**Platycampus** 107.0.

**Pontania** 118.0.

**Priophorus** 103.0.

**Pristiphora** 114.0.

**Profenusa** 095.0.

Protemphytus 065.0.

**Pseudoclavellaria** 032.0.

**Pseudodineura** 121.0.

**Pseudoryssus** 016.0.

Pseudotaxonus 040.0.

Pteronidea 116.0.

**Rhadinoceraea** 076.0.

**Rhogogaster** 052.0.

Schizocera 025.0.

**Sciapteryx** 056.0.

**Scolioneura** 096.0.

**Selandria** 045.0.

Sharliphora 114.0.

**Silliana** 101.0.

**Siobla** 060.0.

**Sirex** 011.0.

**Stauronematus** 113.0.

**Sterictiphora** 025.0.

Sterigmos 075.0.

**Stethomostus** 078.0.

**Strombocerina** 041.0.

Stromboceros 041.0.

**Strongylogaster** 040.0.

**Syrista** 019.0.

**Taxonus** 068.0.

**Tenthredo** 053.0.

**Tenthredopsis** 051.0.

Thrinax 040.0.

**Tomostethus** 072.0.

**Trachelus** 023.0.

**Tremex** 014.0.

**Trichiocampus** 104.0.

**Trichiosoma** 031.0.

**Urocerus** 012.0.

Veratra 076.0.

**Xeris** 013.0.

**Xiphydria** 009.0.

**Xyela** 001.0.

**Zaraea** 027.0.