Fascicolo 104

**HYMENOPTERA POMPILIDAE**

Guido Pagliano

Alla famiglia Pompilidi appartengono Imenotteri cacciatori di Ragni.

I Pompilidi italiani sono sufficientemente conosciuti sia per i numerosi dati inediti ricavati dalle mie ricerche effettuate in tutta Italia nel corso degli ultimi 25 anni, sia per le pubblicazioni di specialisti italiani e stranieri. Particolarmente importante è il materiale raccolto da Guido Grandi e conservato presso l'Istituto di Entomologia dell'Università di Bologna. Gli esemplari raccolti dall'autore sono depositati presso il Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino.

L'Italia è assai ricca di specie, con 169 entità mentre Wahis (1986) nel "Catalogue systematique et codage des Hymenopteres Pompilides de la region Ouest-europeenne" ne cita appena 157, per l'intera Europa occidentale.

Desidero ringraziare Heinrich Wolf di Plettenberg (Germania) per la determinazione e/o il controllo degli esemplari raccolti nonché per l'esame critico della lista sotto riportata.

**BIBLIOGRAFIA**

BEAUMONT J., 1947. Les espèces européennes du genre *Ceropales* Latr. (Hym. Pompilid.). *Mitt. schweiz. ent. Ges*., 20: 505- 518.

BONELLI B., 1969. Osservazioni biologiche sugli Imenotteri melliferi e predatori della Val di Fiemme. XXXIII. *Boll. Ist. Ent. Univ. Bologna*, 29: 179-187.

BONELLI B., 1974. Osservazioni biologiche sugli Imenotteri melliferi e predatori della Val di Fiemme. XL. *Studi trent. Sci. nat*., 51: 159-180.

COSTA A., 1874. Imenotteri aculeati. Famiglia de Pompilidei; Pompilidea. *Fauna del Regno Napoli*, Napoli, 4: 1-24.

GRANDI G., 1951. I Pompilidi cleptoparassiti del genere "*Ceropales* Latr." e l'importanza del loro comportamento per la biologia generale. *Rc. Sess. Accad. Sci. Ist. Bologna*, 55: 1-3.

HAUPT H., 1933. Zur Kenntnis der Psammochariden-Fauna Italiens. : 25-27.

HAUPT H., 1934. Zur Kenntnis der Psammochariden-Fauna Italiens. I II. *Boll. Lab. Ent. Bologna* 6 (1933): 25-27, ibid. (1934): 174-178.

HAUPT H., 1935. Zur Kenntnis der Psammochariden-Fauna Italiens. III. *Boll. Lab. Ent. r. Ist. sup. agr. Bologna,* 7(1935): 198-209.

HAUPT H., 1936. Zur Kenntnis der Psammochariden-Fauna Italiens. IV. *Boll. Lab. Ent. r. Ist. sup. agr. Bologna*, 8(1936): 150-168.

HAUPT H., 1937. Zur Kenntnis der Psammochariden-Fauna Italiens. V. *Boll. Lab. Ent. r. Ist. sup. agr. Bologna*, 9(1937): 65-72.

MAGRETTI P., 1887. Sugli Imenotteri della Lombardia. III. Pompilidei. *Bull. Soc. ent. ital., 19*: 189-257.

MAGRETTI P., 1887A. Sugli Imenotteri della Lombardia. III. Pompilidei. *Bull. Soc. ent. ital.,* 19: 294-322.

MÓCZÁR L., 1953. Pompilidae und Ceropalidae aus der Sammlung von prof. dr. G. Grandi. *Boll. Ist. Ent. Univ. Bologna*, 19: 387- 390.

OEHLKE J. & WOLF H., 1987. Beiträge zur Insekten-Fauna der DDR: Hymenoptera-Pompilidae. *Beitr. Ent.*, 37: 279-390.

PAGLIANO G., 1978A. Fauna imenotterologica delle Langhe (Nota faunistica I - Pompilidae). *Boll. G. E. P*., 1: 31-41.

PRIESNER H., 1962. Pompilidae (Hymenoptera) aus der Sammlung des Entomologischen Institues der Universität Bologna. *Boll. Ist. Ent. Univ. Bologna*, 26: 43-54.

WAHIS R., 1986. Catalogue systematique et codage des Hymenopteres Pompilides de la region Ouest-europeenne. *Notes faun. Gembloux*, 12: 1-91.

WOLF H., 1972. *Hymenoptera: Pompilidae. (Insecta Helvetica. Fauna, 5).*

WOLF H., 1981A. Wegwespen (Hymenoptera, Pompilidae) der Sammlung Achille Costa in Neapel. *Linzer biol. Beitr*., 13: 23-36.

Famiglia **Pompilidae**

001.0. **Caliadurgus** Pate, 1946

001.0 fasciatellus (Spinola, 1808)

f. fasciatellus (Spinola, 1808) N S

f. gyllenhali (Dahlbom, 1843) N

002.0. **Cryptocheilus** Panzer, 1806

001.0 alternatus (Lepeletier, 1845) N S

002.0 confinis Haupt, 1927 N S

003.0 dimidiatipennis (A. Costa, 1886) S Si

004.0 discolor (Fabricius, 1793) S Si

005.0 egregius (Lepeletier, 1845) N S Si Sa

006.0 elegans (Spinola, 1806)

e. elegans (Spinola, 1806) N S Si Sa

e. tripunctatus (Spinola, 1808) N S

007.0 fabricii (Van der Linden, 1827) N

008.0 fallax Priesner, 1965 N

009.0 freygessneri (Kohl, 1883) N

010.0 fulvicollis (A. Costa, 1874) S Sa

011.0 guttulatus (A. Costa, 1886) N Si

012.0 ichneumonoides (A. Costa, 1874) N S

013.0 infumatus (Palma, 1869) Si Sa

014.0 juncoi Wahis, 1986 Sa

015.0 notatus (Rossi, 1792) N S

016.0 octomaculatus (Rossi, 1790) N S Si

017.0 perezi (Saunders, 1901) Si

018.0 richardsi Móczár, 1953 N Si

019.0 rubellus (Eversmann, 1846) S Sa

020.0 unicolor (Fabricius, 1804) Si

021.0 variabilis (Rossi, 1790) N S Si

022.0 variegatus (Fabricius, 1776) N

023.0 versicolor (Scopoli, 1763) N S Si Sa

003.0. **Cyphononyx** Dahlbom, 1845

001.0 croceicornis (Erichson, 1844) Si Sa

004.0. **Dipogon** Fox, 1897

001.0 bifasciatus (Geoffroy, 1785) N S Sa

002.0 monticolus Wahis, 1972 N

003.0 subintermedius (Magretti, 1886) N S

004.0 variegatus (Linnaeus, 1758) N S Si Sa

005.0. **Priocnemis** Schioedte, 1837

001.0 abdominalis Dahlbom, 1845 Sa

002.0 agilis (Shuckard, 1837) N

003.0 bellieri Sichel, 1860 N S Si Sa

004.0 consimilis A. Costa, 1858 N

005.0 cordivalvata Haupt, 1927 N S

006.0 coriacea Dahlbom, 1843 N

007.0 diversa Junco, 1947 N

008.0 enslini Haupt, 1927 N

009.0 exaltata (Fabricius, 1775) N S Si

010.0 faillai De Stefani, 1886 Si

011.0 fallax Verhoeff, 1922 N S Si

012.0 fastigiata Haupt, 1935 N S

013.0 fennica Haupt, 1927 N S

014.0 gracilis Haupt, 1927 N

015.0 hankoi Móczár, 1944 N

016.0 hyalinata (Fabricius, 1793) N S Si

017.0 langobardica Wolf, 1960 N S

018.0 melanogaster Wolf, 1963 S

019.0 melanosoma Kohl, 1880 N S

020.0 minuta (Vander Linden, 1827) N S Si

021.0 minutalis Wahis, 1979 N

022.0 opaca (Pérez, 1890) Sa

023.0 parvula Dahlbom, 1845 N S

024.0 perraudini Wolf, 1978 Sa

025.0 perturbator (Harris, 1780) N S Si

026.0 propinqua (Lepeletier, 1845) N S Si Sa

027.0 pumila Haupt, 1936 N S

028.0 \*pumiloides Wolf, 1963

029.0 pusilla (Schioedte, 1837)

p. pusilla (Schioedte, 1837) N S Si

p. cottica Wolf, 1962 N

030.0 rufozonata A. Costa, 1883 N S

031.0 schioedtei Haupt, 1927

s. schioedtei Haupt, 1927 N

s. nigricans Gussakovskij, 1935 N

032.0 sulci Balthasar, 1943 N

033.0 susterai Haupt, 1927 N

034.0 vachali Ferton, 1897 Sa

035.0 vulgaris (Dufour, 1841) N S

036.0 wolfi Wahis, 1986 N

006.0. **Auplopus** Spinola, 1841

001.0 albifrons (Dalman, 1823)

a. albifrons (Dalman, 1823) N S Si

a. obscurus Priesner, 1967 N

002.0 carbonarius (Scopoli, 1763) N S Si Sa

003.0 ichnusus Wolf, 1960 Sa

004.0 rectus (Haupt, 1927) N S Si Sa

007.0. **Poecilagenia** Haupt, 1927

001.0 rubricans (Lepeletier, 1845) N S

002.0 sculpturata (Kohl, 1898) N

008.0. **Agenioideus** Ashmead, 1902

001.0 apicalis (Vander Linden, 1827) N S Si Sa

002.0 ciliatus (Lepeletier, 1845) N Si Sa

003.0 cinctellus (Spinola, 1808) N S Sa

004.0 dichrous (Brullé, 1840) S Si Sa

005.0 fascinubecula Wolf, 1986 Sa

006.0 nubecula (A. Costa, 1881)

n. nubecula (A. Costa, 1874) N S Si Sa

n. tristis (Priesner, 1965) N

007.0 sericeus (Vander Linden, 1827) N S Sa

008.0 usurarius (Tournier, 1889) N S Sa

009.0. **Amblyellus** Day, 1981

001.0 hasdrubal (Kohl, 1894) N S

010.0. **Anoplius** Dufour, 1834

001.0 alpinobalticus Wolf, 1965 N

002.0 caviventris (Aurivillius, 1907) N S Sa

003.0 concinnus (Dahlbom, 1845) N S Sa

004.0 infuscatus (Vander Linden, 1827) N S Si Sa

005.0 nigerrimus (Scopoli, 1763) N S Sa

006.0 \*piliventris (Morawitz, 1889)

007.0 samariensis (Pallas, 1771) N S Si Sa

008.0 viaticus (Linnaeus, 1758)

v. viaticus (Linnaeus, 1758) N S Si Sa

v. paganus (Dahlbom, 1843) N S Si

011.0. **Anospilus** Haupt, 1929

001.0 orbitalis (A. Costa, 1863) N S Si Sa

002.0 sardus Priesner, 1962 Sa

012.0. **Aporinellus** Banks, 1912

001.0 moestus (Klug, 1834) S Si

002.0 sexmaculatus (Spinola, 1805) N S Si Sa

013.0. **Arachnospila** Kincaid, 1900

001.0 abnormis (Dahlbom, 1842) N

002.0 alpivaga (Kohl, 1888) N S

003.0 anceps (Wesmael, 1851)

a. anceps (Wesmael, 1851) N S Si

a. cyrna (Wolf, 1965) Sa

a. peninsulana (Wolf, 1966) N S

004.0 ausa (Tournier, 1890) N

005.0 colpostoma (Kohl, 1886) N

006.0 \*conjungens (Kohl, 1898)

007.0 consobrina (Dahlbom, 1843)

c. alpina (Wolf, 1965) S

c. sicula (Wolf, 1966) Si

008.0 esau (Kohl, 1886) Sa

009.0 fumipennis (Zetterstedt, 1838) N S

010.0 fuscomarginata (Thomson, 1870) N S Si

011.0 holomelas (A. Costa, 1882) Sa

012.0 minutula (Dahlbom, 1842)

m. minutula (Dahlbom, 1842) N S Si

m. apenninusurata Wolf, 1970 N

013.0 nivalabnormis (Wolf, 1964) N

014.0 opinata (Tournier, 1890) N

015.0 pseudabnormis (Wolf, 1965) N S

016.0 rufa (Haupt, 1927) N

017.0 silvana (Kohl, 1886) N S

018.0 sogdiana (Morawitz, 1893) N S

019.0 spissa (Schioedte, 1837)

s. spissa (Schioedte, 1837) N S Sa

s. apennina Wolf, 1970 N

020.0 trivialis (Dahlbom, 1843)

t. trivialis (Dahlbom, 1843) N S

t. insubrica (Wolf, 1965) N

E 021.0 tyrrhena Wahis, 1982 Sa

022.0 usurata (Blüthgen, 1957) N

023.0 wesmaeli (Thomson, 1870) S

014.0. **Arachnotheutes** Haupt, 1927

001.0 rufithorax (A. Costa, 1882) S Si

015.0. **Batozonellus** Arnold, 1937

001.0 lacerticida (Pallas, 1771) N S Si Sa

016.0. **Dicyrtomellus** Gussakovskij, 1935

001.0 argenteus Wahis, 1982 N S Si Sa

017.0. **Entomobora** Gistel, 1857

001.0 crassitarsis (A. Costa, 1874) N S Si Sa

002.0 itinerator (Lepeletier, 1845) Si

003.0 plicata (A. Costa, 1883) N Sa

004.0 vomeriventris (A. Costa, 1881) S

018.0. **Episyron** Schioedte, 1837

001.0 albonotatum (Vander Linden, 1827) N S Si Sa

002.0 arrogans (Smith, 1873) N S

003.0 candiotus Wahis, 1966 N

004.0 coccineipes (Saunders, 1901) Sa

005.0 funerarius (Tournier, 1890) N

006.0 gallicus (Tournier, 1890) N S

007.0 rufipes (Linnaeus, 1758) N S Si Sa

019.0. **Evagetes** Lepeletier, 1845

001.0 crassicornis (Shuckard, 1835) N S

002.0 dubius (Vander Linden, 1827) N S Si Sa

003.0 elongatus (Lepeletier, 1845) N S Si

004.0 gibbulus (Lepeletier, 1845) N

005.0 littoralis (Wesmael, 1851) N

006.0 nasobema Wolf, 1970 Si

007.0 pectinipes (Linnaeus, 1758)

p. pectinipes (Linnaeus, 1758) N S Si

p. mediterraneus Wolf, 1970 S Sa

008.0 proximus (Dahlbom, 1843) N

009.0 sahlbergi (Morawitz, 1893) N

010.0 siculus (Lepeletier, 1845) N S Si Sa

011.0 \*subglaber (Haupt, 1941)

012.0 subnudus (Haupt, 1942) N

013.0 trispinosus (Kohl, 1886) N S Sa

014.0 tumidosus (Tournier, 1890) N

020.0. **Nanoclavelia** Priesner, 1948

001.0 leucoptera (Dahlbom, 1845) N S

021.0. **Pompilus** Fabricius, 1798

001.0 cinereus (Fabricius, 1775) N S Si Sa

022.0. **Tachyagetes** Haupt, 1930

001.0 aegyptiacus (Priesner, 1955)

a. aegyptiacus (Priesner, 1955) S Si

a. sardous Wolf, 1986 Sa

002.0 filicornis (Tournier, 1889) N S Si

003.0 funebris Priesner, 1965 S

004.0 leucocnemis Haupt, 1930

l. leucocnemis Haupt, 1930 S

l. sardocorsus Wolf, 1988 Sa

005.0 linsenmaieri Wolf, 1988 Sa

006.0 maculatus Nouvel & Ribaut, 1959 S

007.0 niger (Haupt, 1930) Si

023.0. **Telostegus** A. Costa, 1887

001.0 inermis (Brullé, 1832) N S Si

024.0. **Aporus** Spinola, 1808

001.0 bicolor Spinola, 1808

b. bicolor Spinola, 1808 N S Si Sa

b. hirtipennis (Saunders, 1901) Si

002.0 planiceps (Latreille, 1809) N S

003.0 unicolor Spinola, 1808 N S Si Sa

025.0. **Microphadnus** Cameron, 1904

001.0 pumilus (A. Costa, 1882) Si Sa

026.0. **Homonotus** Dahlbom, 1844

001.0 sanguinolentus (Fabricius, 1793) N S Si

027.0. **Eoferreola** Arnold, 1935

001.0 manticata (Pallas, 1771) N S Si

002.0 rhombica (Christ, 1791) N S Si

028.0. **Ferreola** Lepeletier, 1845

001.0 diffinis (Lepeletier, 1845) N S Si Sa

029.0. **Ceropales** Latreille, 1796

001.0 albicinctus (Rossi, 1790) N S Si

002.0 bipartitus Haupt, 1962

b. mediterraneus Moczár, 1978 Sa

b. occidentalis Moczár, 1987 Si

003.0 cribratus A. Costa, 1881 N S Si Sa

004.0 helveticus Tournier, 1889 N S Si

005.0 maculatus (Fabricius, 1775) N Si Sa

006.0 perligerus (A. Costa, 1882) Sa

007.0 pygmaeus Kohl, 1880 N S Sa

008.0 variegatus (Fabricius, 1798) N S Si

**NOTE**

005.0.028.0 Specie citata per l'Italia da fonti attendibili ma senza precisazione di località.

010.0.006.0 Specie citata per l'Italia da fonti attendibili ma senza precisazione di località.

013.0.006.0 Specie citata per l'Italia da fonti attendibili ma senza precisazione di località.

019.0.011.0 Specie citata per l'Italia da fonti attendibili ma senza precisazione di località.

**INDICE**

**Agenioideus** 008.0

**Amblyellus** 009.0

**Anoplius** 010.0

**Anospilus** 011.0

**Aporinellus** 012.0

**Aporus** 024.0

**Arachnospila** 013.0

**Arachnotheutes** 014.0

**Auplopus** 006.0

**Batozonellus** 015.0

**Caliadurgus** 001.0**Ceropales** 029.0

**Cryptocheilus** 002.0

**Cyphononyx** 003.0

**Dicyrtomellus** 016.0

**Dipogon** 004.0

**Entomobora** 017.0

**Eoferreola** 027.0

**Episyron** 018.0

**Evagetes** 019.0

**Ferreola** 028.0

**Homonotus** 026.0

**Microphadnus** 025.0

**Nanoclavelia** 020.0

**Poecilagenia** 007.0

**Pompilus** 021.0

**Priocnemis** 005.0

**Tachyagetes** 022.0

**Telostegus** 023.0