

Zum Vorkommen von Pflanzenwespen in Osttirol (Österreich) 2. Teil (Hymenoptera, Symphyta)

Alois Kofler* und Wolfgang Schedl**

Abstract

On the occurrence of sawflies in the district of Lienz (East Tyrol, Austria) Part 2

Regarding the district of Lienz (East Tyrol) new findings of 60 sawflies' species can be listed stemming from the following families: Pamphiliidae (15), Megalodontesidae (1), Siricidae (4), Xiphydriidae (4), Orussidae (1), Argidae (11), Cimbicidae (8), Diprionidae (9), Cephidae (7). 24 species (*) could be found in this largest district of Tyrol for the first time. Of these, *Pamphilius kontuniemi* (SHINOHARA 2003) is especially remarkable. Since the publication of part 1 in 1982, six species could not be found any more: *Acantholyda laricis*, *Acantholyda pumilionis*, *Sterictophora furcata*, *Abia aurulenta*, *Corynis crassicornis*, *Gilpinia pallida*. The following species are to be deleted for East Tyrol: *Cephalcia abietis*, *Megalodontes plagiocephalus*.

Keywords: Sawflies, East Tyrol, Austria.

Zusammenfassung

Für den Bezirk Lienz (Osttirol) werden für 60 Arten neue Funde von Pflanzenwespen (Symphyta, ohne Tenthredinidae) aus folgenden Familien zitiert: Pamphiliidae (15), Megalodontesidae (1), Siricidae (4), Xiphydriidae (4), Orussidae (1), Argidae (11), Cimbicidae (8), Diprionidae (9) und Cephidae (7). Erstmals für diesen größten Bezirk Tirols werden 24 Arten (*) genannt. Davon ist *Pamphilius kontuniemi* (SHINOHARA 2003) bemerkenswert, in Österreich sehr selten. Seit dem Erstbericht 1982 wurden 6 Arten nicht mehr nachgewiesen: *Acantholyda laricis*, *Acantholyda pumilionis*, *Sterictophora furcata*, *Abia aurulenta*, *Corynis crassicornis* und *Gilpinia pallida*. Für das behandelte Gebiet vorerst zu streichen sind *Cephalcia abietis* und *Megalodontes plagiocephalus*.

Einleitung

Dieser Beitrag stellt einen Nachtrag zum 1. Teil (KOFLER & SCHEDL 1982) dar und wieder ohne die Familie Tenthredinidae. Reihung der Arten und Nomenklatur folgen SCHEDL (2009). Die Neobionta in Österreich sind nach SCHEDL (2002):348: *Sirex cyaneus* F.: W, N, St, T und *Nematus tibialis* Newm.: B, W, N, O, K, T. Dazu gekommen ist *Aproceros leucomela* TAKEUCHI. Einzelne Funde aus meist angrenzenden Teilen von Kärnten wurden der Literatur entnommen, ergänzt durch wenige rezente Angaben.

Systematik, Artenzahlen und Verteilung auf die einzelnen Bundesländer in Deutschland sind bei DATHE et al. (2001), für Südtirol bei HELLRIGL (1996) nachzulesen.

Die Reihung der Fundorte ergibt sich alphabetisch nach den 33 Gemeinden gemäß ANONYMUS (2001), jeweils durch Strichpunkt (;) getrennt. Erstmals für den Bezirk erwähnte Arten sind durch ein * gekennzeichnet.

* Mag. Dr. Alois Kofler, Meranerstraße 3, A-9900 Lienz Osttirol, Österreich.

** Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Schedl, Karl-Innerebner-Straße 90/3, A-6020 Innsbruck, Österreich.

Beiträge zur Entomofaunistik 11: 57-65

Die Determination und Revision erfolgten überwiegend durch den Zweitautor, die Aufsammlungen durch beide Autoren. Verbleib und Schriftform verantwortet der Erstautor. Stückzahlen stehen nach den Fundortangaben in Klammer, ♂♂, ♀♀: Männchen, Weibchen, OÖLM – Oberösterreichisches Landesmuseum Linz.

Pamphiliidae

* *Acantholyda erythrocephala* (LINNAEUS, 1758)

Bisher nur Fußnote bei KOFLER & SCHEDL (1982:88).

Kals: Schleierfall 20.9.1998 (2 Ex.) samt Raupengespinnt an kleiner Zirbe (*Pinus cembra*), det. Hellrigl.

Acantholyda hieroglyphica (CHRIST, 1791)

Nur Zweitfund nach Lienz-Stadt: Patriasdorf 2.5.1977 (1♀) leg.coll. Schedl; Lavant: Ort 25.6.1990 (2♀♀).

* *Acantholyda posticalis pinivora* ENSLIN, 1918

Prägraten: Umbaltal 19.6.2007 bei 1500 m (1♀) (det. Schedl *A. posticalis* MATSUMARA).

* *Caenolyda reticulata* (LINNAEUS, 1758)

Lienz-Stadt: Beda Webergasse 28 27.4.2007 im Hausgarten auf Gras sitzend, fotografiert von Klaus Dapra.

Die Art gilt als sehr selten, lebt auf Kiefern. Nähere Einzelheiten nicht eruierbar, in fast allen Bundesländern nachgewiesen.

(*Cephalcia abietis* (LINNAEUS, 1758))

Bisher nur Fußnote bei KOFLER & SCHEDL (1982:88), keine Belege aus Osttirol; zu streichen.

Cephalcia arvensis PANZER, 1805

St. Johann: an Waldteich östlich 3.8.1988 (1♀); Tristach: Insteinalm 14.6.1981 (1♀) 1700 m.

Kärnten: FRANZ (1949:19) (*Cephaleia arvensis*): „An der Glocknerstraße zwischen Pallik und Glocknerhaus 1♂ 4.8.1944. Lebt an Fichte“.

* *Cephalcia alpina* (KLUG, 1808) (= *fallenii* (DALMAN))

Ainet: Ranachalm 2.5.1999 1250 m (1♂); Kals: beim Taurerwirt 12.6.2000 (1♀).

Cephalcia lariciphila (WACHTL, 1898)

Anras: Asch 29.5.1982 (1♀).

Neurotoma nemoralis (LINNAEUS, 1758)

Dölsach: Görtschach Eichholz bei Kapau 3.6.1988 (1♀). – Kärnten: Sablatnig-Moor 13.5.1989 leg.coll. Kofler (1♀).

* *Pamphilius fumipennis* (CURTIS, 1831)

Kärnten: FRANZ 1943:225 (*Pamphilius silvaticus* L. var. *fumipennis* CURT.): Fuscher Tal oberhalb Ferleiten (1♀) 14.7.1940). - Hinweis des Gutachters: „Mir liegt ein Foto von *fumipennis* aus Osttirol vor: Strassen: Tassenbach: Gailbachschlucht (Österreich) 1000 m, 1.7.2006-31.7.2007 (1 Weibchen), det. Köhler: *Pamphilius fumipennis* (CURTIS, 1831), Fotodokumentation SDEI“ (Senckenberg Deutsches Entomologisches Institut Münchenberg).

(Von *Pamphilius aurantiacus* (GIRAUD, 1857) kennen wir keine Angabe für Osttirol; ein Fund aus Südkärnten: Fürnitz, südlich von Warmbad Villach 25.6.1989 (♀), leg.coll. Kofler).

Pamphilius hortorum (KLUG, 1808)

Prägraten: Ströden Umbaltal ca. 1500 m 19.6.2007 (1♀), wie bei KOFLER & SCHEDL (1982:88).

* *Pamphilius kontuniemi* (SHINOHARA, 2003)

Assling: Bichl Norwesthang 21.6.1987 (1♂) leg.coll. J. Gusenleitner, Linz.

* *Pamphilius pallipes* (ZETTERSTEDT, 1838)

Kals: Lesach Rubisoï 5.6.1993 1700 m (1♀).

* *Pamphilius stramineipes* (HARTIG, 1837)

Assling: Oberkosten 25.5.2003 1400 m (1♀) leg. J. Gusenleitner, Beleg coll. Schedl.

Pamphilius sylvaticus (LINNAEUS, 1758)

Assling: Schrottendorf NE Thal 25.5.2007 (1♀) 1164 m leg. J. Gusenleitner, in coll. OÖLM; Heinfels: Panzendorf 20.5.1989 (1♀) im Garten von H. Mair; Nikolsdorf: Weg nach Plone 17.6.1990 bei 990 m (1♂).

Pamphilius vafer (LINNAEUS, 1767)

Dölsach: Görtschach Eichholz bei Kapaun 8.6.1974 (1♀) leg.coll. Kofler, det. Schedl; Kals: Unterpeischlach Rundweg 19.5.2005 (1♀); Lavant: Dorf 18.6.1968 (1♀) leg. Kofler det.coll. Schedl, 9.6.1992 (1♀); Leisach: Ort rechtes Drauufer 19.5.2001 (1♀); Nikolsdorf: Nörsach 29.4.1999 (1♀); St. Johann: Lorenzenhof 31.5.1986 (1♂) leg.coll. Kofler, det. Schedl.

Megalodontesidae

Megalodontes cephalotes (FABRICIUS, 1781) (= *Megalodontes klugi* (LEACH, 1817))

WERNER (1934:381): *Megalodontes cephalotes*: Kerschbaumer Alm, ohne Datum (Gemeinde Amlach, Lienzer Dolomiten ca. 1900 m). Was WERNER (1934) unter *M. cephalotes* verstanden hat, ist unklar, sicher nicht die ehemalige *klugii* oder *spissicornis*, siehe TAEGER (1998:177), daher hier nominell übernommen. – Hinweis des Gutachters: „Ich habe ein *cephalotes* Weibchen von der „Kerschbaumerhütte bei Lienz 6.8.1931“ gesehen (NHMW) (Naturhistorisches Museum Wien, die Sammlung Werner ist dort verblieben). Vielleicht ist es das Tier, das WERNER (1934) angibt. Etwas anderes ist in der Gegend (auf 1900 m) auch nicht zu erwarten. Werners Bestimmung (*cephalotes* auct. = *panzeri*) ist wahrscheinlich falsch.“

Amlach: Lienzer Dolomiten Klammerbrücke 16.7.1986 (3♂♂5♀♀) 1100 m und Franz-Lerch-Weg (2mm) 26.6.1989 1050 m; Prägraten: Ströden Umbaltal 21.6.2005 (1♀) und 19.6.2007 (1♀) 1550 m; St. Veit: Gassen 22.5.2006 (1♂2♀♀) 1500 m; Schlaiten: Huberalm 13.7.1988 (2♂♂2♀♀) 1600 m; Tristach: Insteinalm 17.6.2005 (1♀) und 18.6.2007 (1♂) 1670 m.

Kärnten: Sablatnig-Moor 17.6.1989 leg.coll. Kofler. - FRANZ (1943:225) (*Megalodontes spissicornis* Klg.): Kapruner Tal, in der Umgebung des Kesselfallalpenhauses 1♂ 14.7.1939. Die Art ist in Mitteleuropa weiter verbreitet, die Larve verfertigt Gespinste an *Laserpitium latifolium* L..

(*Megalodontes plagiocephalus* (FABRICIUS 1804): Unter „oT“ im Catalogus Faunae Austriae angeführt. Für Osttirol zu streichen).

Siricidae

Sirex juvenicus (LINNAEUS, 1758)

WERNER (1934:381, *Paururus juvenicus* L.): Amlach, Goggsteig.

Gaimberg: Wartschensiedlung westlich Nußdorf im Brennholzkeller Außerlechner 17.6. bis 26.8.1988 (270 Ex., davon 135♂♂); Heinfels: Umgebung, März 1994 (1♀) leg. Dr.vet. F. Steidl, in coll. W. Schedl; Lienz-Stadt: Herbst 1968 (1♂1♀) leg.coll. Schedl, Volksbank Oktober 1989 (1♀) leg. Greiml

Beiträge zur Entomofaunistik 11: 57-65

coll. Kofler; Obertilliach: Dorfertal 15.9.1987 (1♀) 1700 m.

Kärnten: Mölltal: Lainach Marterle 20.8.1983 und 26.8.1990 1600 m (4♀♀); Sattnitz 20.8.1954 (1♂) leg. Machacek coll. Kofler.

* *Sirex noctilio* FABRICIUS 1773 (= *Paururus noctilio* FABRICIUS, 1773)

KOFLER 1990: Gaimberg: Wartschensiedlung westlich Nußdorf im Brennholzkeller Außerlechner 20.6. - 4.7.1988 (3♂♂, 1♀: „Fühler fast schwarz nur basal leicht aufgehellt, Sägescheide nur in der proximalen Hälfte quervergürtelt“, 1♂ in coll. Schedl). – Als Begleitarten bei den Siricidae wurden l.c. auch bekannt gemacht: Coleoptera: *Dermestes lardarius*, *Thanasimus formicarius*, *Tenebrio molitor*, *Tetropium castaneum*, *Hylobius piceae*, *Phymatodes testaceus*, *Serropalpus barbatus*. – Hymenoptera: Ibalidae: *Ibalia leucospoides* (40 Stück). – Braconidae: *Atanycolus initiator* (12♀♀), *Helcon angustator* (7♀♀), *Helcon dentator* (2 Ex.), alle det. H. Zettel, Wien. – Ichneumonidae: *Rhyssa persuasoria* (26 Ex./11♂♂), *Dolichomitus tuberculatus* (1 Ex.), *Dolichomitus mesocentrus* (2 Ex.), *Rhimphoctona rufocoxalis* (11, nur 2♀♀), *Rhimphoctona xoridiformis* (1 Ex.), *Odontocolon spinipes* (13 Ex./5♂♂), *Neoxorides coxalis* April 1988 (2 Ex., in coll. Schwarz), *Rhimphoctona xoridoidea* (1 Ex.), alle det. Martin Schwarz, Salzburg. Das Fichtenholz stammte aus Lienz-Umgebung, daher auch alle zitierten Insekten aus Osttirol!

Urocerus gigas (LINNAEUS, 1758)

KOFLER (1990): Gaimberg: Wartschensiedlung westlich Nußdorf Brennholzkeller Außerlechner 3.6. - 25.7.1988 (54 Ex./25♂♂). – Anras: Lehnerhof Schattseite 27.8.1989 (1♀) 1200 m; Assling: Kristeiner Möser 21.8.1989 (3♀♀) 1530 m; Außervillgraten: Winkeltal 3.8.1964 (1♀) 1500 m; Dölsach: Debanttal Hofalm 15.8.1981 (1♀) 1800 m; Innervillgraten: Ahrntal Oberstalleralm 11.8.1982 1800 m (1♀); Kals: Dorfertal 22.8.1987 (2♀♀) 1650-1700 m an *Larix decidua*-Stämmen leg.coll. W. Schedl, Haslach 20.7.2007 (3♀♀) und Knopfbrücke 22.6.2008 1240 m (1♀ sehr klein); Kartitsch: Dorf August 1984 (1♀); Lienz-Stadt: Linker Drauweg 1984 (1♀) leg. Haidenberger, Grafenanger in Hausgarten 8.10.2006 (1♀); Matrei: Zedlacher Paradies 14.7.1982 (1♀) 1550 m, Waier beim Spolzerbauern 6.9.2005 (1♀), Tauerntal Innergschlöß 30.8.1987 (1♀) 1600 m, Hinteregg 12.7.1989 (1♀) 1430 m; Nikolsdorf: Lengberg 3.5.1986 (1♀), 5.7.1988 (1♀); Oberlienz: Glanzer Almen 12.9.1987 (1♀) 1800 m.

Kärnten: WERNER (1928:45) (*Sirex gigas*): nur eine Angabe: Lesachtal: „Ein ♀ auf der Rautalm anfliegend getroffen“.

Xeris spectrum (LINNAEUS, 1758)

KOFLER (1988): Gaimberg: Wartschensiedlung westlich Nußdorf Brennholzkeller Außerlechner 9.6. - 8.7.1988 (24 Ex./14♂♂). – Leisach: Lienzer Klause 25.5.2007 (1♀); Nikolsdorf: Lengberg 19.6.1986 (1♀).

Xiphydriidae

* *Konowia megapolitana* BRAUNS, 1884 (= *Xiphydria megapolitana* (BRAUNS, 1884))

Nikolsdorf: Nörsach im Auwald beim Teich 21.5.1983 (1♀ gestreift), mehrfache Nachsuche ohne Erfolg.

Xiphydria camelus (LINNAEUS, 1758)

Ainet: Sonnseite 13.7.1984 (2♀♀) an Grauerle anfliegend (*Alnus incana*); Lavant: Ort 28.5.1982 (2♀♀); Leisach: Burgfrieden Bahndamm 27.6.2009 (1♂); Lienz-Stadt: linkes Draufer August 1980 (1♀) leg. Haidenberger; Nikolsdorf: Nörsach 18.6.1986 (1♀) leg.coll. Kofler det. Schedl; Prägraten: Hinterbichl Groderhof 4.7.1985 (1♀) leg.coll. J. Gusenleitner det. Schedl 1988; Tristach: Augebiet 17.5.1982 in Grauerle (*Alnus incana*) (totes ♀).

Xiphydria picta KONOW, 1897

Dölsach: Görttschach Kapau 11.6.1989 (1♀); Lavant: Ort 8.7.1990 (1♀); Nikolsdorf: Lengberg 20.6.1989 (1♀); Oberlienz: Glanzer Au 29.10.1982 (2♂♂, 1♀ jeweils tote Ex.) in Grauerle (*Alnus inca-*

na), im gleichen Auwald vom 29.11.1982 bis Februar 1983 e.l. mehrere ♂♂, ♀♀ zusammen mit *Aulacus striatus* (Aulacidae) und *Leiopus nebulosus* (Cerambycidae).

Xiphydria prolongata (GEOFFROY, 1758)

Lienz-Stadt: Erschütt am Grafenbach 20.3.2005, (3 Ex.) Reste in trockener Weide (*Salix cf. purpurea*) in Bohrlöchern; mit typischer Rotfärbung; Matri: Huben Auwald am linken Iselweg 5.7.2008 (1♂).

Orussidae

Orussus abietinus (SCOPOLI, 1763)

Zweitfund: Leisach: Lienzer Klausen beim Holzlagerplatz im Föhrenwald 20.5.2009 (1♀) Netzfang im Flug.

Argidae

Arge berberidis SCHRANK, 1802

Ainet: Ort 27.5.1987, Kienburg 12.6.1999 (1♂); Assling: Mittewald 22.8.1967 (1♂), Thal Mortbichl 31.7.2008; Dölsach: Aguntum 18.6.1982 (1♂), 5.6.1992 (1♂), Gödnach 15.7.1986 (2♀♀); Kals: Lesach Rubisoi-Bauer 31.7.1987 (1♀) 1700 m; Lavant: Auwald beim Forstweg 15.6.1983 (1♂), 15.6.2008, Ort 3.5.1993 (1♂1♀), 4.7.1993 (8♀♀); Lienz-Stadt: Maria Trost 11.8.2008 (1♀); Matri: Huben/Feld linker Iselweg 24.6.2007 (1♂), Nikolaus-Kirche 26.5.2003 (1♂) 1034 m leg. J. Gusenleitner OÖLM det. Schedl; Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 18.6.1982 (1♂), Lengberg 10.6.1988, Nörsach 11.7.1983 (1♂), beim Steinbruch 14.4.2007, Flugplatz 31.5.1967 (1♂); St. Johann: Wairer 27.8.1987 (2 Ex.); Strassen: Tassenbach Gailufer 9.6.2005 (1♀); Tristach: Au 10.7.1986 (1♂).

Kärnten: FRANZ (1943:225): „Auf den sonnigen Wiesen unterhalb der Fleißkehre der Glocknerstraße (1♀) 1.7.1937“. - FRANZ (1949:19): „Im Mölltal zwischen Heiligenblut und Pockhorn an *Berberis vulgaris* (1♀) 30.4.1944“. - Mölltal: Obervellach Rottau 7.8.1982 (1♂); Drautal: Dellach i.D. Schloß Stein 3.8.2008 (1♀).

Arge cyanocrocea (FORSTER, 1771)

Lavant: Ort: 28.5.1982 (1♀), 8.6.1983 (5 Ex.), Forchach 16.5.2007 (1♀), Forst-Lehrweg 3.7.2008 (1♀), Auwälder am Drauweg 21.6./2.7.2006 (2♀♀); Nikolsdorf: Nörsach 21.5.1983 bis 3.7.2007 mehrfach (8 Ex.), rechte Drau-Auen beim Bahnhof 15.6.1984 (6 Ex.), 28.5.1988, Flugplatz 24.7.1982 (1♂); Schlaiten: Iselufer 26.6.2007 (1♂).

Arge enodis (LINNAEUS, 1767)

Dölsach: Görttschach Eichholz bei Kapaun 30.5.1987, 4.6.1988 (je 1 Ex.); Hopfgarten: Ratzell 26.7.1987 1500 m (1♀); Lavant: Ort 20.6.1986 (1♀), 1.8.1988 (1♂), 4.7.1993 (2♂♂); Auwälder am Draufer 5.8.2008 (1♀), Forellenhof 20.7.2008 (1♀); Matri: Huben/Feld Iselweg 24.6.2007 (2♀♀); Nikolsdorf: rechte Drau-Auen beim Bahnhof 28.5.1988 (1♂); Strassen: Tassenbach Stausee 5.8.2006 (1♀).

* *Arge expansa* (KLUG, 1834) (= *A. fuscipes expansa* KLUG)

Assling: Mittewald 10.7.2000 (1♂); Kartitsch: Schöntal 17.6.2003 (1♀) ca. 1700 m; Nikolsdorf: Auwald rechtes Draufer 26.5.1983 (1♀).

* *Arge gracilicornis* (KLUG, 1814)

Lavant: Ort 1.7.1990 (1♂); Nikolsdorf: rechte Drau-Auen beim Bahnhof 28.7.1982 (1♂), 13.8.1987 (1♂), 28.5.1988 (1♀), Nörsach 26.7.1983 (1♀).

Arge melanochra (GMELIN, 1790) (= *Arge melanochroa* auct.)

Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 28.5.2005 (1♀); St. Johann: Niedristeich 1.7.2008 (1♂) 1050 m; Tristach: Tristacher See 3.7.1985 (1♂) leg.coll. J. Gusenleitner det. Schedl 1998, Waldweg am Draufer 29.6.2005 (1♀).

Arge nigripes (RETZIUS, 1783)

Lienz-Stadt: Maria Trost 23.5.1986 (1♀); Nikolsdorf: Nörsach 2.6.1983 (1♂); Tristach: Kreitkof 20.7.1983 (1♂) 1050 m.

Beiträge zur Entomofaunistik 11: 57-65

Arge ochropus (GMELIN, 1790)

Dölsach: Görtschach Eichholz bei Kapaun 11.8.1993 (1♀); Kals: Unterpeischlach 24.6.1990 (1♂).
Kärnten: FRANZ (1949:19): unter dem Synonym *Arge rosae* L.: „an der Glocknerstraße zwischen Heiligenblut und Mauthaus (1♀) 3.8.1944“.

Arge pagana (PANZER, 1797)

Lavant: Ort 1.8.1988; Lienz-Stadt: Pfarrgasse Nr.19 e.l. 6.-11.4.1988 (1♂3♀), Larven an *Rosa canina* leg. 14.4. 1987 leg.coll.det. Schedl; Matrei: oberhalb Zedlach e.l. 29.4.1985 (1♀) 1300 m, Larve leg. 14.8.1984 an *Rosa* sp. leg.coll.det. Schedl; Nikolsdorf: Nörsach beim Steinbruch 14.4.2007 (1♀); Thurn: Ort Feldwege westlich 18.6.2008 (1♀).

Arge rustica (LINNAEUS, 1758)

Kals: Lesach Rubisoi-Bauernhof 3.7.1982 (1♀) bei 1700 m, Unterpeischlach 6.8.2006 (2♀♀) Iselufer; Nikolsdorf: Nörsach 26.7.1983 (1♀); Tristach: Jungbrunn 20.7.2008 (1♀).

Arge ustulata (LINNAEUS, 1758)

Hopfgarten: Dölsach 12.7.1988; St. Johann: beim Wairer 11.8.1988; Matrei: Huben Kienburg Schwarzachschlucht 15.7.2008 (1♂1♀); Nikolsdorf: rechte Drau-Auen beim Bahnhof 26.5.1983 (1♀); Sillian: E-Werk im Villgratental 27.6.1988 1200 m; Strassen: Tassenbach: Gailufer 10.7.2008 (1♂).

Nachweise von Arten der Gattung *Aprosthemina* fehlen noch in Osttirol. Diese sind mehr planar-collin verbreitet und sehr selten, mehr oder weniger an Trockenstandorte gebunden; auch aus Nordtirol liegen bisher nur ganz wenige Belege vor.

Cimbicidae

Abia fasciata (LINNAEUS, 1758)

Amlach: Forstweg 17.7.2006 (1♀); Nikolsdorf: Drauweg beim Bahnhof 28.6.2008 (1♀); Tristach: Jungbrunn Drauweg 7.7.2008 (1♀).

Abia fulgens ZADDACH, 1863

Kals: Dorfertal 13.7.1983 (1♀) 1700 m, unterhalb Kals-Matreier-Törl 23.7.1988 1800 m, Großdorf 23.7.1988 (2 Ex.), Ganotz-Alm 23.7.1988 2200 m und 2300 m (4 Ex.).

* *Cimbex connatus* (SCHRANK, 1776)

Lavant: Ortsteil Wacht 2.6.1983 (1♀) leg. Deutsch coll. Kofler.

Cimbex femoratus (LINNAEUS, 1758)

Lavant: westlich beim alten Kalkofen im Buchenwald 15.5.2005 (1♀) fa. *varians* (LEACH, 1817).

Cimbex luteus (LINNAEUS, 1758)

Matrei: Tauerntal Innerschlöß Oktober 1976 e.p. bis 19.3.1977 (1♀) 1690 m leg. Deutsch det.coll. Kofler.

Pseudoclavellaria amerinae (LINNAEUS, 1758)

KOFLER & SCHEDL (1982:92, 1983) Nikolsdorf Nörsacher Teich 10.11.1978.

Nikolsdorf: Nörsacher Teich 25.4.2009 leerer Kokon an Silberweidenstamm (*Salix alba*);

Kärnten: Mölltal Mörtschach bei der Kirche „Maria in den Auen“ am rechten Möllufer 26.9.2009 1 Kokon an altem Weidenstamm.

Trichiosoma lucorum (LINNAEUS, 1758)

Lavant: Ort 9.4.2008 leg. Deutsch e.l. (1♀ samt Kokon) im Garten an Birke (*Betula pendula*) det.coll. Kofler.

* *Corynis obscura* (FABRICIUS, 1775)

Iselsberg: Sumpfbereich beim Gasthaus Wacht 20.7.1998 (1♀) Netzfang, Iselsberg: beim „Plautz“-Bauern 1.6.2009 (1♀) 1350 m; Prägraten: Ströden Umbaltal 19.9.2007 ca. 1500 m (1♀).

Diprionidae

* *Diprion pini* (LINNAEUS, 1758)

Kals: Schleierfall 4.7.1993 (1♀) 1120 m an Zirbe (*Pinus cembra*).

Gilpinia abieticola (DALLA TORRE, 1894)

Nikolsdorf: unterhalb Plone 1.7.1990 (1♀) Waldweg bei 990 m.

Kärnten: Sablatnig-Moor 13.-17.8.1989 (1♀) Lichtfalle leg. Chr. Wieser coll. Kofler.

* *Gilpinia frutetorum* (FABRICIUS, 1793)

Innervillgraten: Kalkstein Friedhof 20.7.1986 (1♀) 1640 m im Flug.

Kärnten: St. Paul i.L. Ruine Rabenstein 660 m August 1994 (1♀) Lichtfang leg. Chr. Wieser coll.

Kofler; Villach: Weinitze 580 m Juni 1994 (1♀) Lichtfang leg. Chr. Wieser coll. Kofler.

* *Gilpinia polytoma* (HARTIG, 1834)

Dölsach: Görtschacher Berg Juni 1989 (1♂) Lichtfang leg. Deutsch; Kals: Ködnitztal 11.7.1949 (1♀) leg. Ratter det. Schedl 1992 coll. Kofler; Thurn: Ort 22.1.-15.2.1989 e.l. (1♂ + Kokon).

Kärnten: Magdalensberg Lassendorf, 450 m, August 1993 (13 Ex.) Lichtfang leg. Wieser coll. Kofler.

Gilpinia socia (KLUG, 1812)

Nikolsdorf: Nörsach 13.5.1966 (1♀) det. Schedl 1986.

Monoctenus juniperi (LINNAEUS, 1758)

Leisach: Lienzer Klause 30.5.1971 (1♀) Abdomen unausgefärbt.

* *Monoctenus obscuratus* (HARTIG, 1837)

Amlach: Lienzer Dolomiten Kerschbaumer Alm 23.6.1989 (1♂) 1950 m leg.coll.det. Schedl; Lavant:

Ortsgebiet 20.6.1986 (1♀), Lavanter Mure 22.7.1995 (1♀) Lichtfang leg. Deutsch coll. Kofler.

* *Microdiprion pallipes* (FALLÉN, 1808)

St. Johann: Oberleibnig 20.7.1984 (1♂) e.p. aus mehreren Kokons in Zirbe (*Pinus cembra*) über OFR. Althaler und L. Kranebitter, coll. Kofler.

* *Neodiprion sertifer* (GEOFFROY, 1785)

Kals: Dorfertal nahe Dorfersee ca. 1950 m, (3♀♀) Larvenkolonie an Zirbe (*Pinus cembra*) 22.8.1987, e.l. 14., 18., 24.9.1987 leg. Schedl, coll. Kofler; Nußdorf-Debant: Ortsteil Debant beim COOP-Markt (2♂♂3♀♀) e.l. 25.6.-9.9.1984 (7♂♂23♀♀) in Legföhre, Latsche (*Pinus mugo*) leg. Kofler, Belege auch in coll. Schedl.

Cephididae

* *Calameuta filiformis* (EVERSMANN, 1847)

Abfaltersbach: Klärwerk 23.6.2004 (1♀); Nikolsdorf: Drau-Auen beim Bahnhof 12.6.1990 (1♀), Nörsach oberhalb Steinbruch 2.6.2004 (1♀); Tristach: Kreithof 8.6.1986 (1♀) und 30.6.1987 (1♂) 1050 m.

Kärnten: KOFLER & KRAINER 1998: Kappellerteich bei St. Peter i. H. westlich Spittal 1990 leg. coll. Kofler.

* *Calameuta pallipes* (KLUG, 1803)

Ainet: Ort 25.5.1989 (1♀); Dölsach: Aguntum 23.5.2002 (1♂); Nikolsdorf: Nörsach 30.5.1992 (1♀).

Cephus spinipes (PANZER, 1800) (= *Cephus cultratus* EVERSMANN 1847)

Abfaltersbach: Klärwerk Drau-Ufer 5.6.2006 (1♂); Anras: 5.7.1985 (1♀) leg.coll. J. Gusenleitner det. Schedl 1988; Assling: Bannberg 13.6.1990 (1♂); Iselsberg: Egghäusl 28.6.2004 (1♂) 1280 m; Kals: Unterpeischlach Rundweg 27.5.2004 (1♂), 19.5.2005 (1♂); Lavant: Ort 1.6.2004 (1♀); Nikolsdorf: Lengberg 1.6.1986 (1♀) und 11.6.2006 (1♀), Nörsach 3.6.1989 (1♀) und 30.5.1992 (4♂♂), unterhalb Plone 20.6.1988 (1♀) und 10.6.1990 (1♀) bei 990 m, Drau-Auen beim Bahnhof 9.6.1991 (1♀) und 28.5.2005 (1♀), Schloß Lengberg 5.6.2004 (1♂); Nußdorf-Debant: Peheim-Alm 26.7.2004 (1♀) 1800

Beiträge zur Entomofaunistik 11: 57-65

m, Ober-Nußdorf beim „Zainer“ 19.6.2006 (2♀♀); St. Johann: Roßkopfweg 13.5.1999 (5♂♂), Oblass-
Stausee (1♀) 29.5.2004 1100 m; St. Veit: oberhalb Ort 28.5.2003 (1♂) 1660 m und Moos östlich von St.
Veit 28.5.2003 (1♂) 1450 m leg.coll. J. Gusenleitner det. Schedl; Thurn: Tschule-Alm 9.6.1999 (1♂1♀)
bei 1400 m; Tristach: Kreithof 11.6.1990 (1♂) 1050 m.

Kärnten: Magdalensberg Lassendorf Mai 1994 Lichtfang leg. Chr. Wieser, coll. Kofler.

* *Cephus nigrinus* THOMSON, 1871

Iselsberg: Geiersbichl 10.6.2003 (2♀♀) 1850 m; Obertilliach: Gärbertal 17.7.1996 (1♀) bei 1700 m;
St. Johann Roßkopfweg Sonnseite 13.5.1999 (1♂) 950 m.

Cephus pygmeus (LINNAEUS, 1767) (= *Cephus pygmaeus* auct.)

Thurn: Ort 26.5.2003 (1♀).

Kärnten: FRANZ 1943:226: „Auf den sonnigen Wiesen unterhalb der Fleißkehre der Glocknerstraße
(1♂1♀) 1.7.1937“.

* *Hartigia nigra* (HARRIS, 1776)

Lienz-Stadt: Maria Trost 12.5.1988 (1♂); Nikolsdorf: Lengberg 26.5.1988 (1♂).

Trachelus troglodyta (FABRICIUS 1787)

Iselsberg: Egghäusl 6.7.2000 1250 m leg.coll. Kofler det. Schedl; Kals: Unterpeischlach 24.6.1990
(1♂); Nikolsdorf: Weg nach Plone 16.6.1990 (1♂1♀) bei 990 m Waldweg, Plone 2.6.1990 (1♂) bei
1400 m; St. Johann: Roßkopfweg Sonnseite 17.6.1998 (1♂), Niedrist-Teich 1.6.2007 (1♂) bei 1100 m;
Thurn: Tschule-Alm 24.6.1994 (1♂); Tristach: Kreithof 11.6.1996 (1♂) 1050 m.

Danksagung

Die Autoren bedanken sich sehr herzlich bei allen genannten Überbringern von Belegen und
Mitteilungen zu Funddaten, besonders bei HR DI Dr. Josef Gusenleitner, Linz, Dr. Christian Wieser,
Klagenfurt und Helmut Deutsch, Lavant, bei der Redaktion der Zeitschrift sowie den namentlich nicht
bekannten Gutachtern für Korrekturen, ergänzende Hinweise und die erfolgreiche Zusammenarbeit.

Literatur

- ANONYMUS, 2001: Bezirkskunde Osttirol. – In: KATHOLISCHER TIROLER LEHRERVEREIN (Hrsg.). Ed.
Löwenzahn im Studienverlag Innsbruck. 415 S.
- DATHE, H. H., TAEGER, A. & BLANK, S.M. 2001: Verzeichnis der Hautflügler Deutschlands. – Entomofauna
Germanica Band 4, Entomologische Nachrichten u. Berichte Beiheft 7, Dresden, 178 S.
- FRANZ, H. 1943: Die Landtierwelt der Mittleren Hohen Tauern. Ein Beitrag zur tiergeographischen
und soziologischen Erforschung der Alpen. – Denkschriften der Akademie der Wissenschaften Wien,
mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, 107. Bd., 552 S.
- FRANZ, H. 1949: Erster Nachtrag zur Landtierwelt der mittleren Hohen Tauern. – Sitzungsberichte der
Österreichischen Akademie der Wissenschaften mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, 158.
Bd., 1. und 2. Heft, 77 S.
- HELLRIGL, K. 1996: Die Tierwelt Südtirols. – Veröffentlichungen Naturmuseum Südtirol Bd. 1, 831 S.
- KOFLER, A. 1990: Holzwespen und andere Insekten in einem Osttiroler Brennholzkeller. – Osttiroler
Heimatblätter 58(4).
- KOFLER, A. & KRÄINER, K. 1998: Zur Kleintierwelt am Kappellerteich bei Spittal. – Kärntner
Naturschutzberichte 3: 102-110.
- KOFLER, A. & SCHEDL, W. 1982: Zum Vorkommen von Pflanzenwespen in Osttirol (Österreich)
(Insecta: Hymenoptera, Symphyta) 1. Teil. – Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen
Vereins in Innsbruck 69: 87-93.
- SCHEDL, W. 2002: Hautflügler: Pflanzenwespen (Hymenoptera: Symphyta). – In: ESSL, F. & RABITSCH,
W. (Hrsg.): Aliens. Neobiota in Österreich. Umweltbundesamt, Wien, 432 S.
- SCHEDL, W. 2009: Symphyta (Insecta). Checklisten der Fauna Österreichs, No.4, Biosystematics and

KOFLER, A. & SCHEDL. W.: Pflanzenwespen in Osttirol

- Ecology Series No.26. – Verlag Österreichische Akademie der Wissenschaften 100 (8-40) S.
- TAEGER, A. 1998: Die Megalodontesidae Europas (Hymenoptera: Symphyta). – In: TAEGER, A. & BLANK, S. M. (Hrsg.): Pflanzenwespen Deutschlands (Hymenoptera, Symphyta). Kommentierte Bestandsaufnahme. – Deutsches Entomologisches Institut, Verlag Goecke & Evers, Keltern, 364 S.
- WERNER, F. 1928: Zur Kenntnis der Fauna des Lesachtales (III. Teil und Schluß). – Carinthia II 38: 41-49.
- WERNER, F. 1934: Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt von Ost-Tirol, II. Teil. Insekten, Spinnen- und Krebstiere, mit einem Nachtrag zum I. Teil. – Veröffentlichungen Museum Ferdinandeum Innsbruck 13: 357-388.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Entomofaunistik](#)

Jahr/Year: 2010

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Kofler Alois, Schedl Wolfgang

Artikel/Article: [Zum Vorkommen von Pflanzenwespen in Osttirol \(Österreich\) 2. Teil \(Hymenoptera, Symphyta\). 57-65](#)