

## Zum Vorkommen von Pflanzenwespen in Osttirol (Österreich) 3. Teil (Symphyta: Tenthredinidae: Selandriinae, Allantinae, Heterarthrinae, Blennocampinae)

Alois Kofler\* & Wolfgang Schedl\*\*

### Abstract

On the occurrence of sawflies in the district of Lienz (East Tyrol, Austria) Part 3. For the district of Lienz (East Tyrol) and the country of Carinthia 101 species of sawflies stemming from four subfamilies of Hymenoptera: Symphyta: Tenthredinidae are listed: Selandriinae (36/15), Allantinae (30/13), Heterarthrinae (5/1), Blennocampinae (20/3). The following species are especially remarkable: *Aneugmenus temporalis*, *Dolerus jukonensis jukonensis*, *Allantus togatus*, *Athalia paradoxa*, *Athalia scutellariae*, *Harpiphorus lepidus*, *Aneugmenus coronatus*, *Birka annularis*, *Dolerus asper*, *Apethymus serotinus*, *Caliroa annulipes*, *Periclista lineolata*, *Stethomostus fuliginosus*.

**Keywords:** Symphyta, East Tyrol, Carinthia, Sawflies, Austria

### Zusammenfassung

Für den Bezirk Lienz (Osttirol) und das Land Kärnten werden 101 Arten von Blattwespen aus 4 Unterfamilien der Tenthredinidae samt ihren Fundorten aufgelistet: Selandriinae (36/15), Allantinae (30/13), Heterarthrinae (5/1), Blennocampinae (20/3). Besonders bemerkenswert sind: *Aneugmenus temporalis*, *Dolerus jukonensis jukonensis*, *Allantus togatus*, *Athalia paradoxa*, *Athalia scutellariae*, *Harpiphorus lepidus*, *Aneugmenus coronatus*, *Birka annularis*, *Dolerus asper*, *Apethymus serotinus*, *Caliroa annulipes*, *Periclista lineolata*, *Stethomostus fuliginosus*.

### Einleitung

Die Blattwespen Osttirols (Hymenoptera: Symphyta) wurden bisher in zwei Teilen bei KOFLER & SCHEDL (1982, 2010) mitgeteilt, die noch fehlenden Tenthredininae und eventuelle Nachträge sind geplant. Nomenklatur und Reihung der Familien, Unterfamilien und Arten folgt SCHEDL (2009, 2012). Außer Osttirol und Kärnten werden auch Funde aus folgenden Gebieten mitgeteilt: Salzburg, Oberösterreich, Vorarlberg (je 2 Arten), Niederösterreich, Steiermark und Südtirol (je 1 Art).

Von den mitgeteilten Arten aus Kärnten stammen neben WERNER (1934, 1928) und FRANZ (1943) (jeweils angrenzende Gebiete) viele Angaben von Lichtfallenbeifängen durch Dr. Christian Wieser, Klagenfurt, dem für die Überlassung von Belegstücken zu danken ist.

Die Reihung der Fundorte erfolgt alphabetisch nach den 33 Gemeinden Osttirols gemäß KATHOLISCHER TIROLER LEHRERVEREIN (2001), jeweils getrennt durch Strichpunkt (;), die Nomenklatur der Pflanzen nach FISCHER et al. (2005), der xylobionten Pilze nach BREITENBACH & KRÄNZLIN (1986).

Alle Belege det. W. Schedl ab 1965, leg. et in coll. A. Kofler, wenn nicht anders angegeben.

\* Mag. Dr. Alois Kofler, Meranerstraße 3, 9900 Lienz Osttirol

\*\* Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Schedl, Innerebnerstraße 90/3, 6020 Innsbruck

Abkürzungen: FIPr Flügelpräparat, GPr Genitalpräparat, fec. angefertigt, alle von W. Schedl; leg. gesammelt, det. determiniert, coll. Sammlung.

Unterlagen zur Systematik und Verbreitung:

TAEGER et al. (2010) und TAEGER & BLANK (1998).

#### A) Unterfamilie **Selandriinae** THOMSON, 1871

##### *Aneugmenus coronatus* (KLUG, 1818)

Kärnten: Sablatnig Moor 5.7.1988 (1♀) Lichtfalle leg. Wieser, in coll. Kofler.

##### *Aneugmenus padi* (LINNAEUS, 1761)

Dölsach: Aguntum 31.5.1969 (1♂); Iselsberg: Ort 20.7.1984 (1♀), Zwischenbergen (= Stronach-Sattel) am Teich 7.7.2010 (1♀) 1.460 m; Lavant: Forchach am Frauenbach 17.6.2004 (1♀ mit nur 3 Cubitalzellen); Leisach: Burgfrieden 18.5.1989 (1♂); Lienz-Stadt: Maria Trost 23.5.1967 (1♂) 16.7.1984 (1♀), Patriasdorf Lechnerfeld 22.5.2010 (1♀); Iselsberg: Ort 20.7.1994 (1♀); Nußdorf-Debant: Nußdorf 18.5.1966 (1♂) FIPr- und Klauenpräparat fec. Schedl; Tristach: Ort 7.6.1969 (1♀) leg. Kropsch coll. Kofler; Virgen: Mitteldorf Heckenfluren 30.6.1991 (1♂) Nr. 129.

##### *Aneugmenus temporalis* (THOMSON, 1871)

Dölsach: Aguntum 4.8.1966 (1♀); Lavant: Ortsgebiet 15.6.1982 (1♀); Lienz-Stadt: Maria Trost 16.7.1984 (1♀); Matri: Kienburg 28.6.1987 (1 Ex.). Bemerkung: ist eine in Österreich nur lokal nachgewiesene Farn-Blattwespe! In Deutschland nach TAEGER & BLANK (1998:64): verbreitet (v), zerstreut (z), stark gefährdet (Br), gefährdet (By).

##### *Birka annulatarsis* (THOMSON, 1870)

Kärnten: Maria Wörth: Reifnitz Mai 1997 (1♀) Lichtfalle leg. Wieser coll. Kofler.

##### *Birka cinereipes* (KLUG, 1816)

Ainet: Ort 5.5.1966 (1♀), 14.5.1966 (1♂2♀), Weiherburg 27.5.1968 (1♀); Amlach: Kerschbaumertal 26.5.1993 (1♂) bei 1.200 m FIPr fec. Schedl; Iselsberg: Ort 20.7.1984 (1♀); Assling: Mittewald 9.6.1982 (1♂); Matri: Ort 9.5.1967 (1♀), Brühl 14.6.1978 (1♀), Zedlach 14.7.1982 (3♂♂); Nikolsdorf: Nörsach 2.6.1983 (1♂), 1.9.1998 (1♀); St. Veit: Osing 28.5.2002 (1♂) 1.270 m; Tristach: Kreithof 29.5.1983 (1♀), Ortsgebiet 17.6.1982 (1♀); Untertilliach: Eggental Lotteralm 2.8.1982 (2♂♂) 1.600 m; Virgen: Obermauern 25.7.1982 (1♀) rechter VFl. und HFl. auf Karton fec. W. Schedl. - Kärnten: Eberstein: Eberstein-Kulm Mai 1996 (1♀) Lichtfalle leg. Wieser coll. Kofler.

##### *Brachytrops flavens* (KLUG, 1816) (= *Selandria flavens* KLUG, 1816)

WERNER 1934:381: *Selandria flavens*: Tristach: Tristacher See 14.8.1929. - Keine Neufunde.

##### *Dolerus aeneus* HARTIG, 1837

Amlach: Kerschbaumer Alm Ende Juni 1948 (1♂) leg. J. Klimesch, in coll. et det. W. Schedl 1978, Alter See 3.6.1982 (1♂); Assling: Kristeinertal 26.6.2010 (2♂♂) GPr fec. W. Schedl auf Karton; Heinfels: Tessenberg 18.6.1993 (1♀) 1.600 m, 5.6.1987 (1♂) GPr fec. W. Schedl auf Karton 2011; Iselsberg: Gasthof Schöne Aussicht 9.6.1991 (1♂) GPr fec. Schedl, Zwischen Bergen (= Stronach-Sattel) 21.7.1984 (1♀) 1.400 m, am Teich 7.7.2010 (1♂) GPr fec. Schedl auf Karton; Kals: Daberklamm 4.6.1974 (1♂) GPr fec. Schedl, Lesach-Riegel 5.6.1993 (1♂) bei 1.900 m, GPr fec. Schedl, Haslach 23.5.1966 (1♂) 1.100 m leg. Kofler GPr auf Plastik fec. in coll. et det. Schedl 1970, Rubisoi 1.7.1986 (1♂) 1.600 m, 21.7.1986 (1♀) 1.700 m; Lavant: Auwald 5.5.1990 (1♀); Matri: „Matreier Törl“ (Kals-Matreier Törl) 2.7.1992 (1♂) 2.000 m leg. T. Kopf Handfang Zwergstrauchheide GPr auf Karton fec. in coll. et det. W. Schedl 1992, St. Nikolaus 17.5.2009 (1♀) 1.030 m, Tauerntal Innergshlöb 30.6.1978 (1♀) 1.690 m, Proßegg 28.5.1992 (1♂) 1.050 m GPr fec. Schedl, Schild Alm 9.5.1993 (1♂); Prägraten: Stoan-Alm 4.5.1989 (1♀) 1.450 m; St. Jakob: Oberhaus Alm 10.7.1994 (1♀) 2.000 m, Patscher Alm

15.7.1965 (1♀) 1.600 m, Seebachalm 30.5.1982 (1♂) 1.850 m, GPr auf Karton fec. Schedl; St. Veit: Moos 28.5.2003 (1♀) 1.450 m; Strassen: Tassenbach Stausee 29.4.1989 (2♀♀), 24.4.1993 (1♂1♀) 1070 m; Tristach: Weißstein bei der Dolomitenhütte 3.6.2003 (1♂) 1.750 m GPr fec. Schedl; Virgen: Obermauern 10.4.1983 (2♀♀) 1400 m.

*Dolerus alpinus* BENSON, 1947

Ainet: Unter-Alkus 22.4.1998 (1♀); Amlach: Kerschbaumer Alm 12.6.1966 (2♂♂1♀) 1.900-2.200 m, (1♀) in coll. et det. Schedl 1986; Heinfels: Tessenberger Alm 2.7.2001 (1♀) 1.980 m; Innervillgraten: Kalkstein Sonnseite 15.5.2002 (1♀) 1.630 m; Virgen: Mitteldorf Heckenfluren 15.6.1991 (1♂) GPr fec. Schedl auf Karton.

*Dolerus anticus* (KLUG, 1818)

Nikolsdorf. Nörsach 26.6.1984 (1♂) GPr auf Karton fec., det. et coll. Schedl.

*Dolerus asper* ZADDACH, 1859

Kärnten: Sablatnig-Moor 13.5.1988 (2♂♂), leg. coll. Kofler det. Schedl 2011.

*Dolerus bajulus* SERVILLE, 1823 (= *Dolerus aericeps* THOMSON, 1871)

Nach TAEGER & BLANK 1998: 77 ist *Dolerus aericeps* sp.pr. und p.152 *Dolerus bajulus* synonym zu *Dolerus pratensis* (LINNÉ, 1758).

Assling: Mittewald 27.6.1965 (1♀) var. *erythropus* ENSLIN det. Schedl, 9.6.1982 (1♂); Dölsach: Aguntum 31.5.1969 (1♂), mikrosk. Pr. 37 fec., in coll. et det. Schedl 1970/2011, 18.6.1982 (1♀), Gödnach 15.7.1986 (1♂), 24.7.1986 (5♀♀); Gaimberg: Ort 7.8.2002 (1♂) Lexer-Gartenteich; Iselsberg: Ort 22.6.1969 (1♀), 27.6.1969 (1♀) leg. Kofler, mikrosk. Pr. Nr. 33 fec., in coll. et det. Schedl 1970/2011; Iselsberg: Stronach Zwischenbergen 13.7.1987 (2♂♂), 21.7.1984 (3♂♂) 1.400 m; Kals: Staniska 16.5.1965 (1♂), 19.6.1966 (1♂); Lavant: Ort 20.5.1968 (3mm1♀); Matrei: Zedlach 17.7.1982 (1♂), 28.7.1986 (2♀♀), Brühl 8.7.1986 (1♂); Nikolsdorf: Nörsach Teich 6.8.1990 (1♂), 6.6.1982 (1♂1♀); Obertilliach: Schwalen bei Leiten 14.8.1987 (1♂), 17.7.1984 (1♂), 3.8.1988 (1♂), 27.6.1986 (1♂1♀), 16.7.1984 (1♀); Lienz-Stadt: Grafenanger Gärtnerei Seeber 21.5.1997 (1♀); Matrei: Hinterau 12.7.1966 (1♀), Matreier Tauernhaus 9.7.1969 (1♀) 1.500 m; St. Jakob: Bach-Auen 30.5.1999 (1♂); Strassen: Tassenbach 25.7.1971 (2♂♂). - Kärnten: Naßfeld 22.7.1986 (1♂) leg. Kofler.

*Dolerus bimaculatus* (GEOFFROY, 1785)

Amlach: Alter See 4.6.1980 (4♂♂), 9.6.1984 (8♂♂); Assling: Kristeintal 26.6.2010 (1♀) 1.550 m; Heinfels: Rabland 11.6.1988 (1♀) 1.100 m; Iselsberg: 20.7.1984 (1♀); Kals: Haslach 28.5.1966 (3♂♂), mikrosk. Pr. 30 fec., in coll. et det. Schedl; Matrei: Gruben 15.6.1978 (1♀); Obertilliach: Niedermoor Schwalen bei Leiten 27.7.1986 (1♂) 1.040 m; Strassen: Tassenbach Stausee 21.5.1983 (1♂) 1.070 m GPr. fec. Schedl auf Karton; Tristach: Tristacher See 19.5.1993 (1♂); Virgen: Mitteldorf Heckenfluren 22.6.1991 (1♂) Nr. 124. - Kärnten: Gailtal Pressegger-See 22.5.1988 (1♂2♀♀) 1m GPr auf Karton fec. et det. Schedl 2011; Drautal: Kappellerteich bei St. Peter i.H. 3.6.1990 (1♂) leg. Kofler, GPr fec. Schedl, leg. Kofler.

*Dolerus blanki* (LISTON, 1995) [(= *thoracicus* (FALLÉN, 1808)]

St. Jakob: Patscher Alm 15.7.1965 (1♂), det. Schedl 1965: *Dolerus thoracicus* FALL. (= *gibbosus* HRTG.).- Nach TAEGER & BLANK 1998:161 ist *Dolerus gibbosus* HARTIG, 1837 eine valide Art und ist nach TAEGER et al. (2010) synonym zu *Dolerus planatus* HARTIG, 1837.

*Dolerus cothurnatus* SERVILLE, 1823

Amlach: Alter See 1.5.1972 (1♀) det. Schedl mit cf. *cothurnatus*; Ainet: Ort 27.6.1970 (1♂1♀); Assling: Kristeiner Möser 24.6.1988 (1♀) 1.550 m; Iselsberg: Stronach Zwischenbergen-Moor 13.7.1987 (1m♂2♀♀) 1.400 m, 4.7.1994 (1♂) 1.450 m, GPr fec. Schedl, 13.7.1987 (1♂2♀♀) 1.400 m, 7.7.2010 (2♂♂) 1.460 m; Lavant: Ort 1.6.2004 (2♂♂), Auwald 30.7.1972 (1♂); Leisach: Lienzer Klause 27.6.2002 (1♀); Lienz-Stadt: Brauerei Falkenstein 31.7.1970 (2♂♂); Matrei: Brühl 14.6.1978

(1♀); Nikolsdorf: 1.5.1980 (1♂), rechte Drau-Auen beim Bahnhof 7.7.1970 (1♂1♀); Obertilliach: Schwalen bei Leiten 17.7.1986 (2♀♀) 1.400 m; St. Jakob: Ort 10.7.1970 (1♀), Erlsbach 19.6.2002 (1♀) 1600 m; Strassen: Tassenbach Stausee 1.8.1970 (1♀), 25.7.1971 (1♂) GPr fec. Schedl. - Steiermark: Neumarkt Furtnersteich 16.7.1970 (1♀) leg. coll. Kofler.

*Dolerus ferrugatus* SERVILLE, 1823

Iselsberg: Stronach Zwischenbergen (Stronach-Sattel) 21.7.1984 (1♀) 1.400 m; Nikolsdorf: Nörsach 27.6.1979 (1♀), in coll. et det. W. Schedl 1980, 1.7.1979, 12.5./8.7.1989 (je 1♀) det. Kofler; Obertilliach: Flachmoor Schwalen bei Leiten 17.7.1984 1.400 m (1♂), GPr auf Karton, det. et in coll. W. Schedl; St. Johann: beim Weirer 1.5.1980 (1♂), Niedriststeich 6.6.2010 (1♂) 1.070 m.

*Dolerus germanicus* (FABRICIUS, 1775)

Assling: Mittewald 15.6.1990 (1♀), Thal 28.6.1993 (1♂) GPr fec. Schedl, Schrottendorf 25.5.2003 (1♂) 1160 m, Kristeiner Möser 24.6.1998 (2♀♀) 1.550 m; Dölsach: Aguntum 31.5.1969 (2♂♂1♀), Gödnach 31.5.2008 (1♂); Heinfels: Rabland 11.6.1988 (1♂2♀♀); Kartitsch: Tannwiese 23.6.1999 (1♀) 1.530 m; Lavant: Ort 20.5.1968 (1♀), 22.5.1968 (4♀♀), 9.6.1992 (1♂) det. et coll. Schedl; Leisach: Burgfrieden 13.6.1990 (1♂), 21.6.1992 (1♀), 26.5.2004 (1♀), Lienzer Klause 17.6.1992 (1♀); Matrei: Ort 23.5.1988 (1♂), Kienburg Schwarzach-Ufer 20.6.2009 (1♂) GPr auf Karton fec. Schedl, Zedlacher Paradies 28.7.1987 (1♂3♀♀) 1.450 m; Nikolsdorf: Nörsach 3.6.1966 (1♂), mikrosk. Pr. Nr. 31 fec. Schedl., coll. et det. Schedl, 30.4.1967 (1♂), 27.4.1968 (2♂♂) mikrosk. Pr. Nr. 32 fec. Schedl, det et coll. Schedl; 25.7.2001 (1♂), 25.7.2001 (1♂), 4.6.1982 (2♀♀), 11.7.1982 (1♀), Plone 17.6.1990 (1♂) 1.020 m; St. Jakob: Ortsgebiet 5.6.1983 (1♀) 1.390 m; St. Johann: Oblas-Stausee 24.8.2008 (1♂) 1.070 m, Niedrist-Teich 23.5.2009 (1♀) 1.050 m; Tristach: Tristacher See 23.4.1968 (1♂), 27.4.1986 (5♂♂10♀♀), 14.5.1968 (1♂3♀♀), Instein Alm 18.6.2007 (1♂) 1.670 m. - Kärnten: St. Peter i. H. bei Spittal Kappellerteich 3.6.1990 (1♀); Kötschach Gailberg-Moor 16.9.2002 (1♀) 980 m; Eberndorf: Sablatnig-Moor Sandgrube 13.5.1989 (1♂1♀). - Vorarlberg: Kleines Walsertal Gasthaus Hörnlepaß 12.6.1993 (2♀♀) 1.080 m leg. et coll. Kofler.

*Dolerus gessneri* ANDRÉ, 1880

Prägraten: Hinterbichl Groderhof 4.7.1985 (1♂) 1.512 m leg. J. Gusenleitner G.Pr. auf Karton fec. W. Sch. in coll. et det. W. Schedl 1986; Tristach: Instein Alm 17.6.2005 (1♀) 1.670 m (Funddaten stimmen, Beleg nicht mehr in coll. Kofler).

*Dolerus gonager* (FABRICIUS, 1781)

Amlach: Ulrichsbichl 12.5.1966 (1♀); Ainet: Unter-Alkus 29.6.1967 (1♂1♀), 29.6.1988 (1♀), 7.5.1994 (1♀), 29.6.1990 (1♂) 1.200 m GPr auf Karton fec. Schedl; Assling: Thal 28.6.1978 (1♀); Nikolsdorf: Nörsach 29.6.1967 (1♀), 29.6.1988 (1♀), 22.5./26.6.1990 (je 1♀), 22.6.1990 (1♀), 30.5.1992 (1♂); Virgen: Obermauern 30.6.1990 (1♂) 1.400 m, Mitteldorf Feldfluren 22.6.1991 (1♀) Nr.120, 18.7.1991 (1♀) Nr.138, FlPr fec. Schedl auf Karton.

*Dolerus cf. laevigatus* HELLÉN, 1955

Kals: Kals-Matreier-Törl Juni 1973 (1♀) 2.200 m leg. P. Meyer coll. Kofler det. Schedl.

*Dolerus liogaster* THOMSON, 1871

Assling: Kristeintal Fahbrücke 13.6.2009 (1♀) 1.600 m; Virgen: Mitteldorf Feldfluren 22.6.1991 (1♂) Nr. 124 am Schilfhang.

*Dolerus madidus* (Klug, 1818)

Matrei: Ort 9.5.1967 (1♀) leg. Kofler, in coll. et det. Schedl 1970; Nikolsdorf: Nörsacher Teich 26.6.1984 (1♀) an *Typha latifolia* (Typhaceae). - Kärnten: Dietrichstein bei Feldkirchen 8.4.1979 (1♀) leg. et coll. Kofler.

*Dolerus niger* (LINNAEUS, 1767)

Iselsberg: Ort 5.7.1987 (1♀) 1.200 m, 22.5.1999 (1♀); Kartitsch: Hollbruckertal 27.6.2001 (1♀);

Lienz-Stadt: Maria Trost 4.6.1983 (1♂) GPr auf Karton fec. Schedl; Matrei: Frosnitz 2.5.1997 (1♀) 1400 m; Nikolsdorf: Plone 2.6.1990 (1♀) 1400 m; Obertilliach: Leitnertal 29.6.2000 (1♀) 1.480 m, Flachmoor Schwalen bei Leiten 17.7.1984 (1♂), 3.8.1985 (2♀♀), 24.7.1986 (1♀) 1.400 m; Prägraten: Pebell Alm 23.6.1967 (1♀) 1.600 m, rev.Schedl ex *Dolerus nitens* weil unausgefärbt und etwas kleiner; St. Johann Ort 9.5.1994 (1♀), Oblas-Stausee 13.5.1999 (1♀), Lorenzenhof 31.5.1986 (1♀); Strassen: Tassenbach Stausee 22.4.1994 (1♀), Gailbach 9.6.2005 (1♀); Thurn: Tschule Alm 24.6.1994 (1♀); Tristach: Jungbrunn 9.6.1966 (1♀), Kreithof 11.6.1990 (1♀) 1.050 m, Instein Alm 18.6.2007 (1♀) 1.670 m; Virgen: Mitteldorf Heckenfluren 2.4.1991 (1♀). - Kärnten: Magdalensberg: Lassendorf Mai 1995 (1♂) 450 m Lichtfang leg. Wieser coll. Kofler, GPr. fec. Schedl auf Karton; Eberndorf: Sablatnig Moor 13.5.1989 (1♀) Lichtfalle leg. Wieser coll. Kofler.

*Dolerus nigratus* (O.F.MÜLLER, 1776)

Lavant: Ort 30.5.1966 (1♂) leg. Kofler, mikrosk. Pr. Nr. 35 fec. Schedl., in coll. et det. Schedl 1970, und 20.5.1968 (1♀).

*Dolerus nitens* ZADDACH, 1859

Kals: Staniska 25.6.1967 (1♀) leg. Kofler, mikrosk. Pr. Nr.36 fec. Schedl, in coll. et det. Schedl 1970.

*Dolerus picipes* (KLUG, 1818)

Leisach: Ortsgebiet 18.5.1968 (1♀); Nikolsdorf: Drauaun beim Bahnhof Pipeline-Bereich 15.6.1984 (1♀).

*Dolerus pratensis* (LINNAEUS, 1758)

WERNER 1934:381: Gaimberg: Grafendorf 22.8.1929. - Amlach: Alter See 9.6.1984 (4♂♂3♀♀) davon 1♂1♀ in coll. Schedl; Assling: Hochstein 15.6.1969 (1♀) bei 1.900 m; Kristeinertal 15.6.1969 (1♀) 1900 m, 22.7.2004 (1♀) 1.600 m; Kals: Haslach 28.5.1966 (1♂) leg. Kofler mikr. Pr. fec., in coll. et det. Schedl; St. Johann: Oblas-Stausee 7.6.2003 (1♀) 1.070 m; Tristach: Tristacher Au 18.5.1963 (1♂) det Schedl: *Dolerus pratensis* var. *nigripes* Konow, GPr fec. Schedl auf Karton.

*Dolerus puncticollis* THOMSON, 1871

Ainet: Unter-Alkus 7.5.1994 (1♂) 1.200 m; Iselsberg: Stronach-Sattel, Zwischenbergen 21.6.1988 (1♀) 1.400 m det. Schedl 2011: *Dolerus* cf. *puncticollis*.

*Dolerus sanguinicollis* (KLUG, 1818)

Ainet: Ort 16.5.1975 (3♂♂) GPr fec. Schedl; Virgen: Mitteldorf Feldfluren Nr. 106 16.6.1991 (1♂) GPr auf Karton fec. Schedl: Nr. 106. - Kärnten: Feldkirchen: Roggbach Juni 1996 (1♂) Lichtfalle leg. Wieser, GPr auf Karton fec., det. et in coll. Schedl.

*Dolerus stygius* FÖRSTER, 1860 (= *megapterus* CAMERON, 1881)

St. Jakob: Seebachalm 30.5.1982 (1♀) 1850 m. - Vorarlberg: Klein-Walsertal Schwarzwassertal 10.6.1995 (1♀) 1.270 m, Gemsteltal 12.6.1993 (1♀) bei 1.300 m leg. coll. Kofler det. Schedl.

*Dolerus yukonensis yukonensis* NORTON, 1872.

Prägraten: Hinterbichl Groderhof 4.7.1985 (1♂) 1.215 m, mikrosk. Pr. Nr. 264 fec. Schedl, in coll. et det. Schedl 1986. - Bemerkung: SCHEDL (2009:19) nur in Nord-Tirol (nT).

*Loderus eversmanni* KIRBY, 1882

Ainet: Ort 13.6. und 17.6.1967 (1♀) leg. Kofler det. et coll. W.Schedl 1970; Iselsberg: beim Pappernig-Moos 8.6.1991 (1♀) 1.250 m; Lienz-Stadt: Grafenbachl 21.5.1966 (1♀); Leisach: Burgfrieden Lienzler Klausse Wacholder- und Föhrenwald 14.5.1969 (1♀), 21.6.1992 (1♀), 14.5.1989 (1♂); Nikolsdorf: Nörsach 26.6.1984 (1♂), 3.6.1988 (1♀), 11.5.1989 (1♀); St. Veit: Innerstandsbrücke 26.5.1968 (1♂), det et coll. W. Schedl.1970. - Kärnten: Eberndorf: Sablatnig Moor 13.5.1989 (2♂♂) Lichtfalle leg. Wieser coll. Kofler.

*Loderus vestigialis* (KLUG, 1818)

Assling: Mittewald 22.5.1966 (1♀); Dölsach: Aguntum 31.5.1969 (2♀♀), det. et (1♀) in coll. Schedl;

Iselsberg: beim Pappernig-Moos 8.6.1991 (1♀) 1.250 m; Kals: Teischnitztal 20.7.1967 (1♀) 2.000 m; Leisach: Burgfrieden 9.5./24.5.1967 (je 1♀); Lienz-Stadt: Maria Trost 16.6.1984 (1♀); Nikolsdorf: Lengberg 4.6.2002 (1♀), Nörsach beim Steinbruch 14.4.1967 (1♀); St. Johann: Oblas-Stausee 18.6.1983 (2♀♀) 1.050 m; Virgen: Mitteldorf Feldfluren 8.6.1991 (1♂) Nr. 102 am Schilfhang. - Kärnten: Maria Wörth: Reifnitz Juni 1967 (1♀) Lichtfalle leg. Wieser coll. Kofler; Ebenrindorf: Sablatnig-Moor 13.5.1996 (4♂♂) leg. coll. Kofler det. Schedl.

*Nesoselandria morio* (FABRICIUS, 1781) (= *Dulophanes morio*, *Birka morio*)

WERNER 1934:381: *Selandria morio*: Amlach 13.8.1929. - Ainet: Ort 5.5.1966 (1♂), 16.5.1968 (1♀); Dölsach: Aguntum 31.5.1969 (1♂), Eichholz 7.6.1989 (1♂) leg. Deutsch an Eiche coll. Kofler; Lavant: Forst-Lehrweg 24.5.2009 (2♂♂); Lienz-Stadt: Friedenssiedlung Sommer 2006 (1♂) an Ahornblatt; Matrei: Hinterau 11.8.1966 (1♂), Zedlacher Paradies 14.7.1982 (1♀), 9.7.1983 (2♂♂) 1.550 m, Kienburg 23.6.1987 (1♀); Nikolsdorf: Nörsach 3.6.1988 (2♂♂), 26.5.1990 (1♂); Nußdorf-Debant: Ortsteil Nußdorf 18.5.1966 (1♂); St. Veit: Osing 28.5.2003 (1♂) 1270 m; Tristach: Kreithof 14.6.2009 (1♀) 1.050 m; Virgen: Mitteldorf Heckenfluren 1.6.1991 (1♂) Nr.98, 22.6.1991 (1♀) Nr. 123, 4.8.1991 (1♂) Nr. 151. - Kärnten: Kötschach: Gailberg Sattel 27.7.1987 (1♀) leg. coll. Kofler.

*Selandria serva* (FABRICIUS, 1793) (= *Selandria excisa* KONOW, 1885)

WERNER 1934:381: Amlach August 1930. - Ainet: Weiherburg 27.5.1968 (1♀), Ort 16.5.1968 (1♀), 10.6.1969 (3♂♂, 1♀); Lavant: Auwälder 23.5.1960 (1♀), 20.5.1968 (3♀♀), 23.7.1974 (1♂), 19.5.1990 (1♀); Lienz-Stadt: Maria Trost 23.5.1969 (1♂), linker Iselkai 8.8.1966 (1♀); Matrei: Brühl 8.7.1986 (2♂♂); Nikolsdorf: Nörsach 4.6./10.6.1982 (je 1♂), 14.6.1982 (3♂♂), rechte Drau-Auen beim Bahnhof 30.7.1982 (1♀); Obertilliach: Schwalen-Niedermoor bei Leiten 23.7.1974 (1♀), 3.8.1985 (1♀); St. Johann: beim Wairer 6.8.1971 (1♂), oberhalb Niedrist-Teich 8.5.2002 (1♀), 8.5.2007 (2♀♀) 1.100 m, 23.5.2009 (1♂1♀) 1.070 m; Tristach: Draufer 14.5.1968 (1♂); Virgen: Niedermauern 3.8.1987 (1♀); det. Schedl 2011 *Selandria* cf. *serva*. - Kärnten: Drobollach Bogenfeld August 1997 (1♀) 450 m Lichtfalle leg. Wieser coll. Kofler; Gailtal: Pfaffendorf 16.7.1990 (1♀); Kötschach: Gailberg-Moor 31.8.2006 (1♂) 980 m; Drautal: St. Peter i.H. Kappellerteich 3.6.1990 (2♂♂); Eberndorf: Sablatnig Moor 14.7.1982 (1♀) leg. Kofler, 20.7.1989 (3♂♂1♀) Lichtfalle leg. Wieser, alle coll. Kofler.

*Stromboceros delicatulus* (FALLÉN, 1808)

Amlach: Franz-Lerchweg (Lienzer Dolomiten) 16.7.1994 (1♂) 1.050 m.

*Strongylogaster filicis* (KLUG, 1817)

Tristach: Kreithof 24.5.2007 (1♀) 1.050 m.

*Strongylogaster mixta* (KLUG, 1817)

Tristach: Instein Alm 15.5.2000 (1♂) 1.650 m, det. Martin Schwarz 2002.

*Strongylogaster multifasciata* (GEOFFROY, 1785) [(= *Strongylogaster lineata* (CHRIST, 1791)]

Abfaltersbach: Klärwerk 3.7.1994 (1♀); Dölsach: Eichholz 8.6.1974 (1♀) und 13.3.-10.4.1983 (1♀) e.p. in Fichte beim Pilz *Gloeophyllum odoratum* (Polyporaceae) (Fencheltramete), 30.5.1984 (1♀); Iselsberg: Stronach Zwischenbergen (Stronach Sattel) 21.6.1988 (1♀) 1.400 m; Lavant: Ort 17.6.2004 (1♀); Leisach: Burgfrieden 18.5.1999 (1♀); Matrei: Kienburg bei Huben 24.5.1986 (2♀♀); Nikolsdorf: Auwald am Draufer 18.4.1998 (1 Altlarve) in dicker Föhrenrinde (*Pinus sylvestris*), Nörsach beim Steinbruch 14.4.2007 (1♀), Bahnhof rechte Drau-Auen 29.6.2001 (1♀); St. Johann: beim Wairer 3.6.1967 (1♀); Tristach: Auwald 30.5.1964 (1♀). - Kärnten: Drautal: Dellach Schloß Stein 7.6.1970 (1♀); Drautal: Berg i.D. 25.5.1997 (1♀) leg. Kofler, FIPr fec. Schedl.

*Strongylogaster xanthocera* (STEPHENS, 1835)

Dölsach: Göriach 12.3. bis 13.4.1978 e.l. (1♀) in Haselholz (*Corylus avellana*); Lienz-Stadt: Schloß Bruck 18.5.1969 (1♀) leg. et in coll. Schedl, Maria Trost 18.5.1969 (1♀), 12.5.1988 (1♀); Oberlienz: Ranach Alm 29.5.1996 (1♀) 1.200 m.

B) Unterfamilie **Allantinae** ROHWER, 1911

*Allantus calceatus* (KLUG, 1818)

Assling: Mittewald 15.6.1990 (1♂); Dölsach: Kapaun 2.8.1985 (1♂), rechter HFl auf Karton fec. Schedl; Heinfels: Tessenberg 5.6.1987 (1♂); Lienz-Stadt: Rindermarkt linker Iselweg 8.8.1966 (1♀) an Dill *Anethum graveolens* (Apiaceae), in coll. et det. Schedl 1974; Nikolsdorf: rechte Drau-Auen beim Bahnhof 13.8.1987 (1♀). - Kärnten: Drautal: St. Peter i.H. Kapellerteich 3.6.1990 (1♀) leg. Kofler.

*Allantus cinctus* (LINNAEUS, 1758)

Lienz-Stadt: Maria Trost 2.4.1998 und 21.4.1999 (je 1♀) im Wurzelschwamm (*Heterobasidion annosum*, Polyporaceae, Heterobasidiaceae) an Fichte, 4.8.2005 (1♀) am gleichen Pilz; Nikolsdorf: Ort 18.5.1966 (1♀), Lengberg 4.8.1996 (1♀).

*Allantus laticinctus* (SERVILLE, 1923) [= *balteatus* (KLUG, 1819)]

Kals: Lana Wasserweg-Bachufer 14.6.2002 (1♀) 1.280 m; Tristach: rechtes Drauufer 6.6.2004 (1♀).

*Allantus togatus*, (PANZER, 1801)

Lavant: Ort 10.7.1986 (1♀); Oberlienz: Lesendorf 10.7.1984 (1♂).

Bemerkung: Ist eine sehr selten nachgewiesene Blattwespe für Österreich.

*Allantus truncatus* (KLUG, 1818)

Assling: Thal Oberkosten 25.8.2003 (1♂); Lienz-Stadt: Maria Trost 31.5.1992 (1♂); Oberlienz: 8.2.-20.2.1979 (1 Ex.) e.p. in Esche (*Fraxinus excelsior*).

*Ametastegia albipes* (THOMSON, 1871)

Lavant: Ort 7.6.1982 (1♂2♀♀) 1m HFl auf Karton fec., det. et in coll. Schedl.

*Ametastegia carpini* (HARTIG, 1837)

Schläiten: 10.6.2002 (1♀) Iselufer; Virgen: Mitteldorf Feldfluren 1.6.1991 (1♀) Nr. 97 FlPr fec. et det W. Schedl: *Ametastegia* cf. *carpini*.

*Ametastegia equiseti* (FALLÉN, 1808)

Anras: Asch 3.6.1987 (1♂); Dölsach: Aguntum 18.8.1966 (1♀); Kals: Unterpeischlach Iselufer 28.5.2010 (1♀); Lavant: Ortsgebiet 25.6.1984 (1♂); Leisach: Ort 19.5.1967 (1♀) leg. Kofler in coll. et det. Schedl 1969; Lienz-Stadt: Patriasdorf: Lechnerfeld 7.5.2010 (1♂1♀), 21.5.2010 (2♂♂1♀), Tamerburg 19.3.2011 (1♂); Nußdorf-Debant: Ortsteil Nußdorf 19.5.1967 3.2.1965-20.4.1966 (1♂) ex larva in Porling leg. Kofler, in coll. et det. Schedl 1969. - Kärnten: WERNER 1928:46: Lesachtal August 1925, 1926. - Feldkirchen Roggbach Juni 1996 (1♂) Lichtfalle leg. Wieser, in coll. Schedl.

*Ametastegia glabrata* (FALLÉN, 1808)

Lavant: Golfplatz 5.9.2003 (1♂); Lienz-Stadt: Mienekugel 9.12.1984-5.2.1985 (1♂) e.l. in Birne (*Pyrus communis*) bei *Camponotus fallax* (Formicidae); Nußdorf-Debant: Nußdorf 17.7.1987 (1♂) FlPr fec. Schedl auf Karton. - Kärnten: Dietrichstein bei Feldkirchen Ende Juli 1968 (1♂) leg. Kofler, in coll. et det. Schedl.

*Ametastegia pallipes* (SPINOLA, 1808)

Lavant: Forst-Lehrweg Lichtung 24.5.2009 (1♀) FlPr auf Karton fec. Schedl; Lienz-Stadt: Maria Trost 4.8.2005 (1♀); Matrei: Brühl 31.5.1986 (1♀); Tristach: Auen 10.7.1986 (1♀).

*Ametastegia tenera* (FALLÉN, 1808)

Kals: Lesach-Riegel 5.8.1993 (1♂) 1950 m; Lienz-Stadt: Maria Trost 12.5.1988 (1♂2♀♀), Patriasdorf Lechnerfeld 30.4.2010 (1♀), Friedhof St. Andrä 30.4.2010 (1♀); Oberlienz: Ranach Alm 18.6.1998 (1♂) 1.210 m; Thurn: Tschule Alm 29.7.1993 (1♀) 1.300 m; Virgen: Mitteldorf Feldfluren 19.5.1991 (1♀) Nr.85.

*Apethymus serotinus* (O.F. MÜLLER, 1776) [(= *Apethymus braccatus* (GMELIN, 1790)]

Kärnten: Gailtal St. Stefan Görtschach-Moos 8.9.2004 (1♂), leg. et coll. Kofler.

Bemerkung: Herbsttier, neu für Kärnten!

*Athalia bicolor* SERVILLE, 1823

Assling: Kristeiner Möser 24.8.1966 und 24.8.1988 (je 1♂) 1550 m; Kals: Rubisoi 3.7.1982 (1♂) 1.600 m; Lavant: Ort 15.8.2009 (1♂) im Buchen-Mischwald; Virgen: Obermauern 16.7.1988 (1♂) 1.450 m. - Südtirol: Vennberg 9.5.1976 (1♂) 1.000 m leg. S. Purtscher in coll. et det. Schedl 1976.

*Athalia circularis* (Klug, 1815)

WERNER 1934:381: *Athalia lineolata*: Amlach August 1930, 1931. - Assling: Mittewald Kirchleite 13.6.2006 (1♂); Leisach: West Angerlehauser 12.7.2006 (1♂); Matriei: Kienburg 13.8.1975 (1♀); Virgen: Welzelach 2.8.1978 (1♀).

*Athalia cordata* SERVILLE, 1823

Ainet: Weiherburg 8.7.1971 (1♂) und 16.7.1984 (1♀); Assling: Thal 29.6.1978 (1♀); Heinfels: Tessenberg 18.6.1993 (1♂) 1.650 m, „Morgenrast“ am Weg zur Tessenberger Alm 22.7.1984 (1♀) 1.700 m; Lavant: Ort 23.5.1966 (1♂) leg. Kofler, in coll. et det. Schedl 1974, Forellenhof 20.7.2008 (1♂), Auwald bei der Pipeline 13.7.2010 (1♀); Leisach: Burgfrieden 11.8.1989 (1♂); Lienz-Stadt: Schloßberg beim Taxer-Bauer 29.6.1970 (1♂), Patriasdorf 17.5.1980 (1♂) im Garten an Liliaceen-Blatt sitzend leg., det et in coll. Schedl, Maria Trost 16.8.1992 (1♂), Grafenanger 17.8.1984 (1♀); Nikolsdorf: Ort: 5.7./7.7.1970 (1♂1♀), rechte Drau-Auen beim Bahnhof 2.7./7.7.1983 (je 2♂♂), 26.5.2005 (1♂); Virgen: Mitteldorf Feldfluren 30.6.1991 (1♂) Nr.129, Obermauern 16.7.1988 (1♂) 1.450 m. - Ober-Österreich: Reichersberg August 1983 (1♂) leg. coll. Kofler. - Salzburg-Stadt: Anif 30.7.1984 (1♀) leg. coll. Kofler.

*Athalia glabricollis* C.G. THOMSON, 1870

TAEGER & BLANK 1998 und SCHEDL 2012.

Ainet: Weiherburg 12.5.1867 (1♂1♀), 24.5.1967 (1♂); Assling: Pichl 27.7.1997 (1♀) 1.400 m; St. Johann: 9.5.1994 (1♀); Tristach: Au 28.5.1966 (2♂♂). - Kärnten: Feldkirchen St. Ulrich 19.8.1996 (1♀) leg. coll. Kofler. - Wien: Stammersdorf (4 Ex.) leg. Mader coll. Kofler.

*Athalia paradoxa* KONOW, 1886

Assling: Thal Schrottendorf 25.5.2003 (1♀) 1.160 m; Lienz-Stadt: Patriasdorf Lechnerfeld 22.5.2010 (1♀); Virgen: Obermauern Burg 15.6.1989 (1♀) 1.400 m.

Bemerkung: Eine selten nachgewiesene Art.

*Athalia rosae* (LINNAEUS, 1758) (= *Athalia colibri* CHRIST, 1791)

WERNER 1934:381: *Athalia colibri*: Matriei 11.8.1927. - FRANZ 1943: 223: *Athalia colibri*: Matriei (nach WERNER 1934). - Assling: Thal 12.8.1994 (1♀); Außervillgraten: Winkeltal Lackenboden 28.7.1969 (1♀); Dölsach: Aguntum 25.8.1969 (1♀), 12.9.1980 (1♀); Innervillgraten: Oberstaller Alm 11.8.1982 (1♀); Iselsberg: Ort 20.7.1984 (1♀) 1.200 m; Kals: Törlhütte bei Blauspitze 20.9.2003 (1♀) 2.380 m, Schleierfall 8.8.1982 (1♀), Daberklamm 17.8.1979 (1♀); Kartitsch: Winkeltal 27.7.1983 (1♂) 1700 m, Leitnertal (auch Leitental) Stuckenseen 18.8.1979 (3♀♀) 2000 m, 18.8.1988 (1♀) 2.000 m, 21.7.1988 (1♀) 1.900 m, Tannwiese 27.6.1988 (1♀) 1530 m, Obstanser See 19.8.1979 (1♂) 2.300 m, Erschbaumertal Tscharre 29.7.1982 (1♀) 2.000 m; Lavant: Ort 15.6.1983 (1♂), 2.7.1985 (1♂), 5.9.1985 (2♀♀), 1.7.1990 (1♂), Forst-Lehrweg Lichtung 3.7.2001 (1♀), 3.7.2008 (1♀); Lienz-Stadt: Grafenanger 17.8.1984 (1♂), Gasthaus Falken 27.8.1988 (4♂♂4♀♀), Reimmichlstraße 2.6.2003 (2 Ex.); Matriei: Zedlach 28.7.1986 (1♀), Zedlacher Paradies 14.7.1982 (6 Ex.) 1500 m, Ortsteil „Stoan“ 30.8.1979 (1♀), Kienburg 13.8.1975 (2 Ex.); Nikolsdorf: Lengberg 22.9.1983 (1♀), 18.8.1994 (2♀), Nörsach 13.9.1980 (2 Ex.), 30.8.1982 (1♀), Flugplatz 24.7.1982 (1♀); Nußdorf-Debant: Ort 30.7.1988



(1♀); Oberlienz: Ranach Alm 14.7.1995 (1♀) 1.200 m; Obertilliach: Niedermoor Schwalen bei Leiten 24.7.1986 (1♂), 27.7.1986 (2♂♂), 19./27.6.1992 (je 1♀) 1.050 m; Prägraten: Umbaltal 4.8.1978 (1♀) 1.800 m, Stoan Alm bei Ströden 1.8.1978 (1♂) 1.600 m; St. Jakob: Erlsbach 19.8.1992 (1♂), 16.8.1983 (1♀), Oberhaus Alm 10.7.1994 (1♀) 1.900 m; St. Veit: Zotten 16.8.1983 (1♀) 1.260 m; Sillian: Karnische Alpen Füllhorn See 2.8.1986 (1♂) 2.200 m; Tristach: Au 28.5.1966 (2♂♂), 10.5.1986 (1f); Virgen: Obermauern 16.7.1988 (4♀♀) 1.450 m. - Südtirol: Schabs beim Gasthof Sonneck 3.6.2003 (1♀) leg. coll. Kofler. - Kärnten: St. Stefan i. G.: Görtshach Gail-Auen Juli 1998 (1♀) Lichtfalle leg. Gauer/Wieser coll. Kofler; Drautal: Dellach 30.8.1966 (1♀); Mölltal: Heiligenblut Hochtör 3.8.1986 (1♀) um 2.400 m leg. Kofler, det. Schedl: „auffallend dunkle Tibien III“. - Salzburg: Ibmer Moor 8.8.1983 (1♀): - Oberösterreich: Reichersberg: Redl 11.8.1983 (1♂); Obernberg am Inn August 1983 (2♀♀).

*Athalia rufoscutellata* MOCSÁRY, 1879

Dölsach: Eichholz/Kapaun 4.6.1988 (1♀) det. Schedl 2011, Aguntum 4.8.1966 (1♀); Lavant: Ort 30.5.1966 (1♂).

*Athalia scutellariae* CAMERON, 1880 [(= *Dentathalia scutellariae* (CAMERON, 1880)]

Nikolsdorf: Nörsach beim Teich 4.6.1982 (1♀). - Kärnten: Gailtal Görtshacher Moos bei Hermagor Auwald 8.9.2004 (1♀) leg. coll. Kofler, det. Schedl.

Bemerkung: Seltenheit, lebt an Lippenblütlern (Lamiaceae).

*Empria alpina* BENSON 1938

Amlach: Lienzer Dolomiten am Weg zum Kerschbaumer Törl 12.7.1970 (1♀) 2.100-2.200 m FlPr fec. det. Schedl auf Karton.

Bemerkungen: bei SCHEDL (2009:21): *Empria gussakowskii alpina* BENSON 1938. - TAEGER & BLANK (1998:1): „Alpines Taxon an *Salix retusa* und *Salix herbacea*, ob es wirklich als Unterart von *Empria gussakowskii* einzustufen ist, bedarf der Klärung“.

*Empria candidata* (FALLÉN, 1808)

Tristach. Kreithof 9.5.1998 (1♀) 1.050 m, det. et in coll. Schedl (siehe SCHEDL 2012).

*Empria liturata* (GMELIN, 1790)

Amlach: Weg zur Kerschbaumer Alm (Lienzer Dolomiten) 12.6.1966 (1♀) um 1.700 m, FlPr fec. Schedl auf Fundortzettel; Lavant: Ortsgebiet 8.6.1983 (1♀); Lienz-Stadt: Ortsgebiet Lechnerfeld 7.5.2010 (1♂); Tristach: Instein Alm 21.5.2009 (1♀) 1.670 m. - Kärnten: Drautal: Irschen LeppnerAlm 10.6.1984 (1♀) 1.500 m an Weidenblüten (*Salix* sp.), FlPr fec. Schedl auf Karton.

*Empria longicornis* (THOMSON, 1871)

Ainet: Ort 5.5.1966 (1♂), Weiherburg 24.5.1967 (1♀); Anras: Asch 22.6.1988 (1♀); Assling: Kristeintal 4.7.1998 (1♂) bei 1.500 m; Kals: Lesach-Riegel 5.6.1993 (1♂) 1.900 m, Lucknerhaus 9.6.1989 (1♀) 2.100 m; Matrei: Kienburg 24.5.1986 (1♂); Nikolsdorf: Plone 17.6.1990 (1♀) 1020 m; Oberlienz: Ranach Alm 18.6.1998 (1♀) 1.200 m; St. Jakob: Obersee 3.7.1999 (1♀) 1.900 m; Thurn: Ort 9.6.1999 (1♂) GPr fec. Schedl auf Karton; Tristach: Kreithof 18.6.1986 (1♀) 1.050 m, Instein Alm 15.5.2000 (1♂1♀) 1.650 m.

*Empria pallimacula* (SERVILLE, 1823) (= *Empria baltica* CONDE, 1937)

Amlach: Kerschbaumer Alm 12.6.1966 (1♀) um 2.100 m; Assling: Hochstein-Gebiet 15.6.1996 (1♂) 1.900 m; Dölsach: Görtshach 6.5.1996 (1♂), GPr fec. Schedl auf Karton; St. Johann: Niedristeich 6.6.2010 (1♀) bei 1.100 m.

*Empria parvula* (KONOW, 1892)

Assling: Mittewald 15.6.1990 (1♀); Dölsach: linker Drauweg 9.5.2003 (1♀); Nikolsdorf: rechte Drau-Auen beim Bahnhof 12.6.1990 (1♀); Prägraten: Ströden Umbaltal 19.6.2007 (1♀) bei 1.500 m. - Kärnten: Eberstein: Eberstein-Kulm Mai 1995 (1♀) 660 m Lichtfalle leg. Wieser coll. Kofler.

*Empria pumila* (KONOW, 1896)

Tristach: Jungbrunn 12.5.1966 (1♂).

*Empria sexpunctata* (SERVILLE, 1823) [(= *Empria klugi* (STEPHENS, 1835)]

Ainet: Weiherburg 12.5.1967 (1♀); Lienz-Stadt: Patriasdorf Maria Trost 12.5.1988 (1♂); St. Johann: Oblas Stausee 13.5.1999 (1♀) 1.050 m, Niedristeich 6.6.2010 (1♀) 1.070 m, det. präp. Bein und linker HFl auf Karton fec. Schedl.

*Eriocampa ovata* (LINNAEUS, 1761)

Assling: Mittewald 9.6.1982 (2♀♀); Dölsach: Aguntum 31.5.1969 (1♀), 5.6.1992 (1 Ex.); Hopfgarten: Dölach 10.7.1988 (1); Iselsberg: Stronach Sattel Zwischenbergen 21.6.1988 (1) 1.400 m; Kals: Unterpeischlach Rundweg 25.6.2009 (1♀); Lavant: Ort 9.6.1992 (1) und 2.7.1978 (2♀♀), 4.7.1993(1♂), 24.8.1974 (1), 27.7.1972 (1♀), 26.7.1978 (2♀♀); Lienz-Stadt: Spitzkofelstraße 29.6.1970 (1♀); Nikolsdorf: Nörsach 27.6.1974 (1) und 22.7.1978 (1♀), 20.6.1988 (2 Ex.), Drauaun beim Bahnhof 22.7.1978 (1♀); St. Johann: Ortsgebiet 24.8.1990 (1 Ex.), Niedristeich 6.6.2010 (1♀) 1.050 m; Tristach: Tristacher See 18.5.2002 (1♀), Au 23.5.1970 (1♀); Virgen: Marin 30.6.2002 (1♀). - Kärnten: WERNER 1928:46: *Eriocampa ovata*: Lesachtal August 1925,1926.

*Harpiphorus lepidus* (KLUG, 1818)

St. Johann: Niedristeich 29.5.2004 (1♀) 1.050 m, Larve lebt an Eichenblättern.

Bemerkung: in Österreich nur von ganz wenigen Fundorten bekannt.

*Monostegia abdominalis* (FABRICIUS, 1798)

WERNER 1934:381: *Empria abdominalis*: Amlach August 1930. - Lienz-Stadt: Schloßberg beim Taxerbauer 29.6.1970 (1♀); Nikolsdorf: rechte Drau-Auen 15.6.1984 (2♀♀), 28.5.1988 (1♀), 9.6.1991 (2♀♀), Nörsach 10.6.1977 (1♀), 3.6.1988 (1♀). - Kärnten: St. Stefan im Gailtal: Görttschach Gailauen 17.7.2000 (1♀) leg. coll. Kofler. - Salzburg: St. Johann Liechtensteinklamm 1.5.1998 (1♀) leg. coll. Kofler.

*Monosoma pulveratum* (RETZIUS, 1783)

Abfaltersbach: Weg nach Asch 25.-30.3.1989 (3♀♀) e.l. in Grauerle (*Alnus incana*) GPr fec. Schedl; Ainet: Weiherburg 11.4.1968 (1♀) an Grauerle; Assling: Thal beim Brunner 26.4.1966 (2♀♀); Dölsach: Gödnach März 1987 (1♀) in Grau-Erle, Aguntum 29.11.1982-22.1.1983 (1♀) e.p., in Grauerle, 12.4.1968 (1♀), 31.5.1969 (1♀); Gaimberg: Grafendorf 21.5.1966 (1♀), 30.1.-21.2.1979 (3♀♀) in Grauerle; Leisach: Ort 14.3.-23.3.1978 (1♀) e.l. in Hasel (*Corylus avellana*); Lavant: Ort 14.4.1998 (1♀) in Grauerle, rechte Drau-Auen bei der TAL-Pipeline 15.3.1993 (1♀) in altem Rotrandigem Baumschwamm (*Fomitopsis pinicola*, Polyporaceae) an Grau-Erle; Kals: Lesach-Riegel 5.6.1993 (1♀) bei 1900 m, 29.5.2004 (1♀) 1.100 m, Dorfertal 14.6.2006 (1♀) 1.700 m; Lavant: 14.4.1998 (1♀) in Grauerle; Leisach: beim Kerschbaumer-Bauer 11.3.-14.3.1978 (1♀) Erle, Ortsgebiet 17.4.-22.4.1968 (1♀) in Hasel (*Corylus avellana*); Matrei: Tauernhaus 12.6.2006 (1♀) ca. 1.500 m; Nikolsdorf: Nörsach 2.5.1982 (1♀), 4.6.1982 (1♀), 27.3.-16.4.1978 (3♀♀) in Weide (*Salix* sp.), Flugplatz e.p. 13.4.-20.4.1970 (1♀) in Birke (*Betula pendula*); Oberlienz: Glanzer Brücke 22.8.1967-12.2.1968 (3♀♀) e.l. in Grauerle, in coll. et det. Schedl, und 1.-10.4.1967 e.l. (2♀♀) in Grauerle, Glanzer Au 29.4.1967 (1♀), 8.4.2011(1♀); St. Johann: Ort 14.5.1978 (1♀), 7.3.-17.3.1979 (1♀) in Grauerle, Oblas-Stausee 21.5.1998 (1♂1♀), 29.5.2004 (1♀) 1.100 m; Thurn: Ort 20.2.1977 (1♀) in Hasel; Tristach: Kreithof 20.5.2005 (1♀) 1.050 m, Au 31.3.3-12.4.1967 (2♀♀) in Grauerle, 28.5.1966 (1♀). - Kärnten: Drautal: Pirkach bei Oberdrauburg 30.4.1980 (1♀).

*Taxonus agrorum* (FALLÉN, 1808)

Kals: Rubisoi 1.7.1984 (1♀) 1.650 m; Lavant: Ort 8.6.1983 (1♀); Lienz-Stadt: Maria Trost 31.5.1992 (1♀); Nikolsdorf: Nörsach Draufer 31.5.2005 (1♀), Lengberg 1.6.1986 (1♀); St. Jakob: Bachau am Wasserweg 10.7.1970 (2♂♂) 1.400 m; St. Johann: Ort 31.5.1986 (1♂); Schlaiten: Iselufer 18.6.2003 (1♀); Tristach: Kreithof 2.6.1988 (1♀) 1.050 m. - Kärnten: St. Peter i.H bei Spittal, am Kappellerteich 3.6.1990 (1♀) leg. coll. Kofler.

C) Unterfamilie **Heterarthrinae** ROSS, 1951

*Caliroa annulipes* (KLUG, 1816)

Kärnten: Gailtal: St. Stefan Görtschach-Gailauen 17.7.2000 (1♀), leg. et coll. Kofler.

*Fenusa pumila* LEACH, 1817 [(= *Fenusa pusilla* LEPELETIER, 1823)]

Nikolsdorf: Nörsach 29.5.1987 (1♀) FIPr fec. Schedl auf Karton.

*Heterarthrus vagans* (FALLÉN, 1808) (= *Phyllotoma vagans* (FALLÉN, 1808))

Assling: Bannberg 27.10.2011 1.200 m leg. det. H. Deutsch: 2 Minen mit Puppe in Blättern von *Alnus alnobetula* (Grün-Erle) (Fotos und Beleg-Ex. rev. et coll. Schedl 2012); Nikolsdorf: Nörsach 3.8.1966 (1♀), Auwald am rechten Draufer 13.8.1971 (1♀), 17.5.1992 (1♀) beim Teich an Blüten von Löwenzahn.

*Metallus albipes* (CAMERON, 1875) [(= *Metallus gei* (BRISCHKE, 1883))]

Nußdorf-Debant: Debantschlucht (Debanttal-Beginn) ex larva 9.6.1972 (1♀) 800 m in Platzmine an Himbeere (*Rubus idaeus*, Rosaceae) 23.9.1971 leg. in coll. et det. W. Schedl 1972.

*Profenusa thomsoni* (KONOW, 1886)

Oberlienz: Ranach Alm 18.5.2006 (1♀) 1.200 m, GPr auf Karton det et in coll. Schedl. - SCHEDL (2009): 22: *Profenusa thomsoni* (KONOW, 1886) fehlt, dazu SCHEDL (2012); TAEGER & BLANK (1998: 30, 115), lebt an Birken-Arten.

*Scolioneura betuleti* (KLUG, 1816)

Lienz-Stadt: Schloßberg 15.8.1965 (1♀) 900 m auf Blatt von Birke (*Betula pendula*) sitzend leg. Kofler, det. et in coll. Schedl 1969.

D) Unterfamilie **Blennocampinae** KONOW, 1890

*Blennocampa phyllocolpa* VIITASAARI & VIKBERG, 1985 [(= *Blennocampa pusilla* (KLUG, 1814))]

Lienz-Stadt: Grafenanger Gärtnerei Seeber 8.5.1994 (1♂); Oberlienz: Ranach Alm 2.5.1999 (1♂) 1.200 m; Tristach: Tristacher See 18.5.1999 (1♂).

*Cladardis elongatula* (KLUG, 1817)

Lienz-Stadt: Patriasdorf Lechnerfeld 7.5.2010 (2♂♂), 12.5.2010 (1♀), 2.6.2010 (1♂1♀); Iselsberg: Stronach 14.5.1982 (1♂); Tristach: Tristacher See 18.5.2002 (1♂).

*Cladardis hartigi* LISTON, 1995 (= *Monophadnus semicinctus* HARTIG, 1837), [*Cladardis semicincta* (HARTIG, 1837)]

Tristach: Jungbrunn Drauwege 14.5.2009 (1♀), det. et in coll. Schedl.

*Claremontia puncticeps* (KONOW, 1866)

Ainet: Ort 14.5.1966 (1♀); Lavant: Ort 23.5.1966 (1♀); Nußdorf: Ober-Nußdorf: Kerschbaumer Alm (Zettersfeld) 3.5.1995 (1♂) 1.550 m, det. et in coll. Schedl. - In Osttirol gibt es noch 2 Almen gleichen Namens: Matri (im Goldried) und Amlach (in den Lienzer Dolomiten).

*Eutomostethus ephippium* (PANZER, 1798) [(= *Atomostethus ephippium* (PANZER, 1798))]

Ainet: Ort 5.5.1966 (3 Ex.), 11.5.1966 (2 Ex.), 14.5.1966 (4); Dölsach: Eichholz/Kapaun 11.6.1980 (1♀); Hopfgarten: Dölach: 10.7.1988 (1 Ex.); Kals: Staniska 18.5.1964 (1♂3♀♀); Lavant: Ort 23.6.1966 (2 Ex.); Nikolsdorf: Nörsach 13.5.1966 (1), 6.6.1982 (1♀), 2.6.1983 (2♀♀); Nußdorf-Debant: Ort 18.6.1966 (2 Ex.); St. Johann: Niedristteich 29.5.2004 (1 Ex.), 23.5.2009 (1♀), 6.6.2010 (1♀) 1.070 m; Tristach: Augebiet 15.5.1964 (1♀); Virgen: Mitteldorf Heckenfluren 15.6.1991 (1 Ex.) Nr.106 und 13.8.1991 (1) Nr. 156. - Kärnten: FRANZ 1943:225: *Tomostethus ephippium*: Mölltal:

Zwischen Söbriach und Flattach 1 Ex. 18.6.1942; Fuscher Tal unterhalb Dorf Fusch 1 ♀ 23.5.1941.  
- Klagenfurt Kreuzbergl Juli 1988 (1♀) Lichtfalle leg. Wieser coll. Kofler.

*Eutomostethus gagathinus* (KLUG, 1816) (= *Tomostethus gagathinus* KLUG, 1816)  
St. Jakob: Wasserweg 12.6.2002 (2♂♂, 1♀), 8.6.2003 (1♂) 1.370 m.

*Eutomostethus luteiventris* (KLUG, 1816) (= *Tomostethus luteiventris* KLUG, 1816)  
Ainet: Weiherburg 12.5.1967 (1♀); Assling: Kristeiner-Möser 24.6.1988 (3 Ex.), 26.6.2010 (1♀)  
1.550 m; Dölsach: Eichholz 30.5.1987 (1♀); Kals: Haslach 28.5.1966 (1♀) 1.100 m, in coll. et det W  
Schedl 1966; Nikolsdorf: Nörsach 2.6.1983 (1♀), 20.5.1987 (1♀), 11.5.1989 (2 Ex.), beim Kollnigbauer  
16.4.1989 (1) 1.250 m; Obertilliach: Niedermoor Schwalen bei Leiten 27.7.1986 (1♀), 27.6.1988 (1  
Ex.); St. Johann: Niedristteich 6.6.2010 (1♀) bei 1.100 m.

*Eutomostethus punctatus* (KONOW, 1887) [(= *Tomostethus punctatus* (KLUG, 1816)]  
Kals: Lesach-Riegel 5.6.1993 (1♂) bei 1.900 m FIPr fec. Schedl auf Karton; Lienz-Stadt: Patriasdorf  
Lechnerfeld 7.5.2010 (1♂).

*Halidamia affinis* (FALLÉN, 1807) [(= *Blennocampa affinis* (FALLÉN, 1807)]  
Dölsach: Görtschach 6.5.1996 (1♀); Nikolsdorf: Plone 2.6.1990 (1♀) 1.400 m.

*Monophadnoides rubi* (HARRIS, 1845) (= *Monophadnoides geniculatus* HARTIG, 1837 ?)  
Iselsberg: Stronach 14.2.2002 (1♂); Nikolsdorf: Nörsach 21.5.1983 (2♀♀) beide FIPr fec. Schedl auf  
Karton; Tristach: Lienzer Dolomiten Weißstein bei der Dolomitenhütte 3.6.2003 (1♀) 1750 m.

*Monophadnoides ruficurvis* (BRULLÉ, 1832)  
Dölsach: Eichholz 30.5.1987 (1♀); Lavant: Ortsgebiet 23.5.1966 (1♂), det. et in coll. Schedl 1987, und  
am 20.5.1968 (1♀), 28.5.1982 (1♀) Forchach am Frauenbach 17.5.1996 (1♀).

*Monophadnus alpicola* BENSON, 1954  
Dölsach: Aguntum 1.6.1977 (1♂1♀), det et coll. Schedl.  
Bemerkung: bei Schedl 2009:24 nur in Nordtirol (nT).

*Monophadnus latus* A.COSTA, 1894 [(= *Monophadnus longicornis* (HARTIG, 1837)]  
Iselsberg: Stronach Sattel (= Zwischenbergen) beim Teich 21.7.1984 (1♀) 1.460 m, rechter HF1 präp.  
auf Karton det. fec. Schedl 2010.  
Bemerkung: Fraßpflanze der Larven ist *Helleborus niger* (Schneerose, Ranunculaceae). In Osttirol sind  
keine Arten dieser Pflanzengattung in freier Natur bekannt, wohl aber wird diese Schneerose öfters  
vom Gailtal in Kärnten als Gartenpflanze geholt und gedeiht gut. Das Tier stammt also eher von einem  
Garten im Ortsteil Stronach (1.100 m).

*Monophadnus monticola* (HARTIG, 1837)  
Prägraten: Stoan Alm 4.5.1969 (1♀) 1.450 m an Grünerle (*Alnus alnobetula*).

*Monophadnus pallescens* (GMELIN, 1790) [(= *Monophadnus albipes* (GMELIN,  
1790)]  
Hopfgarten: Sportplatz 1.5.2011 (1♀); Tristach: Tristacher Au 15.5.1964 (1♀).

*Monophadnus spinolae* (KLUG, 1816)  
Leisach: Burgfrieden Bahndamm 26.5.2004 (1♀).

*Periclista lineolata* (KLUG, 1816)  
Kärnten: Schwabegg Mai 1989 leg. Wieser Lichtfallenbeifang (1♀), linker HF1 präp. auf Karton fec.  
det. Schedl 2010, in coll. Kofler.

*Phymatocera aterrima* (KLUG, 1816)  
Iselsberg: Pappernig Moos 10.7.2009 (1♀) 1.250 m.

*Rhadinoceraea micans* (KLUG, 1816)

Prägraten: Umbalstal 17.6.1977 1500-1800 m, in coll. Schedl; Tristach: Lienzer Dolomiten Instein Alm 29.5.1988 (2♀♀) 1.650 m.

*Rhadinoceraea bensoni* BENÉS, 1961

Tristach: Lienzer Dolomiten Instein Alm 15.5.2008 (1♀) 1.650 m.

*Rhadinoceraea nodicornis* (KONOW, 1886) [(= *Hypagyricus nodicornis* (KONOW, 1886)]

TAEGER & BLANK 1998: 116: auf *Veratrum album*, *Veratrum nigrum*, alpine Art.

Tristach: Instein Alm bei der Dolomitenhütte 21.5.1989 (2♀♀), 5.6.1993 (1♂) auf *Veratrum album* (Weißer Germer, Melanthiaceae s.str.) 1.650 m.

*Stethomostus fuliginosus* (SCHRANK, 1781)

Kärnten: Eberndorf: Sablanig-Moor 13.5.1989 (1♀), 25.8.1989 (1♂) Lichtfalle leg. Wieser, coll. Kofler.

*Stethomostus funereus* (KLUG, 1816)

Amlach: Alter See 10.6.1966 (1♂1♀); Ainet: Weiherburg 12.5.1987 (1♂3♀♀) 1♂1♀ in coll. et det. Schedl 1987; Kals: Haslach 28.5.1966 (4♂♂) 1100 m; Nikolsdorf: Plone 2.6.1990 (1♀) 1.400 m; Prägraten: Gruben 15.6.1978 (2♂♂) 1.160 m.

#### Literatur

- Katholischer Tiroler Lehrerverein (2001). Bezirkskunde Osttirol – Verlag Löwenzahn Innsbruck. 415 pp.
- BREITENBACH, J. & KRÄNZLIN, F. (Hrsg.) 1986: Pilze der Schweiz, Band 2: Heterobasidiomycetes, Aphyllophorales, Gastromycetes. – Verlag Mykologia Luzern, 416 pp.
- FISCHER, M.A., ADLER, W. & OSWALD, K. 2005: Exkursionsflora Österreich, Liechtenstein, Südtirol. – Land Oberösterreich, Landesmuseen Linz. 1373 pp.
- FRANZ, H. 1943: Die Landtierwelt der Mittleren Hohen Tauern. – Denkschriften der Akademie der Wissenschaften Wien, mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. – Springer Verlag Wien Band 107, 552 pp. .
- KOFLER, A. & SCHEDL, W. 1982: Zum Vorkommen von Pflanzenwespen in Osttirol (Österreich) (Insecta: Hymenoptera, Symphyta) 1. Teil. – Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins Innsbruck 69: 87-93.
- KOFLER, A. & SCHEDL, W. 2010: Zum Vorkommen von Pflanzenwespen in Osttirol (Österreich) 2. Teil (Hymenoptera, Symphyta). – Beiträge zur Entomofaunistik 11: 57-65.
- SCHEDL, W. 2009: Symphyta (Insecta): Checklisten der Fauna Österreichs, Nr.4. – Biosystematics and Ecology Series, Wien, Nr. 26: 8-40.
- SCHEDL, W. 2012: Ergänzungen zur Checkliste der Symphyta (Insecta: Hymenoptera) Österreichs. – Beiträge zur Entomofaunistik, Wien 13 (in Druck).
- TAEGER, A., BLANK, S. M. & LISTON A.D. 2010: World Catalog of Symphyta (Hymenoptera). – Zootaxa 2480: 1-1064.
- TAEGER, A. & BLANK, S. M. (Hrsg.) 1998: Pflanzenwespen Deutschlands (Hymenoptera, Symphyta). Kommentierte Bestandsaufnahme. – Krefeld, 367 pp.
- WERNER, F. 1928: Zur Kenntnis der Fauna des Lesachtales (III. Teil und Schluß). – Carinthia II 38: 41-49.
- WERNER, F. 1934: Zur Kenntnis der Tierwelt von Ost-Tirol II. Teil: Insekten, Spinnen- und Krebstiere. Mit einem Nachtrag zum I. Teil. – Veröffentlichungen des Museum Ferdinandeum Innsbruck 13: 357-388.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2012

Band/Volume: [13](#)

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

Artikel/Article: [Zum Vorkommen von Pflanzenwespen in Osttirol \(Österreich\) 3. Teil \(Symphyta: Tenthredinidae: Selandriinae, Allantinae, Heterarthrinae, Blennocampinae\). 15-27](#)