



Entomofauna

ZEITSCHRIFT FÜR ENTOMOLOGIE

Band 36, Heft 23: 285-296

ISSN 0250-4413

Ansfelden, 2. Januar 2015

Neue Funde von Raupenfliegen in Osttirol und Kärnten (Diptera: Tachinidae)

Alois KOFLER & Hans Peter TSCHORSNIG

Abstract

KOFLER & TSCHORSNIG (2006) already documented 160 species for East Tyrol and Carinthia. New faunistic records are listed for 90 species in this paper. *Loewia brevifrons* is the first record for Austria. Further 23 species are first records for East Tyrol: *Medina collaris*, *Smidtia amoena*, *Epicampocera succincta*, *Phryxe vulgaris*, *Carcelia falenaria*, *Eumea mitis*, *Tachina praeceps*, *Peleteria prompta*, *Linnaemya haemorrhoidalis*, *Chrysosomopsis* sp., *Petagnia subpetiolata*, *Hyalurgus cruciger*, *Loewia nudigena*, *L. piligena*, *Ceromya silacea*, *Peribaea apicalis*, *Siphona maculata*, *S. paludosa*, *Leskia aurea*, *Dinera grisescens*, *D. ferina*, *Thelaira solivaga*, and *Leucostoma simplex*.

Zusammenfassung

Bei KOFLER & TSCHORSNIG (2006) wurden bereits 160 Arten für Osttirol und Kärnten zitiert. In dieser Arbeit werden neue Funddaten für 90 Arten aufgelistet. Bei *Loewia brevifrons* handelt es sich um den Erstnachweis für Österreich. Weitere 23 Arten sind neu für Osttirol: *Medina collaris*, *Smidtia amoena*, *Epicampocera succincta*, *Phryxe vulgaris*, *Carcelia falenaria*, *Eumea mitis*, *Tachina praeceps*, *Peleteria prompta*, *Linnaemya haemorrhoidalis*, *Chrysosomopsis* sp., *Petagnia subpetiolata*, *Hyalurgus cruciger*, *Loewia nudigena*, *Loewia piligena*, *Ceromya silacea*, *Peribaea apicalis*,

Siphona maculata, *S. paludosa*, *Leskia aurea*, *Dinera grisescens*, *D. ferina*, *Thelaira solivaga* und *Leucostoma simplex*.

Einleitung

Die sehr große Familie der Raupenfliegen (Diptera Tachinidae) entwickelt sich im Larvenstadium als Parasitoide anderer Insekten (selten auch anderer Gliederfüßer). Diese Arbeit ist eine Ergänzung zu KOFLER & TSCHORSNIG (2006), so dass die Angaben in der Einleitung dieses Artikels weiterhin gültig sind und hier nicht wiederholt werden müssen. Die neuen Funde stammen überwiegend aus dem Jahren 2006-2012, nur vereinzelt handelt es sich um Nachträge aus früheren Jahren.

Material und Methode

Das Material wurde, abgesehen von wenigen angegebenen Ausnahmen, vom Erstautor gesammelt und befindet sich in seiner Sammlung, die gemäß Vereinbarung später dem Landesmuseum Ferdinandeum Innsbruck übergeben wird. Einzelne Exemplare werden im der Dipteren-Sammlung des Staatlichen Museums für Naturkunde Stuttgart (SMNS) aufbewahrt. Es handelt sich um Freilandfunde mit dem Netz; nur drei Arten (*Elodia ambulatoria*, *Phytomyptera cingulata* und *Voria ruralis*) wurden auch aus Wirten gezogen. Die Determination der Raupenfliegen erfolgte fast ausschließlich durch den Zweitautor; einzelne Bestimmungen stammen von Lichtenberg, B. Merz (Genf) und W. Schacht † (München).

Die Anordnung der Arten und deren Nomenklatur richtet sich nach dem grundlegenden Katalog von HERTING & DELY-DRASKOVITS (1993). Soweit seitdem Namensänderungen erfolgt sind, werden die früheren Namen in eckigen Klammern angegeben.

Das Wichtigste zur Verbreitung und Ökologie der mitteleuropäischen Tachinidae steht in TSCHORSNIG & HERTING (1994). Kommentiert in dieser Arbeit werden daher nur Fälle von besonderer Bedeutung. Die Stückzahlen der gesammelten Exemplare werden nur angegeben, wenn die Einzahl überschritten wird oder das Geschlecht notiert worden ist.

Die Reihenfolge der Fundorte in Osttirol folgt alphabetisch den Namen der 33 Gemeinden Osttirols (gemäß BEZIRKSKUNDE OSTTIROL 2001). Die Namen der höheren Pflanzen richten sich nach FISCHER et al. (2005), die der Pilze nach BREITENBACH & KRÄNZLIN (1984-2005).

Artenliste

Subfamilie *Exoristinae*

Exorista rustica (FALLÉN, 1810)

Osttirol: Kals: Lana, Wasserweg, 1250 m, 22.8.2009.

***Exorista tubulosa* HERTING, 1967**

Osttirol: Nikolsdorf: Nörsach, Drauweg, 15.8.2010 (1 ♂).

***Medina collaris* (FALLÉN, 1820)**

Osttirol: Matrei: Ortsteil "Feld" bei Huben, linker Iselweg, 19.7.2009.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Medina separata* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Leisach: Luggauerbrücke, 26.7.2008 (2 Ex.).

***Admontia blanda* (FALLÉN, 1820)**

Osttirol: Dölsach: Aguntum, Drauweg, 26.6.2008; St. Johann: Lorenzenhof, Forstweg, 16.7.2009;
Thurn: Vogelweg, Sauboden, 4.8.2010.

Kärnten: Oberdrauburg: Unterpirkach, Waldweg, 16.7.2008, an Dolden.

***Blondelia nigripes* (FALLÉN, 1810)**

Osttirol: Leisach: Angerlehauser, 20.8.2010; Obertilliach: Rollertal, 1400–1600 m, 25.7.2002;
Nikolsdorf: Nörsach, Iselufer, 15.8.2010; Strassen: Tassenbach, am Stausee, 1050 m,
31.7.2010.

***Acemya acuticornis* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Leisach: Lienzer Klause, Waldblöße, 23.7.2010.

***Smidtia* [= *Timavia*] *amoena* (MEIGEN, 1820)**

Osttirol: Amlach: Forstweg, 21.7.2008, an Dolden.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Winthemia quadripustulata* (FABRICIUS, 1794)**

Osttirol: Kals: Unterpeischlach, Iselufer, 22.6.2007; Matrei: Ortsteil "Feld" bei Huben, linker
Iselweg, 19.7.2008.

***Epicampocera succincta* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Leisach: Lienzer Klause, 8.5.2012.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Phryxe vulgaris* (FALLÉN, 1810)**

Osttirol: Iselsberg: Pappernigmoos, 1250 m, 29.7.2009; Strassen: Tassenbach, Gailufer beim
Stausee, 1050 m, 28.6.1982.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Lydella stabulans* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Kals: Unterpeischlach, Iselufer, 28.5.2010.

***Carcelia falenaria* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Lienz-Stadt: Patriasdorf, Lechnerfeld, 7.5.2010.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Carcelia lucorum* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Tristach: Sternbachstraße, 25.6.2010.

***Platymya fimbriata* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Kartitsch: Hollbruckertal, 1350 m, 16.8.2011; Thurn: Helenental, 1400 m, 3.9.2010.

***Eumea linearicornis* (ZETTERSTEDT, 1844)**

Osttirol: Leisach: Luggauerbrücke, 26.7.2008.

***Eumea mitis* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Lavant: Forst-Lehrweg, Lichtung, 13.6.2010 und 17.6.2010.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Ceromasia rubrifrons* (MACQUART, 1834)**

Osttirol: Leisach: Lienzer Klause, 17.6.1992.

***Allophorocera* [= *Erycilla*] *ferruginea* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Matrei: Huben, Schwarzach, 15.7.2008; Strassen: Tassenbach, Stausee, 1050 m, 5.8.2006; Thurn: Helenental, 1250 m, 22.8.2008.

***Elodia ambulatoria* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Amlach: Ulrichsbichl, 20.3.2012, an Esche (*Fraxinus excelsior*) mit *Trametes gibbosa* und *Morophaga choragella* (1 ♂, 3 ♀ ♀) – Forstweg, 21.7.2008, an Dolden; Lienz-Stadt: Pfister: 4.8.2007, gezogen aus *Nemapogon granella* im Wurzelschwamm (*Heterobasidion annosum*) an Fichte (3 ♂ ♂).

***Frontina laeta* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Amlach: Rodelweg, 850 m, 16.8.2010; Strassen: Tassenbach, Gailufer, 1050 m, 10.7.2008; Thal: Wilfern, Drauweg, 31.7.2008.

Kärnten: Dellach im Drautal: Schloss Stein, Forstwege, 3.8.2008; Oberdrauburg: Unterpirkach, Waldweg, 16.7.2008, an Dolden.

***Gonia ornata* (MEIGEN, 1826)**

Osttirol: Matrei: Kienburg, Iselweg, 1.4.2009, an Huflattich-Blüten (*Tussilago farfara*, Asteraceae).

Subfamilie T a c h i n i a e

***Tachina fera* (LINNAEUS, 1761)**

Osttirol: Ainet: beim Tabernig, 1150 m, 1.9.2007; Assling: St. Justina, 1385 m, 2.9.2009; Iselsberg: Roaner Alm, 1900 m, 13.7.2007 (7 Ex.) – beim "Plautz"-Bauer, 1320 m, 10.8.2008 (2 Ex.) – am Pappernigmoos, 1250 m, 28.7.2009; Kals: Unterpeischlach, 21.8.2008 – Iselufer,

4.9.2012; Nikolsdorf: Schloss Lengberg, 24.8.2009; Nußdorf-Debant: Sonnseite beim "Zainer"-Bauer, 1300 m, 24.7.2008; Oberlienz: Sportplatz, 3.9.2007, an Kanada-Berufkraut (*Erigeron canadensis*, Asteraceae); St. Johann: Oblas-See, 1050 m, 24.8.2008 (2 Ex.) und 5.9.2009; Strassen: Tassenbach, Gailufer, 1050 m, 21.8.2006 – Fronstadl, 1300 m, 25.7.2009; Thurn: Vogelweg, Sauboden, 4.8.2010 – Helenental, 1400 m, 3.9.2010; Tristach: Ortsgebiet, 4.9.1998; Virgen: Obermauern, 1300 m, 19.7.2009.

***Tachina magnicornis* (ZETTERSTEDT, 1844)**

Osttirol: Dölsach: Kapaun, beim Bahndamm, 13.9.2011; Nußdorf-Debant: Sonnseite beim "Zainer"-Bauer, 1300 m, 20.6.2012.

***Tachina praeceps* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Kals: Unterpeischlach, Iselufer, 4.9.2012.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Tachina ursina* MEIGEN, 1824**

Osttirol: Assling: Thal-Wilfern, 27.4.2008, an Sumpfdotterblume (*Caltha palustris*, Ranunculaceae); Lavant: Kirchen-Wegstationen, 9.5.2010; Matri: Ortsteil "Feld" bei Huben, Seelerhof, 11.3.2007.

***Nowickia atripalpis* (ROBINEAU-DESVOIDY, 1863)**

Osttirol: Assling: Bannberg, 30.7.2006 (5 Ex.), 25.7.2007 (3 Ex.) – Bannberg, Hochstein Rundweg, 2020 m, 11.9.2011 (5 Ex.); Obertilliach: Leiten, 1200 m, 12.9.2006 und Dorfberg-Wiesen, 1800 m, 17.7.2006, jeweils leg. G. Egger, in coll. Kofler.

***Nowickia ferox* (PANZER, 1809)**

Osttirol: Ainet: Unter-Alkus, 1100 m, 21.9.2010; Assling: Thal-Vitalpinum, 29.8.2010 – Bannberg, Hochstein, 2020 m, 30.7.2006; Dölsach: Kapaun, beim Bahndamm, 13.9.2011; Gaimberg: Wachtlechnerbauer, 18.9.2008; Heinfels: Panzendorf, im Garten H. Mair, 5.10.2008; Iselsberg: beim "Plautz"-Hof, 1320 m, 10.8.2008 – Roaner Alm, 1900 m, 13.7.2007 – Pappernigmoos, 1250 m, 28.7.2009; Kals: Unterpeischlach, Iselweg, 31.5.2007 und 16.9.2010; Kartitsch: Hollbruckertal, 1550 m, 16.8.2011 (2 Ex.); Matri: Zedlacher Paradies, 1500 m, 23.8.2006; Nußdorf-Debant: Sonnseite, beim "Zainer"-Bauer, 1300 m, 24.7.2008 (3 Ex.) und 26.6.2012 (4 Ex.); Thurn: Zetttersfeld, 2400 m, 15.7.2007 – Helenental, 1250 m, 12.8.2008.

***Nowickia marklini* (ZETTERSTEDT, 1838)**

Osttirol: Assling: Bannberg, Hochstein, 2000 m, 30.7.2006; Kals: Knopfbrücke, 1240 m, 23.8.2009; Kartitsch: Hollbruckertal, 1550 m, 16.8.2011; Lavant: Forst-Lehrweg, Lichtung, 14.9.2011; Prägraten: Islitzer Alm, 1500 m, 7.9.2009 – Umbaltal, 1600 m, 16.7.2000.

***Nowickia reducta* MESNIL, 1970**

Osttirol: Assling: Bannberg, Hochstein, 1900 m, 25.7.2007.

***Peleteria prompta* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Kals: Kalsershöhe, 2400 m, 26.7.2007.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Linnaemya comta* (FALLÉN, 1810)**

Osttirol: Amlach: Auwald bei der Kirche, 12.8.2000; Dölsach: Kapaun, beim Bahndamm, 12.9.2011.

Kärnten: Oberdrauberg: Pirkach, 25.8.2006 (3 Ex.), an *Erigeron canadensis*.

***Linnaemya frater* (RONDANI, 1859)**

Osttirol: Matrei: Huben, Schwarzach, 15.7.2008 (2 Ex.); Nikolsdorf: Nörsacher Teich, 3.8.2008.

***Linnaemya haemorrhoidalis* (FALLÉN, 1810)**

Osttirol: Kals: Knopfbrücke, 1240 m, 23.8.2009.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Linnaemya picta* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Assling: Mortbichl, Feldwege, 26.7.2008; Lavant: Auwälder bei der Pipeline, 13.7.2010.

***Chrysosomopsis* sp.**

Osttirol: Prägraten: Ströden, 1400 m, 21.7.2010 (2♂♂, eines davon in SMNS).

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol. Es handelt sich hier um eine Art, die äußerlich nicht von der sehr ähnlichen *Chrysosomopsis aurata* (FALLÉN, 1820) getrennt werden kann, sich aber in den männlichen Genitalien klar unterscheidet, was T. Zeegers (Soest) herausgefunden hatte. Die neue Art, die in Österreich weit verbreitet ist, wird in Kürze beschrieben werden. Die Revision des in KOFLER & TSCHORSNIG (2006) genannten Materials ergab, dass es sich bei dem Männchen vom Gartnerkofel ebenfalls um die neue Art handelt, während das Exemplar von Twimberg – wie alle Weibchen – nicht von *C. aurata* unterscheidbar ist (beide Exemplare in SMNS).

***Petagnia subpetiolata* RONDANI, 1859**

Osttirol: Amlach: Forstweg, 27.7.2008, an Dolden (1♂ in SMNS).

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Eurithia anthophila* (ROBINEAU-DESVOIDY, 1830)**

Osttirol: Iselsberg: Mühlbach, 1050 m, 9.7.2006; Nikolsdorf: Nörsach, Drauweg, 22.8.2007; Strassen: Tassenbach, Gailufer, 10.7.2008.

***Eurithia caesia* (FALLÉN, 1810)**

Osttirol: St. Johann: Oblasteich, 1100 m, 26.6.2006 (1♂ in SMNS).

***Eurithia connivens* (ZETTERSTEDT, 1844)**

Kärnten: Oberdrauburg: Unterpirkach, Waldweg, 16.7.2008, an Dolden.

***Eurithia incongruens* HERTING, 1975**

Osttirol: Lavant: Ulrichskirche, 2.7.2009; St. Johann: Oblasteich, 1100 m, 26.6.2006 (1♂ in SMNS).

***Eurithia vivida* (ZETTERSTEDT, 1838)**

Osttirol: Assling: Bannberg, Hochstein-Rundweg, 2000 m, 30.7.2006.

***Hyalurgus cruciger* (ZETTERSTEDT, 1838)**

Osttirol: Assling: Burg Vergein, 1390 m, 22.7.2008; Prägraten: Isplitzer Alm, 1500 m, 21.7.2010, an Dolden.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Hyalurgus lucidus* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Assling: Moosreit, 1530 m, 22.8.2007 (2 Ex.); Kals: Lana, Wasserwerk, 1330 m, 29.8.2011; Strassen: Tassenbach, beim Stausee, 1050 m, 5.8.2006; Tristach: Drauweg, 1.7.2012, an Dolden.

***Zophomyia temula* (SCOPOLI, 1763)**

Osttirol: Assling: Burg Vergein, 1390 m, 22.7.2008; Matri: Huben, Iselweg, 24.6.2007; Strassen: Tassenbach, Gailufer beim Stausee, 1050 m, 28.6.2007; Thurn: West, Feldwege, 18.6.2008.

***Loewia brevifrons* (RONDANI, 1856)**

Osttirol: Matri: Huben, Schwarzach, 15.7.2008 (1 ♀).

A n m e r k u n g : Diese größere *Loewia*-Art ist in südlichen Regionen der Alpen (z. B. Tessin, Hautes-Alpes) nicht selten. Aus Österreich war sie bisher noch nicht bekannt.

***Loewia nudigena* MESNIL, 1973**

Osttirol: Oberlienz: Ranachalm, 1200 m, 18.8.2006.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Loewia phaeoptera* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: St. Johann: Bachweg bei der Kirche, 19.7.2008; Strassen: Tassenbach, Gailufer beim Stausee, 1050 m, 10.7.2008.

***Loewia piligena* (ROBINEAU-DESVOIDY, 1863)**

Osttirol: Prägraten: Ströden, 1400 m, 21.7.2010 (1 ♂ in SMNS).

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Pelatachina tibialis* (FALLÉN, 1810)**

Osttirol: Prägraten: Ströden, 1400 m, 21.7.2010.

***Macquartia tenebricosa* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Iselsberg: Pappernigmoos, 1250 m, 28.7.2009; Kartitsch: Hollbruckertal, 1550 m, 16.8.2011; Matri: Kienburg, Schwarzach-Schlucht, 30.7.2010; Prägraten: Isplitzer Alm, 1500 m, 21.7.2010, an Dolden.

***Triarthria setipennis* (FALLÉN, 1810)**

Osttirol: Lienz-Stadt: Berufsschule Hauswand, 28.3.2007.

Phytomytera [= Elfia] cingulata (ROBINEAU-DESVOIDY, 1830)

Osttirol: Lienz-Stadt: Pfister, 4.6.2007, gezogen aus *Nemapogon granella* in *Heterobasidion annosum* an Fichte (2♂ ♂, 4♀ ♀) – Lienz-Schlossberg, Taxerbauer, 1.7.2007, in *Cerrena unicolor* an Rotbuche.

Ceromya silacea (MEIGEN, 1824)

Osttirol: Lavant: Auwald, beim alten Kalkofen, 5.7.2010 und bei der Pipeline, 13.7.2010, det. B. Merz; Prägraten: Ströden, 1400 m, 21.7.2010.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

Peribaea apicalis (ROBINEAU-DESVOIDY, 1863)

Osttirol: Abfaltersbach: Draufer, Erlbrücke, 12.6.2010 (2 Ex.).

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

Siphona flavifrons STAEGER, 1849

Osttirol: Tristach: Instein Alm, 1650 m, 19.8.2008.

Siphona maculata STAEGER, 1849

Osttirol: Abfaltersbach: Drauweg beim Klärwerk, 4.6.2009.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

Siphona paludosa MESNIL, 1960

Osttirol: Amlach: Forstweg, 21.7.2008, an Dolden (1♂ in SMNS); St. Jakob in Deferegggen: Was-serweg, 1380 m, 3.9.2006 (1♀).

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

Bithia spreta (MEIGEN, 1824)

Osttirol: Assling: Bannberg, Waldweg, 1250 m, 1.9.2006; Oberlienz: Ranachalm, 1200 m, 28.8.2012.

Leskia aurea (FALLÉN, 1820)

Osttirol: Tristach: Drauweg, 1.7.2012, an Dolden.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

Mintho rufiventris (FALLÉN, 1817)

Osttirol: Lienz-Stadt: Friedhof, 31.8.2004 und 31.8.2007; Virgen: Obermauern, "Burg"-Hügel, 1400 m, 21.6.2006, 2.9.2007 (2 Ex.).

Dexiosoma caninum (FABRICIUS, 1781)

Osttirol: Oberlienz: Ranachalm, 1200 m, 18.9.2006; Thurn: Vogelweg beim Gasthaus Wahler, 10.7.2007.

Subfamilie **D e x i n a e**

***Trixa conspersa* (HARRIS, 1776)**

Osttirol: Tristach: Instein Alm, 1650 m, 8.7.2012.

***Billaea triangulifera* (ZETTERSTEDT, 1844)**

Osttirol: Amlach: Alter See, 10.6.2008; Assling: St. Justina, 1385 m, 7.8.2009; Iselsberg: Mühlbach, 1050 m, 9.7.2006; Kals: Unterpeischlach, Iselufer, 29.6.2008 – Knopfbrücke, 1240 m, 23.8.2009 – Lana, Wasserweg, 1320 m, 29.8.2011; Matrei: Huben, Schwarzach, 15.7.2008 (4 Ex.); Nikolsdorf: Schloss Lengberg, 17.8.2008 (2 Ex.) – Nörsacher Teich, 3.8.2008; Strassen: Tassenbach, Gailufer, 21.8.2006 (5 Ex.), 28.6.2007 (3 Ex.); Thurn: Vogelweg, Sauboden, 4.8.2010.

***Dinera [carinifrons* (FALLÉN, 1817)]**

Osttirol: Assling: Wilfernental, Huber-Kaser, 1940 m, 9.9.2008 (2 Ex.) – Hochstein-Rundweg, 30.8.2009 (2 Ex.); Dölsach: Auen beim Bahndamm, 2.10.2011, an *Erigeron canadensis*-Blüten (3 Ex.); Kals: Kräutergarten bei der Kirche, 1.9.2009; Leisach: Roselweg, 750 m, 13.9.2009; Nikolsdorf: Nörsach, Drauweg, 26.8.2007; Prägraten: Isplitzer Alm, 7.9.2009 (2 Ex.) – Ströden, 1400 m, 21.7.2010; Oberlienz: Helenental, Kapelle St. Helena, 17.8.2012; Sillian: Gadein, 2100 m, 16.7.2007; Thurn: Vogelweg beim Wahler, 15.8.2007.

Kärnten: Oberdrauburg: Pirkach, 25.8.2006 – Pirkach, Drauweg, 30.8.2011, an *Erigeron canadensis* – Silbertal-Wasserfall, 21.9.2008; Mölltal: Ströden, 1400 m, 21.7.2010.

A n m e r k u n g : *Dinera "carinifrons"* wurde bisher als *eine* Art verstanden, hat sich aber kürzlich als ein Komplex von zwei Arten herausgestellt: eine dichter bereifte Form, die in Hochlagen häufiger ist und eine weniger stark bereifte, vornehmlich aus den Tief-lagen. Beide Arten sind häufig und ohne Zweifel in dem Material vertreten. Eine Trennung wäre aber erst dann möglich, wenn man alle Exemplare, welche früher als *D. carinifrons* bestimmt worden sind, noch einmal überprüfen würde.

***Dinera ferina* (FALLÉN, 1817)**

Osttirol: Leisach: Lienzer Klause, 25.7.2012, an Dolden; Nikolsdorf: Nörsach, 1.8.1979 (1 ♂).

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

Kärnten: Oberdrauburg: Unterpirkach, Waldweg, 16.7.2008, an Dolden.

***Dinera grisescens* (FALLÉN, 1817)**

Osttirol: Lienz-Stadt: beim Bahnhof, 4.6.2008, det. W. Schacht.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Estheria bohemani* (RONDANI, 1862)**

Osttirol: Matrei: Wodenalm, 1700 m, 23.8.2006; Thal: Mortbichl, 31.7.2008; Thurn: Helenental, 1250 m, 12.8.2008.

***Prosenia siberita* (FABRICIUS, 1775)**

Osttirol: Dölsach: Draufufer, 3.8.2010; Kals: Glor, Kräutergarten, 1.9.2009 – Glor, Ködnitztal, 1350 m, 12.6.2012 – Lana, Wasserweg, 1260 m, 23.8.2009 und 29.8.2011 – Unterpeischlach, Iselufer, 25.7.2011 (2 Ex.) und 22.7.2012 (2 Ex.); Kartitsch: bei der Kirche, 29.8.2010; Lienz-Stadt: Friedhof, 6.8.2008, an *Potentilla* sp. – Patriasdorf, Riedlhof,

19.8.2008; Nikolsdorf: Nörsach, Drauweg, 15.8.2010; Oberlienz: Oberdrum, beim Lassnig, 12.8.2008; St. Johann: beim Oblasser, 1070 m, 14.9.2010 – Waldweg beim Friedhof, 15.8.2012; Virgen: Obermauern, 1400 m, 29.7.2008.

Kärnten: Oberdrauburg: Pirkach, 30.8.2011 (2 Ex.).

***Ramonda spathulata* (FALLÉN, 1820)**

Osttirol: Iselsberg: Stronach, 1120 m, 7.6.2009; Strassen: Tassenbach, Stausee, 1050 m, 5.8.2006.

***Voria ruralis* (FALLÉN, 1810)**

Osttirol: Lienz-Stadt: Maria Trost, 27.7.2006 – Schlossberg, Moosalm, 1050 m, 9.8.2010 – Patriasdorf, Riedlhof, 19.7.2008 – Patriasdorf, 21.8.2006, gezogen aus unbestimmter Schmetterlingspuppe an Petersilienblatt (*Petroselinum crispum*, Apiaceae) im Hausgarten, leg. Golmitzer, coll. Kofler; Matrei: Huben, Schwarzach, 15.7.2008.

***Phyllomya volvulus* (FABRICIUS, 1794)**

Osttirol: Matrei: Huben, 24.6.2007; Prägraten: Isplitzer Alm, 1500 m, 23.8.2010, an Dolden.

***Thelaira nigripes* (FABRICIUS, 1794)**

Osttirol: Lavant: Forst-Lehrpfad, 25.6.2006.

***Thelaira solivaga* (HARRIS, 1780)**

Osttirol: Matrei: Kienburg, Schwarzach-Klamm, 30.7.2010, an Dolden (1♂, 1♀); Nikolsdorf: Schloss Lengberg, Waldweg, 11.6.2006 (1♂).

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Microsoma exiguum* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Lienz-Stadt: Klösterle-Garten, 23.8.2011, det. B. Merz.

Sufamilie P h a s i i n a e

***Eliozeta pellucens* (FALLÉN, 1820)**

Osttirol: Abfaltersbach: Klärwerk, Drauweg, 24.6.2008; Assling: Burg Vergein, 1450 m, 1.7.2006.

***Ectophasia crassipennis* (FABRICIUS, 1794)**

Osttirol: Lavant: Auwald-Forstlehrweg, 15.6.2008; Nikolsdorf: Zappernitzbach, Uferbereich, 6.9.2011; Nußdorf-Debant: Obernußdorf beim "Zainer"-Bauer, 1100 m, 19.6.2006.

***Gymnosoma clavatum* (ROHDENDORF, 1947)**

Osttirol: Kals: Unterpeischlach, Rundweg, 27.5.2006; Tristach: Jungbrunn, Drauweg, 2.7.2008.

***Gymnosoma costatum* (PANZER, 1800)**

Osttirol: Nikolsdorf: Schloss Lengberg, 17.8.2009.

***Gymnosoma nitens* MEIGEN, 1824**

Osttirol: Assling: Mittewald, Drauufer, 29.6.2000 (2 Ex.), leg. und det. A. Kofler; Kals: Unterpeischlach, Rundweg, 31.5.2007 und 29.6.2008 (2 Ex.); Lienz-Stadt: Patriasdorf, Lechnerfeld, 9.6.2010; St. Johann: Niedrist-Teich, 1070 m, 15.7.2012.

***Gymnosoma nudifrons* HERTING, 1966**

Osttirol: Amlach: Rodelweg, 850 m, 16.8.2010 (2 Ex.); Assling: Mittewald, Draufuer, 29.6.2009 (2 Ex.) – Assling-Ortsgebiet, Mortbichl, 26.7.2008; Kals: Unterpeischlach, Iselufer, 4.9.2012; Lavant: Forst-Lehrpfad, 15.6.2008; Leisach: Lienzer Klause, 4.9.2007 (7 Ex.) – Golfplatz, Drauweg, 30.6.2012; Lienz-Stadt: Patriasdorf, Lechnerfeld, 9.6.2010 – Friedenssiedlung, 3.6.2008, an Margaritenblüten; Nikolsdorf: Nörsacher Teich, 23.5.2010 – Nörsach, Drauweg, 30.3.2009 und 27.5.2012 – beim Bahnhof, Drauweg, 6.7.2008; Nikolsdorf: Zappernitzbach, 6.9.2011; Nußdorf-Debant: Sonnseite beim "Zainer"-Bauer, 1300 m, 24.7.2008; St. Johann: Iselufer beim Steinbruch, 17.8.2009; Tristach: Jungbrunn, Drauweg, 2.7.2008.

Kärnten: Dellach im Drautal: Schloss Stein, Forstweg, 3.8.2008; Oberdrauburg: Pirkach, Drauweg, 25.8.2006, an *Erigeron canadensis*; Neusach: am Weissensee, Nordufer, 31.8.2006.

***Gymnosoma rotundatum* (LINNAEUS, 1758)**

Osttirol: Kals: Unterpeischlach, Iselufer, 4.9.2012; Nikolsdorf: Schloss Lengberg, 24.8.2009 – Drau-Auen beim Bahnhof, 22.7.2007; St. Johann: Lorenzenhof, Forstweg, 16.7.2009.

***Opesia descendens* HERTING, 1973**

Osttirol: St. Johann: Sonnseite Oblas, 6.9.2008, Lichtfalle, leg. H. Deutsch (1♂ in SMNS).

***Phasia aurigera* (EGGER, 1860)**

Osttirol: Dölsach: Kapaun, Bahndamm, 12.9.2011; Lienz-Stadt: rechter Drauweg, 17.8.2008, an *Erigeron canadensis*; Nußdorf-Debant: Lienzerstraße, 8.10.2008, an *Erigeron canadensis*.

A n m e r k u n g : Die Goldschildfliege (*P. aurigera*) ist das "Insekt des Jahres 2014" (KOFLENER 2014).

***Phasia hemiptera* (FABRICIUS, 1794)**

Osttirol: Ainet: beim Tabernig, 1150 m, 1.9.2007; Amlach: Forstweg, 21.7.2008, an Dolden; Nikolsdorf: Nörsacher Teich, 3.8.1980 – Schloss Lengberg, 17.8.2008 (2 Ex.); Thurn: Helenental, 1250 m, 12.9.2008 (3 Ex.); Tristach: Jungbrunn, 20.7.2008 – Instein Alm, 1650 m, 8.7.2012.

***Leucostoma simplex* (FALLÉN, 1815)**

Osttirol: St. Johann: Iselweg, 7.9.2011.

A n m e r k u n g : Neu für Osttirol.

***Cylindromyia brassicaria* (FABRICIUS, 1775)**

Osttirol: Nußdorf-Debant: Sonnseite beim "Zainer"-Bauer, 1300 m, 26.6.2012.

***Cylindromyia interrupta* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Abfaltersbach: Drauweg beim Klärwerk, 3.7.2010; Assling: Mittewald, Drauweg, 5.8.2009; Strassen: Tassenbach, Gailufer, 1050 m, 21.8.2006; Tristach: Ort, Drauweg, Waldrand, 7.7.2006.

***Cylindromyia pusilla* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Ainet: Gwabl, Waldweg an der Straße, 980 m, 3.7.2009.

***Phania funesta* (MEIGEN, 1824)**

Osttirol: Abfaltersbach: Drauweg beim Klärwerk, 3.7.2010; Kals: Unterpeischlach, Rundweg, 25.6.2009 – Unterpeischlach, am Iselufer, 28.5.2010; Leisach: Lienzer Klause, Holzplatz, 16.9.2011, det. B. Merz – am Bahndamm westlich, 4.6.2007; St. Johann: rechter Iselweg, 10.9.2006; Thurn: West, Wiesenrand, 14.6.2007.

Literatur

- BEZIRKSKUNDE OSTTIROL (2001): Hrsg.: Katholischer Tiroler Lehrerverein, 415 pp. – Verlag Löwenzahn, Innsbruck, Bozen.
- BREITENBACH J. & F. KRÄNZLIN (1984-2005): Pilze der Schweiz, 6 Bände. – Verlag Mykologia, Luzern.
- FISCHER M.A., ADLER W. & K. OSWALD (2005): Exkursionsflora für Österreich, Liechtenstein und Südtirol (2. Auflage), 1373 pp. – Hrsg.: Land Oberösterreich, Oberösterreichisches Landesmuseum Linz.
- HERTING B. & A. DELY-DRASKOVITS (1993): Family Tachinidae. – In: SOÓS A. & L. PAPP (eds), Catalogue of Palearctic Diptera **13**: 118-624.
- KOFLER A. & H.-P. TSCHORSNIG (2006): Zum Vorkommen von Raupenfliegen in Osttirol und Kärnten (Diptera: Tachinidae). – Berichte naturwissenschaftlich-medizinischer Verein Innsbruck **93**: 121-146.
- KOFLER A. (im Druck): Tiere und Pflanzen des Jahres 2014. – Osttiroler Heimatblätter 2014, Jahrgang **82** (4): 1-2.
- TSCHORSNIG H.-P. & B. HERTING (1994): Die Raupenfliegen (Diptera: Tachinidae) Mitteleuropas: Bestimmungstabellen und Angaben zur Verbreitung und Ökologie der einzelnen Arten. – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde Serie A (Biologie) **506**: 170 pp.

Anschriften der Verfasser:

Mag. Dr. Alois KOFLER
Meranerstraße 3, 9900 Lienz/Osttirol, Österreich

Dr. Hans-Peter TSCHORSNIG
Staatliches Museum für Naturkunde
Rosenstein 1, 70191 Stuttgart, Deutschland
E-Mail: hanspeter.tschorsnig@smns-bw.de

Druck, Eigentümer, Herausgeber, Verleger und für den Inhalt verantwortlich:

Maximilian SCHWARZ, Konsulent f. Wissenschaft der Oberösterreichischen Landesregierung, Eibenweg 6, A-4052 Ansfelden, E-Mail: maximilian.schwarz@liwest.at.

Redaktion: Erich DILLER, ZSM, Münchhausenstraße 21, D-81247 München;
Roland GERSTMEIER, Lehrstuhl f. Tierökologie, H.-C.-v.-Carlowitz-Pl. 2, D-85350 Freising
Fritz GUSENLEITNER, Lungitzerstr. 51, A-4222 St. Georgen/Gusen;
Wolfgang SPEIDEL, MWM, Tengstraße 33, D-80796 München;
Thomas WITT, Tengstraße 33, D-80796 München.

Adresse: Entomofauna, Redaktion und Schriftentausch c/o Museum Witt, Tengstr. 33, 80796 München, Deutschland, E-Mail: thomas@witt-thomas.com; Entomofauna, Redaktion c/o Fritz Gusenleitner, Lungitzerstr. 51, 4222 St. Georgen/Gusen, Austria, E-Mail: f.gusenleitner@landesmuseum.at