

Weitere Raupenfliegen-Zuchtbefunde aus Baden-Württemberg (Diptera: Tachinidae)

Karl Hofsäß, Ötisheim-Schönenberg & Hans-Peter Tschorsnig, Stuttgart

Während der Jahre 2011 bis 2016 wurden vom Erstautor weitere Raupenfliegen aus Schmetterlingsraupen und Blattwespenlarven gezüchtet (zu früheren Zuchten siehe Hofsäß & Tschorsnig 2010). Alle Fundorte liegen im nordwestlichen Baden-Württemberg in Deutschland. Das Funddatum der Wirtslarven sowie das Schlupfdatum der Raupenfliegen werden durch „/“ getrennt angegeben. Die Tachinidae wurden vom Zweitautor bestimmt. Das nicht genadelte Material befindet sich im Staatlichen Museum für Naturkunde Stuttgart (trocken in Röhrchen in der Alkoholsammlung), vier genadelte Exemplare verbleiben in der Sammlung des Erstautors. Die Anordnung und Nomenklatur der Raupenfliegen folgt dem Katalog von HERTING & DELY-DRASKOVITS (1993) [entspricht weitgehend dem Katalog von HERTING 1984 (<http://biodiversitylibrary.org/page/33441628>)].

Die nachfolgende Liste enthält sieben neue Wirtsbeziehungen. Umfassende Details zu den Wirten der paläarktischen Raupenfliegen werden in TSCHORSNIG 2017 angegeben, allgemeine Angaben zur Lebensweise und/oder Verbreitung finden sich in HERTING 1960, TSCHORSNIG & HERTING 1994 (<http://biodiversitylibrary.org/page/33533805>) sowie TSCHORSNIG et al. 2014 (<http://www.faunaeur.org/>).

Subfamilie Exoristinae

Exorista rustica-Gruppe

1 ♀, 22.VIII./26.IX.2015, Ötisheim, Großer Brühl, ex Symphyta (vermutlich *Dolerus* sp.) (Hym. Tenthredinidae). – Die Arten der *Exorista rustica*-Gruppe sind Parasitoide von Blattwespen-Larven. Die Weibchen lassen sich oft nicht mit Sicherheit bis zur Art bestimmen, was auch hier der Fall ist. Das Exemplar hat keine Diskalborsten auf dem Abdomen, gehört daher also wahrscheinlich nicht zu *Exorista rustica* s. str.

Bessa selecta (Meigen, 1824)

1 ♂, 14.IX.2015/9.V.2016, Dürrn, Mühlau, ex *Craesus alniastri* (Scharfenberg, 1805) (Hym. Tenthredinidae). – Häufiger Blattwespenlarven-Parasitoid. Der Wirt *Craesus alniastri* ist neu.

Blondelia nigripes (Fallén, 1810)

1 ♀, 29.VIII./5.X.2012, Ötisheim, Unholdenäcker, ex indet. Geometridae an *Prunus domestica* (Lep. Geometridae). – Unspezifischer, häufiger Parasitoid.

Compsilura concinnata (Meigen, 1824)

1 ♂, 1 ♀, 30.VIII.2014/14. und 18.V.2015, Schönenberg, Siedlungsbereich, ex *Hecatera dysodea* (Denis & Schiffermüller, 1775) (Lep. Noctuidae). – Eine aus sehr vielen Lepidopteren-Raupen gezogene Art, aber der Wirt *Hecatera dysodea* ist neu.

Vibrissina turrita (Meigen, 1824)

1 ♀, 13.VI./15.VII.2015, Leonbronn, Allmendwald, und 1 ♀, 10.VII./9.VIII.2015, Maulbronn, Roßweiher, beide ex *Monostegia abdominalis* (Fabricius, 1798) (Hym. Tenthredinidae); 2 ♂, 10.VII.2015/9.–10.VIII.2015, Maulbronn, Roßweiher, ex *Rhadinoceraea micans* (Klug 1816) (Hym. Tenthredinidae). – Häufiger Parasitoid von Blattwespenlarven. *Rhadinoceraea micans* ist ein neuer Wirt.

***Smidtia amoena* (Meigen, 1824)**

1 ♀, 20.V.2015/6.V.2016, Schmie, Wannenwald, beim Wasserbehälter, ex *Chesias legatella* (Denis & Schiffermüller, 1775) (Lep. Geometridae) oder *Orthosia gothica* (Linnaeus, 1758) (Lep. Noctuidae). – Der erstgenannte Wirt ist etwas wahrscheinlicher, denn daraus ist die betreffende Raupenfliege schon mehrfach gezogen worden.

***Nilea innoxia* Robineau-Desvoidy, 1863**

1 ♀, 24.IX.2011/26.V.2012, Freudenstein, Hollstein, ex *Acrionicta rumicis* (Linnaeus, 1758) (Lep. Noctuidae). – Siehe Anmerkung bei Hofsäss & Tschorsnig (2010).

***Phryxe nemea* (Meigen, 1824)**

1 ♂, 9.VI./4.VII.2015, Schönenberg, Röhricht, ex *Thyatira batis* (Linnaeus, 1758) (Lep. Thyatiridae). – Häufiger, ziemlich unspezifischer Parasitoid. Aus dem Wirt *Thyatira batis* schon mehrfach gezogen.

***Phryxe vulgaris* (Fallén, 1810)**

1 ♀, 11.IX.2011/26.IV.2012, Ensingen, Weinbergoberkante nördlich Wanne, ex *Opisthograptis luteolata* (Linnaeus, 1758) (Lep. Geometridae). – Unspezifischer häufiger Parasitoid, aber der Wirt *Opisthograptis luteolata* ist neu.

***Bactromyia aurulenta* (Meigen, 1824)**

2 ♂, 1 ♀, 28.VIII./IX.2014, Schmie, Schießmauer 1, ex *Scoliopteryx libatrix* (Linnaeus, 1758) (Lep. Noctuidae). – Ziemlich unspezifischer Parasitoid. *Scoliopteryx libatrix* ist ein häufig gezogener Wirt.

***Carcelia bombylans* Robineau-Desvoidy, 1830**

1 ♀, 16.VIII./10.IX.2013, Ötisheim, Steidach, ex *Spilosoma lubricipeda* (Linnaeus, 1758) (Lep. Arctiidae). – Ein Parasitoid von hauptsächlich Arctiidae. Aus dem Wirt *Spilosoma lubricipeda* schon mehrfach gezogen.

***Senometopia excisa* (Fallén, 1820)**

2 ♂, 10.IX.2014/5. und 8.V.2015, Knittlingen, Weißacher Tal, ex *Notodonta dromedarius* (Linnaeus, 1767) (Lep. Notodontidae). – Wenig spezifische Art. Notodontidae sind häufiger unter den Wirten, aber *Notodonta dromedarius* ist neu.

***Senometopia intermedia* (Herting, 1960)**

1 ♂, 22.VIII.2013/10.VI.2014, Lienzingen, Sulz, ex ?*Lomaspilis marginata* (Linnaeus, 1758) (Lep. Geometridae). – Siehe Anmerkung bei Hofsäss & Tschorsnig (2010).

Subfamilie Tachininae***Peribaea setinervis* (Thomson, 1869)**

1 ♀, 09.VII.2012/?, Haberschlacht, Rückhaltebecken Krapfen, ex *Cabera ?exanthemata* (Scopoli, 1763) (Lep. Geometridae); 3 Puparien, 20.VIII./> 27.VIII.2013, Ötisheim, Riedwiesen, ex *Cabera* sp. – Ein häufiger Parasitoid von Geometriden (*Cabera* ist eine neue Wirtsgattung). Bei einem der drei Puparien ist der Kopf einer nicht vollständig geschlüpften männlichen Fliege mit dem charakteristischen gespaltenen dritten Fühlerglied sichtbar.

***Peribaea tibialis* (Robineau-Desvoidy, 1851)**

1 ♀, 21.VIII./8.IX.2014, Heimsheim, Betzenbuckel, ex *Euclidia mi* (Clerck, 1759) (Lep. Noctuidae); 1 ♂, 1 ♀ + 4 Puparien, 8.VI./> 16.VI.2013, Ersingen, Springenhalde, ex indet. Lep. Noctuidae. – Häufiger Noctuiden-Parasitoid. Der Wirt *Euclidia mi* ist neu.

Subfamilie Dexiinae***Ramonda spathulata* (Fallén, 1820)**

2 ♂, 20.V./> 27.V.2014, Agenbach, Kleinenztal, ex *Noctua comes* Hübner, 1813, (Lep. Noctuidae); 2 ♂, 4 ♀, 19.V./> 25.V.2012, Friolzheim, Stockhau, ex indet. Lep. Noctuidae (Lepidoptera). – Häufiger Noctuiden-Parasitoid, aus dem Wirt *Noctua comes* schon bekannt (TSCHORSNIG 1997).

***Voria ruralis* (Fallén, 1810)**

1 ♂, 1 ♀, 12.VIII./27.VIII.2016, Ötisheim, Mettenbach, ex *Autographa gamma* (Linnaeus, 1758) (Lep. Noctuidae). – Ein häufiger Parasitoid von *Autographa gamma*.

Literatur

- HERTING, B. (1960): Biologie der westpaläarktischen Raupenfliegen (Dipt., Tachinidae). – Monographien zur angewandten Entomologie 16: 188 pp.; Berlin.
- HERTING, B. (1984): Catalogue of Palearctic Tachinidae (Diptera). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie A (Biologie) 369: 228 pp.
- HERTING, B. & DELY-DRASKOVITS, Á. (1993): Family Tachinidae. – In: Soós, A. & PAPP, L. (eds.): Catalogue of Palearctic Diptera 13: 118–624; Budapest (Hungarian Natural History Museum).
- HOFSÄSS, K. & TSCHORSNIG, H.-P. (2010): Einige Raupenfliegen-Zuchtbefunde aus Baden-Württemberg (Diptera: Tachinidae). – Mitteilungen des entomologischen Vereins Stuttgart 45: 140–142.
- TSCHORSNIG, H.-P. (1997): Gezogene Raupenfliegen (Diptera, Tachinidae) aus der Sammlung KARL BURMANN im Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum. – Veröffentlichungen des Tiroler Landesmuseums Ferdinandeum 77: 293–296.
- TSCHORSNIG, H.-P. (2017): Preliminary host catalogue of Palaeartic Tachinidae (Diptera). pdf, http://www.nadsdiptera.org/Tach/WorldTachs/CatPalHosts/Cat_Pal_tach_hosts_Ver1.pdf, 480 pp.
- TSCHORSNIG, H.-P. & HERTING, B. (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.
- TSCHORSNIG, H.-P., RICHTER, V. A., CERRETTI, P., ZEEGERS, T., BERGSTRÖM, C., VANHARA, J., VAN DE WEYER, G., BYSTROWSKI, C., RAPER, C., ZIEGLER, J. & HUBENOV, Z. (2004): Tachinidae. – In: Fauna Europaea Service, <http://www.faunaeur.org>.

Karl Hofsäß, Vogt-Greber-Weg 5, 75443 Ötisheim-Schönenberg

Hans-Peter Tschorsnig, Staatliches Museum für Naturkunde, Rosenstein 1, 70191 Stuttgart

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: [52 2017](#)

Autor(en)/Author(s): Hofsäß Karl, Tschorsnig Hans-Peter

Artikel/Article: [Weitere Raupenfliegen-Zuchtbefunde aus Baden-Württemberg \(Diptera: Tachinidae\) 81-83](#)