# Neue Schlupfwespen für die deutsche Fauna
## (Hymenoptera, Ichneumonidae)

**Matthias RIEDEL**


### Abstract

In this survey, 46 species of the family Ichneumonidae (Hymenoptera) are recorded as new for the German fauna. One species described from Siberia, *Campodorus ciliator* KASPARYAN, 2006, is newly reported from the Western Palaearctic region here.


### Einleitung

Die parasitoiden Schlupfwespen (Hymenoptera: Ichneumonidae) zählen zu den artenreichsten Insektenfamilien überhaupt. In einer aktuellen Checkliste (HORSTMANN, 2001) wurden 3332 valide Arten der Familie Ichneumonidae für Deutschland aufgelistet. Obwohl die Ichneumoniden eine wichtige Rolle bei der biologischen Schädlingsbekämpfung spielen und die Ichneumonidenfauna Deutschlands als recht gut erforscht gelten kann (HORSTMANN, 2002), werden noch regelmäßig neue Arten für Deutschland festgestellt, so dass die Gesamtzahl auf etwa 4000 Taxa geschätzt wurde (HORSTMANN, 2002).

Im Folgenden werden einige Neufunde für die deutsche Fauna genannt. Ein Teil des Materials wurde im Rahmen des Barcode-Projektes der Fauna Bavarica aufgefunden, ein anderer Teil von Herrn Ingmar WALL (Mühlingen) oder von mir vor allem in Niedersachen, Bayern und Baden-Württemberg gesammelt.

Wenn nicht anders vermerkt, befindet sich das unten gelistete Material in meiner Sammlung, einige Arten sind in der Zoologischen Staatssammlung München (ZSM) deponiert. Die Verbreitungsangaben wurden aus YU et al. (2016) übernommen.

### Artenliste der für Deutschland neuen Ichneumonidae

#### Adelognathinae

***Adelognathus acantholydae* KASPARYAN, 1986**
Material: Baden-Württemberg, Mühlingen (Gallmannsweil), 47,5524°N 8,5948°O, 1♀, 16.VII.2009, leg. I. WALL.
Verbreitung: Paläarktis.

***Adelognathus obscurus* KASPARYAN, 1986**
Material: Bayern, Nationalpark Bayerischer Wald, 49,097°N 13,203°O, 788 m, 1♀, 1.VI.2013, (BC-ZSM-HYM-27763-E07), (ZSM).
Verbreitung: Westliche Paläarktis.

#### Banchinae

***Cryptopimpla alpivaga* (STROBL, 1902)**
Material: Baden-Württemberg, Oberschwandorf, Riederntal-Dinkeltal, 48,31°N 8,39°O, 1♀, 15.VIII.1994, leg. WALL.
Verbreitung: Montan, aus Österreich, Schweiz und Italien nachgewiesen.

***Lissonota albicoxis* KRIECHBAUMER, 1888**
Material: Bayern, Ammergauer Alpen, nahe Ettal, 850 m, 47,35°N 11,5°O, 1♀, 4.VII.2016, leg. RIEDEL.
Verbreitung: Verbreitet in Mitteleuropa, überwiegend montan.

***Lissonota funebris* HABERMEHL, 1923**
Material: Baden-Württemberg, Frohnstetten, 48,842°N 9,536°O, 1♀, 23.VII.1970, leg. WALL.
Verbreitung: Westliche Paläarktis, aus Nord- und Mitteleuropa bekannt.

***Lissonota sahlbergi* HELLÉN, 1915**
Material: Niedersachsen, Bad Fallingbostel, Malaise-Falle zwischen Pappeln, 52,52°N 9,42°O, 1♀, 3.-9.VIII.2014, leg. RIEDEL.
Verbreitung: Bisher nur aus Nordeuropa bekannt.

**Campopleginae**

***Diadegma crassiseta* (THOMSON, 1887)**
Material: Baden-Württemberg, Mühlingen (Gallmannsweil), 47,5524°N 8,5948°O, 1♀, 24.VI.2000; Baden-Württemberg, Stetten am kalten Markt, 48,7°N 9,5°O, 1♀, 10.VI.1970, leg. WALL.
Verbreitung: In ganz Europa von Finnland bis Spanien verbreitet.

***Meloboris dimicatellae* HORSTMANN, 2004**
Material: Baden-Württemberg, Schwarzwald, St. Blasien, 47,46°N 8,8°O, 1♀, 29.VII.1961, leg. WALL.
Verbreitung: Bisher nur aus Polen und der Slovakei bekannt.

***Nemeritis elegans* (SZÉPLIGETI, 1901)**
Material: Bayern, Regensburg, NSG Fellinger Berg, 400 m, 49,0298°N 12,1567°E, Malaise-Falle, 1♀, und 1♂, 24.VI.-1.VII.2012, leg. DOCZKAL & SEGERER, (GBOL-14217, GBOL-14218), (ZSM).
Verbreitung: Gesamte Paläarktis, in Europa vor allem aus Süd- und Südosteuropa nachgewiesen.

**Cryptinae**

***Ceratophygadeuon italicus* HORSTMANN, 1979**
Material: Baden-Württemberg, Stetten am kalten Markt, 48,7°N 9,5°O, 1♀, 28.VII.1968, 1♀, 27.IX.1968; Baden-Württemberg, Sentenhart (Steckeln-Wald), 47,5451°N 9,738°O, 1♀, 6.IX.1979, leg. WALL.
Verbreitung: Bisher nur aus Italien bekannt.

***Clypeoteles distans* (THOMSON, 1884)**
Material: Baden-Württemberg, Mühlingen (Gallmannsweil), 47,5524°N 8,5948°O, 1♀, 28.X.2005, 1♀, 1.VI.2008; Baden-Württemberg, Stetten am kalten Markt, 48,7°N 9,5°O, 1♀, 6.X.1971, leg. I. WALL.
Verbreitung: Europa.

***Gelis mitis* SCHWARZ, 1994**
Material: Niedersachsen, Bad Fallingbostel, Malaise-Falle zwischen Pappeln, 52,52°N 9,42°O, 1♀, 13.-20.VI.2014, leg. RIEDEL.
Verbreitung: Bisher nur aus Großbritannien bekannt.

***Orthizema obscurum* HORSTMANN, 1993** (det. M. Schwarz)
Material: Baden-Württemberg, Stockach, 47,51°N 9,1°O, 1 brachypteres ♀, 30.VIII.1980, leg. WALL.
Verbreitung: Bisher aus Norwegen, Österreich und Großbritannien bekannt.

***Tropistes burakowskii* (SAWONIEWICZ, 1996)** (det. M. Schwarz)
Material: Baden-Württemberg, Mühlingen (Gallmannsweil), 47,5524°N 8,5948°O, 1♀, 13.V.2002, leg. WALL.
Verbreitung: Bisher nur aus Polen bekannt.

**Ctenopelmatinae**

***Asthenara scrabricula* (THOMSON, 1894)**
Material: Niedersachsen, Bad Fallingbostel, Malaise-Falle zwischen Pappeln, 52,52°N 9,42°O, 1♀, 1♂, 20.-24.IV.2014, leg. RIEDEL.
Verbreitung: Nord- und Mitteleuropa.

***Campodorus boreator* KASPARYAN, 2006**
Material: Niedersachsen, Bad Fallingbostel, Malaise-Falle zwischen Pappeln, 52,52°N 9,42°O, 2♀, 6.-9.VI.2014, 1♀, 23.VIII.-6.IX.2014, leg. RIEDEL.
Verbreitung: Bisher nur aus Russland bekannt.

***Campodorus ciliator* KASPARYAN, 2006**
Material: Bayern, Heidenberg, 49,1728°N 10,5916°O, 1♀, 5.VII.1988, leg. BAUER, (BC-ZSM-HYM-27445-A01), (ZSM).
Verbreitung: Bisher nur aus Sibirien bekannt.

***Campodorus deletus* (Thomson, 1894)**
Material: Bayern, Oberammergau, 850 m, 47,36°N 11,4°O, 1♀, 5.VI.2017, leg. Riedel.
Verbreitung: Bisher aus Norwegen, Schweden und den Niederlanden bekannt.

***Homaspis alpigena* (Strobl, 1903)**
Material: Bayern, Rhön, 50,30°N 9,56°O, 1♂, 18.V.1989, leg. Bauer, (BC-ZSM-HYM-27455-C05), (ZSM); Bayern, Kallmünz, 49,10°N 11,58°O, 1♂, 30.IV.2001, leg. Bauer, (BC-ZSM-HYM-27455-C07), (ZSM).
Verbreitung: Bisher nur aus Österreich bekannt.

***Mesoleius euphrosyne* Teunissen, 1953**
Material: Niedersachsen, Hannover, Eilenriede, 52,22°N 9,44°O, 1♂, 11.IX.1990, leg. Riedel.
Verbreitung: Nur aus Holland und Russland bekannt.

***Rhinotorus jussilai* Reshchikov, 2016**
Material: Hamburg, Osmoor, 53,6359°N 9,9772°O, 1♂, 10.V.1987, leg. Riedel.
Verbreitung: Bekannt aus Finnland und Großbritannien.

***Rhorus brunnifemur* Kasparyan, 2015**
Material: Niedersachsen, Bad Fallingbostel, Malaise-Falle im Garten, 52,52°N 9,42°O, 4♀, 3♂, V.-VI.2003, V.2004; Hamburg, Osmoor, 53,6359°N 9,9772°O, 1♀, 28.VI.1987; Niedersachsen, Hannover, Anderten, 52,22°N 9,44°O, 1 #m 9.VI.1991, alle leg. Riedel.
Verbreitung: West-, Mittel- und Osteuropa.

***Rhorus xanthopygus* Kasparyan, 2014**
Material: Bayern, Nationalpark Bayerischer Wald, 48,9509°N 13,422°E, 842 m, 1♀, 20.VI.2012, (BIOUG05397-D06), (ZSM).
Verbreitung: Aus Belgien und Russland bekannt.

**Diplazontinae**

***Homotropus melanogaster* (Holmgren, 1872)** (det. S. Klopfstein)
Material: Baden-Württemberg, Stetten am kalten Markt, 48,7°N 9,5°O, 1♀, 10.IX.1977, leg. Wall.
Verbreitung: Holarktis, aus Nordeuropa und der Schweiz gemeldet.

***Sussaba aciculata* (Ruthe, 1859)** (det. S. Klopfstein)
Material: Baden-Württemberg, Meßkirch, Talmühle, 47,5935°N 9,0657°O, 1♂, 9.VI.1966, leg. Wall.
Verbreitung: Holarktis.

***Syrphoctonus desvignesii* (Marshall, 1870)** (det. S. Klopfstein)
Material: Baden-Württemberg, Frohnstetten, 48,842°N 9,536°O, 1♀, 3.IX.1968; Baden-Württemberg, Stetten am kalten Markt, 48,7°N 9,5°O, 1♀, 12.X.1968, 1♀, 27.IX.1969, leg. Wall.
Verbreitung: Holarktis.

***Syrphophilus asperatus* Dasch, 1964**
Material: Bayern, Ammergauer Alpen, 4 km W Linderhof, 1000 m, 47,34°N 10,57°O, 1♀, 28.V.2017, leg. Riedel.
Verbreitung: Holarktis.

**Hybrizontinae**

***Hybrizon ghilarovi* Tobias, 1988**
Material: Baden-Württemberg, Grenzach-Wyhlen, Otto-Jäggi-Weg, Felsnase, 360 m, 47,3317°N 07,3957°O, 1♀, 8.-23.V.2011, leg. Doczkal & Ssymank, (BC-ZSM-HYM-20840), (ZSM); Baden-Württemberg, Grenzach-Wyhlen, Rötelstein, Felswand, 435 m, 47,3322°N 07,4046°O, 1♀, 25.VII.-12.VIII.V.2011, leg. Doczkal & Ssymank (BC-ZSM-HYM-20576) (ZSM); Baden-Württemberg, Mainwangen, Rautwald, 47,5531°N 9,0039°O, 1♂, 17.VIII.2008, leg. Wall; Baden-Württemberg, Meßkirch, Bannholz, 48,0°N 9,7°O, 1♂, 3.VII.1966, leg. Wall.
Verbreitung: Bisher nur aus Bulgarien und Russland bekannt.

**Ichneumoninae**

***Aethecerus foveolatus* Gregor, 1940** (det. E. Diller)
Material: Baden-Württemberg, Schwäbische Alb, Harthausen, 48,15°N 9,13°O, 1♀, 5.IX.1972, leg. Wall; Baden-Württemberg, Oberrhein, Weil-Tüllingen, 47,360°N 7,390°O, 1♀, 16.VIII.1964, leg. Wall.
Verbreitung: Europa.

***Platylabus perexiguus* HEINRICH, 1973**
Material: Baden-Württemberg, Schwarzwald, St. Blasien, 47,46°N 8,8°O, 1♀, 19.IX.1961, leg. WALL.
Verbreitung: In Europa verbreitet.

***Tycherus brunneus* (KISS, 1924)** (det. E. DILLER)
Material: Baden-Württemberg, Mühlingen (Gallmannsweil), 47,5524°N 8,5948°O, 1♀, 14.VII.2005, leg. WALL.
Verbreitung: In Europa verbreitet.

***Tycherus nigrifemoratus* RANIN, 1983** (det. E. DILLER)
Material: Baden-Württemberg, Sentenhart (Steckeln-Wald), 47,5451°N 9,738°O, 1♀, IX.1980, leg. WALL.
Verbreitung: Bisher nur aus Finnland und Polen bekannt.

***Tycherus parvitor* AUBERT, 1982** (det. E. DILLER)
Material: Baden-Württemberg, Oberschwandorf (Riederntal-Dinkeltal), 48,31°N 8,39°O, 1♀, 6.IX. 1990, leg. WALL.
Verbreitung: In Europa verbreitet.

**Mesochorinae**

***Mesochorus plumosus* DASCH, 1971**
Material: Baden-Württemberg, Stetten am kalten Markt, 48,7°N 9,5°O, 1♀, 7.X.1972, leg. WALL.
Verbreitung: Holarktis, in Europa bisher nur aus Finnland bekannt.

***Mesochorus trifoveatus* SCHWENKE, 2004**
Material: Baden-Württemberg, Mühlingen (Gallmannsweil), 47,5524°N 8,5948°O, 1♀, 20.VII.2013, 1♀, 26.VII.2013, leg. WALL.
Verbreitung: Bisher nur aus Großbritannien bekannt.

***Plectochorus iwatensis* (UCHIDA, 1928)**
Material: Brandenburg, Fläming, 3,4 km NNO Roßlau, feuchter Sumpfwaldweg, 51,53° 12,15°O, 1♀, 10.VIII.1992, leg. ZOERNER (ZSM).
Verbreitung: Paläarktis.

**Metopiinae**

***Exochus argutus* TOLKANITZ, 1993**
Material: Baden-Württemberg, Stetten am kalten Markt, 48,7°N 9,5°O, 3♂, 12.VI.1970, 3♂, 5.VI.1971, 1♂, 16.V.1971, 1♂, 19.V.1971, leg. WALL.
Verbreitung: Bisher nur aus Osteuropa bekannt.

***Exochus hirsutus* TOLKANITZ, 1993**
Material: Bayern, Regensburg, NSG Fellinger Berg, 400 m, 49,0298°N 12,1567°O, Malaise-Falle, 1♂, 24.VI.-1.VII.2012, 1♂, 22-29.VII.2012, leg. DOCZKAL & SEGERER, (BC-ZSM-HYM-24011), (ZSM).
Verbreitung: Bisher nur aus dem europäischen Russland bekannt.

***Triclistus facialis* THOMSON, 1887**
Material: Baden-Württemberg, Meßkirch, Talmühle, 47,5935°N 9,0657°O, 1♂, 27.VI.1965, leg. WALL; Baden-Württemberg, Mühlingen (Gallmannsweil), 47,5524°N 8,5948°O, 1♀, 2.IX.1980, leg. WALL.
Verbreitung: Paläarktis, aus Nord- und Mitteleuropa bekannt

**Ophioninae**

***Ophion brevicornis* MORLEY, 1915**
Material: Baden-Württemberg, Stockach, 47,51°N 9,1°O, 1♂, 9.VI.1986, leg. WALL.
Verbreitung: Europa.

**Phrudinae**

***Astrenis nigrifacies* VIKBERG, 2000**
Material: Bayern, Nationalpark Bayerischer Wald, 48,922°N 13,405°E, 810 m, 1♀, 1.VI.2013, (BIOUG07803-B01), (ZSM).
Verbreitung: Nord- und Mitteleuropa.

**Poemeniinae**

***Neoxorides varipes* (HOLMGREN, 1860)**
Material: Baden-Württemberg, Mühlingen (Gallmannsweil), 47,5524°N 8,5948°O, 1♂, 10.VI.2006, leg. WALL.
Verbreitung: Paläarktis, aus Nord- und Mitteleuropa gemeldet.

**Tryphoninae**

***Ctenochira meridionator* AUBERT, 1969**
Material: Niedersachsen, Bad Fallingbostel, Malaise-Falle zwischen Pappeln, 52,52°N 9,42°O, 1♀, 6.-14.IX.2014, leg. RIEDEL.
Verbreitung: Paläarktis, aus Mittel-, Ost- und Südeuropa bekannt.

***Phytodietus (Weisia) bayeri* (GREGOR, 1935)**
Material: Bayern, Eschenlohe, Schwarter See, 634 m, dystropher Moorsee, 47,62909°N 11,17158°O, Malaise-Falle, 1♀, 17.IV.-9.V.2013, leg. DOCZKAL (ZSM).
Verbreitung: Westliche Paläarktis, aus Tschechien und Südosteuropa bekannt.

***Phytodietus (Neuchorus) elongator* AUBERT, 1963**
Material: Bayern, Regensburg, NSG Fellinger Berg, 400 m, 49,0298°N 12,1567°O, Malaise Falle, 1♀, 10-24.V.2012, leg. DOCZKAL & SEGERER, (BC-ZSM-HYM-21322), (ZSM).
Verbreitung: Mittel- und Südeuropa.

**Xoridinae**

***Xorides propinquus* (TSCHEK, 1869)**
Material: Bayern, NP Bayerischer Wald, 3,4 km NE Sankt-Oswald-Riedlhütte, 48,9509°N 13,4225°O, Malaise-Falle, 842 m, 1♀, 14-20.VI.2012, leg. SELLMAYER, (BC-ZSM-HYM-21322), (ZSM); Bayern, Regensburg, NSG Fellinger Berg, 400 m, 49,0298°N 12,1567°O, Malaise-Falle, 1♀, 10-24.VI.2012, leg. DOCZKAL & SEGERER, (BC-ZSM-HYM-20529), (ZSM).
Verbreitung: Paläarktis, verbreitet in Europa.
Beide Exemplare sehr klein, etwa 6-6,5 mm Körperlänge

## Dank

Verschiedene Spezialisten haben Teile des Materials überprüfen können. Ich möchte mich daher bei Frau Seraina KLOPFSTEIN (Bern/Schweiz), Herrn Martin SCHWARZ (Linz/Österreich) und Herrn Erich DILLER (München/Deutschland) für ihre Unterstützung und Determinationen sehr herzlich bedanken.

## Literatur

HORSTMANN, K. 2001: Ichneumonidae. In: DATHE, H. H., TAEGER, A. & S. M. BLANK (Hrsg.): Verzeichnis der Hautflügler Deutschlands (Entomofauna Germanica **4**). – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft **7**, 69-103.

HORSTMANN, K. 2002: Bemerkungen zu einer Liste der aus Deutschland nachgewiesenen Ichneumonidae. – Nachrichtenblatt der bayerischen Entomologen **51,** 75-80.

YU, D., VAN ACHTERBERG, C. & K. HORSTMANN 2016: Taxapad 2016 – World Ichneumonoidea 2015. – Taxonomy, Biology, Morphology and Distribution. On USB Flash drive. www.taxapad.com. Nepean, Ontario, Canada.

**Anschrift des Verfassers**

Dr. Matthias RIEDEL
Zoologische Staatssammlung München
Münchhausenstr. 21, D-81247 München
E-mail: mamaflo.riedel@t-online.de

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: 067

Autor(en)/Author(s): Riedel Matthias

Artikel/Article: Neue Schlupfwespen für die deutsche Fauna (Hymenoptera, Ichneumonidae) 36-40