**Zeitschrift:** Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =

Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss

**Entomological Society** 

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

**Band:** 70 (1997)

**Heft:** 1-2

**Artikel:** Neue Ephydriden (Diptera) aus der Schweiz

Autor: Hollmann-Schirrmacher, Volker / Zatwarnicki, Tadeusz

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-402666

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 19.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Neue Ephydriden (Diptera) aus der Schweiz

## Volker Hollmann-Schirrmacher<sup>1</sup> & Tadeusz Zatwarnicki<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Hollager Straße 6, D-49134 Wallenhorst, Deutschland.

Additional species of Ephydridae (Diptera) from Switzerland. – A list of 12 species of Ephydridae recorded for the first time from Switzerland is provided.

Keywords: Ephydridae, Switzerland, new records, faunistics.

#### **EINLEITUNG**

Bisher sind aus der Schweiz 74 Ephydriden-Arten bekannt (ZATWARNICKI & HOLLMANN-SCHIRRMACHER, 1995). Im Zuge der Vorbereitung zur "Checklist der Diptera der Schweiz" konnte zusätzliches Material ausgewertet werden, das vor allem von G. Bächli und B. Merz in den Jahren 1995 und 1996 gesammelt wurde. Neben den schon aus der Schweiz bekannten Arten konnten 12 Species erstmals nachgewiesen werden, deren Fundorte im folgenden aufgelistet werden.

Das Material stammt aus folgenden Sammlungen:

**CGB** 

Privatsammlung von Dr. G. BÄCHLI, Zürich, Schweiz.

ZIL

Zoologisches Institut, Universität Lund, Schweden.

#### UNTERFAMILIE DISCOMYZINAE

1. Psilopa apicalis (Perris, 1847)

**Ticino**: Biasca, 17. Juni 1995, MERZ & BÄCHLI (14 ♂ ♂, 17 ♀♀) (CGB).

Verbreitung: Europa.

#### UNTERFAMILIE HYDRELLIINAE

2. Hydrellia flaviceps (MEIGEN, 1830)

**Zürich**: Zürich, Juni–Juli 1993, Huber  $(8 \ \delta \ \delta, 7 \ \varsigma)$  (CGB). Verbreitung: Paläarktis und Orientalis.

3. Hydrellia mutata (ZETTERSTEDT, 1846)

**Ticino**: Bolle di Magadino, 19. Juni 1995, MERZ & BÄCHLI (1 ♂) (CGB). Verbreitung: Europa.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Lehrstuhl für Zoologie, Landwirtschaftliche Universität, ul. Cybulskiego 20, PL-50-205 Wroclaw, Polen.

#### UNTERFAMILIE GYMNOMYZINAE

4. Allotrichoma picenum Canzoneri & Rampini, 1990

**Wallis**: Pfynwald, 19. Mai 1996, MERZ & BÄCHLI (1 ♂) (CGB). Verbreitung: Europa.

5. Athyroglossa ordinata BECKER, 1896

**Ticino**: Biasca, 17. Juni 1995, MERZ & BÄCHLI (1 ♀) (CGB). Verbreitung: Europa, Naher Osten, Marokko, Kanarische Inseln.

6. Gymnoclasiopa dimidiatipennis (Strobl., 1893)

**Graubünden**: Arosa, 28. Juni 1955, RINGDAHL (1 ♂) (ZIL). Verbreitung: Mitteleuropa.

7. Gymnoclasiopa pulchella (MEIGEN, 1830)

**Wallis**: Grône, Poutafontana, 18. Juni 1996, MERZ & BÄCHLI (5  $\eth \eth$ , 7  $\circlearrowleft \circlearrowleft$ ) (CGB). Verbreitung: Westliche Paläarktis.

8. Hecamedoides unispinosus (Collin, 1943)

**Ticino**: Biasca, 17. Juni 1995, MERZ & BÄCHLI (1 ♂, 1 ♀); **Wallis**: Pfynwald, 19. Mai 1996, MERZ & BÄCHLI (2 ♂ ♂) (CGB). Verbreitung: Holarktis.

9. Polytrichophora duplosetosa (BECKER, 1896)

Wallis: Grône, Poutafontana, 18. Juni 1996, MERZ & BÄCHLI (1 ♂) (CGB). Verbreitung: Westliche Paläarktis.

## UNTERFAMILIE ILYTHEINAE

10. Philygria stenoptera Hollmann-Schirrmacher, 1997

**Graubünden**: Dischmatal, 30. Mai bis 24. Juli 1979, Wartmann (1  $\eth$ , 3  $\circlearrowleft$   $\circlearrowleft$ ); **Neuchâtel**: Les Ponts-de-Martel, 20. April–19. Oktober 1974, Gerber (1  $\circlearrowleft$ ) (CGB). Die Fliegen wurden mit Barberfallen gefangen.

Verbreitung: Bisher nur aus Österreich bekannt.

## UNTERFAMILIE EPHYDRINAE

11. Scatella stagnalis (FALLÉN, 1813)

Wallis: Grône, Poutafontana, 18. Juni 1996, MERZ & BÄCHLI (1 &) (CGB). Verbreitung: Subkosmopolitisch mit Ausnahme Australiens und Südamerikas.

12. Scatophila despecta (HALIDAY, 1839)

**Ticino**: Gordola 19.06.1995, MERZ & BÄCHLI  $(1 \ \ )$ ; **Wallis**: Grône, Poutafontana, 18. Mai 1996, MERZ & BÄCHLI  $(2 \ \ \delta \ \ \delta \ , 1 \ \ )$ ; Leuk-Brentjong, 16. Mai

1996, Merz & Bächli (1  $\,^{\circ}$ ); Sierre, Forêt de Finges, 18. Mai 1996, Merz & Bächli (1  $\,^{\circ}$ ) (CGB).

Verbreitung: Paläarktis, die Nachweise aus den USA beruhen wahrscheinlich auf Fehlbestimmungen.

## **DANKSAGUNG**

Wir danken den Herren Dr. G. BÄCHLI, Dr. B. MERZ und Dr. R. DANIELSSON für die freundliche Bereitstellung des Untersuchungsmaterials.

## **ZUSAMMENFASSUNG**

Eine Liste mit 12 erstmals in der Schweiz gesammelten Arten der Ephydriden wird vorgestellt.

## LITERATUR:

ZATWARNICKI, T. & HOLLMANN-SCHIRRMACHER, V. 1995. Ephydriden (Diptera: Ephydridae) aus der Schweiz. - Mitt. Schweiz. Entomol. Ges. 68: 35–47.

(erhalten am 19. September 1996; angenommen am 11. Februar 1997)