

---

# Entomo Helvetica

Entomologische Zeitschrift der Schweiz  
Journal des Entomologistes Suisses  
Giornale degli Entomologi Svizzeri  
Journal of Swiss Entomologists

17/2024

---

Entomo Helvetica  
ISSN: 1662-8500

**Redaktion/Rédaction/Redazione:**

Rainer Neumeyer, Probsteistrasse 89, 8051 Zürich  
Anne Freitag, Muséum cantonal des sciences naturelles, Pl. de la Riponne 6, 1014 Lausanne  
Franz-Xaver Dillier, Baumgartenstrasse 7, 6460 Altdorf  
Marco Bernasconi, Daniel Burckhardt, Yannick Chittaro, Vivien Cosandey, Dimitri Känel, Bärbel Koch,  
Andreas Kopp, Jessica Litman, Daniel Roesti, Sämi Schär, Eva Sprecher-Uebersax, Esther Vogel

**Herausgeber/Éditeurs/Editori:**

Entomologische Gesellschaften und Vereine/Sociétés entomologiques/Società entomologiche:  
Alpstein (EVA), Basel (EGB), Bern (EVB), Fribourg (SFE), Genève (SEG), info fauna, Luzern (EGL),  
Natur-Museum Luzern, Neuchâtel (SNE), Schweiz/Suisse/Svizzera (SEG/SES),  
Svizzera italiana (SENSI), Valais (Murithienne), Vaud (SVE), Zürich (EGZ)

**Manuskripte an die Redaktion/Manuscrits à transmettre à la rédaction/  
Manoscritti da inviare alla redazione:**

info@entomohelvetica.ch

Richtlinien für die Autoren siehe: [www.entomohelvetica.ch](http://www.entomohelvetica.ch)

Instructions aux auteurs sous: [www.entomohelvetica.ch](http://www.entomohelvetica.ch)

Istruzioni per gli autori: [www.entomohelvetica.ch](http://www.entomohelvetica.ch)

**Erscheinen/Parution/Esce:**

Einmal jährlich (im Sommer)/une fois par an (en été)/una volta all'anno (in estate)

**Druck/Impression/Stampa:**

Vogt-Schild Druck AG, Gutenbergstrasse 1, 4552 Derendingen

**Druckdatum/Date d'impression/Data di stampa:**

Juni 2024/Juin 2024/Giugno 2024

**Preise/Prix/Prezzo:**

Mitglieder der entomologischen Gesellschaften der Schweiz: CHF 25.–; bei einigen Gesellschaften  
im Mitgliedsbeitrag enthalten (bitte wenden Sie sich an Ihre regionale Gesellschaft)

Abonnement für Nichtmitglieder CHF 30.– (plus Verpackung und Portokosten)

Abonnement pour les membres des sociétés entomologiques suisses: CHF 25.–, compris dans  
la cotisation annuelle pour certaines sociétés (prière de vous adresser à votre société régionale)

Abonnement pour les non-membres CHF 30.– (plus emballage et frais de port)

Abbonamento per i membri delle società entomologiche svizzere: CHF 25.–, prezzo compreso nella  
tassa sociale annuale di alcune società (vogliate contattare la vostra società regionale)

Abbonamento per i non-membri CHF 30.– (comprese le spese di imballaggio e spedizione)

**Abonnemente/Demandes d'abonnement/Richieste di abbonamento:**

Sie können das Abonnement per E-Mail beantragen bei: [anne.freitag@vd.ch](mailto:anne.freitag@vd.ch)

Vous pouvez vous abonner à l'adresse suivante: [anne.freitag@vd.ch](mailto:anne.freitag@vd.ch)

Potete abbonarvi al seguente indirizzo Email: [anne.freitag@vd.ch](mailto:anne.freitag@vd.ch)

**Homepage/Site internet/Sito internet:**

<http://www.entomohelvetica.ch>

Webmaster: Dimitri Känel

**Umschlagbild/Photo de couverture/Foto di copertina:**

Weibchen der Goldwespe *Chrysis cortii* bei Neuhausen a. R. (SH)/Femelle de la guêpe dorée de  
Neuhausen a. R. (SH)/Femmina del cricide *Chrysis cortii* a Neuhausen a. R. (SH). (Jürg Sommerhalder)

---

## Zum Geleit

Ich freue mich ausserordentlich, die 17. Ausgabe von Entomo Helvetica vorstellen zu dürfen. Sie umfasst 31 Artikel, davon 16 französische (fr), 14 deutsche (dt) und einen italienischen (it). Hinzu kommen eine Buchbesprechung (fr), elf Jahresberichte (5 dt, 5 fr, 1 it), drei Exkursionsberichte (dt) und ein Nachruf (dt). Interessanterweise sind von 16 französischen Artikeln nicht weniger als 12 (75 %) Kurzberichte, während es von 14 deutschen Artikeln nur 4 (28.6%) Kurzberichte sind.

Elf (35.5%) von 31 Artikeln behandeln Käfer (Coleoptera), sieben (22.6%) Hautflügler (Hymenoptera) und fünf (16.1 %) Fliegen oder Mücken (Diptera), während nur je ein (3.2%) Artikel Schnabelkerfe (Hemiptera), Schmetterlinge (Lepidoptera), Libellen (Odonata), Heuschrecken (Orthoptera) und Köcherfliegen (Trichoptera) thematisiert. Nebst diesen 28 auf insgesamt 8 Insektenordnungen fokussierenden Beiträgen, betrachtet ein anderer drei Bestäubergruppen (Bienen, Schwebfliegen, Tagfalter) gleichzeitig. Die restlichen beiden Publikationen wagen den Blick über den Tellerrand, indem die eine von Spinnen (Araneae) handelt, die andere von Tausendfüsslern (Myriapoda).

Aus den Reihen der Redaktion wäre noch zu berichten, dass das deutschsprachige Team durch Esther Vogel und Sämi Schär verstärkt und auch verjüngt werden konnte, sodass es nun insgesamt sieben Personen umfasst. Demgegenüber verbleiben dem frankophonen Team nach dem Rücktritt unseres langjährigen Kollegen Laurent Juillerat im Moment nur noch vier Fachkräfte. Dies wiegt deshalb schwer, weil die frankophonen Beiträge die deutschsprachigen zahlenmässig nach wie vor übertreffen! Allerdings sind wir sehr zuversichtlich, bereits diesen Herbst zwei neue frankophone Redaktionskollegen in unserer Mitte begrüssen zu dürfen.

Rainer Neumeyer

## Mot d'introduction

Je suis très heureux de vous présenter le 17<sup>e</sup> volume d'Entomo Helvetica. Il comprend 31 articles, dont 16 en français, 14 en allemand et un en italien. A cela s'ajoute une analyse d'ouvrage, 11 rapports annuels des sociétés (5 en allemand, 5 en français, 1 en italien), trois rapports d'excursion et une nécrologie, ces derniers en allemand. Il est intéressant de noter que parmi les 16 articles en français, 12 (75 %) sont des notes brèves, alors que sur les 14 articles en allemand, seuls 4 (28.6%) sont des notes brèves.

Onze (35.5%) des 31 articles traitent des Coléoptères, sept (22.6%) des Hyménoptères et cinq (16.1 %) des Diptères. Auxquels s'ajoutent cinq ordres illustrés chaque fois par un seul article (3.2%) : les Hémiptères, les papillons (Lépidoptères), les libellules (Odonates), les Orthoptères et les phryganes (Trichoptères). En plus de ces 28 articles qui concernent huit ordres d'insectes, un autre évoque à lui seul trois groupes de pollinisateurs (abeilles, syrphes, papillons de jour). Les deux publications restantes ouvrent un horizon plus large sur les invertébrés, l'une traitant des araignées (Araneae), l'autre des mille-pattes (Myriapoda).

Du côté de la rédaction, on peut relever que le groupe des rédacteurs et rédactrices germanophones s'est renforcé et rajeuni avec l'arrivée d'Esther Vogel et de Sämi Schär, de sorte qu'il compte maintenant sept personnes. En revanche, avec le départ de Laurent Juillerat qui a collaboré pendant des années à la revue, l'équipe francophone ne comporte plus que quatre personnes. Cette situation conduit à un certain déséquilibre puisque les contributions en français continuent de dépasser en nombre les articles en allemand ! Nous avons toutefois bon espoir d'accueillir dès cet automne deux nouveaux collègues francophones au sein de notre rédaction.

Rainer Neumeyer (traduction : Anne Freitag)

## Prefazione

Sono lieto di presentarvi il 17° volume di Entomo Helvetica. Comprende 31 articoli, di cui 16 in francese, 14 in tedesco e uno in italiano. Vengono presentati anche una recensione di un libro, undici relazioni annuali di società (5 in tedesco, 5 in francese e 1 in italiano), tre relazioni di escursioni e un necrologio. È interessante notare che dei 16 articoli in francese ben 12 (75%) sono note brevi, mentre dei 14 articoli in tedesco solo 4 (28,6%) sono note brevi.

Undici (35,5%) dei 31 articoli riguardano i coleotteri (Coleoptera), sette (22,6%) gli imenotteri (Hymenoptera) e cinque (16,1%) mosche o zanzare (Diptera). A questi si aggiungono cinque ordini ciascuno trattato da un solo articolo (3,2%): gli emitteri (Hemiptera), le farfalle (Lepidoptera), le libellule

---

(Odonata), gli ortotteri (Orthoptera) e i tricoteri (Trichoptera). Oltre a questi 28 articoli, che coprono otto ordini di insetti, vi è un altro articolo che tratta contemporaneamente tre gruppi di impollinatori (api, sirfidi e farfalle). I restanti due articoli hanno invece una visione più ampia: uno è incentrato sui ragni (Araneae) e l'altro sui millepiedi (Myriapoda).

Per quanto riguarda i redattori, va segnalato che il team di lingua tedesca è stato rafforzato e ringiovanito con l'arrivo di Esther Vogel e Sämi Schär, arrivando a un totale di sette persone. Invece, in seguito alle dimissioni di Laurent Juillerat, che ha lavorato molti anni per la rivista, il team francofono è attualmente ridotto a sole quattro persone. Questa situazione ha portato a un certo disequilibrio, poiché i contributi in lingua francese continuano a essere più numerosi degli articoli in lingua tedesca! Tuttavia, abbiamo buone speranze di poter accogliere due nuovi colleghi di lingua francese il prossimo autunno.

Rainer Neumeyer (traduzione: Bärbel Koch)

**Artikel/Articles/Articoli**

Jérôme Pellet & Vincent Sonnay: Estimation de la taille d'une population urbaine de lucanes cerf-volant ( <i>Lucanus cervus</i> )	9
Christoph Germann & Sophie Giriens: Erstmeldungen des südwestalpinen <i>Polydrusus (Chlorodrusus) abeillei abeillei</i> Desbrochers, 1869 für die Schweiz (Coleoptera, Curculionidae)	17
Goran Dušej, Jennifer Theobald & Toni Kasiske: Präimaginalstadien von Schmetterlingen (Lepidoptera) mittels UV-Licht suchen	23
Yannick Chittaro, Andreas Sanchez, Vivien Cosandey, Bärbel Koch & David Frey: Découverte au Tessin de quatre Coléoptères nouveaux pour la Suisse	37
Nina Perret-Gentil, Gaël Pétremand & Antoine Gander: Les Symphytes des réserves naturelles de la Grande Cariçaie (Hymenoptera)	43
Jan Bisschop & Claudio Sedivy: Artenreichtum dreier bestäubender Insektengruppen eines Naturgartens in Regensdorf (ZH)	55
Andreas Grossmann: Neufunde und aktuelle Bestätigung von Vorkommen der Anthomyiidae (Diptera) in der Schweiz	69
Rainer Neumeyer, André Rey & Sämi Schär: Situation der beiden Goldwespen <i>Chrysis cortii</i> Linsenmaier, 1951 und <i>Chrysis leachii</i> Shuckard, 1837 in der Schweiz (Hymenoptera: Chrysididae)	81
Andreas Sanchez, Yannick Chittaro, Christoph Germann & Lucia Pollini Paltrinieri: Coléoptères capturés au cours de l'inventaire faunistique des chênaies à châtaigniers du Locarnese (Tessin)	89
Francis Cordillot: Erste Suche nach wilden Honigbienen ( <i>Apis mellifera</i> L., 1758) auf der Schweizer Alpennordseite	97
Francis Cordillot & Vincent Albouy: Baumarten, in denen die Westliche Honigbiene ( <i>Apis mellifera</i> L., 1758) in Westeuropa nistet	107
Manfred Uhlig, Peter Herger, Michael Schülke & Jürgen Vogel: Staphyliniden (Coleoptera) aus Lichtfallenfängen von 16 Standorten im Kanton Tessin	129
René Hoess: Interessante Neufunde von Laufkäfern (Coleoptera: Carabidae) aus der Schweiz – 4. Teil	149
Andreas Grossmann & Adrian C. Pont: Neufunde und aktuelle Bestätigung von Vorkommen der Muscidae und Fanniidae (Diptera) in der Schweiz	165

**Kurzbeiträge/Notes brèves/Note brevi**

Guillaume Jacquemin: Un myriapode nouveau pour la faune de Suisse: <i>Geophilus truncorum</i> Bergsøe & Meinert, 1866 (Chilopoda, Geophilidae)	175
Daniel Roesti: Massenvorkommen von <i>Pseudochorthippus parallelus</i> mit vielen makropteren Tieren auf dem Flugplatz Belp	179
Nina Perret-Gentil, Patrick Favre, Sophie Giriens & Seraina Klopffstein: Premières mentions suisses de six espèces de guêpes de Darwin (Hymenoptera: Ichneumonidae)	183
Stève Breitenmoser: <i>Anidorus sanguinolentus</i> (Kiesenwetter, 1861), une nouvelle espèce pour la Suisse (Coleoptera: Aderidae)	189
Gaël Pétremand & Mickaël Blanc: Première mention de <i>Neomochtherus schineri</i> et redécouverte de <i>Cerdistus erythrurus</i> en Suisse (Diptera: Asilidae)	193
Stève Breitenmoser, Sophie Giriens & Gaël Pétremand: Nouvelles observations de <i>Sphex funerarius</i> Gussakovskij, 1934 dans l'ouest de la Suisse (Hymenoptera, Sphecidae)	197
Charlène Heiniger, Massimo Olmi <sup>†</sup> , Tommy Andriollo & Patrice Prunier: <i>Gonatopus lunatus</i> Klug, 1810 (Hymenoptera: Dryinidae), une nouvelle espèce de guêpe parasitoïde pour Genève	201
Gaël Pétremand & Daniel Ston: <i>Vanoyia tenuicornis</i> (Macquart, 1834), espèce nouvelle pour la faune suisse (Diptera, Stratiomyidae)	205
Andreas Sanchez, Yannick Chittaro, Ulrich Bense & Adrienne Frei: <i>Aeletes</i> <i>atomarius</i> (Aubé 1842), une espèce nouvelle pour la faune de Suisse (Coleoptera, Histeridae)	209
Hermann Blöchlinger: <i>Lomatia lachesis</i> (Diptera, Bombyliidae): Bestätigung für die Schweizer Fauna	213
Vivien Cosandey, Yannick Chittaro & Andreas Sanchez: Addendum à la liste des Hydrophiloidea de Suisse: <i>Helophorus nanus</i> Sturm, 1836 (Coleoptera: Helophoridae)	217
John Hollier, Anita Hollier & Pierre Loria: <i>Nagusta goedelii</i> (Kolenati, 1857) est une espèce suisse (Hemiptera: Reduviidae)	221
Pierre Marle, Gaël Pétremand & Gennaro Coppa: Redécouverte d' <i>Athripsodes</i> <i>leucophaeus</i> (Rambur, 1842) en Suisse (Trichoptera, Leptoceridae)	223
Stefan Wartmann: <i>Otiorhynchus corruptor</i> (Host, 1790); bestätigt Vorkommen für die Schweiz (Coleoptera, Curculionidae)	227
Lukas Lischer & Werner Marggi: Erstnachweis von <i>Bembidion (Emphanes)</i> <i>minimum</i> (Fabricius, 1792) in der Schweiz (Coleoptera, Carabidae)	231

---

Inhalt/Table des Matières/Indice/Table of Contents 17/2024

Pierre Loria, Tommy Andriollo & Mickaël Blanc: Découverte d'une deuxième station suisse pour *Dolomedes plantarius* (Clerck, 1757) (Araneae: Pisauridae) 235

Marzia Mattei-Roesli, Luca Pagano & Jérôme Brichard: Prime segnalazioni di *Trithemis annulata* (Palisot de Beauvois, 1807) in Svizzera (Odonata: Libellulidae) 241

**Buchbesprechungen / Analyses d'ouvrage / Recensioni di libri**

Pétremand G., Bessat M., Castella E. & Speight M. C. D. 2022: Genève sous la loupe: les syrphes du canton (Diptera, Syrphidae) 174

**Exkursionsberichte / Rapports d'excursion / Rapporti di escursioni**

Vereinsausflug des EVB vom 24. Juni 2023 244

Entomologische Foto-Exkursion zum Peloponnes 4.–11. Juni 2023 248

**Aus den Gesellschaften und Vereinen / Des sociétés / Dalle società**

Entomologische Gesellschaft Basel (EGB) 256

Entomologische Gesellschaft Luzern (EGL) 259

Entomologische Gesellschaft Zürich (EGZ) 261

Entomologischer Verein Alpstein (EVA) 263

Entomologischer Verein Bern (EVB) 265

Groupe entomologique de la Murithienne (VS) 266

Società Entomologica della Svizzera italiana (SENSI) 267

Société entomologique de Genève (SEG) 269

Société fribourgeoise d'entomologie (SFE) 271

Société neuchâteloise d'entomologie (SNE) 274

Société vaudoise d'entomologie (SVE) 276

**Nekrologe / Nécrologie / Necrologi**

Heidi Günthart (1919–2023) 279