
Entomo Helvetica

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

8/2015

Entomo Helvetica
ISSN: 1662-8500

Redaktion/Rédaction:

Anne Freitag, Musée cantonal de zoologie, Pl. Riponne 6, CH-1005 Lausanne
Franz-Xaver Dillier, Baumgartenstrasse 7, CH-6460 Altdorf
Marco Bernasconi, Wolfgang Billen, Yannick Chittaro, Christoph Germann, Laurent Juillerat, Andreas Kopp, Jessica Litman, Rainer Neumeyer, Eva Sprecher-Uebersax, Vincent Trunz

Herausgeber/Editeurs:

Entomologische Gesellschaften/Vereine: SEG, Alpstein, Basel, Bern, Freiburg, Genf, Luzern, Neuenburg, Waadt, Wallis, Zürich sowie Natur-Museum Luzern
Sociétés entomologiques suisses, sociétés entomologiques régionales Alpstein, de Bâle, Berne, Fribourg, Genève, Lucerne, Neuchâtel, Valais, Vaud, Zurich, Natur-Museum de Lucerne

Manuskripte an die Redaktion/Manuscrits à transmettre à la rédaction:

redactionentomohelvetica@gmail.com
Richtlinien für die Autoren siehe: www.entomohelvetica.ch
Instructions aux auteurs sous: www.entomohelvetica.ch

Erscheinen/Parution:

1 × jährlich (im Frühjahr)/1 fois par an (au printemps)

Druck/Impression:

Vogt-Schild Druck AG, Gutenbergstrasse 1, 4552 Derendingen

Druckdatum/Date d'impression:

Mai 2015

Preise/Prix:

Mitglieder der entomologischen Gesellschaften der Schweiz: CHF 25.–; bei einigen Gesellschaften im Mitgliedsbeitrag enthalten (bitte wenden Sie sich an Ihre regionale Gesellschaft)
Abonnenten in der Schweiz: CHF 40.– (einschl. Portokosten)
Im europäischen Ausland: CHF 50.– (einschl. Portokosten)
Ausserhalb Europas: auf Anfrage
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)
Abonnements pour les non-membres: Suisse: CHF 40.– (y compris les frais de port)
Europe: CHF 50.– (y compris les frais de port)
Autres pays: prix sur demande

Abonnemente/Demandes d'abonnements à adresser à:

Werner Hauenstein, Steinackerstrasse 5, CH-8957 Spreitenbach, kassier@entomohelvetica.ch
Postcheckkonto/CCP: 60-624757-2
IBAN: CH46 0900 0000 6062 4757 2
BIC: POFICHBEXXX

Homepage/Site internet:

<http://www.entomohelvetica.ch>
Für aktuelle Mitteilungen und Nachrichten, Hinweise zu Veranstaltungen und dergleichen, besuchen Sie bitte unsere Homepage.
Pour communications des sociétés, informations sur les activités, etc. visitez notre Homepage.

Umschlagabbildung/photo de couverture:

Köcherfliegenlarve./Larve Trichoptère (*Hydropsyche fulvipes* Curtis 1834). (Foto Verena Lubini)

Mot d'introduction

Quatre Coléoptères nouveaux pour la Suisse, 17 Diptères Syrphidae nouveaux pour le canton de Genève, 3 Lépidoptères nouveaux pour la Suisse, 5 papillons nouveaux pour la région du Jura, 11 Coléoptères nouveaux au Tessin, observation d'espèces rares de Trichoptères, de Carabidae... A en croire les articles publiés dans ce numéro d'Entomo Helvetica, l'entomofaune suisse se porte bien, avec tant de nouvelles espèces observées dans le pays ou dans un canton particulier.

Malheureusement, le récent rapport du Forum Biodiversité Suisse sur l'Etat de la biodiversité en Suisse (Fischer et al. 2015) contredit cette image positive. Les milieux naturels continuent de se dégrader, et avec eux la diversité spécifique. Autre témoin du mauvais état de l'entomofaune suisse: la nouvelle Liste rouge des papillons diurnes et Zygènes parue en 2014 (Wermeille et al. 2014). Par rapport à la précédente édition de 1994, la situation de nombreuses espèces s'est aggravée. Un tiers des espèces indigènes sont considérées comme menacées, et près d'un cinquième comme potentiellement menacées.

Face à ce triste constat, le travail des entomologistes présenté dans ce volume est de documenter dans un premier temps les espèces existantes. Car connaître ce qui existe est à la base de tout suivi de la biodiversité. S'il peut paraître un peu vain de recenser des espèces juste avant leur éventuelle disparition, ce travail n'en est pas moins indispensable. Et il y a heureusement quelques fois de belles surprises. La redécouverte en Valais d'un charançon signalé pour la dernière en Suisse il y a plus de 100 ans en fait partie.

Alors, chers entomologistes, que vous soyez amateurs ou professionnels, continuez d'étudier la faune qui nous entoure et de documenter votre travail, tout en partageant vos observations avec les lecteurs et lectrices d'Entomo Helvetica.

Zum Geleit

Vier neue Käfer für die Schweiz, elf fürs Tessin, 17 neue Schwebfliegen für den Kanton Genf, drei neue Schmetterlinge für die Schweiz, fünf für den Jura, zudem Beobachtungen von seltenen Köcherfliegen, Laufkäfern ... Der vorliegende Band von Entomo Helvetica könnte uns in der Tat glauben machen, der Entomofauna gehe es in der Schweiz bestens.

Diesem positiven Eindruck widerspricht allerdings der aktuelle Bericht des «Forums Biodiversität Schweiz» (Fischer et al. 2015). So wie sich der Zustand der Lebensräume weiterhin verschlechtert, verringert sich zusehends auch die Biodiversität. Zum selben Schluss kommt auch die neue Rote Liste der Tagfalter und Widderchen (Wermeille et al. 2014), denn verglichen mit der bisherigen Liste von 1994 hat sich die Situation zahlreicher Arten verschlimmert. Ein Drittel aller einheimischen Arten gilt nun als gefährdet und fast ein Fünftel als potenziell gefährdet.

Vor solch einem traurigen Hintergrund nehmen die in diesem Band publizierenden Entomologen primär die Aufgabe wahr, vorkommende Arten zu dokumentieren. Sie schaffen damit die Grundlage für allenfalls folgende Massnahmen zugunsten der Biodiversität, denn man kann nur schützen, was man kennt. So gesehen ist diese Arbeit unverzichtbar, selbst wenn es manchmal unnützlich zu sein scheint, Arten zu erheben, kurz bevor sie möglicherweise aussterben. Zudem gibt es ab und zu auch erfreuliche Überraschungen wie etwa die mit dem Rüsselkäfer, der nun im Wallis wieder entdeckt worden ist, nachdem man ihn über 100 Jahre lang in der Schweiz nicht mehr gefunden hatte.

Macht also weiter, liebe Entomologen, ganz gleich ob hauptberuflich oder hobbymässig. Hört nicht auf, die Fauna zu studieren, die uns umgibt, und lasst unsere Leserinnen und Leser an Euren Erkenntnissen teilhaben.

Anne Freitag
(Übersetzung Rainer Neumeyer)

Littérature/Literatur

- Fischer M. et al. 2015. Etat de la biodiversité en Suisse en 2014. Forum Biodiversité Suisse et al. (ed.), Berne, 92 p.
Fischer M. et al. 2015. Zustand der Biodiversität in der Schweiz 2014. Forum Biodiversität Schweiz et al. (Hrsg.), Bern, 92 p.
Wermeille E., Chittaro Y., Gonseth Y. 2014: Liste rouge Papillons diurnes et Zygènes. Espèces menacées en Suisse, état 2012. Office fédéral de l'environnement, Berne, et Centre Suisse de Cartographie de la Faune, Neuchâtel. L'environnement pratique n° 1403: 97 p.
Wermeille E., Chittaro Y., Gonseth Y. 2014: Rote Liste der Tagfalter und Widderchen. Gefährdete Arten der Schweiz, Stand 2012. Bundesamt für Umwelt, Bern, und Schweizer Zentrum für die Kartografie der Fauna, Neuenburg. Umwelt-Vollzug Nr. 1403: 97 p.

Artikel / Articles

Markus Fluri: Bemerkenswerte faunistische Nachweise von Köcherfliegen (Trichoptera) im Mühlebach (Welschenrohr, SO)	7
Jean-Luc Gattolliat, Aline Pasche, Jérôme Pellet & Charlotte Salamin Hofmann: L'entomofaune de la réserve naturelle des Grangettes (VD): suivi de trois groupes indicateurs	13
René Hoess: Faunenwandel der Libellen (Odonata) am Moossee (BE) während der letzten 140 Jahre unter dem Einfluss anthropogener Eingriffe	29
Christoph Germann, Beat Wermelinger, Martin K. Obrist, Yannick Chittaro & Marco Moretti: Wiederfund und Bestätigung von <i>Lixus vilis</i> (Rossi, 1790) in der Schweiz nach über 100 Jahren (Coleoptera, Curculionidae)	41
Gaël Pétremand & Martin C. D. Speight: Additions à la liste des Syrphidae (Diptera) du canton de Genève, incluant des espèces rares en Suisse	47
Martin C. D. Speight, Emmanuel Castella & Jean-Pierre Sarthou: <i>Melanostoma mellarium</i> (Meigen, 1822) (Diptera: Syrphidae) en Suisse et au Liechtenstein, avec une clef pour la distinguer des espèces proches	65
Christoph Germann, Michael Geiser, Henryk Luka, Eva Sprecher & Irene Schatz: Käfer (Coleoptera) im Gebiet des Furkapasses, Kantone Uri und Wallis	71
René Hoess: Angepasste Suchstrategie hilft <i>Amara kulti</i> Fassati, 1947 häufiger zu finden (Coleoptera: Carabidae)	81
Peter Herger, Christoph Germann, Manfred Uhlig, Jürgen Vogel, Michael Geiser & Alexander Kirejtshuk: Käfer aus Lichtfängen am Monte San Giorgio bei Serpiano, Kanton Tessin (Coleoptera)	89
Marco Thoma & Sarah Althaus: Beobachtungen von Libellen (Odonata) auf dem Col de Bretolet (VS)	97
Andreas Kopp & Walther C. F. Keller: Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Schmetterlingsfauna des Schaffhauser Randen	111
Andreas Sanchez, Yannick Chittaro & Christian Monnerat: Coléoptères nouveaux ou redécouverts pour la Suisse ou l'une de ses régions biogéographiques	119
Stève Breitenmoser: Expansion de l'Oedipode automnale <i>Aiolopus strepens</i> (Latreille, 1804) (Orthoptera, Acrididae) dans l'Ouest vaudois	133

Kurzbeiträge / Notes brèves

Peter Herger & Christoph Germann: Käfer (Coleoptera) vom östlichen Napfgebiet (Romoos und Umgebung), Kanton Luzern	59
Kurt Grimm: Raupenfund des Oleanderschwärmers <i>Daphnis nerii</i> (Linnaeus, 1758) in Ermatingen (TG)	141

Yannick Chittaro & Werner Marggi: Nouvelles observations de quelques Carabes rares en Suisse (Coleoptera Carabidae)	143
Georg Artmann-Graf: <i>Agenioideus usurarius</i> (Tournier, 1889) (Hymenoptera, Pompilidae) in der Nordwestschweiz nachgewiesen	147
John Hollier, Christina Lehmann & Anita Hollier: Addition de trois hémiptères (Hemiptera: Sternorrhyncha) à la liste des insectes du canton de Genève	149
Jürg Schmid: <i>Argyroploce externa</i> (Eversmann, 1844), ein Erstfund für die Schweiz (Lepidoptera: Tortricidae)	151
Georg Artmann-Graf: Einige Funde von Arten der Gattung <i>Ichneumon</i> (Hymenoptera: Ichneumonidae) in der Schweiz	153
Gaël Pétremand: Trois espèces de carabes (Coleoptera: Carabidae) sur la liste rouge suisse capturées dans le vignoble du canton de Genève	157
Wolfgang Wittland, Rudolf Bryner: Erstmeldung von <i>Eupithecia pygmaeata</i> (Hübner, [1799]) aus der Schweiz (Lepidoptera: Geometridae)	161
Gaston-Denis Guex: Beobachtung zur Biologie von <i>Oiceoptoma thoracica</i> (Linnaeus, 1758) (Coleoptera: Silphidae): skelettierte Natter-Leiche in 3 Tagen	165
Georg Artmann-Graf: <i>Orsillus depressus</i> (Mulsant & Rey, 1852) (Heteroptera: Lygaeidae) in der Nordwestschweiz nachgewiesen	167
Ladislav Rezbanyai-Reser: <i>Charissa onustaria</i> (Herrich-Schäffer, 1852), mit Vorbehalt neu für die Fauna des Wallis und der Schweiz (Lepidoptera: Geometridae)	169
Christoph Germann & Daniel Bolt: Frass von <i>Tropiphorus elevatus</i> (Herbst, 1795) (Coleoptera, Curculionidae) an Bärlauch	173
Hermann Gerber: <i>Papilio alexanor</i> Esper, 1799 im Zentralwallis, Schweiz (Lepidoptera: Papilionidae)	206

Buchbesprechungen/ Analyses d'ouvrage

Brochard C. & van der Ploeg E. 2014: Fotogids Larven van Libellen	40
Blatrix R., Galkowski C., Lebas C. & Wegnez P. 2013: Fourmis de France, de Belgique et du Luxembourg	80
Lafranchis T., Jutzeler D., Guilloson J.-Y., Kan P. & Kan B. 2015: La vie des papillons – Ecologie, biologie et comportement des Rhopalocères de France	118
von Hagen E. & Aichhorn A. 2014: Hummeln bestimmen, ansiedeln, vermehren, schützen	140
Hintermeier H. & Hintermeier M. 2014: Blütenpflanzen und ihre Gäste – Teil 4	172

Exkursionsberichte/Rapport d'excursion

SAGLS-Exkursion 2014 ins Churer Rheintal	176
Natur- und Fotoreise zu den Heuschrecken Südfrankreichs (3.–12.07.2014)	179
Der Vereinsausflug des EVB ins Val Müstair (GR)	184

Aus den Sektionen/Des Sections

Entomologische Gesellschaft Zürich	186
Entomologischer Verein Bern	190
Entomologische Gesellschaft Basel	191
Entomologische Gesellschaft Luzern	193
Entomologischer Verein Alpstein	194
Société entomologique de Genève	198
Société neuchâteloise d'entomologie	200
Société vaudoise d'entomologie (SVE)	202
Groupe entomologique de la murithienne (Valais)	204
Société fribourgeoise d'entomologie (SFE)	205

Anzeigen/Annonces

Charrosserie Hauser	28
Bioform – entomology and equipment	46
Aqualogue – Des petites bêtes nous parlent de l'eau	88
20. Internationale Insekten- und Spinnentierbörse Kloten 2015	110
Tischlerei Dieter Schunke, entomologischer Fachversand	209