

Zeitschrift:	Bulletin romand d'entomologie
Herausgeber:	Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève
Band:	10 (1992)
Heft:	2
Bibliographie:	Bibliographie concernant la faune entomologique suisse, 1990.
Autor:	Mermod-Fricke, Françoise

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: 23.08.2025

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

BULLETIN ROMAND D'ENTOMOLOGIE 10 : 85 - 98 (1992)

**Bibliographie concernant la faune entomologique suisse,
1990.**

par Françoise MERMOD-FRICKER,
Centre suisse de Cartographie de la Faune (CSCF),
Terreaux 14, CH-2000 Neuchâtel

Divers:

Aubert J. 1990. L'insecte et l'homme. Bull. romand Entomol. 8 : 95-102.

Baggioloni M. 1990. Production Intégrée en Suisse. I. Aperçu historique de la «production agricole intégrée». Mitt. Schweiz. ent. Gesell. 63 : 493-500.

Boller E. 1990. Integrierte Produktion in der Schweiz. II. Weiterentwicklung der integrierten Produktion in den achtziger Jahren, heutiger Stand und künftige Entwicklungen. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. 63 : 501-505.

Brodmann P., Brodtbeck T., Durrer H., Fischler E., von Gunten P., Hauber L., Imbeck P., Küry D., Lenzin H., Moser H.-R., Pfirter U., Reiss T. & Salathé R. 1990. Die Ziegeleigrube in Oberwil. Tätigkeitsber. naturf. Gesell. Baselland 36 : 5-74.

Brunhart H. (Hrsg.) 1990. Naturmonographie Ruggeller Riet (versch. Beiträge). Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg 18 : 3-443.

Delarze R. 1990. L'intérêt des guildes trophiques dans la comparaison de listes faunistiques qualitatives. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. 63 : 25-32.

Derron J.O. 1990. Quels outils pour l'entomologie agricole de demain? Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 477-483.

Duelli P., Studer M. & Katz E. 1990. Minimalprogramme für die Erhebung und Aufbereitung zooökologischer Daten als Fachbeiträge zu Planungen am Beispiel ausgewählter Arthropodengruppen. Schr.-R. f. Landschaftspflege u. Naturschutz **32** : 211-222.

Duelli P., Studer M., Marchand I. & Jakob S. 1990. Population movements of arthropods between natural and cultivated areas. Biol. Conserv. **54** : 193-207.

Goeldlin de Tiefenau P. 1990. "Les Grangettes", site naturel d'importance internationale. 13 Etoiles, reflet du Valais **4** : 59-62.

Heierli H. 1990. Insektenflügel - Insektenflug (Ausstellung im Naturmuseum St. Gallen). Bodensee Hefte **41** : 6-13.

Keller S. & Duelli P. 1990. Ökologische Ausgleichsflächen und ihr Einfluss auf die Regulierung von Schädlingspopulationen. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 431-437.

Maddalena C. & Treina L. 1990. Effets du piétinement sur la macrofaune de deux sols forestiers de la Ville de Lausanne. Bull. romand Entomol. **8** : 103-120.

Mermod-Fricker F. & Geiger W. 1990. Bibliographie concernant la faune entomologique suisse, 1988. Bull. romand Entomol. **8** : 121-136.

Mulhauser G. 1990. Evaluation de milieux tourbeux secondaires jurassiens par les macroinvertébrés prédateurs de l'épigaïon (résumé). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 265-266.

Rezbanyai-Reser L. 1990. Zur Insektenfauna von Obergütsch (500-600 m), Stadt Luzern. I. Allgemeines. Ent. Ber. Luzern **24** : 1-16.

Roques A. & Von Hirschheydt J. 1990. Contribution à la connaissance

de la faune entomologique des cônes de Mélèze en Suisse. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 105-114.

Schiess H. 1990. Modellfall Grindelwald: ein Beispiel naturnaher Landwirtschaft. *Ornis* **2** : 4-8.

Stary P., Benz G. 1990. Atlas der nützlichen Forstinsekten. Stuttgart, 112 pp.

Acariens:

Anonyme 1990. Achtung, die Milben: eine Ausstellung im Naturhistorischen Museum Basel. *Gartenbau* **111** : 1662-1664.

Aeschlimann A., Gern L. & Marval F. de 1990. Des tiques et des hommes. *Actes Soc. jurass. émulat.* **93** : 213-223.

Deunff J., Volleth M., Keller A. & Aellen V. 1990. Description de *Spinturnix nobleti* n.sp. (Acari, Mesostigmata, Spinturnicidae), parasite spécifique de *Pipistrellus (Hypsugo) savii* (Chiroptera, Vespertilionidae). *Revue suisse Zool.* **97** : 477-488.

Juvara-Bals I., Baillod M. & Baumgärtner J. 1990. Dynamique des populations de l'acarien jaune (*Tetranychus urticae* Koch) et des acariens prédateurs (Gamasida) dans la couverture du sol et dans l'arbre en verger de pommier. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 415-430.

Arachnides (sans Acariens):

Fürst P.-A. 1990. Les araignées: rencontre de la crainte et de l'émerveillement. *Actes Soc. jurass. émulat.* **93** : 225-239.

Hänggi A. 1990. Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kt. Tessin III - Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Arachnida: Araneae). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 153-168.

Jones D. 1990. Guide des araignées et des opilions d'Europe. Delachaux & Niestlé, 383 p.

Maurer R. & Hänggi A. 1990. Katalog der schweizerischen Spinnen / Catalogue des araignées de Suisse. CSCF, Neuchâtel; Documenta faunistica Helvetiae 12, 377 p.

Myriapodes:

Pedroli-Christen A. & Scholl A. 1990. Ecological and genetic studies on parapatric *Rhymogona silvatica* Roth. and *R. cervina* Verh. (Diplopoda: Craspedosomatidae) with special reference to hybrid populations in a zone of contact. Revue suisse Zool. **97** : 349-359.

Collemboles:

Nayrolles P. & Lienhard C. 1990. Description d'une nouvelle espèce de *Prorastriopes* de Suisse (Collembola Symphyleona). Revue suisse Zool. **97** : 623-628.

Pomorski R.J. 1990. New data on the genus *Hymenaphorura* (Collembola, Onychiuridae) from Europe. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 209-225.

Ephémères:

Hefti D. & Tomka I. 1990. Abundance, growth and production of three mayfly species (Ephemeroptera, Insecta) from the Swiss Prealps. Arch. Hydrobiol. **120** : 211-288.

Landolt P, Dethier M., Malzacher P. & Sartori M. 1991. A new *Electrogena* species from Switzerland (Ephem., Heptageniidae). Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. **80** : 459-470.

Odonates:

Mulhauser B. 1990. Les Odonates de la "Grande Cariçaie" (Rive sud - est du lac de Neuchâtel). Bull. romand Entomol. **8** : 1-54.

Reiss T. 1990. Libellen des Kantons Baselland, Schweiz (Odonata). Opusc. Zool. Fluminensia **56** : 1-5.

Reiss T. 1990. Libellen des Kantons Baselland. Mitt. ent. Gesell. Basel **40** : 2-7.

Vonwil G. 1990. Neue Libellenbeobachtungen an Pionierstandorten des oberen Reusstales. Jhrber. Stiftung Reusstal **27** : 38-41.

Vonwil G. & Wildermuth H. 1990. Massenentwicklung von *Hemianax ephippiger* (Burmeister, 1839) in der Schweiz (Odonata: Aeshnidae). Opusc. Zool. Fluminensia **51** : 1-11.

Wegmüller R. 1990. Die Libellenfauna von Feuchtgebieten im intensiv genutzten Kulturreraum, dargestellt am Beispiel Grosses Moos, Kanton Bern. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 5-23.

Wegmüller R. 1990. Zur Naturschutzproblematik von Feuchtgebieten im intensiv genutzten Kulturreraum, dargestellt am Beispiel der Libellen des Grossen Mooses. Diss. Naturwiss. Bern, 82 p.

Plécoptères:

Sartori M., Membiela P., Ravizza C., Sanchez-Ortega A. & Zwick P. 1990. Liste des types déposés au Musée de zoologie, Lausanne. 1. Plecoptera (Insecta). Bull. Soc. vaud. sc. nat. **80** : 165-190.

Orthoptères:

Bur M. & Zurwerra A. 1990. Beitrag zur Kenntnis der Heuschrecken (Insecta, Saltatoria) in der Westschweiz. Bull. Soc. frib. sc. nat. **79** : 212-222.

Rezbanyai-Reser L. 1990. Ein bislang nicht bestimmter Heuschrecken-Fremdling in der Zentralschweiz bei Luzern gefunden (Saltatoria). Ent. Ber. Luzern **24** : 129.

Thorens P. 1990. *Acemyia rufitibia* (Diptera, Tachinidae) parasite de *Chorthippus mollis* (Orthoptera, Acrididae). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 137-146.

Hémiptères:

Cerutti F., Baumgärtner J. & Delucchi V. 1990. Ricerche sull'ecosistema «vigneto» nel Ticino:III.Biologia e fattori di mortalità de *Empoasca vitis* GOETHE (Homoptera, Cicadellidae, Typhlocybinae). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 43-54.

Dethier M. & Pericart J. 1990. Les Hétéroptères Leptopodomorpha de Suisse. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 33-42.

Ducommun A. 1990. Les Hétéroptères (Hemiptera) de quelques cultures intensives du Grand-Marais (Plateau suisse). Bull. romand Entomol. **8** : 81-88.

Göllner-Scheiding U. 1990. Zur Insektenfauna vom Vogelmoos (775 m) bei Neudorf, Kanton Luzern. III. Heteroptera (Wanzen). Ent. Ber. Luzern **24** : 115-122.

Lampel G. 1990. Blattläuse (Sternorrhyncha, Aphidina): ökologische Untersuchungen im Unterengadin. Ergebnisse der wiss. Untersuchungen im Schweiz. Nationalpark **12** : 303-330.

Rotzer A. & Dethier M. 1990. Contribution à la connaissance des Hétéroptères aquatiques du Valais. Bull. Murith. **108** : 25-49.

Thysanoptères:

Schliephake G. 1990. Beitrag zur Erweiterung faunistischer Kenntnisse von Thysanopteren oder Thripsen im Schweizer Jura. Mitt. ent. Gesell. Basel **40** : 8-9.

Lépidoptères:

Anonyme 1989. Inventar der Tagfalter-Fauna (Lepidoptera) der Nordostschweiz und Veränderungen seit der Jahrhundertwende. St. Gallen, Entomologischer Verein Alpstein, 132 p.

Baltensweiler W. & Rubli D. 1990. The confusion tactics as a means to study the migration of the larch bud moth, *Zeiraphera diniana* (Gn.) (Lep., Tortricidae), in the Engadin Valley. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 367-374.

Bettschaft A. (Hrsg.) 1990. Tagfalterfauna (GL, SZ, ZG). Ber. Schwyz. naturf. Ges., 100 p.

Bigler F., Bosshart S., Waldburger M. & Ingold M. 1990. Einfluss der Dispersion von *Trichogramma evanescens* Westw. auf die Parasitierung der Eier des Maiszünslers, *Ostrinia nubilalis* Hbn. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 381-388.

Bischof A. 1990. Eine zweite Generation von *Aricia artaxerxes allous* (Geyer, 1836) im Schanfigg, Kanton Graubünden, Schweiz (Lepidoptera: Lycaenidae). Opusc. Zool. Fluminensis **48** : 1-8.

Blöchlinger H. 1990. Ergänzungen zur Faunaliste «Grossschmetterlinge des Kantons Thurgau». Mitt. thurg. naturf. Ges. **50** : 121-124.

Casas J. & Baumgärtner J. 1990. Liste des parasitoïdes de *Phyllonorycter blancarella* (F.) (Lepidoptera: Gracillariidae) en Suisse. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 299-302.

Charmillot P.-J. & Brunner J.F. 1989. Summerfruit tortrix, *Adoxophyes orana*: Life cycle, warning system and control. Entomol. Helln. **7** : 17-26.

de Bros E. 1990. Complément aux Zygaenidae du Catalogue des Lépidoptères du bassin genevois. Bull. romand Entomol. **8** : 55-57.

- de Bros E. 1990. Nouvelles observations sur les *Maculinea* (Lycaenidae) de la région genevoise. Bull. romand Entomol. **8** : 59-61.
- de Bros E. 1990. Les *Crambus* (Lepidoptera, Pyralidae) de la région genevoise. Bull. romand Entomol. **8** : 63-68.
- de Bros E. 1990. Complément au fichier des Microlépidoptères et au catalogue des Macrolépidoptères du bassin genevois. Huit espèces nouvelles pour la regio genevensis. Bull. romand Entomol. **8** : 137-142.
- de Bros E. 1990. *Eupithecia valerianata* Hb. et *dodoneata* Gn. (Lépidoptères, Geometridae), deux espèces peu connues de la région genevoise. Bull. romand Entomol. **8** : 143-145.
- Duss R. 1990. Unterschiede in der Biologie von *Ocnogyna parasita* HÜBNER (Lepidoptera, Arctiidae) bei Populationen aus den Alpen und aus Mazedonien. Mitt. ent. Gesell. Basel **40** : 51-54.
- Erhardt A. 1990. Evidence for an autochthonous population in the Swiss Alps (Lepidoptera, Noctuidae). Nota lepid. **13** : 207-212.
- Hächler M. 1990. Beobachtungen über das Auftreten von drei Amphyrrinae-Arten in der Westschweiz und im Tessin: *Spodoptera exigua* HBN., *Caradrina (Platyperigea) kadenii* FRR. und *Sedina buettneri* O. HERING (Lepid., Noctuidae). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 179-188.
- Jutzeler D. 1990. Grundriss der Tagfalterfauna in den Kantonen Glarus, Schwyz und Zug. Ber. Schwyz. naturf. Ges. **9** : 5-60.
- Jutzeler D. 1990. Zur Aufzucht von *Clossiana thore* (HÜBNER, 1803) (Lepidoptera: Nymphalidae). Mitt. ent. Gesell. Basel **40** : 55-61.
- Jutzeler D. 1990. Blutweiderich (*Lythrum salicaria* L.) ist eine Futterpflanze des Faulbaumbläulings (*Celastrina argiolus* L.) (Lepidoptera: Lycaenidae). Mitt. ent. Gesell. Basel **40** : 62-65.

- Jutzeler D. 1990. Weibchen von *Lycaeides idas* (LINNAEUS, 1761) riechen ihre Wirtsameisen, Nachträge aus den Jahren 1989 und 1990 (Lepidoptera: Lycaenidae). *Mitt. ent. Gesell. Basel* **40** : 66-71.
- Jutzeler D. 1990. Zur Klärung des Verwandtschaftsgrades von *Coenonympha darwiniana* (Staudinger, 1871) mit *arcania* (Linnaeus, 1761) und *garretta* (De Prunner, 1798) anhand der Färbung von Ei und Puppe (Lepidoptera: Satyridae). *Mitt. ent. Gesell. Basel* **40** : 86-93.
- Jutzeler D. 1990. Zur Bedeutung von Pfeifengrasarten (*Molinia* spp.) als Existenzgrundlage von *Lopinga achine* (Scopoli, 1763) und *Coenonympha tullia* (Müller, 1764) (Lepidoptera: Satyridae). *Mitt. ent. Gesell. Basel* **40** : 94-110.
- Jutzeler D. 1990. Exkursionstagebuch 1990: Tagfalterbeobachtungen auf Wanderungen im Berggebiet der Kantone Schwyz, Uri, Glarus, St.Gallen und Luzern (Lepidoptera: Rhopalocera, Hesperiidae, Zygaenidae). *Mitt. ent. Gesell. Basel* **40** : 111-201.
- Pleisch E. 1990. Zur Grossschmetterlingsfauna (Macrolepidoptera) von Piazzogna / TI und Umgebung 1981-1989. *Mitt. ent. Gesell. Basel* **40** : 20-50.
- Priesner E., Ryrholm N. & Dobler G. 1989. Der Glasflügler *Synanthesdon polaris* (Stgr.) in den schweizer Hochalpen, nachgewiesen mit Sexualpheromon (Lepidoptera: Sesiidae). *Nachrichtenbl. Bayer. Entomol.* **38** : 89-97.
- Reber U. 1990. Passkletterer in den Alpen: Wanderfalter. *Tierwelt* **100** : 30-31.
- Rezbanyai-Reser L. 1990. Zur Macrolepidopterenfauna der Insel Brissago Kanton Tessin. (Lepidoptera: "Macroheterocera"- "Nachtgrossfalter"). *Ent. Ber. Luzern* **23** : 37-129.
- Rezbanyai-Reser L. 1990. Fünfzehn für die Fauna des Tessin neue Nachtgrossfalterarten (Limacodidae, Geometridae, Arctiidae, Nolidae, Noctuidae: Lepidoptera). *Ent. Ber. Luzern* **23** : 131-136.

Rezbanyai-Reser L. 1990. Zur Insektenfauna von Obergütsch (500 - 600 m), Stadt Luzern. II. Lepidoptera 1: "Macrolepidoptera" ("Grossschmetterlinge"). Ent. Ber. Luzern **24** : 17-94.

Rezbanyai-Reser L. 1990. Bemerkungen zum Problem "*Mesapamea remmi* - Männchen". Ent. Ber. Luzern **24** : 136.

Rezbanyai-Reser L. 1990. Das Vorkommen von *Caradrina (Platyperigea) kadenii* (FREYER, 1836) im Tessin, Südschweiz (Lepidoptera, Noctuidae). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 173-178.

Rezbanyai-Reser L. 1990. *Nebula achromaria* Lah. und *Psodos alpinata* Scop.: Berichtigung zu den Genitalabbildungen in Bleszynski 1965-1966 und Forster & Wohlfahrt 1980 (1981) (Lepidoptera: Geometridae). Ent. Ztschr. (Frankfurt / Essen) **100** : 126-131.

Rezbanyai-Reser L. 1990. Wieder einmal Oleanderschwärmer (*Daphnis nerii* L.) in der Südschweiz (Lepidoptera, Sphingidae). Atalanta **21** : 65-67.

Rezbanyai-Reser L. & Hellmann F. 1990. *Eilema pseudocomplana* (Daniel 1939) auch im Aosta-Tal, NW-Italien (Lepidoptera: Arctiidae). Ent. Ztschr. (Frankfurt / Essen) **100** : 84-89.

Stierli E. 1990. Eine extreme Farbvariation vom Kleinen Fuchs (*Aglais urticae* L.: Nymphalidae, Lepidoptera) (mit 1 Tafel). Ent. Ber. Luzern **23** : 29-30.

Tschudi-Rein K. & Benz G. 1990. The bipotentiality of lepidopteran primary spermatocytes questioned. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 81-86.

Trichoptères:

Malicky H. 1990. Zur Insektenfauna von Hospental, 1500 m, Kanton Uri. IV. Trichoptera (Köcherfliegen). Ent. Ber. Luzern **24** : 123-128.

Diptères:

- Affolter F. 1990. Les cécidomyies des céréales (*Sitodiplosis mosellana*, *Contarinia tritici*) et leurs parasitoïdes: évolution de quelques populations suivies en Suisse depuis 1985 (résumé). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 262-263.
- Affolter F. 1990. Etude structurelle et dynamique du complexe d'Hymenoptères parasitoïdes s'attaquant aux cécidomyies des céréales *Sitodiplosis mosellana* (Géhin) et *Contarinia tritici* (Kirby) (Dipt. Cecidomyiidae). Thèse, Faculté des Sciences, Neuchâtel, 178 p.
- Blöchlinger H. 1990. Fliegen und Mücken des Kantons Thurgau (Diptera), 1.Teil. Mitt. thurg. naturf. Ges. **50** : 105-120.
- Gassmann A. 1990. Etude des *Pegomya* (Diptera; Anthomyiidae) inféodées aux euphorbes en Europe centrale et occidentale et possibilités d'utilisation en lutte biologique contre les euphorbes naturalisées en Amérique du Nord. Thèse, Faculté des Sciences, Neuchâtel, 186 p.
- Merz B. 1990. *Terellia (Cerajocera) rhabontici* n.sp., a new tephritid fly from the Swiss alps (Dipt.: Tephritidae). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 189.
- Merz B. 1990. Zur Insektenfauna von Rigi-Kulm, 1600-1797 m, Kanton Schwyz. IX. Diptera 1: Tephritidae (Fruchtfliegen). Ent. Ber. Luzern **23** : 31-36.
- Merz B. 1990. Zur Phänologie und Biotopbindung schweizerischer Fruchtfliegen (Diptera, Tephritidae) (Zusammenfassung). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 263.
- Vaillant F. 1990. Propositions pour une révision de la classification des Diptères Psychodidae Psychodinae. Bull. Soc. vaud. sc. nat. **80** : 141-164.

Walter T. 1990. Über den Nachweis von Drosophila-Arten während des Winters im schweizerischen Mittelland. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 115-120.

Webb C.J. & Scholl A. 1990. The larval morphology of European Chironomus species *C.acidophilus* Keyl and *C.crassimanus* Strenzke (Diptera: Chironomidae). Revue suisse Zool. **97** : 31-48.

Hyménoptères:

Bur M. 1989. Beitrag zur Bienenfauna des Wistenlachs (Mont Vully, Kt. Freiburg, Schweiz). Bull. Soc. frib. sc. nat. **78** : 81-92.

Cherix D. 1990. De Voltaire aux fourmis en passant par les abeilles ou petite chronique de la famille Huber de Genève. Actes Coll. Insectes Sociaux **6** : 1-7.

Della Santa E. 1990. Une colonie de *Camponotus (Colobopsis) truncatus* (Spinola 1808) - Formicidae - installée dans une galle de chêne. Bull. romand Entomol. **8** : 69-74.

Della Santa E. 1990. Une colonie de *Crematogaster scutellaris* (Olivier) - Formicidae - installée dans un cône de Pin d'Alep. Bull. romand Entomol. **8** : 89-93.

Gauld I.D., Collins N.M. & Fitton M.G. 1990. L'importance biologique et la conservation des hyménoptères en Europe. Strasbourg: Conseil de l'Europe; Collection Sauvegarde de la nature **44** : 52.

Müller A. 1990. Die Bienenfauna (Hymen., Apoidea) des Schaffhauser Randens (Nordschweizer Jura). Mitt. naturf. Ges. Schaffhausen **35** : 1-35.

Pschorr-Walcher H.J. 1990. A brief note on the biology and larvae of *Megalodontes klugi* Leach (Hym.: Megalodontidae). Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 303-307.

Schmid-Hempel P. & Schmid-Hempel R. 1990. Endoparasitic larvae of conopid flies alter pollination behavior in bumblebees. *Naturwissenschaften* **77** : 450-452.

Steinmann E. 1990. Zur Nahorientierung der solitären Sandbiene *Andrena vaga*, PANZER 1799 (Hymenoptera, Apoidea) am Nesteingang. *Mitt. Schweiz. ent. Gesell.* **63** : 77-80.

Steinmann E. & Menzel R. 1990. Lernversuche mit der Einsiedlerbiene *Osmia rufa* (Linnaeus, 1758) (Hymenoptera, Apoidea). *Mitt. Schweiz. ent. Gesell.* **63** : 99-104.

Coléoptères:

Ducommun A. 1990. Aperçu de la faune entomologique de la prairie de fauche permanente du parc naturel de la «Vieille-Thielle» (Cressier NE): 1ère partie: Les Coléoptères. *Bull. Soc. neuchâtel. sc. nat.* **113** : 289-305.

Hartmann K. & Sprecher E. 1990. Ein Beitrag zur Insektenfauna des Arlesheimer Waldes, unter besonderer Berücksichtigung der holzbewohnenden Käfer. *Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland* **36** : 75-124.

Herger P. 1990. Zur Insektenfauna des Urserentales, Furkastrasse 2000 m, Kanton Uri IV. Coleoptera (Käfer). *Ent. Ber. Luzern* **23** : 23-28.

Herger P. & Uhlig M. 1990. Zur Insektenfauna von Hospental, Kanton Uri. III. Coleoptera (Käfer). *Ent. Ber. Luzern* **23** : 15-22.

Herger P. & Uhlig M. 1990. Zur Insektenfauna vom Fronalpstock (Kulm, 1900 m, und Oberfeld, 1860 m), Kanton Schwyz. IV. Coleoptera (Käfer). *Ent. Ber. Luzern* **24** : 107-114.

Klingler J. 1990. Entomophage Nematoden gegen den Gefurchten Dickmaulrüssler (*Otiorrhynchus sulcatus* F.) in der Schweiz. *Mitt. Schweiz. ent. Gesell.* **63** : 375-380.

- Marggi W. 1990. Zur Insektenfauna von Obergütsch (500-600 m), Stadt Luzern. III. Coleoptera 1: *Dromius quadraticollis* MORAWITZ, 1862 - neu für die Schweiz (Carabidae). Ent. Ber. Luzern **24** : 95-98.
- Pfiffner L. 1990. Auswirkungen unterschiedlicher Bewirtschaftung auf das Vorkommen epigäischer Arthropoden, insbesondere auf Laufkäfer (Col., Carabidae), in Winterweizenparzellen. Mitt. Schweiz. ent. Gesell. **63** : 63-76.
- Rohner C. 1990. Nischentrennung und interspezifische Konkurrenz zwischen Totengräbern der Gattung *Necrophorus* (Coleoptera, Silphidae) im Zürichseegebiet. Revue suisse Zool. **97** : 453-464.
- Schiller W. 1989. Die Staphylinidae (Kurzflügler) des Belchengebietes im Südschwarzwald. in: Der Belchen (Karlsruhe: Inst. f. Ökologie u. Naturschutz) 1031-1081.
- Schmid L. 1990. Der letzte Hirschkäfer?: Aktion «Vernetzte Lebensräume im Oberen Fricktal» will Altholzbestände in unseren Wäldern erhalten und fördern. Feld, Wald, Wasser **78** : 22.
- Uhlig M., Vogel J. & Herger P. 1990. Zur Insektenfauna von Gersau-Oberholz, Kanton Schwyz. IX. Coleoptera 3: Staphylinidae (Kurzflügler). Ent. Ber. Luzern **23** : 1-14.
- Uhlig M., Vogel J. & Herger P. 1990. Zur Insektenfauna von Obergütsch (500-600 m), Stadt Luzern. IV. Coleoptera 2: Staphylinidae. Ent. Ber. Luzern **24** : 99-106.
- Weber J. & Weber F. 1990, Niederurnen: Untersuchung der Laufkäfer im Gebiet des geplanten Steinbruches der Kalkfabrik Netstal. (self-publ.), 21 p.