

Liste des types déposés au Musée de Zoologie, Lausanne. Part 2, Collembola, Odonata, Psocoptera, Neuroptera, Strepsiptera (Insecta)

Autor(en): **Sartori, Michel**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **80 (1990-1991)**

Heft 3

PDF erstellt am: **26.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-279568>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Liste des types déposés au Musée de Zoologie, Lausanne

2.- Collembola, Odonata, Psocoptera, Neuroptera, Strepsiptera (Insecta)

PAR

MICHEL SARTORI¹

Résumé. - SARTORI M., 1991. Liste des types déposés au Musée de Zoologie, Lausanne. 2.-Collembola, Odonata, Psocoptera, Neuroptera, Strepsiptera (Insecta). *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 80.3: 357-360.

Une liste annotée du matériel typique de neuf taxa appartenant aux ordres d'insectes sus-mentionnés est présentée.

Summary.- SARTORI M., 1991. List of the type material housed in the Museum of Zoology, Lausanne. 2.-Collembola, Odonata, Psocoptera, Neuroptera, Strepsiptera (Insecta). *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 80.3: 357-360.

An annotated check list of type material of nine taxa belonging to the above mentioned insect orders is presented.

¹Musée cantonal de Zoologie, Place Riponne 6, CP 448, CH-1000 Lausanne 17, Suisse

1. INTRODUCTION

Cet article constitue la deuxième partie du catalogue des types déposés au Musée de Zoologie à Lausanne. Il comprend le matériel appartenant à cinq ordres d'insectes. Le genre de présentation proposé est le même que pour la première partie de ce catalogue (SARTORI *et al.* 1990).

2. CATALOGUE

COLLEMBOLA

acauda Gisin, 1947. Mitt. schweiz. ent. Ges. 20: 344. *Xenylla*. 2 paratypes: Suisse, Valais, Reckingen, pente ensoleillée, terre sèche, env. 1300 m., sans date! H. Gisin leg. En préparation microscopique. Holotype in Museum d'Histoire Naturelle, Genève.

flava Gisin, 1946. Mitt. schweiz. ent. Ges. 20: 254. *Bourletiella*. 3 paratypes: Suisse, Genève, Vessy, sous-bois, sans date! H. Gisin leg. En préparation microscopique. Holotype in Museum d'Histoire Naturelle, Genève. Actuellement *Deuterosminthurus flavus* (Gisin) (comb. fide STACH 1955).

ODONATA

haemorrhoidalis Vander Linden, 1825. Mon. libel. europ. spec.: 34. (redescription MAIBACH 1987) *Agrion*. 1 ♂ néotype: Italie, Calabre, Spezzano Alb., 26.VI.-6.VII.1955, J. Aubert leg., A. Maibach design. A sec. Actuellement *Calopteryx haemorrhoidalis* (Vander Linden).

xanthostoma Charpentier, 1825. Horae entomol.: 5. (redescription MAIBACH 1987) *Agrion*. 1 ♂ néotype: France, Hérault, Source du Lex, 28.VII.1983, A. Maibach leg. et design. A sec. Actuellement *Calopteryx splendens xanthostoma* (Charpentier) (comb. fide MAIBACH 1987).

PSOCOPTERA

sculptilis Lienhard, 1977. Ergebnisse wiss. Untersuch. schweiz. Nationalpark 14: 455. *Liposcelis*. 1 ♀ paratype: Suisse, Vaud, Lausanne, le Signal, au pied d'un platane, 13.IX.1941, sans leg! En préparation microscopique. Holotype in Nationalpark Museum, Chur.

NEUROPTERA

auberti Aspöck & Aspöck, 1966. Mitt. schweiz. ent. Ges. 39: 40. *Raphidia*. 1 ♂ holotype, 1 ♀ allotype: Grèce, Peloponnèse, Magougliana, 12-27.V.1955, J. Aubert leg. A sec.

STREPSIPTERA

beaumonti Pasteels, 1951. Bull. Ann. Soc. entomol. Belgique 87: 76. *Pseudoxenos*. 1 ♂ holotype: Algérie, Biskra, 4.VI.1948, hôte *Stizus marthae* Hal., J. de Beaumont leg. En préparation microscopique. Actuellement *Paraxenos erberi* Saunders, 1872 (comb. et syn. fide KINSELBACH 1978).

crassidens Pasteels, 1954. Bull. Ann. Soc. entomol. Belgique 90: 353. *Pseudoxenos*. 1 ♀ holotype, 1L ♂ allotype: Suisse, Neuchâtel, Neuveville, sans date, hôte *Stizus tridens* F., B. Jacob leg. En préparation microscopique. Actuellement *Paraxenos erberi* Saunders, 1872 (comb. et syn. fide KINSELBACH 1978).

nitidae Pasteels, 1954. Bull. Ann. Soc. entomol. Belgique 90: 352. *Stylops*. 1 ♀ holotype, 1 L ♂ allotype, 1 ♀ paratype: Suisse, Vaud, bois de Belmont, 7.V.1934, hôte *Andrena nitida* Geoff., J. de Beaumont leg. En préparation microscopique. Actuellement *Stylops mellitae* Kirby, 1802 (syn. fide KINSELBACH 1978).

3. REMERCIEMENTS

Mes plus sincères remerciements vont au Prof. P. Cassagnau (Toulouse) et au Prof. R. Kinzelbach (Darmstadt) pour leur aide et les renseignements précieux qu'ils ont bien voulu me fournir sur les types de Collemboles et de Strepsiptères.

4. BIBLIOGRAPHIE

- ASPÖCK H. et ASPÖCK U., 1966. Studien an europäischen und kleinasiatischen Arten des Genus *Raphidia* L. (Insecta, Raphidioidea). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 39: 33-47.
- CHARPENTIER T. de, 1825. Horae entomologicae. *Gosohorsky, Wratislaviae*.
- GISIN, H., 1946. Révision des espèces suisses du genre *Bourletiella* s. lat. (Collembola). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 20: 249-261.
- GISIN H., 1947. Notes taxonomiques sur quelques espèces suisses des genres *Hypogastrura* et *Xenylla* (Collembola). *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 20: 341-344 (1946).
- KINZELBACH R., 1978. Strepsiptera. *Tierwelt Deutschlands* 65: 1-166.
- LIENHARD C., 1977. Die Psocopteren des Schweizerischen Nationalparks und seiner Umgebung (Insecta: Psocoptera). *Ergeb. wiss. Untersuch. schweiz. Nationalpark* 14 (75): 417-551.
- MAIBACH A., 1987. Révision systématique du genre *Calopteryx* Leach pour l'Europe occidentale (Zygoptera: Calopterygidae). 3. Révision systématique, étude bibliographique, désignation des types et clé de détermination. *Odonatologica* 16(2): 145-174.
- PASTEELS J., 1951. Enquêtes sur les Strepsiptères (2e série). Sur les parasites du genre *Stizus* (*Pseudoxenos beaumonti* n. sp.). *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique* 87: 75-77.
- PASTEELS J., 1954. Enquêtes sur les Strepsiptères (4e série). Strepsiptères du Musée zoologique de Lausanne. *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique* 90: 349-355.
- SARTORI M., MEMBIELA P., RAVIZZA C., SANCHEZ-ORTEGA A. and ZWICK P., 1990. Liste des types déposés au Musée de Zoologie, Lausanne. 1.- Plecoptera (Insecta). *Bull. Soc. vaud. Sc. nat.* 80.2: 165-190.
- STACH J., 1955. A new genus *Andiella* n.g. from the Andes, and revision of the genera of the tribe Bourletiellini Börn. (Collembola). *Ann. Zool., Warsaw* 16: 51-60.
- VANDER LINDEN P.L., 1825. Monographiae libellularium europaerum specimen. *Frank, Bruxelles*. 42 p.

Manuscrit reçu le 18 avril 1991