**Zeitschrift:** Bulletin romand d'entomologie

Herausgeber: Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève

**Band:** 23 (2005-2006)

Heft: 2

**Artikel:** Les collections du Muséum d'histoire naturelle de Genève et l'autre

Monsieur A. Forel

Autor: Hollier, John A.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-986337

### 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: 29.10.2025** 

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

Les collections du Muséum d'histoire naturelle de Genève et l'autre Monsieur A. Forel.

par John A. HOLLIER, 42 Virginio Malnati, CH-1217 Meyrin, hollier\_ja@hotmail.com

Parmi les joyaux du Muséum d'histoire naturelle de Genève (MHNG), il faut mentionner la collection d'Auguste Forel (1848-1931) – l'une des plus importantes collections de fourmis du monde. Né à Morges, Auguste Forel était médecin et écrivain sociopolitique ainsi qu'entomologiste (Parent, 2003). Lauréat du prix Schläfli pour ses premières oeuvres sur les fourmis de la Suisse, il est parti mener des expéditions en Amérique du Nord, en Amérique du Sud, en Afrique et dans les Balkans.

Le grand-oncle d'Auguste, Alexis Forel, est moins connu. Originaire, lui aussi, de Morges, il a publié au moins trois articles sur les Auchenorrhyncha. En 1858, il a décrit *Jassus punctulatus* sur la base de spécimens récoltés par Alexandre Yersin au Salève. Ce nom est un synonyme subalterne de *Batracomorphus irroratus* Lewis,1834, mais la collection du MHNG contient plusieurs spécimens classés sous le nom de *J. punctulatus*, y compris un qui porte l'étiquette "600-58, Salève, Genève, type de Forel". Dans le même article, Forel a décrit *Delphax asiracoides*, un synonyme subalterne d'*Euides speciosa* (Boheman, 1845), d'"une prairie sèche et chaude, non loin des rives du Léman," mais aucun spécimen n'existe au MHNG.

En 1859, Forel a décrit *Deltocephalus auranticus*, actuellement classé dans le genre *Cosmotettix*. Dans cette publication, son nom est donné comme Aloys au lieu d'Alexis, une appellation suivie par Metcalf (1964) pour ses autres publications. La description ne donne pas

d'indications sur la localité, et c'est peut-être pour cela que l'espèce n'est pas incluse dans le catalogue de Günthart & Mühlethaler (2002). Cette espèce est présente dans la collection du MHNG, mais on ne sait pas si un des spécimens provient de la collection de Forel.

En 1864, Alexis Forel a publié la description d'Athysanus quadratus, actuellement classé dans le genre Laburrus. La localité donnée est "une colline aride et chaude voisine du Léman, habite sur l'Armoise des champs (Artemisia campestris L.), le Thym serpollet (Thymus serpillum L.), l'Helianthème commun (Helianthemum vulgare Goertn.), etc." Cette espèce est également exclue du catalogue de Günthart & Mühlethaler (2002); pourtant le MHNG contient plusieurs spécimens suisses, dont deux portent l'étiquette "600-58, Morges, Suisse, coll. Forel", un porte l'étiquette "600-58, Vaud, Suisse, coll. Forel", et un l'étiquette "600-58, St. Prex, Suisse, coll. Forel." Il est vraisemblable qu'au moins quelques-uns de ces spécimens sont des syntypes. Deux autres spécimens portent l'étiquette "600-59, Peney, Genève, Mr. H. Tournier", et il existe aussi des spécimens plus récents, recoltés par Simonet dans la vallée de l'Allondon.

Les chiffres 600-58 et 600-59 se rapportent au registre d'acquisitions, et montrent que ces spécimens sont venus au Museum par la collection de Frey-Gessner en 1871. Ces numéros d'acquisition sont, malheureusement, d'une utilité assez restreinte pour établir la provenance exacte des spécimens parce que les inscriptions correspondantes sont "600-58: Collection des Hémiptères; 15000 [spécimens]; piqué; de l'Europe surtout Suisse; ramassé par E. Frey-G., acheté par le musée en 1871 pour fr. 500", et "600-59: id.; 3000 [specimens]; piqué; id.; id. donné par Frey.G." Ainsi, il est clair que les spécimens de L. quadratus proviennent de la collection de Forel, mais il est possible que le spécimen de B. punctulatus ait été donné à Frey-Gessner par Alexandre Yersin; plusieurs spécimens ramassés par Yersin existent dans les collections du MHNG. Yersin, qui avait recolté le matériel, et qui avait aussi la responsabilité des dessins dans les trois articles d'Alexis Forel, a été professeur à Morges. Par une coïncidence, lui aussi est parent d'un savant homonyme: son fils Alexandre (Alexandre-Emile-John), qui a découvert à Hong-Kong le bacille de la peste (Yersinia pestis) et a montré l'unicité de la maladie du rat et de l'homme.

La contribution directe d'Alexis Forel à l'entomologie est relativement modeste, mais son influence sur son petit-neveu, Auguste, et l'encouragement qu'il lui a donné ont été très importants. Il est tout à fait approprié que le MHNG, qui contient la collection d'Auguste, abrite également le matériel rassemblé par son oncle Alexis.

## Remerciements

Je remercie Anita Hollier de son aide pour la traduction en français, et Jean Wuest pour son aide précieuse dans la rédaction.

# **Bibliographie**

- Forel, A. (1858) Notice sur deux insectes nouveaux, *Delphax asiracoides* et *Jassus punctulatus*. *Bull. Soc. Vaudoise Sci. Nat.* **5**: 251-254. pl. I et II.
- Forel, A. (1859) Note sur un Hémiptère nouveau ou peu connu en Suisse. Verhandl. Schweiz. Naturf. Gesellschaft 43: 196-198.
- Forel, A. (1864) Note sur un Homoptère nouveau ou peu connu en Suisse. Bull. Soc. Vaudoise Sci. Nat. 7: 41-43, pl. 2.
- Günthart, H. & Mühlethaler, R. (2002) Provisorische Checklist der Zikaden der Schweiz (Insecta: Hemiptera, Auchenorrhyncha). *Denisia* 4: 329-338.
- Metcalf, Z.P. (1964) General catalogue of the Homoptera, Fascicle VI, Cicadelloidea, Bibliography of the Cicadelloidea (Homoptera: Auchenorrhyncha). Agricultural Research Service USDA, Washington DC.
- Parent, A. (2003) Auguste Forel on Ants and Neurology. Can. J. Neurol. Sci. 30: 284-291.