

**Zeitschrift:** Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 5 (1934-1937)  
**Heft:** 7

## Titelseiten

### 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:** 09.04.2026

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

**Contribution à l'étude  
des *Crematogaster* paléarctiques**

PAR LE

**Dr. F. SANTSCHI***(Séance du 4 novembre 1936.)*

Les Fourmis principalement étudiées ici sont les *Crematogaster* (*Acrocoelia*) *inermis* MAYR, *auberti* EM. et *laestrygon* EM. avec leurs dérivés. Deux raisons majeures m'ont incité à revoir ces espèces bien qu'elles paraissent connues depuis longtemps: 1° De nombreuses variétés et sous-espèces ont été décrites dans ces vingt dernières années et leurs diagnoses, dispersées dans maintes publications, avaient besoin d'une révision d'ensemble, principalement pour les myrmécologues débutants. 2° J'ai constaté, non sans surprise, que, pour plusieurs espèces communes, les sexués (mâles et femelles) étaient non seulement insuffisamment décrits, mais même pas décrits du tout.

Je me suis donc attaché à examiner plus attentivement les susdits sexués dont la capture avec les ouvrières garantit l'identité d'une façon assez probante. Cela m'a permis de mieux évaluer les affinités et par conséquent de faire quelques retouches dans la classification. Malheureusement, comme c'est assez général pour les fourmis, les collectionneurs ne capturent que trop rarement les sexués dans les nids avec les ouvrières, et les séries complètes manquent encore pour un grand nombre de formes, cela même pour les *Crematogaster*, qui sont pourtant faciles à découvrir grâce à leur fourmilière peuplée. Il en découle que ce travail est forcément limité, une monographie devrait comporter toutes les castes: ouvrières, femelles et mâles. L'examen de l'appareil copulateur et des larves n'a encore été qu'ébauché pour ce genre. On peut en attendre d'intéressants résultats.