

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 51 (1916-1917)
Heft: 193

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.03.2025

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

Evolution d'un Cérambycide xylophage

PAR

A. BARBEY

Expert forestier.

Parmi les nombreux Longicornes ravageant le bois, nous avons eu l'occasion de suivre l'année dernière l'évolution et de surprendre les caprices des mœurs d'une des espèces les plus curieuses et encore peu connues.

Il s'agit du *Lamia aedilis* L. aussi connu sous les noms de *Astynomus aedilis* Stpt., de *Acanthocinus aedilis* L. ou *Aedilis montana* Servill, ou si nous traduisons textuellement en français le « Monstre charpentier ou l'inspecteur des bâtiments ».

Nous nous dispenserons de donner ici une description détaillée des trois formes de cet insecte à la métamorphose simple, puisque les illustrations ci-jointes représentent l'animal lui-même à l'état de larve, de nymphe et de chrysalide.

On constatera que ce Longicorne a ceci de remarquable que les antennes du mâle sont d'une longueur démesurée et c'est précisément cette caractéristique qui m'a poussé à étudier le développement de la forme parfaite de ce xylophage qui, comme tous les Cérambycides du groupe des Prioniens, passe la plus grande partie de son existence dans le bois.

Peu d'entomologistes ont étudié les mœurs détaillées de ce ravageur des bois de pin. Seuls PERRIS et BREHM décrivent d'une façon succincte ses métamorphoses et il est à remarquer que le biologiste FABRE, qui aurait eu