Zeitschrift: Bulletin romand d'entomologie

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

Band: 11 (1993)

Heft: 2

Artikel: Les Acalles de Suisse (suite) : Coléoptères curculionidés, sous-famille

Cryptohynchinae

Autor: Scherler, Pierre

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-986413

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: 01.11.2025

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

Les Acalles de Suisse (suite) Coléoptères curculionides, sous-famille Cryptorhynchinae

par Pierre SCHERLER 1808 Les Monts-de-Corsier

Dans une note précédente (Scherler, 1986), j'émettais l'éventualité de l'existence en Suisse de trois autres espèces de ce genre. Mon appel aux coléoptéristes n'a réveillé aucun écho.

Mais si le contrôle des Curculionidae des collections Hartmann (Olten), Grimm (Ermatingen), Hugentobler (Frauenfeld et St-Gall), Handschin (Coire), Sermet (Yverdon), Spälti (Genève) et Wolf (EPFZ) n'a pas confirmé cette hypothèse, deux espèces de ce genre sont néanmoins à ajouter à l'inventaire, portant à 14 le nombre des Acalles de Suisse. Il s'agit de:

- A. (s.str.) temperei Péricart 1987, et
- A. (s.-g. Echinodera Woll.) capiomonti Bris.

A. temperei Péricart.

Identifiant les Acalles de la collection de J. Péricart, puis une partie du très riche matériel conservé au Muséum d'Histoire naturelle de Genève, fruit des recherches intensives de Cl. Besuchet et de ses collaborateurs, L. Dieckmann découvrit une espèce nouvelle. Il laissa à Péricart le soin de la décrire. La description de cette nouvelle espèce a paru dans "L'Entomologiste" d'août 1987.

Très proche de *dubius* Sol. et de *parvulus* Boh., *temperei* se distingue nettement de nos autres espèces par son édéage à bords parallèles, puis convergeant rectilignement à l'apex en angle net légèrement obtus.

La répartition actuellement connue de cette espèce est un exemple caractéristique de discontinuité:

- en France: Puyvalador, Pyrénées-Orientales (loc. typ.), juillet 62, 11 ex. (Péricart) et Bossy/Frangy, Haute-Savoie, 1985 à 1987, 25 ex. (Steffen);
- dans le canton de Genève : Petite Grave, avril 1955, 13 ex. (Toumayeff); Aire-la-Ville, 13.10.74, 1 ex. (Vit); Chancy, 15.9.76, 1 ex. (Besuchet) et Cartigny, 24.8.88, 3 ex. (Scherler).

Il est à remarquer que *temperei* n'a pas encore été trouvé sur la rive droite du Rhône.

A. capiomonti Bris.

J'éprouvai une vive surprise en découvrant cette espèce dans le solde des Acalles du Muséum de Genève. L. Dieckmann confirma mon identification.

A. capiomonti diffère si totalement de nos autres espèces de ce genre que l'examen de son édéage est superflu. Une brève description doit permettre son identification certaine:

- espèce trapue, longue de 2,3 à 3,5 mm., large de 1,5 à 1,8 mm.
- élytres: densément couverts de squamules arrondies foncées, mêlées sur le disque de plus claires formant une fascie transversale plus ou moins nette aux 2/3 postérieurs; interstries hérissés de longues soies dressées et alignées.
- thorax : couvert de soies plus courtes, plus claviformes, émergeant chacune d'un gros point enfoncé.

Cette espèce du nord des Balkans et d'Italie atteint le canton du Tessin; elle y parait surtout localisée entre lac Majeur, Centovalli et Maggia. Elle est connue actuellement des localités suivantes :

- Tegna: 5.8.64, 2 ex. (Besuchet)
- Caviano: 18.7.75, 1 ex. (Besuchet)
- Arcegno-Ronco: 17.8.75, 1 ex. (Besuchet)
- Ascona: 5.11.84, 1 ex. (Besuchet)
- Brissago: 4.11.87, 2 ex. (Besuchet)

Losone: 11.6.87, 2 ex. (Scherler)Cavigliano: 11.7.92, 4 ex (Scherler)

- Petite île de Brissago: 1 ex. (Della Santa)

Mes exemplaires proviennent de tamisages de branchettes et feuilles mortes de châtaigniers, dans des endroits assez éclairés, même parfois herbeux.

Bibliographie

Péricart J. 1987. Une nouvelle espèce d'Acalles des Pyrénées-Orientales: A. temperei n. sp. (Coleoptera Curculionidae). L'Entomologiste 43: 193 - 196.

Scherler P. 1986. Les Acalles de Suisse. Bull. Romand Entomol. 4: 191-196.