Zeitschrift: Bulletin romand d'entomologie

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

Band: 5 (1987)

Heft: 2

Artikel: Capture au Tessin de Xylosandrus germanus Blandf. (Coleoptera,

Scolytidae)

Autor: Gogniat, Laurent

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-986328

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

BULLETIN ROMAND D'ENTOMOLOGIE, 5 : 103-104 (1987)

CAPTURE AU TESSIN DE XYLOSANDRUS GERMANUS BLANDF. (COLEOPTERA, SCOLYTIDAE).

par Laurent GOGNIAT, Institut de zoologie, Chantemerle 22, CH-2000 Neuchâtel

Du 20 au 29 juin 1987, lors d'un stage d'entomologie à Camignolo au Tessin, nous avons capturé 3 individus femelles de Xylosandrus germanus.

C'est dans une châtaigneraie au-dessus du village que les captures ont été faites. Deux individus ont été récoltés dans des pièges Barber alors que le troisième se trouvait sur le tronc d'un châtaignier. A noter que cet individu n'avait pas encore creusé son système de galeries.

Cette espèce, d'origine est-asiatique, a été introduite en 1932 sur la côte est des U.S.A. grâce à l'importation de bois provenant du Japon. En 1952, elle s'est établie en Allemagne, dans les environs de Darmstadt, également par du bois d'importation.

Elle a été trouvée pour la première fois en Suisse en 1984 par le Prof. P. Bovey à St. Chrischona dans les environs de Bâle sur un charme. En 1986, une attaque en masse s'est produite sur du hêtre, du chêne et de l'épicéa dans la région de Rheinfelden (Maksymov 1987).

Selon le catalogue des Scolytidae de Suisse (Bovey 1987), cette espèce très polyphage s'est probablement déjà acclimatée dans d'autres régions du nord-est de la Suisse (Schaffhouse, Thurgovie, St-Gall, Zurich).

Selon Maksymov (communication orale), ces captures pourraient être le signe d'un autre foyer d'infestation.

Je remercie M. Maksymov qui a bien voulu contrôler la détermination de ces trois individus.

Bibliographie

- Bovey P. 1987. Scolytidae, Platypodidae. Insecta Helvetica, Catalogus 6. Soc. Ent. suisse, Zurich. 95 p.
- Maksymov J.K. 1987. Erstmaliger Massenbefall des schwarzen Nutzholzborkenkäfer, Xylosandrus germanus Blandf., in der Schweiz. Schweiz. Z. Forstwes., 138 (1987) 3: 215-227.