Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =

Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss

Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 25 (1952)

Heft: 3

Artikel: Présence d'un important foyer de Melolontha hippocastani F. en Suisse

romande

Autor: Savary, A.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-401164

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: 29.11.2025

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

Présence d'un important foyer de Melolontha hippocastani F. en Suisse romande

par

A. SAVARY

Stations fédérales d'essais agricoles, Lausanne.

On connaît dans notre pays deux espèces de Hannetons: Melolontha vulgaris F. (= Melolontha melolontha L.) et Melolontha hippocastani F. Ces deux espèces ont le même genre de vie et une distribution géographique à peu près semblable. M. hippocastani F. s'étend cependant plus loin au nord et à l'est de l'Europe.

En Suisse, FAVRE (1890) le dit rare et signale sa présence à Sierre, Granges (Valais) ainsi qu'à Lausanne. STIERLIN (1900) l'a rencontré à Zurich et dans le canton de Schaffhouse. DECOPPET (1928) n'en connaît que des individus isolés au milieu des vols de *M. vulgaris* F. P. Bovey observe l'espèce dans les environs d'Yverdon et en Valais (communication orale) où elle n'apparaît qu'en nombres très réduits.

Au cours des observations effectuées en Suisse romande en 1951, sous l'égide de la Commission consultative romande de lutte contre le Hanneton, nous avons pu observer un important foyer de M. hippocastani F. dans la Vallée de la Broye, à Curtilles sur Lucens. Bien que l'espèce se rencontrât sur tout le territoire de la commune et débordât même sur les secteurs avoisinants, il fut possible de localiser le foyer au lieu dit « Bois des Vaux » (altitude 600 m.), importante forêt composée en majeure partie d'essences feuillues, formant limite avec la commune de Lovatens. Nous avons dénombré à fin avril environ 60 % d'insectes appartenant à l'espèce M. hippocastani F. parmi les Hannetons examinés. Les 2 et 3 mai, la proportion tombait à 46 % (300 insectes contrôlés), ensuite, le 9 mai à 29 % (300 insectes contrôlés), puis à 23 % (300 insectes contrôlés) le 11 mai. Le 25 mai, la proportion n'était plus que de 5 à 10 % environ.

Le préposé aux observations a recueilli sur le territoire entier de la commune des séries de 100 insectes. Il donne les proportions suivantes de *M. hippocastani* F. aux dates ci-après : 14 mai : 15 %; 21 mai : 12 %; 23 mai : 9 %; 26 mai : 17 %; 2 juin : 7 %; 6 juin : 1,5 %; 11 juin : 6 %; 16 juin : 2 %.