Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 12 (1910-1917)

Heft: 3

Artikel: Quelques notes sur la faune du Jura

Autor: Jacob, B.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-400675

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: 02.07.2025

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

Quelques notes sur la faune du Jura.

Par **B. Jacob**, Peseux.

Eingegangen 30. Oktober 1911.

La chaine du Jura est encore si peu connue au point de vue entomologique et le nombre des personnes qui publient le résultat de leur chasses est si restreint que je me hazarde à donner un aperçu sur la faune en hymenoptères et en diptères de l'une des sommites du Jura Neuchâtelois. La montagne de la Tourne entre le village de Rochefort (au pied 800 mètres et le sommet 1260), offre une différence d'altitude de 460 mètres, ce qui permet de récolter à la base des espèces de la plaine et au sommet des espèces alpines.

C'est grâce à la présence sur des étendues un peu considérables de deux Ombellifères: Aegapodium podagraria et Anthriscus sylvestris, que je suis redevable d'une bonne partie de mes récoltes, car j'ai remarqué que l'absence des ombellifères diminue singulièrement le nombre des insectes sur d'autres points du Jura. Anthriscus sylvestris en particulier lorsqu'il se trouve a une altitude de 800 mètres et au dela prend une physionomie bien diffèrente de la plante de la plaine; on en a même fait pour cela une variété *alpestris*. Ici son feuillage prend une ampleur bien plus grande et un vernis d'un beau vert qui attire à lui seul le régard et lorsqu'une floraison blanche magnifique vient s'y ajouter, il est compréhensible que les insectes accourent vers cet oasis pour y trouver le couvert et les vivres quand ce n'est pas pour se dévorer entr'eux.

Je ne peux pas m'empecher de faire rémarquer en outre, les diffèrences considérables qui existent entre les diverses parties du Jura, tant pour la variabilité des espèces et leur abondance ou leur absence. Ainsi autant les collines et la montagne au dessus du lac de Bienne sont riches en hymenoptères, autant la montagne et les collines au dessus du lac de Neuchâtel en sont depourvus, malgré une exposition et un sol presque semblables. Une diffèrence, de quelques kilomètres a si bien transformé cette population que beaucoup d'espèces communes de l'une deviennent des raretés dans l'autre. Il y a cependant une légère compensation dans le Jura Neuchâtelois qui est plus riche en Diptères partout où les Ombellifères abondent.

En laissant de côté les espèces trop communes voici la liste de celles que j'ai récoltées dans diffèrentes courses. Un séjour sur le plateau du sommet augmenterait sans doute ce nombre.

J'adresse des remerciements à Mr le Dr Villeneuve de Rambouillet qui a bien voulu m'encourager de ses conseils et de son aide pour la détermination de mes espèces litigieuses.

Guèpes.

Discoelius zonalis Panz.
Symmorphus bifasciatus L.

Tenthredinidae.

Arge alpina Konow
ustulata L.
Amasis laeta Fab.
Abia fasciata L.
Tarpa spissicornis Klug.
Allantus Koehleri Kl.
zona Kl.
Tenthredopsis stigma Fb.
Tenthredo bicincta L.
livida L.

Diptères.

Tabanus auripilus Meig.
micans Meig.
luridus Fall.
glaucopis Meig.
glaucescens Meig.
Coenomyia ferrugineus Scop.
Hexatoma pellucens Fab.
Syrphus corollae Meig.
lasiophthalmus Zett.
nitidicollis Meig.
annulatus Zett.
vittiger Zett.
Platycheirus clypeatus Meig.
peltatus Meig.
Criorhina berberina Meig.
oxyacanthae Meig.
asilica Fall.
Melanostoma hybrida Fab.
Microdon devius L.
Merodon aeneus Meig.
funestus Fab.
cinereus Fab.
Xylota florum Fab.
Leucozona lucorum Lin.
Mallotta megilliformis Fab.
Ischyrosyrphus glaucius Lin.
Eristalis rupium Fab.
Chilosia personata Loew.
derasa Loew.
melanura Becker.
canicularis Panz.
Chilosia chrysocoma Meig.
praecox Zett.
mutabilis Fall.
Cyrtoneura podagrica Loew.
assimilis Fall.
Empis confusa Fall.
ciliata Schiner.
Leptis vitripennis Meig.
Tachina nigripes Fall.
Echinomyia magnicornis Zett.
Aricia albolineata Fall.
perdita Meig.
lugubris Meig.
variegata Meig.
variabilis Zett.
vagans Fall.
lasiophtalma Macq.
hirsutula Zett.
Limnophora demigrata Zett.
Spilogaster nigrinervis Zett.
pagana Fab.
Hylemyia strigosa Fab.
coarctata Fall.
Hydrotaea irritans Fall.
armipes Fall.
Limnia marginata Fab.
Pegomyia Meadi Kor.
Micropeza corrigiola L.
Chlorops hypostigma Meig.
Geomyza venusta Meig.