Zeitschrift: Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel

Herausgeber: Entomologische Gesellschaft Basel

Band: 12 (1962)

Heft: 5

Artikel: Nachtfang-Ergebnisse aus dem Blotzheimer-Sumpfgebiet

Autor: Blattner, Samuel

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1042819

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. <u>Voir Informations légales.</u>

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: 15.03.2025

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

BUPRESTIS RUSTICA L. IM JURA (COL.)

J. Gehrig

Wohl jeder Koleopterologe, der sich mit der Familie Buprestidae befasst, kennt die schöne Art <u>Buprestis rustica L.</u>. Dieses Insekt gehört zu den grössten Vertretern seiner Familie in unseren Gegenden und ist sehr variabel in der Färbung. Von dunkler Bronze bis zum prächtigen Blauviolett sind alle Nuancen vertreten. Diese Buprestide lebt in diversen Koniferen, scheint aber die Rottanne oder Fichte zu bevorzugen. Der Käfer ist ein ausgesprochenes Gebirgstier und in unseren Alpentälern nicht selten. Er fliegt von Ende Juni bis spät im September und hält sich zur heissen Mittagszeit an geschlagenen Tannenstämmen oder Holzklaftern auf. Doch habe ich auch schon mehrere Stücke an alten, der Sonne ausgesetzten Heustadeln gefangen. In der Regel pflegen die Buprestiden sonst nur frisch gefälltes Holz anzufliegen.

Obgleich unsere von Basel aus leicht erreichbaren Mittelgebirge Vogesen, Jura, Schwarzwald mit Koniferen reich bewachsen sind, ist mir doch erst ein einziger Fall bekannt, da <u>Buprestis rustica L.</u> im Schwarzwald gefangen wurde. Es handelte sich um ein weibliches Exemplar, das in der Umgebung des Titisees von unserem Mitglied Herrn R. HEINERTZ im August gefangen wurde!

Mir war es nun vergönnt, am 9. September 1962 diesem bisher einzigen Fund einen zweiten zuzufügen, doch erbeutete ich mein ebenfalls weibliches Exemplar nicht im Schwarzwald, sondern in unserem immer wieder an Ueberraschungen reichen Jura! Ich fing den Käfer am Nachmittag, oberhalb Bärschwil, im Wasserberggebiet. Es sass auf einem alten gefallenen Tannenstamm.

Ich hoffe, dass es mir gelingen wird, diese schöne Art noch an anderen Stellen im Jura nachzuweisen.

Adresse des Verfassers: Justin Gehrig Largitzenstrasse 90

BASEL

NACHTFANG-ERGEBNISSE AUS DEM BLOTZHEIMER-SUMPFGEBIET

Samuel Blattner

Das Gebiet zwischen Neudorf, Rosenau, Blotzheim und St. Louis im benachbarten Elsass (Ht. Rhin) liegt zu einem grossen Teil brach und weist nebst verstreuten Buschwaldbeständen einige Fischweiher auf. Die ungleiche, für die oberrheinische Tiefebene charakteristische Beschaffenheit des Bodens bedingt eine entsprechend verschiedene Flora auf engem Gebiet. Die vorherrschenden Schilf- und Rohrglanzgrasbestände sind durchsetzt mit Rohrkolben und Sumpfschwertlilien. Die in Sumpfgras eingebetteten Weiher, die einzelnen Pappel- und Weidengruppen, die sich gegen den alten Kanal hinziehenden und mit Thymian besetzten versteppten Flächen sowie die dazwischen liegenden kleinen landwirtschaftlich genutzten Aecker verleihen dem Gebiet eine eigene Note.

Angaben von unseren Mitgliedern über entomologische Funde in diesem zoologisch und botanisch sehr interessanten und unmittelbar nordwestlich von Basel gelegenen Biotop sind spärlich und datieren schon einige Jahre



Die Strasse zur Fischzucht im Blotzheimer-Sumpfgebiet

zurück. Den Entschluss, in diesem Biotop Lichtfang zu betreiben, fasste ich anlässlich eines "Keuchhusten-Fluges" mit meinen beiden Kindern, als ich das geschilderte Gebiet erstmals aus der Vogelperspektive sah.

Im Juni 1961 begann ich zusammen mit meinen beiden Kollegen P. STOECKLI sr. und E. WELLAUER mit dem Lichtfang. Im Haus des Fischzucht-Pächters, HerrnJAQUETdas übrigens mitten in dem genannten Terrain gelegen ist, stand uns der für die Hg.-Lampe nötige elektrische Strom zur Verfügung. Die Annahme, dass es sich hier um einen äusserst wertvollen Teil unseres Basler Faunengebietes handelt, fanden wir durch eine gute Ausbeute bereits am ersten Abend bestätigt.

Die vom 2. Juni bis zum 15. Oktober 1961 am Hg.-Licht gefangenen Noctuiden-Arten sind aus der nachfolgenden Aufstellung ersichtlich. Die "gewöhnlichen Arten" sind nicht erwähnt . Die Nomenklatur und die Systematik basieren auf den Angaben von Herrn Ch. BOURSIN (Paris).

Euxoa obelisca Schiff. Noctua interjecta Hb. Paradiarsia punicea Hb. Neu für Elsass!

Diarsia rubi View. Amathes sexstrigata Haw. (umbrosa Hb.) Athetmia xerampelina Esp. Naenia typica L. Mesogona oxalina Hb. Polia hepatica Cl. (tincta Brahm) Mamestra splendens Hb.

Mythimna turca L. Mythimna pudorina Schiff. (impudens Hb.) Mythimna straminea Tr. Mythimna obsoleta Hb. Aporophila lutulenta Schiff. Cirrhia ocellaris Bkh. Apatele strigosa Schiff. Simyra albovenosa Goeze Luperina dumerilii Dup.

Helotropha leucostigma Hb.
Hydraecia micacea Esp.
Telesilla amethystina Hb.
Caradrina morpheus Hfn.
Athetis gluteosa Tr.
Atypha pulmonaris Esp.
Rhizedra lutosa Hb.
Arenostola pygmina Haw.
(fulva Hb.)
Arenostola extrema Hb.

Sedina büttneri Hering
Chilodes maritima Tausch
Hapalotis venustula Hb.
Unca uncula Cl.
Unca olivana Schiff. (argentula Hb.)
Unca candidula Schiff. (pusilla View.)
Earias chlorana L.
Ephesia fulminea Sc.
Zanclognatha tenuialis Rbl.
Chytolita cribrumalis Hb.



Der Lichtfangplatz in der Blotzheimer Fischzucht

Adresse des Verfassers: Samuel Blattner
Bruderholzstrasse 28

REINACH (BL)