

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

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 15 (1930-1933)

Heft: 1

Buchbesprechung: Bücherbesprechung

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: 20.02.2026

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

Da ich mich dem sitzenden Tier wiederholt knieend bis auf Armeslänge nähern konnte, war die Artzugehörigkeit leicht festzustellen. Die im Sonnenschein lebhaft grün schillernde Oberseite aller Flügel, die grüne Unterseite der Hinterflügel und das grelle Rot im Discus der Unterseite der Vorderflügel ließen diesbezüglich keine Zweifel auftreten.

Das schöne Tier lag der Eiablage ob, indem es seine Brut unter das liegende Emd absetzte, doch konnte ich leider nicht festzustellen, ob die Eier an dieses selbst oder an die grünen Stoppeln darunter deponiert wurden. Das Geschäft wickelte sich verhältnismäßig rasch ab und nach wenigen Minuten flog der Falter in nördlicher Richtung davon.

Insekten-Kauf- und Tauschtag in Basel.

Sonntag, den 26. Oktober 1930. Dreimal haben mir die Basler Freunde die Einladung zu ihrem Kauf- und Tauschtag zugehen lassen, vorerst ohne Reaktion meinerseits. Der diesjährigen Einladung leistete ich nun aber doch Folge und habe es nicht bereut. Schon der herzliche Empfang am Vorabend im Restaurant Löwenzorn seitens der Basler Kollegen war sehr erfreulich. — So eine Insektenbörse war für mich etwas neues und so war ich gespannt auf die Dinge, die sich am Sonntag abwickelten sollten. Der Besuch war gut; wohl über 50 Männer mögen die Veranstaltung besucht haben. Das Angebot war reichlich und es waren wirklich schöne Sachen da. Außer Basler Entomologen hatten auch deutsche und Elsässer Kollegen die Börse beschickt, sogar aus Wien war ein Berufentomologe mit seinen Schätzen aufgerückt. Der große Teil der angebotenen Ware war erstklassig punkto Verfassung und Präparation. Über den Umsatz an getauschten und gekauften Faltern bin ich nicht orientiert, der lebhaften Unterhaltung nach zu schließen, war entschieden Regsamkeit in dem Betrieb. Auch keine Käfer waren ausgestellt.

Th.

Bücherbesprechung

Die Schmetterlingsfauna von St. Gallen vor 60 Jahren und heute

Von J. Müller-Rutz. Separatabdruck aus dem 65. Band (1929 und 1930) des Jahrbuches der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft.

Der Verfasser kennt und sammelt seit 6 Dezenien in der engen und weiten Umgebung von St. Gallen und dazu kommt, daß im Jahre 1870 Max Täschler in St. Fiden seine „Grundlage zur Lepidopterenfauna der Kantone St. Gallen und Appenzell“ veröffentlichte. So ist der Autor der vorliegenden Arbeit in der „glücklichen“ Lage, die in seiner Umgebung eingetretenen Veränderungen mit größerer Sicherheit feststellen zu können, als das für manches andere Gebiet möglich sein würde.

Das Lied, das Herr Müller-Rutz nun über das Thema anstimmt ist, wie nicht anders zu erwarten, ein recht wehmütiges, d. h. die zur Tatsache gewordene Veränderung der Falterfauna St. Gallens bewegt sich durchaus im Sinne der Verarmung, sowohl an Arten, wie auch an Individuen. Der Autor beschränkt seinen Vergleich auf die Tagfalter. An solchen enthält das Verzeichnis von Täschler — unter Weglassung von 5 Unica — 84 Spezies, von welchen nun 27 oder nahezu $\frac{1}{3}$ als verschwunden angenommen werden müssen. Von den 5 Melitaeaarten des Gebiets die noch Täschler auf allen Berg- und Waldwiesen als nicht selten bis sehr häufig bezeichneten konnte, seien heute höchstens noch als vereinzelte Erscheinungen *athalia* und *dictynna* im Gebiet des Sitterwaldes anzutreffen. Von den Lycaniden seien *L. carydon* und *arion* völlig ver-

schwunden. Dasselbe Schicksal ereilte auch *P. hypothoë* und die Theclaspezies sind — ausgenommen *rubi* — zu Raritäten geworden. *P. podalirius* hat das Heimatrecht im Gebiet so gut wie verloren und auch der Schwälbenschwanz, zu Täschler's Zeiten noch häufig, sei zu einer mehr vereinzelten Erscheinung geworden, desgleich einzelne Weißlinge, wie *cardamines*, sowie die Schillerfalter, Eisvögel und Vanessaarten. Keine Abnahme sei dagegen im allgemeinen zu konstatieren für die Angehörigen des Genus *Pieris*, dann für *G. rhamni*, *Ep. hyperanthus*, *Nemeobius lucina*, *Arg. paphia*, *Thecla rubi*, *Lyc. argiolus* usw..

Der Verfasser geht dann auch den Ursachen der Verarmung der St. Galler Falterfauna nach. Sie sind dieselben wie überall; das Hauptmoment liegt in der rapiden Zunahme der Bevölkerung und als Folge die Überbauung sowohl landw. benützten Boden wie auch von Ödland.

Insbesondere sind es die sonnigen Berglehnen, die früher wenigstens teilweise wenig intensiv bewirtschaftetes Kulturland waren und ein reiches Insektenleben beherbergten, die in den letzten Jahrzehnten in Wohnquartiere umgewandelt worden sind.

Sodann kommen Änderungen im Landwirtschaftsbetrieb in Betracht, so das Verschwinden jeglichen Ackerlandes im Gebiet und der intensiver betriebene Wiesenbau in Form der einseitigen Güllewirtschaft.

Ganz besonders verhängnisvoll für die Lepidopterenfauna St. Gallens sei das eine zeitlang geübte Verfahren geworden, das in der Verwendung städtischer Abtrittjauche bestanden habe, die in großen Behältern gesammelt und mit Eisenvitriol versezt worden sei. Herr Müller-Rutz ist der Auffassung die mit Vitriol vergiftete Gülle habe das Insektenleben auf den dortigen Wiesen mehr als jede andere Maßnahme zum Verschwinden gebracht. Seit Einführung der modernen Kanalisation sei dieses Verfahren nun glücklicherweise wieder aufgegeben worden und der Autor erwartet auch, daß sich die eine oder andere Art im Laufe der Zeit wieder ansiedeln werde, verhehlt sich allerdings nicht, daß sich möglicherweise die heute vielfach gebräuchliche Anwendung künstlicher Düngermittel im Hinblick auf die Ansiedelung und Vermehrung selten gewordener Arten ungünstig auswirken werde.

Die Arbeit von Müller-Rutz ist sehr zu begrüßen und spornt zu Vergleichen an!

Th.

Berichtigung.

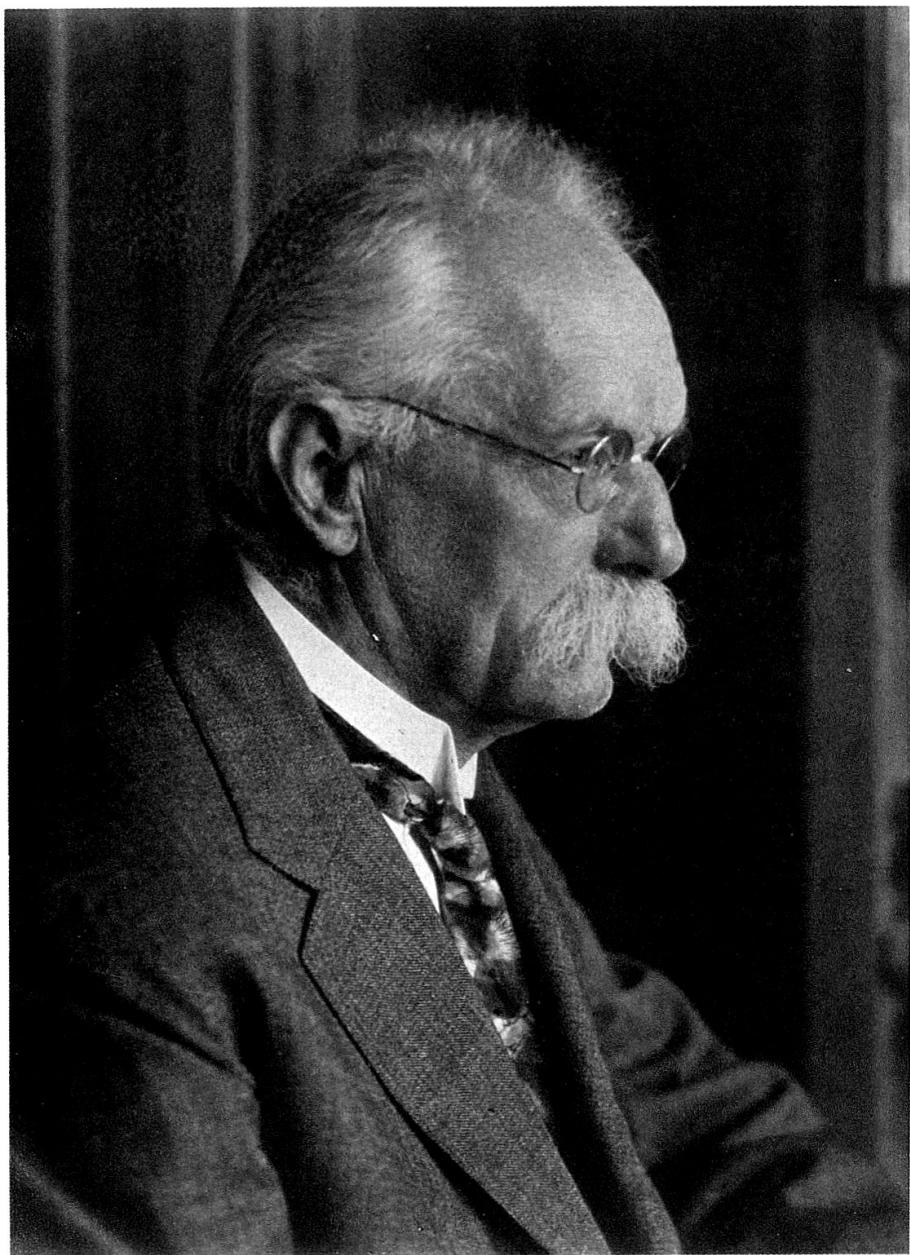
Unser geschätztes Mitglied, Herr *T. Bainbrigge Fletscher* in Pusa, Indien war so freundlich, mir mitzuteilen, daß der Name *ochraceella*, unter dem ich meine neue *Lita* aus dem Unterengadin beschrieben hatte (Mitteil. d. Schweizer entomolog. Gesellschaft. Bd. XIV, 1929, Seite 191-192) hinfällig sei, weil *Chrétien* in den Ann. S. E. de France, Seite 320 bereits im Jahre 1915 unter diesem Namen eine *Lita* aus Algerien beschrieben habe.

Für den praeoccupierten Namen der neuen Engadiner-Lita soll daher

oculatella Thom.

gesetzt werden. Herrn T. B. Fletscher auch an dieser Stelle für seine Aufmerksamkeit den verbindlichsten Dank.

H. Thomann.



Brunner & Cie. A.G. Zürich

Phot. E. Linck, Zürich

A. E. Z.