**Zeitschrift:** Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =

Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss

**Entomological Society** 

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

**Band:** 1 (1862-1865)

Heft: 5

**Artikel:** Zusammenstellung der durch Herrn Meyer-Dürr im Frühling im Tessin

und Anfang Sommer 1863 im Ober-Engadin beobachteten und

gesammelten Hemiptern und Orthoptern

**Autor:** Frey-Gessner, E.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-400182

#### 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:** 02.12.2025

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

# Zusammenstellung

der durch Herrn Meyer-Dürr im Frühling im Tessin und Anfang Sommer 1863 im Ober-Engadin beobachteten und gesammelten Hemiptern und Orthoptern.

Von E. Frey-Gessner.

# I. Hemiptera.

Da bei dieser Ausbeute selten die nämliche Species an beiden Lokalitäten gefunden wurde, so gebe ich die Verzeichnisse der Uebersicht wegen getrennt.

1) Um Lugano.

### Hemiptera heteroptera.

Nur die mit \* bezeichneten Specien brachte Herr Meyer aus beiden Lokalitäten zugleich-

Velia currens Fal. Um Lugano Ende April.

Hydrometra lacustris Lin. Um Lugano, Ende April.

Monantia costata Fal. Um Lugano Mitte Mai.

- " quadrimaculata Wolf. Ende April am Monte Generoso.
- " Dumetorum H. S. Mitte Mai auf Juniperus am Mt. Salvadore bei Lugano, selten.

Tingis pyri Geoffr. Mitte Mai um Lugano, am St. Salvadore, bei Cassarace, eine Colonie von 34 Exemplaren auf einem wilden Apfelbaum.

Harpactor iracundus Scop. Anfang Mai um Lugano.

\* " annulatus Lin. Ueberall um Lugano, im April und Mai; z. B. am Mt. Bré, S. Salvadore, Cassarace, auf Corylus.

Pirates stridulus Fal. Eine ächt südliche Art, Ende April um Lugano.

Metastemma æncicolle Stein. Mitte Mai ein Exemplar vom Mt. Salvadore.

Nabis subapterus D. G. Ende April bei Lugano.

" brevis Scholtz. April und Juni überall um Lugano.

Purrhocoris apterus Lin. Ende April um Lugano.

Lygæus saxatilis Scop. Im April häufig um Lugano.

Tetralaccus Roeseli Schum. Ein Exemplar Ende April vom Mt. Generoso.

Drymus sylvaticus Fal. Ende April am Mt. Generoso.

Peritrechus nubilus Fab. Im April und Mai sehr häufig um Lugano und Pambio.

Tropistethus ochropterus Fieb. Mitte Mai Ein Exemplar vom Mt. Bré.

Acompus rufipes Wolf. Ende April am Mt. Bré.

Jschuotarsus luscus Fab. im Mai am Mt. Bré und Salvadore.

Rhyparochromus lynceus Fab. Mitte Mai am Mt. Bré.

- \* " pini L. Ueberall verbreitet, so auch im April und Mai am Mt. Bré.
  - " vulgaris Schill. Mitte Mai am Mt. Bré.
  - " pedestris Pz. Eine prächtige grosse und dunkel gefärbte Varietät, 1 or und 1 Q vom Mt. Bré und aus dem Bregaglia (Maloya) Mitte Mai.

Bostus quadratus Fab. Ein Exemplar von Cassarace, Mitte Mai.

Emblethis plathychilus Fieb. Mitte Mai am Mt. Bré ein Exemplar.

Platyplax salviæ Schill. Häufig um Lugano.

Oxycarenus lavateræ Fab. Am Mt. Salvadore Ende April auf Corylus eine Brut von über hundert Stück gefunden.

Coreus hirticornis Fab. im Mai bei Muzzano.

, pilicornis Klug. Anfang Mai am Mt. Salvadore.

Syromastes marginatus Lin. Im April um Lugano gemein.

Verlusia rhombea Lin. Im Mai um Muzzano.

Gonocerus juniperi Dall. Mitte Mai häufig am Mt. Salvadore auf Wachholder.

Corizus capitatus Fab. Im April und Mai am Mt. Bré und Salvadore.

parumpunctatus Schill. Mitte Mai um Lugano.

Miris lævigatus Lin. Auf allen Wiesen um Lugano. Mt. Salvatore, Pombio, gemein im April und Mai.

Trigonotylus ruficornis Fall. Einige Stück Mitte Mai bei Colico.

Dichrooscytus valesianus Meyer. Von dieser seltenen südlichen Species fand Herr Meyer eine kleine Colonie auf Juniperus bei Lugano, Mitte Mai.

Liocoris tripustulatus Fal. var. pastinacæ H. Anfang Mai um Lugano.

\* Lygus pratensis Fab. 1 schön rothes und grosses Exemplar vom Mt. Bré.

Hadrodema rubicunda Fall. Ende April am Mt. Salvadore.

Orthocephalus Panzeri Fieb. Selten, Anfang Mai bei Lugano.

Harpocera thoracica Fall. Selten, Mitte Mai ein Exemplar bei Cassarace.

Rhaphigaster griseus Fab. Im April am Mt. Salvadore.

Piezodurus Degeeri Fieb. Im April und Mai häufig am Mt. Bré, S. Salvadore, Menaggio.

Nezara smaragdula Fab. var. torquata Fab. Eine ächt südliche Art. Im Mai bei Colico.

Holcostethus sphacelatus Fab. Ende April und Anfang Mai am Mt. Bré und Salvadore.

\* Mormidea baccarum Lin. Ueberall, so auch im Mai um Lugano.

nigricornis Fab. Ebenso.

Cimex vernalis Wolf. Mitte Mai um Colico.

dissimilis Fab. Im April und Mai häufig um Lugano, Mt. Salvadore.

\* Strachia oleracea Lin. Im April bei Lugano.

Corimelana scarabævides Lin. Ein Exemplar Ende April am Mt. Bré.

Schirus Morio Lin. Mitte Mai mehrere Exemplare vom Mt. Bré.

Graphosoma lineata Lin. Häufig in Lugano auf Dolden.

#### Cicadellina.

Delphax pteridis Boh. Im April und Mai sehr häufig am Mt. Bré auf Farrenkraut. \* Flata nervosa Germ. Einzeln im April und Mai am Lugano und Mt. Salvadore.

, contaminata Germ. Am Mt. Salvadore im Mai.

Issus coleoptratus Fab. Häufig ebendaselbst, auch schon im April.

Centrotus cornutus Fab. Im April und Mai am Mt. Bré und Salvadore.

Cercopis vulnerata Illig. Gegen Ende April nicht selten um Lugano und Muzzano.

" mactata Germ. Sehr häufig im April und Mai um Lugano, am Mt. Bré, Salvadore, Menaggio.

Penthimia atra Germ. Häufig im April und Mai am Mt. Bré und Salvadore, sowohl ganz schwarze als solche mit den 2 rothen Flecken auf dem Pronotum.

Jassus subfusculus Fab. Im April und Mai um Lugano und Muzzano häufig.

- , sordidus Zett. Ende April am Mt. Generoso.
- " striatus Lin. Um Lugano im Mai.
- , oxalis May. Ebenso.

Bythoscopus scurra Germ. Am Mt. Bré im April.

Es fanden sich noch vor 1 geflügeltes Blattlaus on und eine Schildlaus von einer Salix aus der Umgegend von Lugano. Zur Bestimmung fehlen mir die Mittel.

## 2) Im Ober-Engadin.

## Memiptera heteroptera.

Corisa cognata Fieb. Eine acht alpine Art, im Juni häufig in Tümpeln am Bernina.

Hydrometra costæ H S. Ebenfalls alpin, im Juni und Juli bereits auf allen Tümpeln im ganzen Ober-Engadin, bis zu den Gletschern des Bernina hinauf.

Zygonotus fuscus Fieb. ein of bei Pontresina.

Tettraphleps vittatus Fieb. Sehr häufig überall auf Lerchen und Arven im ganzen Ober-Engadin.

Lyctocoris domesticus Schillg. Bei Pontresina im Juli 1 Stück.

Piezostethus rufipennis L. Duf. Im Mai bei Pontresina.

Salda saltatoria Lin. Ueberall im ganzen Ober-Engadin auf allen sandigen Stellen bis zu 7000' am Bernina ansteigend, variirt sehr mit überhandnehmendem Schwarz.

- " C album Fieb. Einzeln an den nämlichen Orten und zur nämlichen Zeit, im Mai bis Juli.
- " melanoscela Fieb. Scheint hier eben so häufig zu sein wie im Tiefland.
- " littoralis Lin. (Erörterungen zur Nomenclatur der Rhynchoten Lievlands, Fieber, aber nicht littoralis pag. 147 in den europäischen Hemiptern von Fieber.) Häufig im Juli am Ufer der Gletscherbäche des Bernina.

Salda scotica Curt (riparia Fall, aber nicht HS, littoralis Fieb. europ. Hemiptpag. 147, hirsutula Flor. Sehr zahlreich am Flatzbach bei Celerina Anfangs Juli.

Harpactor annulatus Lin. Bei Pontresina Ende Juni.

Megalonotus chiragra Fab. Anfangs Juli bei Pontresina.

Eremocoris erraticus Fab. Sehr häufig in den Lerchenwäldern des Ober-Engadins unter Steinen Ende Mai und Anfangs Juni. Ist in der ebenen Schweiz überaus selten.

Trapezonotus agrestis Fall. Scheint überall häufig vorzukommen, so auch im Oberengadin bis zu 7000° unter Steinen und an Grasbördern im Mai und Juni.

Rhyparochromus phaniceus Rossi. Ebenso häufig im ganzen obern Engadin am Fuss von Lärchen und unter Steinen bis über 7000'.

pini Lin. Mit vorigem an den nämlichen Orten ebenfalls gemein.

Coreus scabricornis Pz. im Mai um Pontresina, Celerina u. a. O. des Oberengadins häufig.

Stenocephalus agilis Scop. Nicht selten um Pontresina im Juni.

Miris holsatus Fab. Mitte Juni um Pontresina.

Notostira erratica Lin. Ebenso.

Pycnopterna rhætica Meyer, nov. sp. Im Mai und Juni bei Pontresina und ob Cresta einige Exemplare von Gras geschöpft (die Beschreibung folgt nächstens).

Lygus pratensis Fab. und L. campestris Fab. Ende Mai und im Juni eben so häufig wie in der ebnen Schweiz.

Tinicephalus hortulanus Mey. Häufig an den Grashalden bei Cresta im Juli.

Agalliastes pulicarius Fall. Im Juli bei St. Moritz.

Mormidea baccarum Lin. Im Juni im Val Roseg und Val fain.

Pentatoma pinicola Muls., Am Gotthard Mitte April.

" juniperi Lin. Um Pontresina und im Val fain im Mai und Juli einzeln auf Juniperus.

Strachia rotundicollis Dhrn.-Heeri Mey musept. sehr häufig Mitte Juni an Felsen im Val Roseg, auf der Languardalp bis zu 8000' hoch und nicht unter 6000', eine ächt alpine Form.

" oleracea L. Diese in der Ebene gemeine Species findet sich auch noch im Oberengadin im Mai um Bevers, am Maloya.

Zicrona cœrulea Lin. Mitte Juni einzeln am Piz Languard.

Sciocoris umbrinus Wolf hie und da einzeln im Juni und Juli im Val fain, am Berninapass, um Pontresina.

Schirus dubius Scop. In der Schweiz grösstentheils nur auf Alpen vorkommend im Mai im Gras, Val Roseg, Val fain.

Odontoscelis fuliginosus L. var. litura Fab. im Juli ein Exemplar vom Schafberg bei Pontresina.

#### Cicadellina.

- Flata nervosa Germ. Im Juni und Juli einzeln an Gebüschen, bei Pontresina bei 7500', Val fain, S. Moritz.
- Ptyela exclamationis Thbg. und spumaria L. Häufig im Juli ob Cresta und im Val Muragl auf Gebüschen.
- Acucephalus bifasciatus Lin. Bei Punt Muragl.
- Jassus abdominalis Fall. Sehr häufig im Gras auf allen Weiden um Pontresina am Piz Languard bis zu 8000'.
- 3 geflügelte und ungeflügelte Blattläuse haben grosse Aehnlichkeit mit denen aus der Tiefebene, und sind noch nicht bestimmt.

# II. Orthoptera.

Die Orthoptern Ausbeute ist so gering, dass es sich bereits nicht der Mühe lohnt, sie aufzuzählen. Die eigentliche Orthopternzeit erscheint eben erst mit der zweiten Hälfte des Sommers.

Blatta lapponica L. Larven im Mai um Pombio und Pontresina.

" perspicillaris Hbst. Im Juli um Pontresina.

- Chortippus sibiricus L. Eine ächt alpine Art, sehr zahlreich im Juni und Juli um Pontresina, Val Lanquard, Punt Muragl bis zu 7000'.
  - " variabilis Fieb. Im Juni und Juli häufig um Pontresina.
  - " miniatus Chp. Für die Schweiz neu, im Juni und Juli ob Pontresina bei 6800, Schafberg, Val Roseg, Val Muragl nicht selten.
  - " Zetterstedti Fieb. Gemein um Lugano, im April und Mai am Mt. Bré, mt. Salvadore.
  - " viridulus Lin. Gemein im Oberengadin im Juni und Juli. Um Pontresina bis zu 6800". Schafberg, Val Muragl.

Podisma pedestris L. erschienen noch im Juli.

- Acridium tataricum Lin. Ende April und Anfang Mai am Mt. Bré bei Lugano, aber nicht zahlreich.
- Tettix Linnei Fieb. bipunctata Lin. Ueberall häufig, bei Lugano, Colico, am Mt. Salvadore, bei Pontresina (var. vittata Zett.) am Rosatsch noch bei 7000' Höhe.
- Plotycleis griseus Fab. Ganz junge Larven in Menge am Ufer des Cassarace bei Lugano im Mai.
- Gryllus campestris L. Im Mai um Lugano.
  - silvestris Bosc. Ende April junge Larven um Lugano.
- Forficula Fabricii Fieb. biguttata Fab. Eine ächt alpine Form, überall unter Steinen im Oberengadin, vom Mai bis Juli.
  - " acauthopygia Géné um Pontresina in Lerchenwäldern bis 6700' Höhe, im Mai, auffallend von denjenigen der ebnern Schweiz durch die dunklere Körper- und hellere Kopffarbe.