

Bericht der zoologischen Gesellschaft

Autor(en): **Studer, Th.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden
Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences
Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **81 (1898)**

PDF erstellt am: **19.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

3. Bericht der zoologischen Gesellschaft

von Dr. Th. Studer, Professor.

Übersicht über die auf die Fauna der Schweiz bezüglichen Arbeiten während des Jahres 1897/98.

(Oktober 1897 bis August 1898).

1. Bibliographie.

Neu vollendet und erschienen sind folgende Bibliographien:

Crustacea	von Dr. Heuscher.
Anneliden	» Dr. Hescheler.
Rotiferen	» Dr. Heuscher.
Bryozoa	» Dr. Studer.
Turbellaria	» Frl. Dr. Plehn.
Hydroiden u. Spongien	» Dr. Studer.
Protozoen	» Dr. H. Blanc.

In Bearbeitung sind:

Säugetiere	von Dr. Fischer-Sigwart.
Fische	» Dr. Fischer-Sigwart.

Beides nahezu vollendet:

Insekten. — Durch die entomologische Gesellschaft.	
Redakteur	Dr. Th. Steck.
Apterygogenea	von Dr. Carl (vollendet).
Myriapoden	» Dr. Rothenbühler (vollendet).
Arachnoidea	» Dr. Schenkel.
Helminthen	» Dr. Zschokke.

Es ist zu erwarten, dass der grösste Teil dieser Arbeiten in diesem Jahre noch vollendet sein werde.

2. Arbeiten.

Von einzelnen Ordnungen des Tierreichs sind folgende Arbeiten zu verzeichnen:

Aves. — Gerber in Zurzach. *Frühjahrszug der Vögel in der Westschweiz im Jahre 1897*. Schweizerische Blätter für Ornithologie. Zürich, 21. Jahrgang, 1897.

Gerber. *Sommeraufenthalt und Herbstzug der Vögel in der Westschweiz im Jahre 1897*. Schweizerische Blätter für Ornithologie. Zürich, 22. Jahrgang, 1898, Nr. 1—8.

Sehr interessante genaue Beobachtungen über Zugzeiten und Überwintern einheimischer Vögel, besonders aus der Gegend von Zurzach. Wertvoll ist namentlich auch die Beifügung der meteorologischen Daten zu denen des Zuges.

Fischer - Sigwart, H. *Ornithologische Beobachtungen vom Jahre 1897*. Schweizerische Blätter für Ornithologie. 22. Jahrgang, 1898, auch separat. 18 Seiten.

Zusammenfassung seiner Beobachtungen über Vorkommen, Zugzeit, Varietäten der im Gebiet von Zofingen und einem weitem Umkreis vorkommenden Vögel. Als seltene Erscheinung wird erwähnt, dass *Falco lanarius* Pall., bei Basel am 26. Oktober 1897 erlegt wurde. Ausführliche Beobachtungen finden sich über den Storch und seine Lebensweise in Zofingen. Dasselbe Thema behandelt der Verfasser auch im Zofinger Tagblatt vom 8.—11. Februar 1898.

Pisces. — Lorenz, P. in Chur. *Die Fische des Kantons Graubünden*. Beilage zur Schweizerischen Fischerei-Zeitung 1897—98 und zum Jahresberichte der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens, Bd. 41, 1898.

135 Seiten mit Beilage einer hydrographischen Karte Graubündens. Eine ausführliche, erschöpfende Arbeit, worin die Fischereiverhältnisse Graubündens von der historischen Zeit bis zur Jetztzeit verfolgt werden, ferner die Verteilung der Fischarten auf die Gewässer Grau-

bündens eingehend behandelt wird. Interessant sind besonders auch die Angaben über Höhenverbreitung der Fische.

Mollusken. — Hofer. *Beitrag zur Mollusken-Fauna des Kantons Aargau.* Mitteilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft, 1898.

109 Species mit genauen Fundortsangaben.

Suter, Henry. *Verzeichnis der Mollusken Zürichs und Umgebung.* Revue suisse de zoologie, Genève, tome 5, fasc. 3, 1898.

Verzeichnis von 105 Species mit genauen Fundortsangaben.

Insecta. — Die von der entomologischen Gesellschaft begonnene *Fauna helvetica* wird stetig fortgesetzt. In den drei ersten Heften der Mitteilungen der Schweizer entomologischen Gesellschaft, vol. 10, 1897—98, folgen die Fortsetzung der *Coleoptera Helveticae*, deren zweiter Teil nun vollendet ist, von Dr. Stierlin in Schaffhausen; das dritte Heft enthält die Fortsetzung der *Hymenoptera*, und zwar den Anfang der *Apidæ* von E. Frey-Gessner.

Weitere Beiträge zur Insektenfauna liefern:

Favre und Wulschlegel. *Note sur Melitæa Berisalensis.* Mitteilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft, vol. 10, H. I, p, 34.

Beschreibung dieser als neue Art zu betrachtenden Form, die von Bühl für eine Aberration von *M. Athalia* gehalten wurde.

Frey-Gessner, E. *Ueber die Erkennungszeichen des hochalpinen dreifarbigigen Hummelarbeiter alticola, Derhamellus ilulia var, 3, mendax u. lapponicus.* Mitteilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft, vol. 10, 4. 3, p. 127.

Frey-Gessner, E. *Onethocampa pityocampa Sch. und Dermestes aurichalceus.* Mitteilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft. vol. 10, H. 3, p. 133.

Letzterer als Parasit in den Nestern von *Onethocampa* überwintert und schon Mitte März in lebenden Nestern gefunden.

Jones, Alb. H. *Notes on the Rhopalocera, etc., of the Alps, particularly the Upper Engadine*. Entomol. Monthly Magaz. (2), vol. 9 (34). Febr., p. 25—28. 1898.

Arachnoidea. — Simon, E. *Matériaux pour servir à la faune arachnologique de la Suisse*. Revue suisse de zoologie. Tome 5, fasc. 2, 1897, p. 101.

Verzeichnis von 63 bei Bex gesammelten Arten.

Myriopoda. — Broelemann, H. *Myriopodes de Bex*. Revue suisse de zoologie. Tome 5, fasc. 2, 1897, p. 105 (vid. Simon).

Neun bei Bex gesammelte Arten.

Rotatoria. — Weber, E.-F. *Note sur quelques mâles de Rotateurs*. Revue suisse de zoologie, tome 5, fasc. 2, 1897, 9 Seiten und eine Tafel.

Beschreibung der Männchen von *Copeus labiatus*, *Diglena forcipata*, *Dinocharis pocillum*, *Scaridium longicaudum*, *Salpina brevispina*, *Salpina mucronata*.

Weber, E.-F. — *Faune Rotatorienne du bassin du Léman*. 1^{re} partie: *Rhizota et Bdelloidea*. Revue suisse de zoologie, tome 5, fasc. 3, 1898.

92 Seiten mit sechs zum Teil kolorierten Tafeln. Dieses schöne Werk verspricht nach seiner Vollendung grundlegend für die Kenntnis der schweizerischen Rotatorienfauna zu werden.

Turbellaria. — Du Plessis, G. *Turbellaires des cantons de Vaud et de Genève*. Revue suisse de zoologie, tome 5, fasc. 2, 1897. 21 Seiten. Die Arbeit repräsentiert das Resultat der langjährigen Studien des Verfassers über die Turbellarien.

Wir lernen eine reiche und sorgfältig bearbeitete Fauna kennen, zu der das Becken des Genfer- und des Neuenburgersees ein wichtiges Kontingent liefern. Wichtig ist die Entdeckung des *Rhynchodesmus terrestris* Leidy

im Orbethal. Das erste konstatierte Vorkommen einer Landplanarie in der Schweiz.

Ausser diesen bis jetzt erschienenen Beiträgen zur Schweizerischen Fauna werden nächstens in der *Revue suisse de zoologie* erscheinen:

Weber, F. F. *Fauna Rotatorienne du bassin du Léman*. 2. Teil.

Grater, A. *Harpacticiden der Val Piora*.

Rothenbühler, H. *Beitrag zur Myriapodenfauna der Schweiz*.

Carl, J. *Collembola der Schweiz*.

4. Aargau.

Aargauische Naturforschende Gesellschaft in Aarau.

(Gegründet 1811.)

Präsident: Herr Dr. F. Mühlberg.

Vice-Präsident: » Dr. L. P. Liechti.

Aktuar: » Dr. Schwere.

Kassier: » H. Kummeler.

Bibliothekar; » S. Döbeli.

Ehrenmitglieder: 4. Korrespondierende Mitglieder: 7.

Ordentliche Mitglieder: 164. Jahresbeitrag: Fr. 8.

Vorträge:

Herr C. Wüst: Über merkwürdige unterirdische Luftströmungen.

» Alfred Zürcher: Facettenaugen und ihr Sehen.

» A. Kalt, Oberarzt: Aus dem Leben der Bakterien.

» A. Schmutziger: Die Gewinnung und Verarbeitung des Schellakes.

» Dr. F. Mühlberg: Die scheinbaren Bewegungen der Kiesbänke in den Flussbetten.

» Dr. F. Mühlberg: Die Ergebnisse der neuesten Bohrungen auf Steinsalz zu badisch Rheinfelden.

» Dr. F. Mühlberg: Die Grundwasserverhältnisse in diluvialen mit späteren Kiesablagerungen erfüllten Rheinbetten oberhalb Rheinfelden.