

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.  
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société  
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative  
= Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 149 (1969)

**Vereinsnachrichten:** Sektion für Zoologie

**Autor:** [s.n.]

#### 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:** 16.07.2025

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

## 10. Sektion für Zoologie

Sitzung der Schweizerischen Zoologischen Gesellschaft

Samedi et dimanche, les 4 et 5 octobre 1969

*Président:* Prof. Dr H. HUGGEL, Anatomie et Physiologie comparées,  
1204 Genève

*Secrétaire:* Dr SCHÖNENBERGER, Université de Genève

*Séance scientifique commune avec la Société Suisse d'Entomologie*

Samedi 4 octobre 1969

1. L. EUZET (Perpignan) et E. WAHL (Neuchâtel) – *Biologie de Rhinecotyle crepitacula Euzet et Trilles 1960 (Monogena) parasite de Sphyraena piscatorum Cadenat 1964 (Téléostei) dans la lagune Ebrié (RCI)*
2. V. SCHMID (Zürich) – *Zur Gametogenese bei Podocoryne carnea M. Sars*
3. V. ZISWILER (Zürich) – *Adaptive Radiation innerhalb der Pracht-finkengattung Erythrura Swainson*
4. G. WAGNER (Bern) – *Verfolgung von Brieftauben im Helikopter*
5. B. BRUDER (Basel) und J. JOSS (Locarno-Monti) – *Methoden und Probleme der Bestimmung von Radarquerschnitten frei fliegender Vögel*
6. H. ULRICH (Zürich) – *Der Entwicklungszyklus von Heteropeza pygmaea, einer Gallmücke mit viviparer Paedogenese*
7. D. WENT (Zürich) – *Mikro-Zeitraffer-Film der Embryonalentwicklung in vitro von Heteropeza pygmaea*
8. V. DITTRICH (Basel) – *Der Mechanismus des Gasaustausches im Spinnmilbeni*
9. R. GASSER (Basel) – *Morphologische Untersuchungen an Spinnmilben mit Hilfe des Rasterelektronenmikroskops*
10. R. WEHNER und R. SCHÜMPERLI (Zürich) – *Das Aktionsspektrum der phototaktischen Wahlreaktion bei Drosophila melanogaster*

*Séance scientifique de la Société Suisse de Zoologie*

Dimanche 5 octobre 1969

1. A. SCHOLL und H. M. EPPENBERGER (Bern) – *Multiple Formen der Kreatinkinase bei Fischen*

- 2.** E. DOBER – *Entwickeln sich die Extremitäten von Xenopus laevis Daud ohne Epidermisleisten?*
- 3.** H. MISLIN (Mainz) – *Erregungsleistung und Erregungsausbreitung in der Vena portae der weissen Maus (Mus musculus f. alba)*
- 4.** P. VOGEL (Basel) – *Beobachtungen zum intraspezifischen Verhalten der Hausspitzmaus (Crocidura russula)*
- 5.** A.M. DU BOIS, R. MARTIN DU PAN, B. KÖCHLI et A. HYDE (Genève) – *Effets de l'exercice physique sur la teneur en RNA des motoneurons*
- 6.** F. PRIVAT (Genève) – *Contribution à l'étude du mode de nutrition de Tilapia rendalli en groupe*
- 7.** F. PRIVAT (Genève) – *Quelques effets de la lumière et de la température sur la consommation alimentaire de Tilapia rendalli en aquarium*