

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

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 100-1 (1918)

**Vereinsnachrichten:** Basel

**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:** 29.04.2026

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

## V.

# Berichte der kantonalen Tochtergesellschaften der Schweiz. Naturf. Gesellschaft

für das Jahr 1917/18

# Rapports des Sociétés cantonales de la Société helvét. des Sciences naturelles

pour l'année 1917/18

---

## 1. Aargau

### 1. Aargauische Naturforschende Gesellschaft in Aarau

(gegründet 1811).

*Vorstand:* Präsident: Dr. Ad. Hartmann; Vizepräsident: Dr. P. Steinmann; Aktuar: Dr. R. Siegrist; Kassier: H. Kummler-Sauerländer; Bibliothekar: Dr. H. Otti; Beisitzer: Dr. A. Tuchschnid und Hans Fleiner.

*Ehrenmitglieder* 12. Korrespondierende Mitglieder 6, ordentliche Mitglieder 236. Jahresbeitrag Fr. 8.

*Vorträge im Berichtsjahre:* Direktor Dr. Konrad Frey: Die Röntgenstrahlen im Dienste der innern Medizin. — Prof. Dr. Hans Bachmann (Luzern): Hydrobiologische Studien am Ritomsee. — Prof. Dr. Ad. Hartmann (Aarau): Das Vorkommen von Erdölimprägnationen in der Nordschweiz, mit Demonstrationen. — Dr. W. Holliger (Wettingen): Wüstenflora. — Dr. Arnold Heim (Zürich): Auf tropischen Vulkanen. — Dr. A. Brutschy (Schöftland): Botanisches vom Hallwiler- und Baldegger-See. — Prof. Dr. Ad. Hartmann: Die Kohlenvorkommen am Heuberg bei Laufenburg und bei Gontenschwil. — Oberingenieur Kübler (Baden): Der elektrische Transformator.

*Demonstrationsabend:* Dr. P. Steinmann: Demonstration des Vogel- fluges. — W. Hunziker-His, Forstadjunkt: Die Ausbeute von Torf im Aargau. — Prof. Dr. A. Tuchschnid: Brennwertbestimmung an einheimischen Hölzern.

*Exkursionen:* Geologische Exkursion nach Murgenthal und Fulenbach zur Besichtigung der Grabungen und Bohrungen nach Erdöl. — Exkursion nach Lostorf; geologische, botanische, zoologische und forstliche Erläuterungen; Besichtigung der Mineralquellen von Lostorf.

## 2. Basel

### Naturforschende Gesellschaft in Basel

(gegründet 1817).

*Vorstand 1917/18:* Präsident: Prof. August Hagenbach; Vizepräsident: Prof. Heinrich Preiswerk; Sekretär: Dr. H. G. Stehlin; Kassier: L. Paravicini; Schriftführer: Dr. M. Knapp.

*Mitgliederbestand* am 3. Juli 1918: Ehrenmitglieder 20; korrespondierende Mitglieder 39; ordentliche Mitglieder 403.

*Vorträge im Berichtsjahre 1917/18*: Prof. Dr. H. Veillon: Bedeutung der elektrischen Nichtleiter und Versuche zur Messung ihrer Haupteigenschaft. — Prof. Dr. C. Schmidt: Worte der Erinnerung an Dr. G. Niethammer, Dr. F. Zyndel und Dr. A. Gutzwiller. — Prof. Dr. H. Rupe: In memoriam R. Nietzki. — Dr. O. Schüepp: Über Wachstum und Formbildung am Vegetationspunkt der Blütenpflanzen. — Herr Prof. G. Senn: Nachruf an Herrn Prof. Dr. H. von Vöchting. — Prof. Dr. H. Rupe: Reduktionen mit Wasserstoff und Nickel. — Prof. Dr. F. Fichter: Zwei Vorlesungsversuche. — Dr. P. Casparis i. V. von Herrn Prof. Dr. H. Zörnig: Pharmazeutisch wichtige Simarubaceen. — Dr. P. Sarasin: Über Rechts- und Linkshändigkeit in der Prähistorie. — Prof. A. Labhardt: Über Strahlungstherapie. — Prof. Dr. E. Hedinger: Demonstrationen über verschiedene Sektionsbefunde an verstorbenen Insassen des Zoologischen Gartens. — Dr. P. Vosseler: Morphologie des Aargauer Tafel-Juras. — Dr. N. G. Lebedinsky: Über eine Vierlingsgeburt beim Hausrind, nebst einigen Bemerkungen über den Kampf der Teile um die Nahrung im Ovarium. — Prof. Dr. L. Rütimeyer: Weitere Mitteilungen über die schweizerische Ur-Ethnographie aus den Kantonen Wallis, Graubünden und Tessin, und ihre prähistorischen und ethnographischen Parallelen. — Dr. E. Banderet: Ausbreitung elektromagnetischer Wellen im Gebirge. — Dr. F. Speiser: Steingeräte aus den neuen Hebriden und die europäische Prähistorie. Geschäftssitzung. — Prof. Dr. H. Preiswerk: Der Gebirgsbau des Campo lungo im Tessin. — Dr. A. Lotz: Zum Gedächtnis an Prof. Dr. L. Courvoisier. — Dr. M. Knapp: Stella Magorum. — Dr. W. Bally: Über Geschlechtszellenbildung und Vererbung bei Pflanzenbastarden. — Prof. Dr. H. Zickendraht: Die Entwicklung der Radiostation Basel und ihrer Apparatur. — Prof. Dr. A. Buxtorf: 1. Vorlegung der neuen geologischen Vierwaldstättersee-Karte. 2. Geologie der Axenkette und des Isentales. — (Schlußsitzung). Prof. F. Zschokke: Der Rhein als Wanderstrasse und Verbreitungsweg der Tiere.

### 3. Baselland

#### Naturforschende Gesellschaft

(gegründet 1900).

*Vorstand 1918—1920*: Präsident: Dr. Franz Leuthardt; Vizepräsident und Kassier: Regierungsrat Gustav Bay; Protokollführer: Ernst Rolle; Sekretär: Dr. J. Felber; Bibliothekar: Dr. W. Schmassmann.

*Mitgliederbestand*: 127, darunter 6 Ehrenmitglieder. — Jahresbeitrag Fr. 6.

*Vorträge und Mitteilungen*: Th. Dill: Zur Psychologie des Hungers. — J. Göttig: Über das Saccharin. (Mit Demonstrationen.) — Ed. Handschin: Über Insektenplagen, ihre Ursachen und biologische Bekämpfung. — Ernst Rolle: Bilder aus dem Ornygebiete (Projektions-