

# Bern

Autor(en): **[s.n.]**

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

PDF erstellt am: **10.07.2024**

## **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.

abend). — Dr. F. Heinis: Botanische Mitteilungen. — E. Rolle: Niederschlagsmesser in den Hochalpen. — Theodor Probst: Über die Vermehrung einiger Algen. — Dr. F. Leuthardt: Über alte und neue prähistorische Fundstätten. — Aug. Müller: Lepidopterologische Zucht- und Sammelergebnisse 1917. — Dr. F. Leuthardt: Über Pflanzenschutz und die Wünschbarkeit einer gesetzlichen Regelung im Kanton Baselland.

*Exkursionen*: Doggeraufschluss am Homberg bei Olten und Tertiär von Rickenbach-Mühle. — Langenbruck, Bereten Farisberg. — Das Klusengebiet von Mümliswil.

#### 4. Bern

##### Naturforschende Gesellschaft.

*Vorstand*: Präsident: Prof. Dr. H. Strasser; Vizepräsident: Dr. G. Surbeck; Sekretär: Dr. H. Flükiger; vom 1. Januar 1918 an: Dr. A. Steiner-Baltzer; Kassier: Dr. B. Studer; Redaktor der Mitteilungen: Dr. H. Rothenbühler; Bibliothekar: Dr. Th. Steck; Archivar: Dr. G. von Büren; Beisitzer: Prof. Dr. Ed. Fischer, Prof. Dr. J. H. Graf; Prof. Dr. C. Moser, Prof. Dr. Th. Studer.

*231 Mitglieder*: 6 Ehrenmitglieder, 6 korrespondierende Mitglieder, 219 ordentliche Mitglieder; 1 korporatives Mitglied. — Jahresbeitrag: Fr. 10. — Zahl der Sitzungen: 15.

*Vorträge, kürzere Mitteilungen und Vorweisungen*: Prof. Dr. Asher: Neue Erfahrungen über den Gasaustausch von Zellen und Geweben und über die Bedeutung desselben für die allgemeine Biologie und die Lehre von der Ernährung. — Dr. La Nicca: Kampf eines Wiesels mit Steinhühnern. — Prof. Dr. Fischer: Neue Infektionsversuche mit Gymnosporangium. — Dr. Lipschütz: Geschlechtsmerkmale und Geschlechtsdrüsen. — Dr. Rytz: Demonstration im Meienmoos bei Burgdorf. — Professor Dr. Strasser: Ziele und Wege der experimentellen Entwicklungslehre. — Dr. Jordi: Selbstentzündung der Futterstöcke und die Mittel zu ihrer Verhütung. — Dr. Beck: Experimente mit der Wünschelrute. — Prof. Dr. Tschirch: Die Lokalisation der chemischen Arbeit in der Pflanze. — Dr. Lüdi: Untersuchungen mit Aecidium Aconiti Napelli. — Dr. Lipschütz: Bulgarische Ernährungssitten. — Dr. von Fellenberg: Demonstration eines schlingenartig verkrümmten Baumstammes. — Dr. Blom: Die Rolle des Stickstoffs im Kriege. — Prof. Dr. Fuhrmann: Elektrische Fische, mit Vorweisung eines lebenden elektrischen Welses. — Dr. Gerber und Prof. Dr. Studer: Ausbeutung einer Knochenhöhle am Cheibenhorn im Stockhorngebiet. — Prof. Dr. Studer: Vorweisung eines Zahns eines Rhinoceros aus einer Kiesgrube in Oberdiessbach. — Prof. Dr. Kohlschütter: Nebel, Rauch und Staub. — Prof. Dr. Strasser: Organische Zweckmässigkeit und Neovitalismus. — Prof. Dr. Asher: Die Funktion der Milz vom Standpunkt der speziellen und vergleichenden Physiologie. — Prof. Dr. Gruner: Die Struktur des Atoms. — Dr. Lüdi: Die Ver-

dunstungsmesser und ihre Anwendung in der ökologischen Pflanzengeographie. — Prof. Dr. Arbenz: Neue geologische Karten; Vorweisung von Photographien und eines Planes der im April 1917 im Reusstal niedergegangenen Lawinen. — Prof. Dr. Fischer: Früchte mit abnormen Carpellzahlen. — Dr. Zeller: Forstschäden, entstanden durch Viehverbiss. — Prof. Dr. Tschirch: Vorschläge für die Fettversorgung der Schweiz. — Dr. Friedrichs: Bekämpfung schädlicher Insekten durch parasitische Pilze. — Dr. Morgenthaler: Bienenkrankheiten. — Prof. Dr. Arbenz: Probleme der Sedimentation und ihre Beziehung zur Gebirgsbildung in den Alpen. — Prof. Dr. Tschirch: Anbau des Medizinalrhabarber, des Opiummohn und des Süssholz in der Schweiz. — Prof. Dr. Fischer: Vorweisung einiger Phaeophyceen. — Prof. Dr. Fischer: Vorweisung von *Cronartium ribicolum* auf *Pinus Strobus*; Die Beziehungen zwischen Sexualität und Reproduktion im Pflanzenreich. — Dr. Gerber: Molasseprofile zwischen Bierlersee und Gurnigel. — Dr. Gerber und Dr. Rytz: Die „Schieferkohlen“ von Gondiswil in geologischer und botanischer Hinsicht.

## 5. Fribourg

### Société fribourgeoise des sciences naturelles

(fondée en 1832 et 1871).

*Comité*: Président d'honneur: M. Musy; président: M. Plancherel; vice-président: P. Girardin; caissier: Ch. Joye; secrétaire: Ch. Garnier.

Membres honoraires 17; membres effectifs 112. Cotisation fr. 5. 14 séances du 15 novembre 1917 au 4 juillet 1918.

*Principales communications*: S. Bays: Une démonstration de Fermat. — J. Cuony: La pharmacie homéopathique. — P. Demont: Les caractères chimiques de quelques matières colorantes. — P. Girardin: 1° Nouvelles voies ferrées à travers les Alpes orientales. 2° Sur la signification du mot „lac de Girotte“ (Haute-Savoie), prise d'eau des usines Paul Girod. 3° Petites communications fribourgeoises. — Ch. Joye: Les applications de l'aluminium. — P. Joye: Tubes à rayons  $\times$  de grande puissance; le tube Coolidge (avec expériences). — P. Koller: 1. Über pleochroitische Höfe. 2. Die Edelsteine und ihr Schliff. — Kränzel: Les divisions naturelles de la Belgique, expliquées par l'évolution du relief et les conditions du sol. — M. Musy: 1° L'influence du régime sur l'angle maxillaire antérieur et sur la dent de sagesse. 2° Les chenilles du chou, leurs ennemis et les moyens de les combattre. 3° L'œuvre séculaire de la Société helvétique des sciences naturelles et la question du charbon. 4° Les oiseaux pendant la grande guerre. 5° Les écrevisses dans les eaux fribourgeoises. 6° La destruction de la loutre en Suisse et dans le canton de Fribourg. — Th. Musy: L'illusion du trou dans la main. — M. Plancherel: 1° L'œuvre d'un physicien valaisan, W. Ritz (1878—1909). 2° La mesure mécanique des aires. Théorie élémentaire du planimètre.