

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Bern  
**Band:** - (1935)

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 10.02.2026

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

# Inhaltsverzeichnis

## *Berner Naturforschende Gesellschaft*

Jahresbericht . . . . .	III—IV
Sitzungsberichte . . . . .	V—XIII
Jahresrechnung . . . . .	XV—XVI
Änderungen im Mitgliederbestand . . . . .	XIV

## *Berner Botanische Gesellschaft*

Sitzungsberichte . . . . .	XVII—XXVII
Aus dem Jahresbericht . . . . .	XXVII

## *Berner Chemische Gesellschaft*

Tätigkeitsbericht . . . . .	XXVIII
Mitgliederverzeichnis . . . . .	XXVIII—XXX

## *Berner Astronomische Gesellschaft*

Sitzungsberichte . . . . .	XXXI—XXXVII
----------------------------	-------------

## Vorträge

### *a) Sitzungen der Berner Naturforschenden Gesellschaft*

(\* = nur Titel)

<i>Arbenz, P.</i> : Neuere Ergebnisse geologischer Studien im Berner Oberland und angrenzenden Regionen . . . . .	XIII
<i>Baltzer, F.</i> : Erbliche Anomalien in der Entwicklung, insbesondere der Wirbeltiere . . . . .	XI—XII
<i>Fischer, Ed.</i> : Die im Silur neuentdeckten ältesten Gefäßpflanzen	XIII
<i>Greinacher, H.</i> : Elektrische Zählmethoden für Korpuskeln und Strahlquanten . . . . .	IX—X
<i>Hadorn, E.</i> : Chimärise Tritonlarven mit einer normalen und einer bastardmerogonischen Hälfte . . . . .	V
<i>Huttenlocher, H.</i> : Bau und Zusammensetzung des schottischen Hochlandes . . . . .	XI
<i>La Nicca, R.</i> : Die Notwendigkeit besonderer Massnahmen zur Erhaltung der Arven im Kanton Bern . . . . .	VI
<i>Lehmann, F. E.</i> : Chordalose und zyklopische Wirbeltierembryonen, die mit Hilfe chemischer Mittel erzeugt wurden . . . . .	V
<i>v. Ries, J.</i> : Die Entwicklungsgeschichte der Röntgenröhre . . . . .	XI
<i>Schmid, A.</i> : Biologische Wirkungen der Luftelektrizität. Beobachtungen und Hypothesen von der Mitte des 18. Jahrhunderts bis zur Gegenwart . . . . .	VI
<i>Schopfer, W. H.</i> : Vitamines, hormones et facteurs de croissance chez les plantes . . . . .	VII
<i>Staub, W.</i> : Der Gebirgsbau von Zentral-Amerika . . . . .	VII—IX
<i>Tenger, Ed.</i> : Das Grimselreservat . . . . .	XIII

*b) Sitzungen der Bernischen Botanischen Gesellschaft*

<i>Blumer, S.</i> : Die Ausbreitung des Löwenmaulrostes ( <i>Puccinia antirrhini</i> Dietel et Holway) . . . . .	XXVI—XXVII
<i>Blunt Schli, H.</i> : Die Vegetation von Madagaskar . . . . .	XVII—XIX
<i>Fischer, Ed.</i> : Die Ueberwinterung der Uredineen, besonders der Getreideroste . . . . .	XXVII
<i>Fischer, Ed.</i> : Demonstration zur Intersexualität bei Weiden . . . . .	XXIII
* <i>Gilomen, H.</i> : Florengeschichte der Freiburger Alpen . . . . .	XXVII
<i>Habersaat, E.</i> : Ein Beitrag zu einer Schweizer Pilzflora . . . . .	XXIV—XXV
* <i>Habersaat, E.</i> : Giftpilze und Pilzvergiftungen . . . . .	XXII
* <i>Maurizio, A.</i> : Neue Untersuchungen über die Kalkbrut ( <i>Peicystis-Myose</i> ) der Biene . . . . .	XXII
* <i>Rytz, W.</i> : Kartierung der Schweizer Flora . . . . .	XXIII
<i>Rytz, W.</i> : Die apuanischen Alpen und der toskanische Apennin in pflanzengeographischer Beleuchtung . . . . .	XIX—XXI
<i>Schopfer, W. H.</i> : Recherches sur la synthèse biologique d'un facteur de croissance . . . . .	XXI—XXII
<i>Schopfer, W. H.</i> : Les carotinoides et leurs conditions de synthèse chez un champignon inférieur . . . . .	XXI—XXII
<i>Schopfer, W. H.</i> : Eine endgültige Lösung der Biosfrage . . . . .	XXII—XXIII
<i>Stäger, R.</i> : Beziehungen zwischen Pflanzen und Ameisen beim Nestbau . . . . .	XXIII

*c) Sitzungen der Berner Astronomischen Gesellschaft*

<i>Bazzi, E.</i> : Allerlei aus astronomischen Zeitschriften . . . . .	XXXI—XXXII
<i>Besso, M.</i> : L'expansion de l'univers . . . . .	XXXIII
<i>v. Fellenberg, R.</i> : Essay sur les Comètes . . . . .	XXXII
<i>Mauderli, S.</i> : Der öffentliche Zeitdienst . . . . .	XXXIII
<i>Mauderli, S.</i> : „Nova Herculis“ . . . . .	XXXIV
<i>Pestalozzi, E.</i> : Zeitbestimmung mit einfachen Instrumenten . . . . .	XXXV
<i>Schmid, A.</i> : Luftelektrische Beobachtungen im XVIII. Jahrhundert und ihre Beziehungen zur Meteorologie und Biologie . . . . .	XXXII
<i>Thalmann, P.</i> : Chronologie und Kalender . . . . .	XXXIV—XXXV
<i>Thalmann, P.</i> : Die Zeitrechnung im Altertum . . . . .	XXXV
<i>Wyss, R.</i> : Sensitometrie . . . . .	XXXVI—XXXVII

**Abhandlungen**

<i>v. Büren, G.</i> : Der Gerzensee, eine limnologische Studie . . . . .	29—94
<i>Gerber, Ed.</i> : Ueber das diluviale Murmeltier . . . . .	24—28
<i>Gerber, Ed.</i> : Verzeichnis der palaeontologischen Originalien und abgebildeten oder beschriebenen Arten im Naturhistorischen Museum Bern . . . . .	1—23

**Nekrologe**

<i>Ephraim, Fritz</i> . . . . .	97—99
<i>Moser, Christian</i> . . . . .	95—97

Neuer Aufnahmevertrag der Naturforschenden Gesellschaft in Bern mit der Bernischen Botanischen Gesellschaft . . . . .	100—101
Neuer Aufnahmevertrag der Naturforschenden Gesellschaft Bern mit der Astronomischen Gesellschaft Bern . . . . .	102