

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft in Bern  
**Band:** 16 (1958)

## 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:** 14.04.2026

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

# INHALTSVERZEICHNIS

## *Naturforschende Gesellschaft in Bern*

Jahresbericht .....	III
Sitzungsberichte .....	VI
Vorstand .....	XVI
Änderungen im Mitgliederbestand .....	XVIII
Bericht des Bibliothekars .....	XIX
Rechnung .....	XXI

## *Bernische Botanische Gesellschaft*

Sitzungsberichte .....	XXIV
Aus dem Jahresbericht 1957 .....	XXXII

## *Berner Chemische Gesellschaft*

Tätigkeitsbericht .....	XXXIII
-------------------------	--------

## *Mathematische Vereinigung in Bern*

Sitzungsberichte .....	XXXIV
------------------------	-------

## *Verein des Naturhistorischen Museums Bern*

Bericht .....	XXXVII
---------------	--------

## *Biochemische Vereinigung Bern*

Tätigkeitsbericht .....	XLI
Mitgliederverzeichnis .....	XLII

## Vorträge

### *a) Sitzungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern*

(\* nur Titel)

<i>Alfert, M.</i> : Cytochemische Untersuchungen an den Nucleoproteinen des Zellkernes .....	XI
<i>Baltensweiler, A.</i> : Die zukünftige Entwicklung des Luftverkehrs und dessen wirtschaftliche Bedeutung .....	XIII
<i>Buri, A.</i> : Schmierölprobleme .....	XII
<i>Droller, H.</i> : Licht- und Schattenseiten des National Health Service .....	VII

* <i>Farine, J.</i> : Erläuterungen über die Internationale Kontrollstelle für Heilmittel .....	XIII
<i>Franz, O.</i> : Droht uns von den modernen Schädlingsbekämpfungsmitteln Gefahr? .....	XIII
* <i>Geigy, R.</i> : Erlebnisse im afrikanischen Busch auf der Suche nach dem Ursprung des Rückfallfiebers .....	X
* <i>Geiss, J.</i> : Altersbestimmungen an Meteoriten .....	XIV
* <i>Grosjean, G.</i> : Geographie und Landesplanung .....	VI
<i>Jaag, O.</i> : Aufgaben und Wege der Gewässerreinigung in der Schweiz .....	IX
* <i>Lewandowski, H.</i> : Ein geheimnisvoller Kontinent. Die Entschleierung der Antarktis .....	XV
* <i>McCabe</i> : Über das Kernforschungszentrum in Genf-Meyrin .....	IX
* <i>Möhres, F. B.</i> : Die Orientierung der Fledermäuse .....	XV
* <i>von Muralt, A.</i> : 25 Jahre Jungfrauoch .....	VI
* <i>Ruckli, R.</i> : Die Planung des schweizerischen Nationalstraßennetzes ...	VIII
* <i>Sahli, M.</i> : Erläuterungen über die Internationale Kontrollstelle für Heilmittel .....	XIII
* <i>Starck, D.</i> : Eindrücke von einer biologischen Studienfahrt in Aethiopien .....	VII
* <i>Theorell, H.</i> : Kinetische Beziehungen zwischen Flavinmononucleotid (FMN) und Eiweiß im alten gelben Ferment .....	VI
* <i>Wettstein, A.</i> : Aldosteron .....	VIII

*b) Sitzungen der Bernischen Botanischen Gesellschaft*

(\* nur Titel)

* <i>Frey, Ed.</i> : Die Entwicklung der Flechtenvegetation auf photogrammetrisch kontrollierten Dauerflächen im Nationalparkgebiet .....	XXV
<i>Frey, Heinr.</i> : Die Exkursionen 1957 .....	XXVII
* <i>Stäger, Rob.</i> : Die Baukunst der Insekten .....	XXVII
<i>Villaret, P.</i> : Quelques aspects de la végétation de la Côte d'Ivoire .....	XXVIII
<i>Welten, M.</i> : Aus Flora und Vegetation der Ostalpen .....	XXIV
<i>Welten, M.</i> : Vegetationsgeschichtliches aus dem Wallis (mit C 14-Altersbestimmungen) .....	XXX
<i>Zwicky, H.</i> : Botanische Streifzüge durch Kärnten, Steiermark und Niederösterreich .....	XXV

*c) Sitzungen der Berner Chemischen Gesellschaft .....* XXXIII

(nur Titel)

*d) Sitzungen der Mathematischen Vereinigung in Bern*

(\* nur Titel)

<i>Bieri, H.:</i> Indirekte Behandlung von Extremalproblemen .....	XXXIV
* <i>Giger, H.:</i> Radialflächen .....	XXXV
<i>Kummer, H.:</i> Die Rolle allgemeiner Struktur in der neueren Mathematik	XXXVI
* <i>Schilt, H.:</i> Vorführung mathematischer Lehrfilme .....	XXXV
<i>Steiger, F.:</i> Pythagoräische Zahlenquadrupel .....	XXXV
<i>Trost, E.:</i> Altes und Neues zur Siebmethode in der Zahlentheorie .....	XXXVI

*e) Verein des Naturhistorischen Museums Bern*

(Vorträge nur Titel) .....

XXXVII

<i>Küenzi, W.:</i> Ein lebender Springtamarin ( <i>Callimico goeldii</i> Thos.) in der Schweiz .....	XXXVIII
--	---------

*f) Sitzungen der Biochemischen Vereinigung Bern .....*

XLI

(nur Titel)

**Abhandlungen**

<i>Baltensweiler, A.:</i> Probleme beim Einsatz heutiger und zukünftiger Langstreckenflugzeuge .....	69
<i>Drooger, C.W.,</i> siehe Rutsch	
<i>Holzapfel, Fr.:</i> Alpenpflanzen im Garten .....	37
<i>Jahn, W.:</i> Aktuelle Probleme der schweizerischen Elektrizitätswirtschaft	61
<i>Küenzi, W.:</i> Ein lebender Springtamarin ( <i>Callimico goeldii</i> Thos.) in der Schweiz .....	XXXVIII
<i>Oertli, H.J.,</i> siehe Rutsch	
<i>Rutsch, R.F., Drooger, C.W.,</i> und <i>Oertli, H.J.:</i> Neue Helvétien-Faunen aus der Molasse zwischen Aare und Emme (Kt. Bern) .....	1

**Naturschutzkommission des Kantons Bern**

<i>Itten, H.:</i> Bericht für die Jahre 1953—1956, zweiter Teil, und Bericht für das Jahr 1957 .....	75
--	----

**Nekrologe**

<i>Adrian, H.:</i> Prof. Dr. Léon W. Collet .....	105
<i>Adrian, H.:</i> Prof. Dr. Hans Günzler-Seiffert .....	107
<i>Greinacher, H., und Jost, W.:</i> Prof. Dr. Paul Gruner .....	109
<i>Jost, W.,</i> siehe Greinacher	
<i>Küenzi, W.:</i> Vivienne Goschen-von Wattenwyl .....	115
<i>Rutsch, R. F.:</i> Dr. Kurt Schmid .....	117