

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft in Bern  
**Band:** 29 (1972)

**Vereinsnachrichten:** Naturforschende Gesellschaft in Bern : Sitzungsberichte aus dem Jahre 1971

### **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:** 04.02.2026

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

## Naturforschende Gesellschaft in Bern

## Jahresbericht 1970/71

Im Berichtsjahr 1970/71 wurden 19 Sitzungen abgehalten, davon 10 gemeinsam mit anderen Gesellschaften. Die Themen von 19 Vorträgen entstammten den Gebieten der Erdwissenschaften (6 Vorträge), Biologie (8 Vorträge), Physik (2 Vorträge) und Umweltforschung (3 Vorträge). Die laufenden Geschäfte wurden in zwei Vorstandssitzungen behandelt.

Den Firmen von Bern und Umgebung, welche durch ihre wertvollen Beiträge zur Finanzierung des Vortragsprogrammes beitrugen und welche es uns auch ermöglichten, 8 Referenten aus dem Ausland einzuladen, sei hier herzlich gedankt.

Der Mitgliederbestand der Gesellschaft umfaßte im Berichtsjahr 422 ordentliche Mitglieder (inkl. 1 Freimitglied), 4 Ehrenmitglieder, 12 Jungmitglieder, 7 Korporativmitglieder, total 445 Mitglieder.

Hiervon sind der Gesellschaft 47 Mitglieder neu beigetreten. Diesen Neueintritten stehen 7 Austritte gegenüber. Durch den Tod hat die Gesellschaft die folgenden Mitglieder verloren: Prof. Dr. Hans Kuske, Prof. Dr. Hermann Ziegler, Dr. Eugen Kunz, Prof. Dr. Walter Wegmüller, Dr. med. J. Witmer, Dr. Werner Batt.

Zusammensetzung des Vorstandes 1970/71: Präsident: Prof. Dr. U. Leupold; Vizepräsident: Prof. Dr. P. von Tavel; 1. Sekretär: Prof. Dr. H. Debrunner (bis 31. 3. 1971), PD Dr. R. Hauser (seit 1. 4. 1971); 2. Sekretär: Herr F. Marfurt; Kassierin: Fräulein G. Erb; Redaktor: Dr. H. A. Stalder. Weitere Vorstandsmitglieder: Dr. H. Frey, Dr. W. Künzi, Prof. S. Weidmann (bis 31. 12. 1970), Prof. Dr. W. Huber, Prof. Dr. W. Nabholz, Prof. Dr. S. Rosin, Prof. Dr. H. Oeschger, Prof. Dr. J.-R. von Wartburg. *U. Leupold*

## Sitzungsberichte aus dem Jahre 1971

1935. Sitzung, 12. Januar 1971

a) Geschäftlicher Teil: Die Rechnung für das Geschäftsjahr 1969/1970 wird genehmigt. Als neuer Sekretär I wird Herr PD Dr. R. Hauser gewählt.

b) Wissenschaftlicher Teil: Vortrag von Herrn Prof. Dr. W. NABHOLZ, Bern: *Form und Gestalt der Decken in den Alpen*.

1936. Sitzung, 18. Januar 1971

Vortrag von Herrn Prof. Dr. C. BRESCH, Freiburg i. Br.: *Information und Evolution*.

1937. Sitzung, 26. Januar 1971

Gemeinsam mit der Geographischen Gesellschaft Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. J. HÖVERMANN, Berlin: *Der Formenschatz der Sahara zwischen Syrte und Tschad*.

1938. Sitzung, 2. Februar 1971

Gemeinsam mit der Geographischen Gesellschaft Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. M. SCHÜEPP, Zürich: *Wolken, Wind und Wetter zwischen Äquator und Pol. Ein Querschnitt durch das Wetter unserer Ferienzeile*.

1939. Sitzung, 8. Februar 1971

Vortrag von Herrn Dr. L. REUSING, Göttingen: *Tagesperiodik und Verhalten*.

1940. Sitzung, 9. Februar 1971

Vortrag von Herrn Prof. Dr. H. LEUTWYLER, Bern: *Sind die sogenannten Elementarteilchen zusammengesetzte Objekte?*

1941. Sitzung, 16. Februar 1971

Gemeinsam mit der Geographischen Gesellschaft Bern.

Vortrag von Herrn Dr. V. BINGGELI, Langenthal: *Hydrologische Probleme eines Alpen-  
tales. Untersuchungen im Lukmaniergebiet  
1953–1968.*

1942. Sitzung, 23. Februar 1971

Vortrag von Herrn Prof. Dr. A. KOLB, Bamberg: *Aus dem Leben der Mausohr-  
fledermaus (Myotis myotis).*

1943. Sitzung, 24. März 1971

Gemeinsam mit der Bernischen Botani-  
schen Gesellschaft.

Vortrag von Herrn PD Dr. G. LANG, Karls-  
ruhe: *Vegetationsforschung und Gewässer-  
schutz am Bodensee.*

1944. Sitzung, 21. Mai 1971

Gemeinsam mit dem Physikalischen Kol-  
loquium der Universität Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. H. HOINKES, Innsbruck: *Neue Ergebnisse und Gedanken  
zur Eiszeitforschung.*

1945. Sitzung, 6. Juli 1971

a) Geschäftlicher Teil: 1. Der Jahresbe-  
richt des Präsidenten wird genehmigt. 2. Der  
Jahresbeitrag beträgt auch im neuen Ge-  
schäftsjahr Fr. 15.–. 3. Wahlen: Sie erfolgen  
gemäß Antrag des Vorstandes.

b) Wissenschaftlicher Teil: Vortrag von  
Herrn Prof. Dr. E. KELLENBERGER, Basel:

*Über die Formvererbung eines Bakteriophagen.*

1946. Sitzung, 2. November 1971

Gemeinsam mit der Geographischen Ge-  
sellschaft Bern.

Vortrag von Herrn Dr. E. FREI, Zürich: *Pedologie und Geographie, Nutzenanwendung  
der Bodenkunde für geographische und plan-  
nerische Probleme.*

1947. Sitzung, 12. November 1971

Gemeinsam mit dem Physikalischen Kol-  
loquium.

Vortrag von Herrn Dr. W. HUNZINGER, Bern: *Strahlenschutz.*

1948. Sitzung, 30. November 1971

Vortrag von Herrn Prof. H. GRÜNEBERG, London: *Physiologie und Pathologie von  
Genwirkungen bei Säugern.*

1949. Sitzung, 30. November 1971

Gemeinsam mit dem Physikalischen Kol-  
loquium.

Vortrag von Herrn Prof. J. RUNCORN, Uni-  
versity Newcastle upon Tyne: *Magnetism of  
the Earth and the Moon.*

1950. Sitzung, 14. Dezember 1971

Vortrag von Herrn Prof. K. HINTERMANN, Windisch-Brugg: *Energieerzeugung – Ab-  
wärme, physikalische Grundgesetze.*

## Bericht des Bibliothekars

für das Jahr 1971

### 1. Tausch der «Mitteilungen»

Im November erhielten wir von der Buchdruckerei Paul Haupt 398 Exemplare der «Mitteilungen» NF Band 28. Der Band wurde an 362 Tauschpartner versandt; 38 Tauschpartner konnten nicht bedient werden. Die im Laufe des Berichtsjahres empfangenen Gegengaben verteilen sich auf 293 Periodika. In dieser Zahl sind die 8 im Berichtsjahr neu aufgenommenen Titel inbegriffen.