Naturforschende Gesellschaft in Bern : Sitzungsberichte aus dem Jahre 1970

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern**

Band (Jahr): **28 (1971)**

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Naturforschende Gesellschaft in Bern

Jahresbericht 1969/70

Im Berichtsjahr 1969/70 wurden 19 Sitzungen abgehalten, davon 9 gemeinsam mit anderen Gesellschaften. Die Themen von 16 Vorträgen entstammten den Gebieten der Erdwissenschaften (7 Vorträge), Biologie (6 Vorträge), Physik (2 Vorträge) und Chemie (1 Vortrag).

2 Führungen ermöglichten eine Besichtigung des neuen Zentrallaboratoriums des Blutspendedienstes des Schweizerischen Roten Kreuzes in Bern und einen Besuch der Ausstellung «Europäisches Naturschutzjahr 1970» in der Berner Schulwarte. Die auswärtige Sitzung gab rund 150 Teilnehmern Gelegenheit, das Atomkraftwerk Mühleberg zu besichtigen. 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, 9 Referenten aus dem Ausland einzuladen, sei hier herzlich gedankt.

Der Mitgliederbestand der Gesellschaft umfaßte im Berichtsjahr 387 ordentliche Mitglieder (inklusive 4 Freimitglieder), 4 Ehrenmitglieder, 15 Jungmitglieder, 7 Korporativmitglieder, total 413 Mitglieder.

Hiervon sind der Gesellschaft 6 Mitglieder neu beigetreten. Diesen Neueintritten stehen 5 Austritte gegenüber. Durch den Tod hat die Gesellschaft die folgenden Mitglieder verloren: Dr. G. Wander, Dr. Hans Hopf, Dr. Fr. Holzapfel, Dr. Erna Högl, Dr. Willy Keller, Prof. Dr. F. E. Lehmann, Karl Heeb.

Zusammensetzung des Vorstandes 1969/1970: Präsident Prof. Dr. U. Leupold. Vizepräsident: Prof. Dr. P. von Tavel. 1. Sekretär: Prof. Dr. H. Debrunner. 2. Sekretär: Herr F. Marfurt. Kassierin: Frl. G. Erb. Redaktor: Dr. H. A. Stalder. Weitere Vorstandsmitglieder: Dr. H. Frey, Dr. W. Küenzi, Prof. Dr. S. Weidmann, Prof. Dr. W. Huber, Prof. Dr. W. Nabholz, Prof. Dr. S. Rosin, Prof. Dr. H. Oeschger. *U. Leupold*

Sitzungsberichte aus dem Jahre 1970

1916. Sitzung, 13. Januar 1970

Gemeinsam mit der Ortsgruppe Bern des SIA und dem Geologisch-petrographischen Kolloquium der Universität Bern.

a) Geschäftlicher Teil: Genehmigung der Rechnung 1968/69. Der Präsident dankt dem zurücktretenden Kassier, Herrn G. Wyss, für sein langjähriges Wirken und überreicht ihm einen Blumenstrauß.

b) Wissenschaftlicher Teil: Vortrag von Herrn Prof. Dr. R. F. Rutsch, Geologisches Institut der Universität Bern: Grundwassererschließung und Grundwasserschutz im bernischen Mittelland.

1917. Sitzung, 21. Januar 1970

Gemeinsam mit der Ortsgruppe Bern des SIA und dem Geologisch-petrographischen Kolloquium der Universität Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. J. Cadisch, Bern: *Bergstürze in der Sicht der Geologen, mit besonderer Berücksichtigung der Katastrophe von Vaiont.*

1918. Sitzung, 28. Januar 1970

Gemeinsam mit der Ortsgruppe Bern des SIA und dem Geologisch-petrographischen Kolloquium der Universität Bern.

Vortrag von Herrn Dr. R. V. Blau, Kant. Wasser- und Energiewirtschaftsamt Bern: *Grundlagen für die Planung der Trinkwasserversorgungen im Kanton Bern.*

1919. Sitzung, 9. Februar 1970

Gemeinsam mit der Berner Chemischen Gesellschaft.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. K. Dehnicke, Institut für anorganische Chemie der Universität Marburg: *Präparative und spektro-*

skopische Probleme von Organometall-Pseudohalogeniden.

1920. Sitzung, 17. Februar 1970

Gemeinsam mit dem Geologisch-petrographischen Kolloquium der Universität Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. A. PAPP, Geologisches Institut der Universität Wien: *Die neuesten Tiefbohrungen in Österreich und ihre Konsequenzen auf den Alpenbau.*

1921. Sitzung 24. Februar 1970

Gemeinsam mit dem Geologisch-petrographischen Kolloquim der Universität Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. W. NABHOLZ und Herrn PD Dr. T. PETERS, Geologisches Institut der Universität Bern: *Sedimentologische Untersuchungen im Quartär des schweizerischen Mittellandes.*

1922. Sitzung, 3. März 1970

Gemeinsam mit der Geographischen Gesellschaft Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. C. TROLL, Geographisches Institut der Universität Bonn: *Hochgebirgslandschaften in verschiedenen Klimazonen der Erde.*

1923. Sitzung, 28. April 1970

Vortrag von Herrn Prof. Dr. H. METZNER, Institut für chemische Pflanzenphysiologie der Universität Tübingen: *Modellversuche zur pflanzlichen Photosynthese.*

1924. Sitzung, 12. Mai 1970

Vortrag von Herrn Prof. Dr. M. EISENTRAUT, Zoologisches Forschungsinstitut und Museum Alexander Koenig, Bonn: *In den Urwäldern und Bergsavannen des tropischen Westafrika.* (Zoologische Forschungsreise nach Kamerun und Fernando Poo).

1925. Sitzung, 13. Juni 1970

Führung durch das Atomkraftwerk Mühleberg. (150 Teilnehmer).

1926. Sitzung, 23. Juni 1970

Hauptversammlung

a) Geschäftlicher Teil: 1. Der Jahresbericht wird vom Präsidenten verlesen und von der Versammlung genehmigt. 2. Der Jahresbeitrag wird auf Fr. 15.— belassen. 3. Wahlen: Sie erfolgen gemäß Antrag des Vorstandes.

b) Wissenschaftlicher Teil: Vortrag von Herrn Prof. Dr. J. GEISS, Physikalisches Institut der Universität Bern: *Wissenschaftliche Ergebnisse der ersten Mondlandungen.*

1927. Sitzung, 26. August 1970

Abendführung in der Ausstellung der Schulwarte durch Herrn Dr. W. KÜENZI, Bern: *Europäisches Naturschutzjahr 1970. Naturschutzprobleme und Naturschutzgebiete in 10 europäischen Ländern.*

1928. Sitzung, 3. November 1970

Gemeinsam mit der Britisch-Schweizerischen und der Amerikanisch-Schweizerischen Gesellschaft.

Vorträge von Herrn Dr. MAX NICHOLSON, London, Director-General of Nature Conservancy: 1. *The scientific basis of care for the environment.* 2. *The co-existence of modern man and environment.*

1929. Sitzung, 17. November 1970

Gemeinsam mit der Geographischen Gesellschaft Bern.

Vortrag von Herrn Rektor Prof. Dr. H. AEBI, Medizinisch-chemisches Institut der Universität Bern: *Zum Problem des Hungers in der Welt.* Betrachtungen und Prognosen zur Welternährungslage.

1930. Sitzung, 1. Dezember 1970

Gemeinsam mit dem Geologisch-mineralogischen Kolloquium der Universität Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. W. NOWACKI, Mineralogisch-petrographisches Institut der Universität Bern: *Reisebericht über eine Tagung der Internationalen Mineralogischen Assoziation in Japan; Rückfahrt durch Sibirien* (Irkutsk — Baikalsee — Nowosibirsk — Akademogorsk).

1931. Sitzung, 4. Dezember 1970

Gemeinsam mit dem Aquarienverein Bern.

Vortrag von Herrn PD Dr. P. MÜLLER, Abteilung für Biogeographie, Universität des Saarlandes: *Die Lebensräume südamerikanischer Amphibien und Reptilien.*

1932. Sitzung, 10. Dezember 1970

Gemeinsam mit der Biochemischen Vereinigung in Bern.

Vortrag von Herrn Prof. Dr. D. PETTE, Universität Konstanz: *Metabolische und funktionelle Differenzierung von Muskeln.*

1933. Sitzung, 15. Dezember 1970

Gemeinsam mit der Geographischen Gesellschaft in Bern.

Vortrag von Herrn Dr. K. AERNI, Bern: *Landschaft und Geschichte der Pässe Gemmi, Lötschen und Grimsel.*

1934. Sitzung, 16. Dezember 1970

Vortrag von Herrn Prof. Dr. G. M. HUGHES, University of Bristol, England: *How Fishes Breathe.*

Bericht des Bibliothekars

für das Jahr 1970

1. Tausch der «Mitteilungen»

Im Berichtsjahr wickelte sich der Schriftenaustausch in normalem Rahmen ab. Anfang Oktober erhielten wir von der Buchdruckerei Paul Haupt 434 Exemplare der «Mitteilungen» NF Band 27. Der Band wurde an 395 Tauschpartner versandt. Die empfangenen Gegengaben verteilten sich auf 295 laufende Periodika. In dieser Zahl sind die 9 im Berichtsjahr neu aufgenommenen Titel enthalten.

Neue Tauschzeitschriften 1970

Ort	Institutionen	Titel
Bacau	Muzeul de Stiintele Naturii	Studii si comunicari. 1968 ff.
Birmensdorf ZH	Eidg. Anstalt für das forstliche Versuchswesen	Berichte. 35 (1970) ff. (icpl.)
Bonn	Landwirtschaftskammer Rheinland	Gartenbauliche Versuchsberichte. 1961 ff.
Bratislava	Slovenské Národné Muzeum	Zbornik Slovénskeho národného muzea. Prirodné vedy. 14 (1968) ff.
Columbia	University of Missouri	Univ. of Missouri Museum contributions. Monograph. 1 (1970) ff.
Fulda	Hessische Landesbibliothek. Verein für Naturkunde in Osthessen	Beiträge zur Naturkunde in Osthessen. 1 (1969) ff.
Milwaukee	Milwaukee Public Museum	Occasional papers. 1 (1968) ff.
New Haven	Yale University. Peabody Museum	Postilla. 133 (1969) ff.
Tartu	Loodusuurijate Selts Eesti NSV Teaduste Akadeemia juures	Teaduse ajalco lehekülgi eestist. 1 (1968) ff.

Auch in diesem Jahr durfte die Tauschstelle der Stadt- und Universitätsbibliothek Bern, Münstergasse 61, aus dem Mitgliederkreis eine große Anzahl entbehrlicher Bände der «Mitteilungen» (insgesamt 167 Exemplare) für den Tauschvorrat entgegennehmen. Allen Gebern möchten wir für den uns erwiesenen wertvollen Dienst unseren herzlichen Dank aussprechen. Größere Partien erhielten wir vom Tierspital Bern (Prof. Hörning), vom Zoologischen Institut, von Prof. E. Hintzsche und Dr. H.-A. Stalder.