Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern

Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft in Bern

**Band:** 40 (1983)

Vereinsnachrichten: Naturforschende Gesellschaft in Bern: Jahresbericht 1982

#### 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: 27.11.2025** 

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

## Naturforschende Gesellschaft in Bern

## Jahresbericht 1982

## 1. Tätigkeit

1.1 Im Jahre 1982 wurden unseren Mitgliedern 66 Vorträge mit naturwissenschaftlichen Inhalten angeboten. Darunter figurieren auch die Veranstaltungen im Rahmen des zweiten Teils des Vortragszyklus «Seen der Schweiz» (Januar–März), die gemeinsam mit der Volkshochschule Bern durchgeführt wurden, die Vortragsreihe «Von der Biologie zum Biotop: Von der Naturwissenschaft zum Naturschutz», eine gemeinsame Veranstaltung des Naturschutzverbandes des Kantons Bern, der Volkshochschule Bern und des Collegium Generale der Universität Bern (April/Mai) sowie der erste Teil des Zyklus «Selbstorganisation der Materie», kulturhistorische Vorlesungen, die gemeinsam mit dem Collegium Generale der Universität durchgeführt worden waren. Die einzelnen Vortragstitel lauteten wie folgt:

## Vortragszyklus «Seen der Schweiz»

- Dr. L. Schifferli: Seen als Lebensraum für Vögel
- Frau Dr. B. Ammann und Dr. W.E. Stöckli: Seespiegel-Schwankungen und Pfahlbauten
- Herr S. Gygax: Seeregulierungen
- Dr. U. Eicher: Isotopenmessungen an Sedimenten als Mittel zur Klimarekonstruktion
- Prof. Dr. W. Stumm: Chemische Prozesse in Seen
- Dr. R. Häberli: Seen, Gebiete mit vielfältigen Nutzungsinteressen
- Herren M. Rollier und M. Antoniazza: Schutzplanung am Ufer des Neuenburgersees
- Prof. Dr. A. Zaugg: Der Schutz und die Zugänglichmachung der See- und Flussufer im kantonalen Recht

Vortragszyklus « Von der Biologie zum Biotop: Von der Naturwissenschaft zum Naturschutz»

- Dr. K. Ewald: Landschaftsveränderungen als Probleme des Naturschutzes
- Dr. K. Grossenbacher, Dr. P. Dolliner: Lohnt sich Artenschutz?
- Dr. A. Wandeler, Prof. U. Glutz-von Blotzheim: Fauna im Wandel
- Prof. G. Lang, Herr F. Amiet: Vielfalt und Monotonie der Biotope
- Dr. J. Bächtold, Dr. M.R. Schüpbach: Umweltbelastung und Nahrungsmittelqualität: Natur und Technik im Widerstreit

Vortragszyklus «Selbstorganistion der Materie»

- Prof. B. Hahn: Was ist Materie?
- Prof. P. Wild: Strukturen im Universum
- Prof. G. Wagnière: von der atomaren Ordnung zur molekularen Vielfalt
- Prof. H. Kuhn: Die ersten Biomoleküle
- Prof. P. Schuster: Zur Entstehung des Lebens
- Prof. R. Braun: Die Organisation der Zelle
- 1.2 Es fanden zwei ordentliche Vorstandssitzungen und die Jahresversammlung statt.
- 1.3 Die jährliche Exkursion war im Anschluss an die Vortragsserie vom Sommersemester «Von der Biologie zum Biotop: von der Naturwissenschaft zum Naturschutz» als praktische Anschauung zum Semesterthema gedacht und führte ins Gebiet des Oberaargaus. Es wurden besichtigt: der Aussichtspunkt Grosse Fluh bei Steinhof, die Wässermatten und der Mumenthaler Weier in der Umgebung von Langenthal, das Naturschutzgebiet in der Kiesgrube Schwarzhäusern und das Neubauprojekt (Aare-Ausbaggerung) des EW-Wynau. Die Exkursion stand unter der kundigen Leitung der Herren Drs. V. Binggeli, Ch. Leibundgut und I. Wehrli sowie Herrn E. Grütter, welche den Teilnehmern eindrucksvolle Einblicke in die Problematik des Landschaftsschutzes gewährten, insbesondere auch in den geplanten Neubau des EW-Wynau und die damit verbundene Zerstörung eines unserer letzten natürlichen Flussabschnitte. Den Referenten und Organisatoren sei im Namen aller Exkursionsteilnehmer für ihren engagierten Einsatz bestens gedankt.

#### 2. Publikationen

Der 39. Band der Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern erschien in einer Auflage von 950 Exemplaren. Er enthielt folgende Arbeiten und Vereinsberichte:

- A. Matter und M. Sturm: Sedimentologische Untersuchungen in den grossen Berner Seen: Brienzer-, Thuner und Bielersee
- P. Nydegger: Bewegungen in Seen
- F. Klötzli: Schilfsterben, ein Krankheitsgeschehen an unseren Seeufern?
- L. Schifferli: Seen als Lebensraum für Vögel
- B. Ammann: Säkulare Seespiegelschwankungen: wo, wie, wann und warum?
- S. Gygax: Seeregulierungen
- U. Eicher: Isotopenmessungen an Sedimenten als Mittel zur Klimakonstruktion

- R. Häberli: Seen, Gebiete vielfältiger Nutzungsinteressen
- M. Antoniazza, M. Rollier, Condense de l'exposé: Rive sud du lac de Neuchâtel, valeur naturelle et problèmes de protection
- H. Müller, S. Wegmüller: Satureja grandiflora (L.) Scheele im Simmental -Vorposten oder Relikt?
- H. Moor: Haselhecken am Alpennordrand
- A. Hänggi, R. Maurer: Die Spinnenfauna des Lörmooses bei Bern ein Vergleich 1930/1980

### Ebenfalls erschienen sind:

- Bericht der Bernischen Botanischen Gesellschaft 1981
- Bericht des Vereins des Naturhistorischen Museums Bern 1980
- Bericht der Naturschutzkommission der Naturforschenden Gesellschaft in Bern 1981

## 3. Mitgliedschaft

Mitgliederbestand 1982: 497

Mitgliederbeitrag: Fr. 30.-

Die Mitglieder erhielten die Mitteilungen und Informationsblätter

#### 4. Subventionen

Unsere Gesellschaft erhielt von der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft einen Betrag von Fr. 8000.- als Subvention für die Publikationskosten. Für diese Hilfe sei der SNG besonders gedankt.

## 5. Zusammensetzung des Vorstandes

Präsident:

Prof. U. Brodbeck

Vizepräsident: Prof. V. Gorgé

1. Sekretär:

Dr. P. Lüps

2. Sekretär:

Dr. P. Messerli

Kassier:

Dr. M. Haupt

Redaktor:

Dr. H. Hutzli

Archivar:

Hr. H.R. Kull

Weitere Vorstandsmitglieder: Prof. G. Lang, Prof. T. Peters, Dr. H. Pfander und Dr. J. Zettel.

# Rechnungsabschluss 31.12.1982

# 1. Betriebsrechnung

Ei	nnahmen		Einnahmen Fr.	Ausgaben Fr.
1.	Beiträge und Zuwendungen			
	<ul><li>1.1 Mitgliederbeiträge</li><li>1.2 Freiwillige Beiträge, Spenden</li></ul>	15 678.— 3 620.—	19 298.—	
2.	Erlös aus Verkäufen			
	<ul><li>2.1 Publikationen</li><li>2.2 Kostenbeiträge an Bietkarten</li></ul>	454.15 4 319.65	4 773.80	
3.	Mitteilungen der NGB			
	<ul><li>3.1 Beitrag der SNG</li><li>3.2 Kostenbeiträge</li></ul>	8 000.— 11 471.80	19 471.80	
4.	Zinsen		285.80	
Au	sgaben			
1.	Mitteilungen der NGB			
	<ul><li>1.1 Druck</li><li>1.2 Versand und Porti</li></ul>	27 098.50 633.80		27 732.30
2.	Vorträge/Tagungen/Exkursionen			
	<ul><li>2.1 Vorträge</li><li>2.2 Exkursionen</li></ul>	800.— 337.—		1 137.—
3.	Beiträge			
	<ul><li>3.1 an die SNG</li><li>3.2 an andere Organisationen</li></ul>	1 000.— 790.—		1 790.—
4.	Information			
	<ul><li>4.1 Bietkarten</li><li>4.2 Informationsblätter</li></ul>	7 978.55 1 756.40		9 734.95
5.	Administration			
	<ul><li>5.1 Gebühren, Porti</li><li>5.2 Verschiedenes</li></ul>	406.— 156.—		562.—
Ein	nahmenüberschuss			2 873.15
			43 829.40	43 829.40

# 2. Bilanz

			Aktiven Fr.	Passiven Fr.
1.	Postcheck		6 628.66	
2.	Bank		17 629.64	
3.	Debitoren		10 064.95	
4.	Kreditoren			33 083.60
5.	Eigenkapital  - Bestand 1.1.82  - Überschuss 1982	- 1 633.50 2 873.15		1 239.65
			34 323.25	34 323.25
3.	Fondsrechnungen			
1.	Wertschriften		72 000.—	
2.	Banken		20 569.72	
3.	Transitorische Aktiven		1 191.95	
4.	Publikationsfonds Bestand 1.1.82 Überschuss 1982	38 893.82 1 548.60		40 442.42
5.	Vortragsfonds Bestand 1.1.82 Überschuss 1982	11 054.— 368.25		11 422.25
6.	La Nicca-Naturschutzfonds Bestand 1.1.82 Überschuss 1982	21 523.10 3 637.75		25 160.85
7.	De Giacomi-Fonds Bestand 1.1.82 Überschuss 1982	16 000.45 735.70		16 736.15
			93 761.67	93 761.67
		a a		Der Kassier:

Max Haupt

### 4. Bericht der Rechnungsrevisoren

Die unterzeichnenden Rechnungsrevisoren haben die Rechnungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern für die Zeit vom 1. Januar bis 31. Dezember 1982, bestehend aus

- der Betriebsrechnung 1982
- der Bilanz per 31. Dezember 1982
- den Rechnungen der Fonds (Publikationsfonds, Vortragsfonds, De Giacomi-Fonds, La Nicca-Naturschutzfonds)

geprüft und als richtig befunden.

Die Betriebsrechnung schliesst mit einem Einnahmenüberschuss von Fr. 2873.15 ab, die Fondsrechnungen gesamthaft mit einem Einnahmenüberschuss von Fr. 6290.30.

Die Bilanz weist einen Gewinnvortrag von Fr. 1239.65 auf. Das Vermögen der zweckgebundenen Fonds beträgt:

<ul> <li>Publikationsfonds</li> </ul>	Fr. 40 442.42
<ul> <li>Vortragsfonds</li> </ul>	Fr. 11 422.25
<ul> <li>La Nicca-Naturschutzfonds</li> </ul>	Fr. 25 160.85
<ul> <li>De Giacomi-Fonds</li> </ul>	Fr. 16 736.15

Das Vermögen ist in Wertschriften, auf Spar- und Depositenheften sowie auf Bank- und Postcheckkonti angelegt.

Das Rechnungswesen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern ist sauber und übersichtlich geführt.

Wir beantragen der Mitgliederversammlung, die Rechnung für das Geschäftsjahr 1982 zu genehmigen, dem Kassier für seine grosse Arbeit herzlich zu danken und Kassier und Vorstand zu entlasten.

Bern, 18. Mai 1983

Die Rechnungsrevisoren:

Dr. F. Hofer E. Matzinger