

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 129 (1949)

Rubrik: Bericht des Zentralvorstands, Rechnungen, Inventare und Veröffentlichungen

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: 15.01.2026

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

III.

**Bericht des Zentralvorstands,
Rechnungen, Inventare und Veröffentlichungen
Rapport du Comité central,
Rapport financier, Inventaires et Publications
Rapporto del Comitato centrale,
Rapporto finanziario, Inventarii e Pubblicazioni**

Bericht des Zentralvorstandes der S. N. G.

über das Jahr 1948

erstattet durch *A. v. Muralt*

Wir stehen heute in einer Krise der Tagungen. Durch den Weltkrieg ist es zu einer Stauung des Bedürfnisses gekommen, sich wieder zu sehen, wissenschaftliche Aussprache zu pflegen und die Ergebnisse der Forschung auszutauschen. Die Folge ist heute ein Überborden der Kongresse, Tagungen und Symposien und damit eine Übersättigung und Enttäuschung. Die Programme werden überlastet, die jungen Kräfte kommen nicht mehr zum Wort, und der eigentliche Sinn eines Kongresses, den Nachwuchs zu fördern, gerät in Gefahr. Wir müssen in der S. N. G. alles daran setzen, diese Gefahr zu bannen und unsere Mitglieder — und ganz besonders die jungen — an den Tagungen zu interessieren.

Die Zersplitterung der Wissenschaften in Spezialgebiete ist eine unabwendbare Folge der Entwicklung. Es soll aber durch Veranstaltung gemeinsamer, thematisch gruppierter Sitzungen versucht werden, an unseren Tagungen gegen diese Zersplitterung zu wirken. Aus diesem Grunde wurden die Präsidenten der Zweiggesellschaften zu einer Sitzung zusammengerufen, an der die Jahresversammlung im Sinne der Veranstaltung von gemeinsamen Sektionsanlässen vorbereitet wurde. Diese Maßnahme hat sich bewährt und soll in kommenden Jahren noch weiter gefördert werden. Dabei soll aber immer noch genügend Zeit gelassen werden, damit die jungen Wissenschaftler in Kurzreferaten über ihre eigenen Arbeiten berichten können.

Im Mitgliederbestand unserer Gesellschaft hat sich wenig geändert. 41 Neuaufnahmen stehen 22 Todesfälle und 9 Austritte gegenüber. Als Ehrenmitglieder wurden an der letzten Senatssitzung gewählt:

Prof. Giambattista Dal Piaz, Padua
Prof. Charles Jacob, Paris
Sir Edward Bailey, Edinburg.

Den drei Ehrenmitgliedern wurden die Urkunden übersandt, und die entsprechenden Dankschreiben sind eingegangen.

Der Zentralvorstand hat im vergangenen Jahr in 7 Sitzungen die Geschäfte der Gesellschaft erledigt. An der 43. Senatssitzung wurde die Einladung der Waadtländischen Naturforschenden Gesellschaft, die Tagung 1949 in Lausanne unter dem Präsidium von Herrn Prof. F. Cosandey abzuhalten, mit Dank angenommen.

Über die Tätigkeit der Kommissionen und Zweiggesellschaften orientieren die kurzen Berichte in den Verhandlungen. Als neue Kommission ist die Hydrologische Kommission unter dem Präsidium von Herrn Prof. E. Meyer-Peter aufgenommen worden.

Herr Dr. Frey hat seit 1. Oktober das Amt eines Bibliothekars für die S. N. G. bei der Stadtbibliothek Bern übernommen und in eifriger Weise den Tauschverkehr mit allen ausländischen Gesellschaften frisch belebt.

Publikationen

Die Denkschriftenkommission hat im Jahre 1948 zwei Arbeiten herausgegeben: «Die makroskopische Anatomie der Ammonsformation» von Dr. h. c. J. Klinger und «Die Textiliensammlung Fritz Iklé-Huber im Museum für Völkerkunde und Schweizerischem Museum für Volkskunde, Basel» von K. und A. Bühler-Oppenheim; und der Zentralvorstand publizierte den Verhandlungsband 1948 mit einem wissenschaftlichen Teil von 201 Seiten (127 im Band 1946). Dazu kommen die Veröffentlichungen der Kommissionen und Zweiggesellschaften.

Einladungen und Jubiläen

- 5.—9. Juli: *Int. Tagung für Physik* in Zürich. Zentralpräsident.
- 12.—16. Juli: Comité de patronage, anlässlich der Sitzungen der *Association française des sciences* à Genève, Zentralpräsident.
- 20. September in Stockholm: *Jahrhundertfeier Jöns Jacob Berzelius*, Zentralpräsident.
- 30. September—7. Oktober: *Conférence de Fontainebleau pour la protection de la nature*. Deleg. S. N. G. Dr. Ch. Bernard, Genève.
- 15.—19. November: Cérémonies lors du transfert aux *Panthéon des dépouilles* de MM. Paul Langevin et Jean Perrin. Colloques de physique. Deleg. S. N. G. Prof. P. Scherrer, Zürich ETH.

Internationale wissenschaftliche Organisationen

- 7.—14. Juli: 8. Int. Kongreß für Genetik in Stockholm. Deleg. Prof. A. Ernst, Zürich.
- 12.—23. Juli: Generalversammlung der Int. wissenschaftlichen Radio-Union, Stockholm. Deleg. Prof. J. Lugeon und Prof. F. Tank, Zürich.

- 23.—25. Juli: Réunion de la Commission météorologique mixte de radio-météorologie des Unions scientifiques internationales, Stockholm. Deleg. Prof. J. Lugeon, Zürich.
- 21.—27. Juli: 12. Kongreß für Zoologie in Paris. Deleg. Prof. R. Matthey, Lausanne.
- 9.—14. August: Int. Kongreß für Entomologie in Stockholm. Deleg. Prof. E. Handschin und Dr. Fred Keiser, Basel.
- 11.—18. August: Int. Astronomischer Kongreß, Präs. Prof. M. Waldmeier, Zürich. Deleg. Prof. G. Tiercy, Genf.
- 19.—30. August: Generalversammlung der Int. Union für Geodäsie und Geophysik in Oslo. 5 Deleg.: Prof. C. F. Baeschlin, Zürich, ständiger Deleg. bei der Int. Union für Geodäsie und Geophysik, Prof. P. L. Mercanton, Vizepräsident der Association int. de séismologie, Dr. E. Hoeck, Dr. E. Wanner, Prof. F. Kobolt, Zürich.

Finanzielles

Der Rechnungsabschluß des Jahres 1948 ergab bei Fr. 72 763.07 Einnahmen und Fr. 71 461.74 Ausgaben einen Vorschlag der Betriebsrechnung von Fr. 1301.33. Dieses günstige Ergebnis ist hauptsächlich auf den Erlös von Fr. 5100.— aus *Inseraten* in den « Verhandlungen » zurückzuführen, die hiemit erstmals in unserem Verhandlungsband erscheinen. Manche Mitglieder mögen dies als störend empfinden. Es ist aber zu bedenken, daß durch diese Maßnahme vorläufig von einer Erhöhung des Mitgliederbeitrages abgesehen werden kann.

Die Kosten für Druck und Versand der Einladungen zur Jahresversammlung wurden vom Jahresvorstand St. Gallen übernommen. — Außerdem überwies uns die Naturforschende Gesellschaft Schaffhausen Fr. 300.— (Fr. 1.— pro Mitglied), wofür herzlich gedankt sei.

Der Zentralfonds erhielt vom Kuratorium der Dr.-Hermann-Stoll-Stiftung einen Beitrag von Fr. 100 000.—. Dieser Beitrag ist uns durch die Fürsprache von Herrn Prof. Rübel zugewiesen worden, der auch in dieser wichtigen Frage, wie so oft schon, ein treuer Freund der S. N. G. gewesen ist. Der Betrag wird vor allem für die Förderung von Forschungen und die Vorbereitungen für die Schaffung eines Nationalfonds zur Verwendung kommen und wird auch an dieser Stelle herzlich verdankt.

Auch in der Frage der Bundeskredite ist eine sehr erfreuliche Änderung zu melden. Für das Jahr 1949 ist der Kredit von 177 200.— auf 250 000.— Franken erhöht worden, womit die Räte ihr Verständnis für die Aufgaben der S. N. G. in schönster Weise erwiesen haben. Es ist unsere Aufgabe, nun im Rahmen dieses erhöhten Kredites eine möglichst gerechte Verteilung der Beiträge vorzunehmen.

In der Frage des Nationalfonds machen die Vorbereitungsarbeiten gute Fortschritte. Das Projekt wird an allen Hochschulen eifrig diskutiert, und es ist zu hoffen, daß in diesen Diskussionen ein definitiver

Entwurf gefunden wird, der allen Wünschen nach Möglichkeit gerecht wird. Die Hauptpunkte, die zurzeit diskutiert werden, sind die folgenden :

1. Der Forschungsrat soll auf 7 bis 9 Mitglieder erhöht werden.
2. Nach dem Vorschlag von Lausanne soll ein Teil des Geldes fest und gleichmäßig auf die Hochschulen verteilt werden.
3. Die vorgeschlagene Aufteilung in eine getrennte Verwaltung für je Naturwissenschaften und Geisteswissenschaften, die eine Benachteiligung befürchten.

Im Spätherbst soll erneut ein gedruckter Bericht über den Stand der ganzen Nationalfonds-Frage vorgelegt werden, und es ist zu hoffen, daß das Problem im kommenden Winter definitive Form annimmt.

Bericht über die Quästoratsrechnungen der S. N. G. für das Jahr 1948

Die Betriebsrechnung für das laufende Jahr weist einen Vorschlag von Fr. 1301.33 auf; das disponible Kapital vermehrt sich von Fr. 10 310.57 auf Fr. 11 551.—. Dieser relativ günstige Abschluß ist vor allem in der Aufnahme von Inseraten in die « Verhandlungen » und in einem Geschenk als Beitrag an die Druckkosten von insgesamt Fr. 5100.— begründet. Den Inserenten und den Gönnern unserer « Verhandlungen » sei auch an dieser Stelle herzlich gedankt. Die « Verhandlungen » selbst konnten auf Grund dieser Unterstützungen erweitert werden und kosteten Fr. 11 392.55 gegenüber Fr. 8620.85 im Jahre 1947.

Dem unantastbaren Stammkapital wurden aus den Beiträgen von sieben lebenslänglichen Mitgliedern Fr. 1250.— zugewiesen.

Der Zentralfonds erfuhr durch die großzügige Zuwendung der Dr.-Hermann-Stoll-Stiftung von Fr. 100 000.— eine außerordentliche Erhöhung. Sie wird es dem Zentralvorstand gestatten, mehr als bisher den Zwecken dieses Fonds gerecht zu werden. Außerdem hat der Jahresvorstand in verdankenswerter Weise die Kosten für die Jahresversammlung in St. Gallen übernommen, was für den Zentralfonds eine erhebliche Einsparung bedeutet. Der Bestand des Fonds beläuft sich nun auf Fr. 373 038.25.

Die Zinseingänge aus Wertschriften und Bankheften des Gesellschaftskapitals und der übrigen von uns verwalteten Fonds betrugen Fr. 32 647.42.

Die Wertschriften erhöhten sich von nominell Fr. 937 917.— auf nominell Fr. 1 049 080.—; hierzu kommt das Legat Dr. R. La Nicca von nominell Fr. 32 700.—.

Bern, den 20. Mai 1949.

M. Schürer.

Die Rechnungen der S. N. G. für das Jahr 1948

A. Quästorat

I. Betriebsrechnung	1
Abschluß	2
Anhang : Ausweis über die Kredite der Eidgenossenschaft	3
II. Kapitalrechnungen :	
Disponibles Kapital der Gesellschaft	4
Stammgutrechnung	5
Fonds Cécile Rübel (1942)	6
Fonds für den Preis von Dr. Schläfli (1863)	7
Legat Prof. F. A. Forel (1912)	8
Rübel-Fonds für Pflanzengeographie (1914)	9
Fonds für die Reservate in Robenhausen (1918)	10
Fonds « Stiftung Dr. Joachim de Giacomi » (1922)	11
Fonds « Aargauerstiftung » (1925)	12
Fonds Daniel Jenny (1926)	13
Zentralfonds (1929)	14
Legat Fanny Custer (1931)	15
Kommission für Luftelektrische Untersuchungen (1913)	16
Kommission für die Schweiz. Paläontologischen Abhandlungen (1940)	17
Anhang : Wertschriften der S. N. G.	18
III. Abrechnungen der Kommissionen mit Subventionen der Eidgenossenschaft :	
Denkschriften-Kommission	19
Gletscher-Kommission	20
Kryptogamen-Kommission	21
Kommission für das Naturwissenschaftliche Reisestipendium	22
Pflanzengeographische Kommission	23
Kommission für die Wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks	24
Hydrobiologische Kommission	25
Jungfrauoch-Kommission	26
IV. Inventar, Betriebs- und Kapitalrechnung des Reparationsfonds der Geologischen Kommission	27
<i>Bilanz vom 31. Dezember 1948</i>	<i>28</i>

B. Jahresrechnungen und Bilanzen der Unternehmungen der S. N. G. mit Spezialrechnungsführern

Verwaltete Gelder und Fonds für :	
Geologische Kommission (O. P. Schwarz)	29
Geodätische Kommission (H. Zoelly)	30
Geotechnische Kommission (Prof. Dr. F. de Quervain)	31
Euler-Fonds (Dr. Ch. Zoelly)	32
Bericht der Rechnungsrevisoren	33

1

I. Betriebsrechnung

Einnahmen		Fr.
A. 1. Einzahlung von sieben lebenslänglichen Mitgliedern . . .		1 250.—
Jahresbeiträge von ordentlichen Mitgliedern		11 222.—
2. Vertragliche Zahlung der Stadtbibliothek Bern		2 500.—
3. Verkauf von Verhandlungen und der Bibliographie		18.—
4. Beiträge von Kommissionen an die Betriebsrechnung		4 087.60
5. Für Inserate in den Verhandlungen		4 600.—
6. Geschenke: Beitrag an Druckkosten Verhandlungen		500.—
Beitrag der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen		300.—
B. Überträge von Kapitalrechnungen		48 285.47
		<u>72 763.07</u>
C. Ausweis über die der S. N. G. ausbezahlten Kredite der Eidgenossenschaft, siehe 3 .		

Ausgaben		
A. 1. Jahresversammlung St. Gallen		—.—
2. Herausgabe der Verhandlungen 1948		11 392.55
3. Verwaltungskosten		14 382.74
4. Diverses		628.40
5. Übertrag auf Rechnung Stammkapital der lebenslänglichen Mitgliederbeiträge		1 250.—
6. Ankauf der Eulerwerke		100.—
B. Aufwendungen für spezielle Zwecke, für die Separatfonds bestehen		43 708.05
C. Abrechnungen der Kommissionen der S. N. G. mit Krediten der Eidgenossenschaft, für die deren Quästorat Rechnungsführer ist, siehe 19—26		—.—
		<u>71 461.74</u>

2

Abschluß	Fr.
Total der Einnahmen	72 763.07
Total der Ausgaben	<u>71 461.74</u>
Vorschlag der Betriebsrechnung	<u>1 301.33</u>

3

Ausweis über die Kredite der Eidgenossenschaft für das Jahr 1948

A. Gesamtsumme der von den Eidgenössischen Räten für die S. N. G., ihre Kommissionen und Zweiggeseellschaften bewilligten Kredite:

Fr. 177 029.17

B. Zahlungen der Eidgenössischen Staatskasse:		Fr.
a) Direkt: Geodätische Kommission		46 000.—
b) An die S. N. G.:		
1. Quästorat der S. N. G.	47 029.17	
2. Kommissionen mit eigenen Rechnungsführern	84 000.—	131 029.17
		<u>177 029.17</u>

C. Ausweis über den an die S. N. G. ausbezahlten Betrag von Fr. 131 029.17 (siehe B b).			Fr.
1. Überträge auf die Rechnungen von Kommissionen :			
Geologische Kommission			73 000.—
Geotechnische Kommission			11 000.—
Denkschriften-Kommission	8 000.—		
Gletscher-Kommission	6 500.—		
Hydrobiologische Kommission	2 000.—		
Naturw. Reisestipendien-Kommission	2 500.—		
Kryptogamen-Kommission	3 000.—		
Pflanzengeographische Kommission	3 000.—		
Kommission für die wissenschaftl. Erforschung des Nationalparks	2 500.—		
Kommission f. d. Forschungsstat. Jungfrauoch	1 000.—		28 500.—
2. Überweisungen an Zweiggeseilschaften :			
Schweiz. Zoologische Gesellschaft	3 500.—		
Schweiz. Botanische Gesellschaft	4 000.—		
Schweiz. Mathematische Gesellschaft	3 000.—		
Schweiz. Paläontologische Gesellschaft	1 000.—		
Schweiz. Entomologische Gesellschaft	1 000.—		
Schweiz. Gesellschaft für Anthropologie und Ethnologie	1 000.—		
Schweiz. Chemische Gesellschaft	—.—		
Helvetica Physica Acta	—.—		13 500.—
3. Beiträge an die internationalen Unionen :			
Conseil int. des Unions scientifiques			
Goldfr. 500.—	714.30		
Union int. de géodésie et géophysique			
£ 100.—	1 738.—		
Union int. d'astronomie	\$ 98.02	425.45	
Union int. de Chimie pure et appliquée			
\$ 75.—	322.25		
Union Radio-Scientifique Int.	Goldfr. 450.—	642.87	
Union int. de Physique pure et appl.	\$ 20.—	86.30	
Union int. de biologie	100.—		4 029.17
Tables annuelles de Constantes			1 000.—
			<u>131 029.17</u>

II. Kapitalrechnungen

Disponibles Kapital

4

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	10 310.57
B. Einnahmen :	
Zinsen: Übertrag von Stammgutrechnung . . .	3 517.65
Bank- und Postcheckzinsen	216.72
	3 734.37
Vorschlag der Betriebsrechnung	1 301.33
	5 035.70
C. Ausgaben :	
Übertrag der Zinsen auf Betriebs- rechnung	3 734.37
Bankspesen	60.90
	3 795.27
	Vorschlag der Kapitalrechnung
	1 240.43
D. Vortrag auf neue Rechnung	<u>11 551.—</u>

5

Stammgutrechnung

Fr.

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre		115 365.49
B. Einnahmen:		
Zinsen	3 517.65	
Ablösung der Jahreszahlungen von		
7 lebenslänglichen Mitgliedern	1 250.—	4 767.65
C. Ausgaben:		
Übertrag der Zinsen auf Kapitalrechnung	3 517.65	
Vorschlag der Stammgutrechnung		1 250.—
D. Vermögensstand am 31. Dezember 1948 (unantastbares Stammkapital)		<u>116 615.49</u>

6

Fonds Cécile Rübel

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre		25 000.—
B. Einnahmen	843.05	
C. Ausgaben	843.05	—.—
D. Vortrag auf neue Rechnung		<u>25 000.—</u>

7

Fonds für den Preis von Dr. Schläfli

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre		33 778.26
B. Einnahmen	1 514.25	
C. Ausgaben	720.95	
Vorschlag der Kapitalrechnung		793.30
D. Vortrag auf neue Rechnung		<u>34 571.56</u>

8

Legat Prof. F. A. Forel

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre		2 274.50
B. Einnahmen	43.90	
C. Ausgaben	—.—	43.90
D. Stand des Legates am 31. Dezember 1948		<u>2 318.40</u>

9

Rübel-Fonds für Pflanzengeographie

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre		50 000.—
B. Einnahmen	1 614.90	
C. Ausgaben	1 614.90	—.—
D. Vermögensstand am 31. Dezember 1948		<u>50 000.—</u>

10

Fonds für die Reservate in Robenhausen

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre		2 212.65
B. Einnahmen	41.45	
C. Ausgaben	2.—	
Vorschlag des Fonds		39.45
D. Vermögensstand am 31. Dezember 1948		<u>2 252.10</u>

Fonds « Stiftung Dr. Joachim de Giacomi »

Fr.

11

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	348 317.21
B. Einnahmen	30 964.65
C. Ausgaben	38 020.85
	<u>Rückschlag der Fondsrechnung</u> 7 056.20
D. Vermögensstand am 31. Dezember 1948	<u>* 341 261.01</u>
* Hiezu kommt ein mit Nutznießung belastetes Legat von nom. Fr. 33 124.50.	

Fonds « Aargauerstiftung »

12

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	11 392.—
B. Einnahmen	427.65
C. Ausgaben	1 151.65
	<u>Rückschlag der Kapitalrechnung</u> 724.—
D. Vermögensstand am 31. Dezember 1948	<u>10 668.—</u>

Fonds Daniel Jenny

13

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	16 893.90
B. Einnahmen	475.85
C. Ausgaben	3 903.45
	<u>Rückschlag der Fondsrechnung</u> 3 427.60
D. Vortrag auf neue Rechnung	<u>13 466.30</u>

Zentralfonds

14

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	272 706.95
B. Einnahmen	209 084.95
C. Ausgaben	108 753.65
	<u>Vorschlag der Kapitalrechnung</u> 100 331.30
D. Vermögensstand am 31. Dezember 1948	<u>373 038.25</u>

Legat Fanny Custer

15

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	1 319.85
B. Einnahmen	692.35
C. Ausgaben	—.—
	<u>692.35</u>
D. Stand des Fonds am 31. Dezember 1948	<u>2 012.20</u>

Luftelektrische Kommission

16

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	4 797.60
B. Einnahmen	95.90
C. Ausgaben	120.—
	<u>Mehrausgaben</u> 24.10
D. Vortrag auf neue Rechnung	<u>4 773.50</u>

17 Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen

	Fr.
A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	88 892.31
B. Einnahmen	16 436.35
C. Ausgaben	16 619.35
	<u>Rückschlag der Kapitalrechnung</u> 183.—
D. Vermögensstand am 31. Dezember 1948	<u>88 709.31</u>

18

Wertschriften der Gesellschaft

I. Obligationen	Nominalwert Fr.	Ertrag Fr.
A. Stammkapital	110 500.—	3 431.45
B. Fonds Cécile Rübel	25 000.—	831.25
C. Fonds für den Preis von Dr. Schläfli	30 500.—	968.70
D. Rübel-Fonds für Pflanzengeographie	50 000.—	1 614.90
E. Fonds « Stiftung Dr. Joachim de Giacomi »	330 970.—	10 514.10
F. Fonds « Aargauerstiftung »	8 010.—	251.75
G. Fonds Daniel Jenny	11 000.—	341.10
H. Zentralfonds	359 100.—	8 821.80
J. Kommission für die Schweiz. Paläontologischen Abhandlungen	75 000.—	2 361.70
II. Einlage- und Sparhefte		
	Saldi Fr.	Ertrag Fr.
Diverse	73 952.69	1 664.77

**III. Abrechnungen der Kommissionen mit Krediten
der Eidgenossenschaft**

19

Denkschriften-Kommission

	Fr.
A. Vortrag vom Vorjahre	16 736.82
B. Einnahmen	15 884.—
C. Ausgaben	27 286.50
	<u>Mehrausgaben 1948</u> 11 402.50
D. Vortrag auf neue Rechnung	<u>5 334.32</u>

20

Gletscher-Kommission

A. Vortrag vom Vorjahre	274.37
B. Einnahmen	7 270.95
C. Ausgaben	7 690.85
	<u>Mehrausgaben 1948</u> 419.90
D. Vortrag auf neue Rechnung	<u>Passivsaldo</u> 145.53

Kryptogamen-Kommission

Fr. **21**

A. Vortrag im Vorjahre	Passivsaldo	85.90
B. Einnahmen	4 755.31	
C. Ausgaben	<u>4 676.76</u>	
	Mehreinnahmen 1948	<u>78.55</u>
D. Vortrag auf neue Rechnung	Passivsaldo	<u>7.35</u>

Kommission für das Schweiz. Naturwissenschaftliche Reisestipendium

22

A. Vortrag vom Vorjahre	11 462.40	
B. Einnahmen	2 716.80	
C. Ausgaben	<u>4 242.15</u>	
	Mehrausgaben 1948	<u>1 525.35</u>
D. Vortrag auf neue Rechnung	<u>9 937.05</u>	

Pflanzengeographische Kommission

23

A. Vortrag vom Vorjahre	Passivsaldo	22.94
B. Einnahmen	5 158.10	
C. Ausgaben	<u>6 830.80</u>	
	Mehrausgaben 1948	<u>1 672.70</u>
D. Vortrag auf neue Rechnung	Passivsaldo	<u>1 695.64</u>

Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks

24

A. Vortrag vom Vorjahre	804.92	
B. Einnahmen	11 717.70	
B. Ausgaben	<u>14 136.90</u>	
	Mehrausgaben 1948	<u>2 419.20</u>
D. Vortrag auf neue Rechnung	Passivsaldo	<u>1 614.28</u>

Hydrobiologische Kommission

25

A. Vortrag vom Vorjahre	3 347.84	
B. Einnahmen	10 475.85	
C. Ausgaben	<u>14 172.95</u>	
	Mehrausgaben 1948	<u>3 697.10</u>
D. Vortrag auf neue Rechnung	Passivsaldo	<u>349.26</u>

26

Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch Fr.

A. Vortrag vom Vorjahre	4 639.25
B. Einnahmen	1 073.20
C. Ausgaben	2 050.—
	<u>Mehrausgaben 1948</u>
	976.80
D. Vortrag auf neue Rechnung	<u>3 662.45</u>

27

**IV. Inventar, Betriebs- und Kapitalrechnung
des Reparationsfonds der Geologischen Kommission**

A. Obligationen	Nominalwert Fr.	Ertrag Fr.
Diverse	49 000.—	1 825.65
 B. Sparhefte	 Saldo Fr.	 Ertrag Fr.
Diverse	665.35	20.25

Betriebsrechnung

Einnahmen	1 882.88
Ausgaben	10 350.53
	<u>Mehrausgaben</u>
	8 467.65

Kapitalrechnung

A. Vermögensvortrag vom Vorjahre	57 820.60
B. Einnahmen	7 747.98
C. Ausgaben	16 350.53
	<u>Rückschlag der Kapitalrechnung</u>
	8 602.55
D. Vermögensvortrag auf neue Rechnung	<u>49 218.05</u>

AKTIVEN
Bilanz vom 31. Dezember 1948
PASSIVEN 28

Saldi von Bankrechnungen:	Fr.	Fr.
« Betriebsrechnung »	491.—	
Denkschriften-Kommission	215.—	
Gletscher-Kommission	189.—	
Nationalpark-Kommission	217.50	
Kryptogamen-Kommission	65.50	
Kommission für die Schweiz. Palä- ontologischen Abhandlungen	3 471.30	
		4 649.30
Depositen- und Sparhefte, Saldi laut Spezifi- kation (18)		73 952.69
Reparationsfonds (27)		665.35
Medizinisch-Biologische Gesellschaft		1 451.05
Obligationen, laut Spezifikation	1 000 080.—	
Reparationsfonds	49 000.—	
Postcheck	16 540.82	
Guthaben f. Inserate in den «Verhandlungen»	4 600.—	
Kasse	2 378.55	
Passivsaldo Gletscher-Kommission (20)		145.53
Passivsaldo Kryptogamen-Kommission (21)		7.35
Passivsaldo Pflanzengeograpische Kommis- sion (23)		1 695.64
Passivsaldo der Kommission für die wissen- schaftliche Erforschung des Nationalparks (24)		1 614.28
Passivsaldo der Hydrobiologischen Kommis- sion (25)		349.26
		<u>1 157 129.82</u>

	Fr.	Fr.
I. Disponibles Kapital (4)	11 551.—	
Stammkapital (5)	116 615.49	
Fonds Cecile Rübel (6)	25 000.—	
Fonds f. d. Preis v. Dr. Schläfli (7)	34 571.56	
Legat Prof. F. A. Forel (8)	2 318.40	
Rübel-Fonds für Pflanzengeographie (9)	50 000.—	
Fonds für die Reservate in Roben- hausen (10)	2 252.10	
Fonds « Stiftung Dr. Joachim de Giacomo » (11)	341 261.01	
Fonds « Aargauerstiftung » (12)	10 668.—	
Fonds Daniel Jenny (13)	13 466.30	
Zentralfonds (14)	373 038.25	
Legat Fanny Custer (15)	2 012.20	
Luftelektrische Kommission (16)	4 773.50	
Kommission für die Schweiz. Palä- ontologischen Abhandlungen (17)	88 709.31	1 076 237.12
II. Denkschriften-Kommission (19)	5 334.32	
Kommission f. d. Schweiz. Naturwis- senschaftliche Reisestipendium (22)	9 937.05	
Jungfrau-Kommission (26)	3 662.45	18 933.82
III. Reparationsfonds (27)		49 218.05
IV. Kreditor: Med.-Biologische Gesellschaft		1 042.63
V. Mitgliederverzeichnis 1949		1 500.—
VI. Transitorische Posten		10 198.20
		<u>1 157 129.82</u>

Der Quästor: *Prof. M. Schürer*

Jahresrechnungen und Bilanzen von Unternehmungen der S. N. G. mit Spezialrechnungsführern

29

Geologische Kommission *

Fr.

A. Saldo am 31. Dezember 1947		1 234.36
B. Ordentliche Einnahmen	81 826.50	
C. Ausgaben	93 120.91	
	Mehrausgaben 1948	11 294.41
D. Außerordentliche Beiträge	11 400.—	
	Überschuß	105.59
E. Saldo am 31. Dezember 1948		1 339.95

* Einzelheiten siehe « Bericht der Geologischen Kommission », Seite 294.

Der Rechnungsführer: *O. P. Schwarz.*

30

Schweizerische Geodätische Kommission

A. Passivsaldo vom Jahre 1947		684.76
B. Einnahmen	48 273.05	
C. Ausgaben	49 502.91	
	Mehrausgaben	1 229.86
D. Passivsaldo vom Jahre 1948		*1 914.62

* Einzelheiten siehe Protokoll, Separatveröffentlichung der Schweiz. Geodätischen Kommission.

Der Kassier: *H. Zoelly.*

31

Geotechnische Kommission

A. Passivsaldo vom Vorjahre		2 674.86
B. Einnahmen	29 145.80	
C. Ausgaben	26 405.57	
	Mehreinnahmen 1948	2 730.23
D. Aktivsaldo am 31.12.1948		55.37

Der Präsident: *Prof. Dr. F. de Quervain.*

32

Euler-Fonds

I. Betriebsrechnung

Einnahmen	36 797.85
Ausgaben	41 187.90
	Ausgabenüberschuß
	4 390.05

II. Vermögensstatus

Am 31. Dezember 1947 betrug der Euler-Fonds	118 575.24
Einnahmen im Berichtsjahr	36 797.85
Ausgaben im Berichtsjahr	41 187.90
	Ausgabenüberschuß
	4 390.05
Bestand des Euler-Fonds am 31. Dezember 1948	114 185.19

III. Schlußbilanz

	Aktiva	Passiva
Bankguthaben	1 797.25	
Postcheck	1 046.54	
Debitoren	1 760.40	
Wertschriften	137 000.—	
Kreditoren		1 140.—
Vorausbezahlte Subskriptionen		26 279.—
Euler-Fonds-Konto		114 185.19
	141 604.19	141 604.19

Der Schatzmeister: *Dr. Ch. Zoelly.*

Bericht der Rechnungsrevisoren

33

An den Zentralvorstand der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft, Bern

Sehr geehrte Herren,

In Ausführung des uns übertragenen Mandates haben wir die vom Zentralquästorat geführten und nachstehend genannten Rechnungen der Gesellschaft, abgeschlossen per 31. Dezember 1948, geprüft:

Betriebsrechnung	Rübefonds für Pflanzengeographie
Fonds Cecile Rübel	Legat Fanny Custer
Zentralfonds	Legat Prof. F. A. Forel
Schläfli-Stiftung	Denkschriften-Kommission
Streuefonds Robenhausen	Gletscher-Kommission
Daniel-Jenny-Fonds	Kryptogamen-Kommission
Reparationskonto der Geologischen Kommission	Naturwissenschaftliches Reisestipendium
Aargauerstiftung der Geologischen Kommission	Pflanzengeographische Kommission
Stiftung Dr. Joachim de Giacomi	Wissenschaftliche Nationalpark-Kommission
Kommission für Luftelektrische Untersuchungen	Jungfrauoch-Kommission
Kommission für die Schweiz. Paläontologischen Abhandlungen	Hydrobiologische Kommission

Die einzelnen Abrechnungen, die uns vorgelegte Bilanz sowie die Wertschriftenbestände haben wir mit den Belegen und den Eintragungen in den Büchern übereinstimmend gefunden; auch konnten wir uns durch zahlreiche Stichproben von der ordnungsgemäßen Buchführung überzeugen.

Wir beantragen Ihnen, die Rechnungen zu genehmigen und dem Herrn Zentralquästor Decharge zu erteilen unter bester Verdankung seiner Dienste.

Bern, den 10. Februar und 19. Mai 1949.

Die Rechnungsrevisoren:

A. Mercier

H. B. Studer

Wir haben die Rechnungen folgender Gesellschaften, die einen eigenen Quästor haben, geprüft und richtig befunden:

Geologische Kommission
Geotechnische Kommission
Geodätische Kommission
Euler-Kommission

Wir beantragen Ihnen, diese Rechnungen zu genehmigen unter bester Verdankung an die Herren Rechnungsführer.

Bern, den 10. Februar und 19. Mai 1949.

Die Rechnungsrevisoren und der Zentralquästor:

A. Mercier

H. B. Studer

M. Schürer

Es sind uns ferner die Rechnungen für das Jahr 1948 der Zweiggesellschaften:

Mathematische Gesellschaft	Gesellschaft für Anthropologie und Ethnologie
Zoologische Gesellschaft	
Botanische Gesellschaft	Entomologische Gesellschaft
Paläontologische Gesellschaft	

vorgelegt worden. Wir haben festgestellt, daß sie ordnungsgemäß geführt sind sowie daß sie von den verantwortlichen Organen geprüft und unterzeichnet sind.

Bern, den 10. Februar 1949.

Die Rechnungsrevisoren und der Zentralquästor:

A. Mercier

H. B. Studer

M. Schürer

Eigentum der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft

(Siehe « Verhandlungen » 1935, Einsiedeln, S. 46)

Bibliographie der Reglemente der Kommissionen usw.

- Denkschriften-Kommission: Verh. Zürich 1917, I. Teil, S. 87; Verh. Neuchâtel, 1920, I., S. 136; Verh. Solothurn 1936, S. 43.
- Euler-Kommission: Verh. Zürich 1917, I, S. 91; Verh. Schaffhausen 1921, I, S. 111 (auch schon 1909 und 1910); Verh. Thun 1932, S. 180.
- Schläfli-Kommission: Verh. Zürich 1917, I, S. 97; Verh. Schaffhausen 1921, I, S. 114 und Verh. Solothurn 1936, S. 136.
- Geologische Kommission: Verh. Schaffhausen 1921, I, S. 117; Verh. Fribourg 1945, S. 255.
- Geotechnische Kommission: Verh. Zürich 1917, I, S. 101; Verh. Neuchâtel 1920, I, S. 140; Verh. Aarau 1925, S. 136.
- Geodätische Kommission: Verh. Zürich 1917, I, S. 106; Verh. Schaffhausen 1921, I, S. 120.
- Hydrobiologische Kommission: Verh. Schaffhausen 1921, I, S. 122; Verh. Sitten 1942, S. 276.
- Gletscher-Kommission: Reglement vom 2. Juli 1916, aber nur erwähnt in den Verh. von 1916, beim Gletscherbericht, nirgends gedruckt. Verh. Sitten 1942, S. 271.
- Kommission für die Kryptogamen-Flora: Verh. Schaffhausen 1921, I, S. 124.
- Kommission für das Naturwissenschaftliche Reisestipendium: Verh. Aarau 1925, I, S. 134.
- Luftelektrische Kommission: Verh. Schaffhausen 1943, S. 266.
- Pflanzengeographische Kommission: Verh. Schaffhausen 1921, I, S. 128.
- Wissenschaftliche Nationalpark-Kommission: Verh. Schaffhausen 1921, I, S. 130; Verh. Neuchâtel 1920, I, S. 16, und Vereinbarung betreffend den Nationalpark zwischen der Schweiz. Eidgenossenschaft, dem Schweiz. Bund für Naturschutz, der S. N. G. und der Eidg. Nationalpark-Kommission. Verh. Bern 1922, I, S. 18.
- Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomi: Verh. Bern 1922, I, S. 142; Verh. Sils 1944, S. 292.
- Kommission für das Jungfrauoch: Reglement für die Forschungsstation, Separat, und Verh. Freiburg 1926, I, S. 104 erwähnt.
- Daniel-Jenny-Fonds: Verh. Fribourg 1926, I, S. 50.
- Statut der Aargauer Stiftung: Verh. Aarau 1925, S. 140.
- Chênes Censi, Atto Pubblico Notarile: Verh. Basel 1927, I, S. 132.
- Vereinbarung zwischen der S. N. G. und der Schweiz. Gesellschaft für Vogelkunde und Vogelschutz: Verh. Davos 1929, I, S. 143.

- Herausgabe der gesamten Werke Leonhard Eulers. Anträge des C. C.:
Verh. Lausanne 1909, II, S. 10; Verh. Basel 1910, II, S. 15.
- Schaffung des Senates der S. N. G.: Verh. Lausanne 1909, II, S. 13.
- Zentralfonds der S. N. G.: Verh. St. Gallen 1930, S. 162.
- Vereinbarung zwischen der S. N. G. und dem Internationalen Komitee
der Konstantentabellen: Verh. St. Gallen 1930, S. 163.
- Statuten des Komitees Steiner-Schläfli: Verh. Genf 1937, S. 20.
- Vertrag zwischen der Stiftung zur Herausgabe der « Schweizerischen
Paläontologischen Abhandlungen » und der Schweizerischen Na-
turforschenden Gesellschaft: Verh. Locarno 1940, S. 356.
- Reglement des Fonds Cécile Rübel: Verh. Schaffhausen 1943, S. 265;
Verh. St. Gallen 1948, S. 300.
- Vertrag zwischen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft
und dem Schweizerischen Naturschutzbund; Verh. Sils 1944,
S. 295.
- Reglement der Hydrologischen Kommission: Verh. St. Gallen 1948,
S. 296.