

**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:** 132 (1952)

## **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:** 11.01.2026

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

# Inhaltsverzeichnis

## A. Wissenschaftlicher Teil

### Eröffnungsansprache des Jahrespräsidenten der S. N. G.

	Seite
<i>Fritz Baltzer</i> (Bern): Entwicklungsphysiologische und genetische Betrachtungen zur Bildung geistiger Eigenschaften beim Menschen .....	11
<i>M. Bleuler</i> (Zürich): Biologie und Entwicklungslehre der Persönlichkeit...	26
<i>Alexander von Muralt</i> (Bern): Albrecht von Haller .....	44
<i>Tom. F. W. Barth</i> (Oslo): Vulkanologie und Geochemie der Geysire und heißen Quellen Islands .....	51
<i>W.-H. Schopfer</i> (Berne): Les cultures d'organes et leurs applications en physiologie végétale .....	61
<i>B. L. van der Waerden, W. Pauli, S. Rosin</i> : Der Begriff der Wahrscheinlichkeit und seine Rolle in den Naturwissenschaften .....	74
<i>M. Waldmeier</i> (Zürich): Die Sonnenfinsternis-Expedition der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft .....	87

### Vorträge, gehalten in den Sektionssitzungen

1. Sektion für Mathematik .....	98—103
2. Sektion für Physik .....	104—106
3. Sektion für Geophysik, Meteorologie und Astronomie .....	107—130
4. Sektion für Chemie .....	131—134
5. Sektion für Geologie .....	135—143
6. Sektion für Mineralogie und Petrographie .....	144—148
7. Sektion für Paläontologie .....	149
8. Sektion für Botanik .....	150—154
9. Sektion für Zoologie und Entomologie .....	155—160
10. Sektion für Anthropologie und Ethnologie .....	161—163
11. Sektion für Medizinische Biologie .....	164—170
12. Sektion für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften .	171—182
13. Sektion für Geographie und Kartographie .....	183—190
14. Sektion für Vererbungsforschung .....	191
15. Sektion für Logik und Philosophie .....	192—194
16. Sektion für Pharmazie .....	195—200

Alphabetisches Namenregister der Autoren .....	201
--	-----

## B. Administrativer Teil

### I. Senatsprotokoll

47. Sitzung (7. Juni 1952) .....	205
----------------------------------	-----

## II. Jahresversammlung in Bern 1952

	Seite
Allgemeines Programm .....	210
Mitgliederversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft .....	213
Bericht über die 132. Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft .....	214
Technische Organisation des Sekretariates für die 132. Jahresversammlung der S. N. G. in Bern .....	218

## III. Bericht des Zentralvorstandes, Rechnungen, Inventare und Veröffentlichungen

Bericht des Zentralvorstandes der S. N. G. über das Jahr 1951 (A. von Muralt) .....	220
Bericht über die Quästoratsrechnungen der S. N. G. für das Jahr 1951 (M. Schürer) .....	223
Die Rechnungen der S. N. G. für das Jahr 1951 .....	224
Bericht der Rechnungsrevisoren H. Hadwiger, A. Mercier, H. B. Studer, M. Schürer .....	249
Eigentum der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft .....	250
Bibliographie der Reglemente der Kommissionen usw. ....	250

## IV. Berichte des Bibliothekars und des Archivars .....

252

## V. Berichte der Kommissionen der S. N. G. über das Jahr 1951

1. Bericht der Denkschriftenkommission (M. Geiger-Huber) .....	262
2. Bericht der Euler-Kommission (E. Miescher) .....	262
3. Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung (F. Baltzer) ....	263
4. Bericht der Geologischen Kommission (A. Buxtorf und O. P. Schwarz)	264
5. Bericht der Geotechnischen Kommission (F. de Quervain) .....	274
6. Bericht der Schweizerischen Geodätischen Kommission (C. F. Baeschlin)	277
7. Bericht der Hydrobiologischen Kommission (O. Jaag) .....	278
8. Bericht der Schweizerischen Gletscherkommission (W. Jost) .....	279
9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz (E. Gäumann) .....	281
10. Rapport annuel sur l'activité de la Commission de la Bourse fédérale pour voyages d'études d'histoire naturelle (B.-P.-G. Hochreutiner)	281
11. Rapport de la Commission d'électricité atmosphérique (Jean Lugeon)	282
12. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission (W. Lüdi) .....	282
13. Rapport de la Commission d'études scientifiques au Parc National (J. de Beaumont) .....	283
14. Bericht der Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomi (J. Cadisch) .....	289
15. Bericht der Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch (A. v. Muralt) .....	290
16. Bericht der Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen (S. Schaub) .....	290
17. Bericht der Hydrologischen Kommission (E. Meyer) .....	291
18. Rapport de la Commission pour le Centre suisse de recherches scientifiques en Côte d'Ivoire (Jean-Georges Baer) .....	292

<b>VI. Berichte der Zweiggesellschaften der S. N. G.</b>	Seite
A. Schweizerische Fachgesellschaften .....	294—302
B. Kantonale naturforschende Gesellschaften .....	302—314

## VII. Berichte der Schweizer Komitees für internationale Unionen und anderer Vertretungen

1. Internationale Union für Geodäsie und Geophysik und Schweizerisches Komitee für diese Union (C. F. Baeschlin) .....	315
2. Schweizer Komitee der internationalen astronomischen Union (W. Waldmeier) .....	316
3. Internationale Mathematische Union (A. Pfluger) .....	316
4. Verband der Schweizerischen Chemischen Gesellschaften (Conseil de la Chimie suisse) (A. Stoll) .....	317
5. Comité suisse de l'Union Internationale de Physique Pure et Appliquée (UIPPA) (A. Perrier) .....	321
6. Schweizerische Kommission für die Biologische Union (M. Geiger) ...	322
7. Schweizerisches Nationalkomitee für die Internationale Wissenschaftliche Radio-Union, URSI (F. Tank) .....	322
8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs – Association pour l'étude du quaternaire (Internationale Vereinigung für Quartärforschung «INQUA») (R. F. Rutsch).....	322
9. Commission internationale des Tables de Constantes (Ch. Hænny) .	322
10. Internationale Geographische Union, UGI (H. Annaheim) .....	323
11. Internationale Union für Kristallographie .....	324
12. Schweizerisches Forschungsinstitut für Hochgebirgsklima und Tuberkulose in Davos (A. Kreis) .....	324
13. Komitee Steiner-Schläfli (L. Kollros) .....	325
14. Parc National Suisse, Commission fédérale du Parc National (J. de Beaumont).....	326
15. Rapport du délégué de la S. H. S. N. au Comité de la Ligue suisse pour la Protection de la Nature (J. de Beaumont) .....	326
16. Kuratorium der «Georges-und-Antoine-Claraz-Schenkung» (M. Schürer) .....	327
17. Bericht über die Stiftung Amrein-Troller, Gletschergarten, Luzern (W. Lüdi) .....	328

<b>VIII. Die ständigen internationalen Verbindungen der S. N. G.</b> .....	329—333
--	---------

## IX. Neue Reglemente, Stiftungsstatuten usw.

Statuts de la Commission de la Société Helvétique des Sciences Naturelles pour le Centre suisse de recherches scientifiques en Côte d'Yvoire	334
Forschungskommission der S.N.G. für den Nationalfonds. Provisorische Statuten .....	336

## X. Personalverhältnisse der S. N. G. (abgeschlossen auf

1. September 1952) .....	338—355
--------------------------	---------

**Nekrologe verstorbener Mitglieder  
der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft**

	Autoren	Seite
Brasey, Edmond, Prof. Dr. phil. ....	L. Chardonnens	359 (L.B.)
Burri, Robert, Prof. Dr. phil. ....	Otto Morgenthaler	362 (L.B.)
Corning, Hanson Kelly, Prof. Dr. med. ....		370 (B.)
Dufour, Pierre-Th., Dr. ès sc., Ing. ....	Ch. Linder, H. Faes	371 (L.B.)
Künzli, Emil, Prof. Dr. phil. ....	E. Bläsi	374 (L.B.)
Meyer, Kurt-H., Prof. Dr. ....	E. Cherbuliez	379 (B.)
Ursprung, Alfred, Prof. Dr. phil. ....	G. Blum	381 (B.)
Volkart, Albert, Prof. Dr. phil. ....	R. Koblet	386 (L.B.)

L. = Literaturverzeichnis; B. = mit Bild

<b>Bibliographische Notizen .....</b>	<b>392</b>
---------------------------------------	------------

**Anhang**

**Mitgliederverzeichnis der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft**