

**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:** 133 (1953)

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.01.2025

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

# Table des matières

## A. Partie scientifique

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

	Seite
<i>Brenno Galli</i> (Lugano) .....	11
<i>Otto Huber</i> (Fribourg): Radioaktive Isotopen .....	16
<i>Augustin Lombard</i> (Genève): La mission géologique genevoise à l'Everest ...	26
<i>G. Polvani</i> (Milano): Il sentimento della natura in Volta nella relazione di un viaggio attraverso il Gottardo .....	31
<i>B. Eckmann, F. Fiala, H. Goldmann, H. König, A. Portmann</i> : L'idée de preuve dans les sciences .....	43

### Vorträge, gehalten in den Sektionssitzungen

1. Sektion für Mathematik .....	60—68
2. Sektion für Physik .....	69
3. Sektion für Geophysik, Meteorologie und Astronomie .....	70—86
4. Sektion für Chemie .....	87
5. Sektion für Geologie .....	88
6. Sektion für Mineralogie und Petrographie .....	89
7. Sektion für Paläontologie .....	90
8. Sektion für Botanik .....	91—98
9. Sektion für Zoologie und Entomologie .....	99—103
10. Sektion für Anthropologie und Ethnologie .....	104—108
11. Sektion für Medizinische Biologie .....	109—132
12. Sektion für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften .	133—143
13. Sektion für Geographie und Kartographie .....	144—149
14. Sektion für Vererbungsforschung .....	150
15. Sektion für Logik und Philosophie .....	151

Registre alphabétique des noms des auteurs .....	152
--	-----

## B. Partie administrative

### I. Procès-verbal du Sénat

48 <sup>e</sup> séance (20 juin 1953) .....	157
---	-----

## II. Session annuelle à Lugano 1953

	Seite
Allgemeines Programm .....	161
Mitgliederversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft .....	164
Bericht über die 133. Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft .....	165

## III. Rapport du Comité central, comptes, inventaires et publications

Bericht des Zentralvorstandes der S. N. G. über das Jahr 1952 (A. von Muralt) .....	169
Bericht über die Quästoratsrechnungen der S. N. G. für das Jahr 1952 (M. Schürer) .....	172
Die Rechnungen der S. N. G. für das Jahr 1952 .....	173
Rapport des vérificateurs des comptes H. Guénin, P. Javet, P. Mercier, M. Schürer .....	198
Eigentum der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft .....	199
Bibliographie der Reglemente der Kommissionen usw. ....	199

## IV. Rapport du Bibliothécaire et de l'Archiviste .....

201

## V. Rapports des Commissions de la Société Helvétique des Sciences Naturelles

1. Bericht der Denkschriftenkommission (M. Geiger-Huber) .....	204
2. Bericht der Euler-Kommission (E. Miescher) .....	204
3. Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung (F. Baltzer) ....	205
4. Bericht der Geologischen Kommission (A. Buxtorf und O. P. Schwarz)	206
5. Bericht der Geotechnischen Kommission (F. de Quervain) .....	215
6. Bericht der Schweizerischen Geodätischen Kommission (C. F. Baeschlin)	218
7. Bericht der Hydrobiologischen Kommission (O. Jaag) .....	219
8. Bericht der Schweizerischen Gletscherkommission (W. Jost) .....	220
9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz (E. Gäumann) .....	221
10. Rapport de la Commission de la Bourse fédérale pour voyages d'études d'histoire naturelle (B.-P.-G. Hochreutiner) .....	221
11. Rapport de la Commission d'électricité atmosphérique (Jean Lugeon)	221
12. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission (W. Lüdi) .....	222
13. Rapport de la Commission d'études scientifiques au Parc National (Jean-G. Baer) .....	223
14. Bericht der Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomi (J. Cadisch) .....	229
15. Bericht der Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfrau-joch (R. Stämpfli) .....	230
16. Bericht der Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen (S. Schaub) .....	230
17. Bericht der Hydrologischen Kommission (E. Meyer) .....	230
18. Rapport de la Commission pour le Centre suisse de recherches scientifiques en Côte-d'Ivoire (Jean-Georges Baer) .....	232
19. Bericht der Forschungskommission der S.N.G. für den Nationalfonds	233

<b>VI. Rapports des Sociétés affiliées à la S. H. S. N.</b>	Seite
A. Sociétés suisses de branches spéciales.....	235—245
B. Sociétés cantonales.....	245—255

**VII. Rapports des Comités suisses des Unions internationales et d'autres représentants**

1. Internationale Union für Geodäsie und Geophysik und Schweizerisches Komitee für diese Union (C. F. Baeschlin) .....	256
2. Schweizer Komitee der internationalen astronomischen Union (W. Waldmeier) .....	256
3. Comité national suisse de l'Union mathématique internationale (F. Fiala) .....	257
4. Schweizerisches Komitee für Chemie (A. Stoll) .....	257
5. Comité suisse de l'Union Internationale de Physique Pure et Appliquée (UIPPA) (A. Perrier) .....	262
6. Schweizerische Kommission für die Biologische Union (M. Geiger) ...	263
7. Schweizerisches Nationalkomitee für die Internationale Wissenschaftliche Radio-Union, URSI (F. Tank) .....	263
8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs (R. F. Rutsch) ....	263
9. Commission internationale des Tables de Constantes (Ch. Hænny) .	264
10. Internationale Geographische Union, UGI (H. Annaheim) .....	264
11. Internationale Union für Kristallographie (H. Huttenlocher) .....	265
12. Schweizerisches Forschungsinstitut für Hochgebirgsklima und Tuberkulose in Davos (A. Kreis) .....	265
13. Komitee Steiner-Schläfli (L. Kollros) .....	266
14. Parc National Suisse, Commission fédérale du Parc National (Jean-G. Baer) .....	266
15. Rapport du délégué de la S. H. S. N. au Comité de la Ligue suisse pour la Protection de la Nature (Jean-G. Baer) .....	267
16. Kuratorium der «Georges-und-Antoine-Claraz-Schenkung» (M. Schürer) .....	268
17. Bericht über die Stiftung Amrein-Troller, Gletschergarten, Luzern (W. Lüdi) .....	268

**VIII. Les relations internationales permanentes de la S. H. S. N.** 269—273

**IX. Nouveaux règlements, statuts d'institution, etc.**

Modification de l'art. 1 des Statuts de la S. H. S. N. ....	274
Modification de l'art. 51 des Statuts de la S. H. S. N. ....	274
Contrat avec la Stadt- und Hochschulbibliothek Bern .....	275

**X. Etat nominatif de la S. H. S. N. (au 1<sup>er</sup> septembre 1953)** 277—295

**Notices biographiques de membres décédés  
de la Société Helvétique des Sciences Naturelles**

	Auteurs	Page
Barell, Emil Christoph, Dr. phil. ....	Rudolf C. Vetter	299 (P.)
Bourquin, Philippe .....	E. Wegmann	303 (L. P.)
Büren, Günther von, Dr. ....	W. Küenzi	305 (P.)
Fichter, Fritz, Prof. Dr. ....	H. Erlenmeyer	308 (L. P.)
Hartmann, Max, Dr. ....	K. Miescher	323 (L. P.)
Lugeon, Maurice, Prof. Dr. phil. ....	H. Badoux	327 (L. P.)
Meyer, Heinrich .....	Friedrich Schmid	342 (L. P.)
Niggli, Paul, Prof. ....	Conrad Burri	345 (L. P.)
Parodi, Humbert-Denis, Dr ès. sc. ....	A. Parodi	352 (L. P.)
Rübel, Hélène .....	Comité central	354 (P.)
Vogelsanger, Theodor, Dr. med. ....	Georg Kummer	355 (L.P.)

L. = Liste des publications; P. = avec portrait

<b>Notes bibliographiques .....</b>	<b>361</b>
-------------------------------------	------------