

**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:** 127 (1947)

## 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

### Discours d'ouverture du Président annuel de la S. H. S. N. et Conférences principales

	Seite
<i>Paul-E. Wenger</i> (Genève) . . . . .	9
<i>Robert Matthey</i> (Lausanne): L'évolution . . . . .	30
<i>J. Gillis</i> (Gand) : La spectrochimie, son histoire, son développement et ses applications . . . . .	31
<i>A. Frey-Wyssling</i> (Zürich) : Über den Feinbau des Zytosplasmas . . . . .	49

### Communications faites aux séances de sections

1. Section de Mathématiques . . . . .	54—57
2. Section de Physique . . . . .	58—59
3. Section de Géophysique, Météorologie et Astronomie . . . . .	60—73
4. Section de Chimie . . . . .	74
5. Section de Géologie . . . . .	75—76
6. Section de Minéralogie et Pétrographie . . . . .	77—78
7. Section de Paléontologie . . . . .	79—89
8. Section de Botanique . . . . .	90—91
9. et 10. Section de Zoologie et d'Entomologie . . . . .	92—95
11. Section d'Anthropologie et d'Ethnologie . . . . .	96—100
12. Section de Biologie Médicale . . . . .	101—114
13. Section d'Histoire de la Médecine et des Sciences Naturelles . . . . .	115—118
14. Section de Géographie et Cartographie . . . . .	119—125
15. Section de Génétique . . . . .	126
16. Section de Pharmacie . . . . .	127
<b>Alphabetisches Namensregister der Autoren . . . . .</b>	<b>128</b>

## B. Administrativer Teil

### I. Senatsprotokoll

<b>42. Sitzung (7. Juni 1947) . . . . .</b>	<b>131</b>
---------------------------------------------	------------

### II. Jahresversammlung in Genf 1947

1. Programme général . . . . .	136
2. Mitgliederversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Ge- sellschaft . . . . .	137
Rapport sur la 127 <sup>e</sup> Assemblée générale de la Société Helvétique des Sciences Naturelles . . . . .	138

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

	Seite
Bericht des Zentralvorstandes der S. N. G. für 1946 (G. Tiercy) . . . . .	142
Rapport du trésorier central de la S. H. S. N. pour l'année 1946 (P.-A. Mercier) . . . . .	148
Die Rechnungen der S. N. G. für 1946 (P.-A. Mercier) . . . . .	149
Rapport des vérificateurs des comptes (H. Hadwiger, A. Mercier, H.-B. Studer) . . . . .	159
Eigentum der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft . . . . .	160
Druckschriften . . . . .	160
Bibliographie der Reglemente der Kommissionen usw. . . . .	160
Veröffentlichungen des Jahres 1946 . . . . .	160

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

### V. Berichte der Kommissionen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft

1. Bericht der Denkschriften-Kommission (M. Geiger) . . . . .	163
2. Bericht der Euler-Kommission (Rud. Fueter) . . . . .	164
3. Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung (F. Baltzer) . . . . .	165
4. Bericht der Geologischen Kommission (A. Buxtorf u. O. P. Schwarz) .	166
5. Bericht der Geotechnischen Kommission (P. Niggli u. F. de Quervain) . . . . .	176
6. Bericht der Geodätischen Kommission (F. Baeschlin) . . . . .	178
7. Bericht der Hydrobiologischen Kommission (O. Jaag) . . . . .	179
8. Rapport de la Commission des Glaciers (P.-L. Mercanton) . . . .	180
9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz (E. Gäumann) . . . . .	182
10. Rapport sur l'activité de la Commission de la Bourse fédérale pour voyages d'études d'histoire naturelle (B.-P.-G. Hochreutiner) . . .	182
11. Rapport de la Commission d'Electricité atmosphérique (Jean Lugeon) . . . . .	183
12. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission (W. Lüdi) . . . .	183
13. Bericht der Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks (Ed. Handschin) . . . . .	184
14. Bericht der Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomi (J. Cadisch) . . . . .	190
15. Bericht der Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfraujoch (A. von Muralt) . . . . .	191
16. Bericht der Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen (B. Peyer) . . . . .	192

## VI. Berichte der Zweiggesellschaften der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft

	Seite
A. Schweizerische Fachgesellschaften . . . . .	193—200
B. Kantonale naturforschende Gesellschaften . . . . .	201—210

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

1. Internationale Union für Geodäsie und Geophysik und Schweizerisches Komitee für diese Union (F. Baeschlin) . . . . .	211
2. Union astronomique internationale (E. Guyot) . . . . .	212
3. Union internationale mathématique (H. Fehr) . . . . .	212
4. Conseil de la Chimie suisse (Verband der schweizerischen chemischen Gesellschaften) (E. Briner) . . . . .	212
5. Union internationale de Physique (Alb. Perrier) . . . . .	214
6. Internationale Union der biologischen Wissenschaften . . . . .	214
7. Comité National Suisse de l'Union Radio-Scientifique internationale (Jean Lugeon) . . . . .	214
8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs — Association mondiale pour l'Etude du quaternaire (Internationale Vereinigung für Quartärforschung « INQUA ») (P. Beck) . . . . .	215
9. Schweizerische Kommission für internationale geistige Zusammenarbeit . . . . .	215
10. Comité International des Tables annuelles de Constantes et Données numériques de Chimie, de Physique, de Biologie et de Technologie (Ch. Hännny) . . . . .	215
11. Schweizerisches Forschungsinstitut für Hochgebirgsklima und Tuberkulose in Davos (Alfred Kreis) . . . . .	215
12. Comité Steiner-Schlafli (Louis Kollros) . . . . .	216
13. Schweizerischer Nationalpark, Eidgenössische Parkkommission (E. Handschin) . . . . .	216
14. Bericht des Vertreters der S. N. G. im Vorstand des Schweizerischen Bundes für Naturschutz (E. Handschin) . . . . .	217
15. Curatorium de la Fondation « Georges et Antoine Claraz » (P.-A. Mercier) . . . . .	218
16. Bericht über die Stiftung Amrein-Troller, Gletschergarten Luzern (W. Lüdi) . . . . .	218

## VIII. Die ständigen internationalen Verbindungen der S. N. G. 220

## IX. Personalverhältnisse der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft (abgeschlossen auf 1. September 1947) 223

**C. Nekrologie verstorbener Mitglieder  
der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft**

	Autoren	Seite
Engi, Gadien, Dr. Dr. h. c.	M. Isler	233 (L. B.)
Hagenbach, Hans, Dr. chem.	H. Hoz	237 (L. B.)
Henz-Wüest, Fritz, Dr. phil.	Ad. Hartmann	241 (B.)
Hüssy, Paul, Dr. med.	O. Häuptli	244 (L. B.)
Lütschg-Loetscher, Otto, Dr. h. c.	Leo Wehrli	
	Rudolf Bohner	252 (L. B.)
Mühlberg, Max, Dr. phil.	Ad. Hartmann	260 (L. B.)
Niethammer, Theodor, Prof. Dr.	Max Schürer	265 (B.)
Obermaier, Hugo, Prof. Dr.	Wilh. Oehl	268 (L. B.)
Rehsteiner, Hugo, Dr. phil.	Karl Rehsteiner	271 (L. B.)
Rivier, Henri, Prof. Dr. ès sc.	M. Langer	275 (B.)
Roethlisberger, Paul, Dr. med.	Raoul Noilletas	276 (L. B.)
Silberschmidt, William, Prof. Dr. med.	A. Grumbach	282 (L. B.)
Suchlandt, Otto, Dr.	W. Mörikofer	284 (B.)
Tschulok, Sinai, Prof. Dr.	H. Steiner	288 (B.)

(L. = Liste der Publikationen B. = mit Bild)

<b>Bibliographische Notizen</b>	Seite 292
---------------------------------	--------------