

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: 126 (1946)

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: 14.04.2026

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

Table des matières

A. Partie scientifique

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

	Page
<i>Paul Niggli (Zürich):</i> Das Experiment in den mineralogischen Wissenschaften	9
<i>Elias Melin (Uppsala):</i> Die Mykorrhizasymbiose der Waldbäume	26
<i>M. Gustave Roussy (Paris):</i> Médecine, Science, Humanisme	34
<i>Erwin Schroedinger (Dublin):</i> Affine Feldtheorie und Meson	53
<i>Robert Robinson (Londres):</i> On Penicillin	62

Communications faites aux séances de sections

1. Section de Mathématiques	63—68
2. Section de Physique	69—73
3. Section de Géophysique, Météorologie et Astronomie	74—102
4. Section de Chimie	103—111
5. Section de Géologie	112—117
6. Section de Minéralogie et Pétrographie	118—119
7. Section de Paléontologie	120—132
8. Section de Botanique	133—152
9. Section de Zoologie et d'Entomologie	153—168
10. Section d'Anthropologie et d'Ethnologie	169—182
11. Section de Biologie Médicale	183—197
12. Section d'Histoire de la Médecine et des Sciences Naturelles	198—203
13. Section de Géographie et Cartographie	204—213
14. Section de Génétique	214
15. Section de Pharmacie	215—228
16. Section de Psychologie pratique	229—230

Registre alphabétique des noms des auteurs	231
---	------------

B. Partie administrative

I. Procès-verbal du Sénat

41 ^{me} séance (26 mai 1946)	235
---	-----

II. Session annuelle de Zurich 1946

1. Allgemeines Programm	240
2. Assemblée générale administrative de la Société Helvétique des Sciences Naturelles	241
Protokoll der 126. Jahresversammlung der S. N. G.	243

III. Rapport du Comité central, Rapport financier, Inventaires et Publications

	Page
Rapport du Comité central de la S. H. S. N. sur l'exercice 1945 (G. Tiercy)	246
Rapport du trésorier central de la S. H. S. N. pour l'année 1945 (P.-A. Mercier)	249
Die Rechnungen der S. N. G. für 1945 (P.-A. Mercier)	250
Rapport des vérificateurs des comptes (A. Lombard et J. Weigle)	260
Eigentum der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft	261
Druckschriften	261
Bibliographie der Reglemente der Kommissionen usw.	261
Veröffentlichungen des Jahres 1945	261

IV. Rapport du Bibliothécaire et de l'Archiviste 262

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

1. Bericht der Denkschriften-Kommission (M. Geiger)	265
2. Bericht der Euler-Kommission (Rud. Fueter)	265
3. Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung (A. Ernst)	266
4. Bericht der Geologischen Kommission (A. Buxtorf u. O. P. Schwarz)	270
5. Bericht der Geotechnischen Kommission (P. Niggli u. F. de Quervain)	282
6. Bericht der Geodätischen Kommission (F. Baeschlin)	284
7. Bericht der Hydrobiologischen Kommission (O. Jaag)	285
8. Rapport de la Commission des Glaciers (P.-L. Mercanton)	288
9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz (E. Gäumann)	289
10. Rapport sur l'activité de la Commission de la Bourse fédérale pour voyages d'études d'histoire naturelle (B.-P.-G. Hochreutiner)	290
11. Rapport de la Commission d'Electricité atmosphérique (Jean Lugeon)	290
12. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission (W. Rytz)	291
13. Bericht der Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks (Ed. Handschin)	291
14. Bericht der Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomi (R. La Nicca †)	297
15. Bericht der Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch (A. von Muralt)	299
16. Bericht der Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen (B. Peyer)	299

VI. Rapports des Sociétés affiliées à la Société Helvétique des Sciences Naturelles

	Page
A. Sociétés suisses de branches spéciales	301—309
B. Sociétés cantonales	309—318

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 (F. Baeschlin)	319
2. Union astronomique internationale (E. Guyot)	320
3. Union internationale mathématique (H. Fehr)	320
4. Conseil de la Chimie suisse (Verband der schweizerischen chemischen Gesellschaften) (E. Briner)	320
5. Union internationale de Physique (Alb. Perrier)	321
6. Union biologique internationale (Comité central)	321
7. Comité National Suisse de l'Union Radio-Scientifique internationale (Jean Lugeon)	321
8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs — Association mondiale pour l'Etude du quaternaire (Internationale Vereinigung für Quartärforschung « INQUA ») (P. Beck)	321
9. Commission Nationale Suisse de Coopération Intellectuelle (Comité central)	321
10. Comité International des Tables annuelles de Constantes et Données numériques de Chimie, de Physique, de Biologie et de Technologie (Comité central)	321
11. Schweizerisches Forschungsinstitut für Hochgebirgsklima und Tuberkulose in Davos (Alfred Kreis)	321
12. Comité Steiner-Schläfli (Louis Kollros)	322
13. Schweizerischer Nationalpark, Eidgenössische Parkkommission (E. Handschin)	322
14. Bericht des Vertreters der S. N. G. im Vorstand des Schweizerischen Bundes für Naturschutz (E. Handschin)	322
15. Curatorium de la Fondation « Georges et Antoine Claraz » (P.-A. Mercier)	324
16. Bericht über die Stiftung Amrein-Troller, Gletschergarten Luzern (W. Lüdi)	324

VIII. Les relations internationales permanentes de la S. H. S. N. 325

IX. Etat nominatif de la Société Helvétique des Sciences Naturelles (au 30 septembre 1946) 328

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

	Auteurs	Page
Amrein, Wilhelm, Dr. h. c.	H. Gamma	341 (P.)
André, Emile, Prof. Dr. ès sciences . . .	Pierre Revilliod	346 (L., P.)
Bernoulli, Walter, Dr.	L. Vonderschmitt	354 (L., P.)
Broili, Ferdinand, Prof. Dr.	B. Peyer	358
Burckhardt-Siegin, Gottlieb, Dr.	Ch. Linder	361 (L., P.)
Dändliker, Karl, Prof. Dr.	A. Küng	367 (L., P.)
Düggeli, Max, Prof. Dr.	H. Pallmann	370 (L., P.)
Haffter-Bryner, Paul Joachim	H. Pallmann	378
La Nicca, Richard, Dr. med.	J. Cadisch	380 (L., P.)
Lessert, Roger de, Dr. ès sciences	P. Revilliod	383 (L., P.)
Métral, Ernest, Prof. Dr. med.	Ch.-F. Pfaeffli	388 (L., P.)
Muheim, Pater Franz Xaver, Prof. Dr. . .	M. Oechlin	393 (L.)
Schatzmann, Paul, Dr. phil.	O. Schatzmann	395 (P.)
Schoch-Etzensperger, Emil, Dr. phil. . . .	W. Silberschmidt	397 (L., P.)

(L. = Liste des publications P. = avec portrait)

Notes bibliographiques	Page
	398