

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: 123 (1943)

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>

Table des matières

A. Partie scientifique

Eröffnungsrede des Jahrespräsidenten und Hauptvorträge	
	Page
<i>Arthur Uehlinger</i> (Schaffhausen)	9
<i>Jean Weigle</i> (Genève): La vie des étoiles et des atomes (Résumé) . .	19
<i>Erwin Uehlinger</i> (St. Gallen) : Form, Funktion und Krankheit als Mass der Konstitution	28
<i>Otto Jaag</i> (Zürich) : Symbiose und Krankheit bei den Pflanzen . . .	52

Sektionsvorträge

1. Sektion für Mathematik	61—67
2. Sektion für Physik	68—74
3. Sektion für Geophysik, Meteorologie und Astronomie . . .	75—94
4. Sektion für Chemie	95—97
5. Sektion für Geologie	98—105
6. Sektion für Mineralogie und Petrographie	106—107
7. Sektion für Paläontologie	108—113
8. Sektion für Botanik	114—125
9. Sektion für Zoologie	126—129
10. Sektion für Entomologie	130—134
11. Sektion für Anthropologie und Ethnologie	135—142
12. Sektion für medizinische Biologie	143—160
13. Sektion für Geschichte der Medizin u. der Naturwissenschaften	161—170
14. Sektion für Geographie und Kartographie	171—176
15. Sektion für Vererbungsforschung	177

Registre alphabétique des noms des auteurs	178
---	-----

B. Partie administrative

I. Procès-verbal du Sénat

37 ^{me} séance (30 mars 1943)	181
--	-----

II. Session annuelle à Schaffhouse 1943

1. Allgemeines Programm	186
2. Assemblée générale administrative de la Société Helvétique des Sciences Naturelles	187
Protokoll der 123. Jahresversammlung der S. N. G.	188

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

	Page
Rapport du Comité central de la S. H. S. N. sur l'exercice 1942 (G. Tiercy)	191
Rapport du trésorier central de la S. H. S. N. pour l'année 1942 (P.-A. Mercier)	195
Die Rechnungen der S. N. G. für 1942 (P.-A. Mercier)	196
Rapport des vérificateurs des comptes (A. Lombard et J. Weigle)	206
Eigentum der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft	207
Druckschriften	207
Bibliographie der Reglemente der Kommissionen usw.	207
Veröffentlichungen des Jahres 1942	207

IV. Rapport du Bibliothécaire et de l'Archiviste 208

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

1. Bericht der Denkschriften-Kommission (E. Ludwig)	210
2. Bericht der Euler-Kommission (Rud. Fueter)	210
3. Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung (A. Ernst)	211
4. Bericht der Geologischen Kommission (A. Buxtorf u. O. P. Schwarz)	214
5. Bericht der Geotechnischen Kommission (P. Niggli u. F. de Quervain)	223
6. Bericht der Geodätischen Kommission (F. Baeschlin)	225
7. Bericht der Hydrobiologischen Kommission (G. Burckhardt)	226
8. Rapport de la Commission des Glaciers (P.-L. Mercanton)	227
9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz (E. Gäumann)	228
10. Rapport sur l'activité de la Commission de la Bourse fédérale pour voyages d'études d'histoire naturelle (B.-P.-G. Hochreutiner)	228
11. Rapport de la Commission d'Electricité atmosphérique (Jean Lugeon)	229
12. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission (W. Rytz)	230
13. Bericht der Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks (Ed. Handschin)	230
14. Bericht der Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomi (R. La Nicca)	235
15. Bericht der Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch (A. von Muralt)	236
16. Bericht der Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen (B. Peyer)	236

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

A. Sociétés suisses de branches spéciales	238—246
B. Sociétés cantonales	246—255

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

	Page
1. Internationale Union für Geodäsie und Geophysik und Schweizerisches Komitee für diese Union (F. Baeschlin)	256
2. Union astronomique internationale (E. Guyot)	256
3. Union internationale mathématique (H. Fehr)	256
4. Conseil de la Chimie suisse (Verband der schweizerischen chemischen Gesellschaften) (E. Briner)	256
5. Union internationale de Physique (Alb. Perrier)	257
6. Union biologique internationale (P. Jaccard)	257
7. Comité National Suisse de l'Union Radio-Scientifique internationale (Jean Lugeon)	257
8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs — Association mondiale pour l'Etude du quaternaire (Internationale Vereinigung für Quartärforschung « INQUA ») (P. Beck)	257
9. Commission Nationale Suisse de Coopération Intellectuelle	257
10. Comité International des Tables annuelles de Constantes et Données numériques de Chimie, de Physique, de Biologie et de Technologie (Paul Dutoit)	257
11. Schweizerisches Forschungsinstitut für Hochgebirgsklima und Tuberkulose in Davos (Alfred Kreis)	258
12. Comité Steiner-Schläfli (Louis Kollros und J. J. Burckhardt)	258
13. Schweizerischer Nationalpark, Eidgenössische Parkkommission (E. Handschin)	259
14. Bericht des Vertreters der S. N. G. im Vorstand des Schweizerischen Bundes für Naturschutz (E. Handschin)	259
15. Curatorium de la Fondation « Georges et Antoine Claraz » (P.-A. Mercier)	260
16. Bericht über die Stiftung Amrein-Troller, Gletschergarten Luzern (E. Rübel)	261

VIII. Les relations internat. permanentes de la S. H. S. N. 262

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

Règlement de la Commission d'Electricité atmosphérique de la S. H. S. N.	265
Reglement der Luftelektrischen Kommission der S. N. G.	266
Statut pour le Fonds Cécile Rübel de la S. H. S. N.	266
Statut für den Fonds Cécile Rübel der S. N. G.	267

X. Etat nominatif de la Société Helvétique des Sciences Naturelles (au 30 septembre 1943) 268

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

	Auteurs	Page
Arbenz, Paul, Prof. Dr	H. Günzler-Seiffert	283 (P.)
Asher, Leon, Prof. Dr	A. v. Muralt	288 (P.)
Audeoud, Georges, Dr med.	Jean Olivier	293 (L., P.)
Chuard, Ernest, Dr h. c.	F. Porchet	297 (L., P.)
Duboux, Marcel, Prof. Dr	Paul Dutoit	305 (P.)
Engel, André	Elie Gagnebin	309 (L., P.)
Geigy, Johann Rudolf, Dr phil.	R. G.	311 (P.)
Guye, Charles-Eugène, Prof. Dr ès sc.	Jean Weigle	314 (P.)
Rübel, Cécile	—	317 (P.)
Staehelin, Rudolf, Prof. Dr méd.	Rudolf Massini	318 (P.)
Strohl, Jean, Prof. Dr phil.	H. Fischer	320 (L., P.)
Zwicky, Heinrich, Prof. Dr	W. Frei	327 (P.)

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

Notes bibliographiques	Page 331
---	---------------------

ANHANG

Verzeichnis der Mitglieder der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.

Ehrenmitglieder	1
Abgeordnete des Bundesrates	2
Mitglieder in der Schweiz	3
Mitglieder im Ausland	51
Mitgliederstatistik	56