

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: 120 (1940)

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: 18.01.2026

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

Inhaltsverzeichnis

A. Wissenschaftlicher Teil

Seite

Discorso di apertura del Presidente annuale e conferenze principali

Franchino Rusca (Locarno) : Arte e scienza medica	9
Nicola Pende (Rome) : La notion de constellation biochimique dans la physiologie et dans la thérapeutique hormonale moderne	24
A. Piccard (Bruxelles) : Le projet d'une exploration sous-marine belge	33

Diskussionsreferate

Diskussionsgruppe A : Vererbung beim Menschen — Hérédité chez l'homme	47
Alfred Vogt (Zürich) : Die Vererbung des Alterns	47
Emile Guyénot (Genève) : Quelques difficultés rencontrées dans l'étude de l'hérédité humaine	57
Diskussionsvoten	70
Diskussionsgruppe B : Naturforschung und Naturschutz — Sciences naturelles et protection de la nature	79
J. Braun-Blanquet (Montpellier) : Vingt années de botanique au Parc National Suisse	82
Eduard Handschin (Basel) : Probleme der zoologischen Erforschung des Nationalparks	88
Diskussionsvoten	97
Causerie du Dr Ch.-J. Bernard (Genève) : Sur le jardin de Blanès . . .	100
Auszug aus dem Bericht Dr. O. Gutzwiller (Barcelona) über die Geologie des Gartens von Blanes	102

Comunicazioni fatte alle sedute di sezioni

1. Sezione di Matematica	104—113
2. Sezione di Fisica	114—121
3. Sezione di Geofisica, Meteorologia e Astronomia	122—133
4. Sezione di Chimica	134—138
5. Sezione di Geologia	139—147
6. Sezione di Mineralogia e Petrografia	148—149
7. Sezione di Paleontologia	150—156
8. Sezione di Botanica	157—173
9. Sezione di Zoologia e Entomologia	174—182
10. Sezione di Antropologia e Etnologia	183—189
11. Sezione di Biologia medica	190—216
12. Sezione di Storia della Medicina e delle Scienze Naturali . . .	217—228
13. Sezione di Geografia e Cartografia	229—238

Alphabetisches Namenregister der Autoren

B. Administrativer Teil

	Seite
I. Senatsprotokoll	
33. Sitzung (26. Mai 1940)	241
II. Congresso annuale a Locarno 1940	
1. Programma generale	253
2. Protokoll der 34. (ausserordentlichen) Sitzung des Senates	255
3. Mitgliederversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft	256
Protocollo del 120º Congresso annuale	258
III. Bericht des Zentralvorstands, Rechnungen, Inventare und Veröffentlichungen	
Bericht des Zentralvorstandes der S. N. G. für 1939 (G. Senn)	260
Bericht über die Quästoratsrechnungen der S. N. G. für 1939 (W. Bernoulli)	270
Die Rechnungen der S. N. G. für 1939 (W. Bernoulli)	271
Bericht der Rechnungsrevisoren (A. Gansser, W. Hotz und E. VonderMühll)	285
Eigentum der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft	286
Druckschriften	286
Bibliographie der Reglemente der Kommissionen usw.	286
Veröffentlichungen des Jahres 1939	286
IV. Berichte des Bibliothekars und des Archivars	287
V. Berichte der Kommissionen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft für das Jahr 1939	
1. Bericht der Denkschriften-Kommission (E. Ludwig)	289
2. Bericht der Euler-Kommission (Rud. Fueter)	290
3. Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung (A. Ernst)	291
4. Bericht der Geologischen Kommission (A. Buxtorf u. O.P. Schwarz)	292
5. Bericht der Geotechnischen Kommission (P. Niggli u. F. de Quervain)	301
6. Bericht der Geodätischen Kommission (F. Baeschlin)	304
7. Bericht der Hydrobiologischen Kommission (H. Bachmann †)	306
8. Rapport de la Commission des Glaciers (P.-L. Mercanton)	306
9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz (E. Gäumann)	308
10. Bericht der Kommission für das naturwissenschaftliche Reise-stipendium (H. Bachmann †)	309
11. Bericht der Kommission für das Concilium Bibliographicum	310
12. Rapport de la Commission d'Electricité atmosphérique (Jean Lugeon)	311
13. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission (W. Rytz)	311
14. Bericht der Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks (Ed. Handschin u. K. Hägler)	312
15. Bericht der Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomi (R. La Nicca)	317
16. Bericht über die Tätigkeit der Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfraujoch (A. von Muralt)	319

VI. Berichte der Zweiggesellschaften der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft für das Jahr 1939

Seite

<i>A. Schweizerische Fachgesellschaften</i>	320—330
<i>B. Kantonale naturforschende Gesellschaften</i>	330—340

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

1. Internationale Union für Geodäsie und Geophysik und Schweizerisches Komitee für diese Union (F. Baeschlin)	341
2. Internationale Astronomische Union (W. Brunner)	342
3. Union internationale mathématique (H. Fehr)	342
4. Union internationale de Chimie et Conseil de la Chimie suisse (Verband der schweizerischen chemischen Gesellschaften) (E. Briner)	342
5. Union internationale de Physique (Alb. Perrier)	343
6. Union biologique internationale (P. Jaccard)	344
7. Comité National Suisse de l'Union Radio-Scientifique internationale (Jean Lugeon)	344
8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs — Association mondiale pour l'Etude du quaternaire (Internationale Vereinigung für Quartärforschung « INQUA »)	344
9. Commission Nationale Suisse de Coopération Intellectuelle (F. Cosandey)	344
10. Comité International des Tables annuelles de Constantes et Données numériques de Chimie, de Physique, de Biologie et de Technologie (Paul Dutoit)	345
11. Schweizerisches Forschungsinstitut für Hochgebirgsklima und Tuberkulose in Davos (Alfred Kreis)	345
12. Comité Steiner-Schläfli (Louis Kollros)	346
13. Schweizerischer Nationalpark, Eidgenössische Parkkommission (E. Handschin)	346
14. Bericht des Vertreters der S. N. G. im Vorstand des Schweizerischen Bundes für Naturschutz	347
15. Bericht des Delegierten im Kuratorium der Georges-und-Antoine-Claraz-Schenkung (W. Bernoulli)	348
16. Bericht über die Stiftung Amrein-Troller, Gletschergarten Luzern (E. Rübel)	349

VIII. Die ständigen internationalen Verbindungen der S. N. G. 350

IX. Neue Reglemente, Stiftungsstatuten usw.

Vertrag zwischen der Stiftung zur Herausgabe der „Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen“ und der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft	353
Reglement der Kommission für die „Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen“	356

X. Personalverhältnisse der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft (abgeschlossen auf 1. Sept. 1940) 360—373

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

	Autoren	Seite
Amsler, Alfred, Dr. phil.	B. Peyer-Amsler	375 (B.)
Argand, Emile, Prof. Dr.	M. Lugeon	379 (L., B.)
Bachmann, Hans, Prof. Dr. phil.	H. Wolff	404 (L., B.)
Bernoulli, August Leonhard, Prof. Dr. phil. .	A. Hagenbach	413 (L.)
Buck, Pater Damian, Prof. Dr.	M. Oechslin	417 (L., B.)
Cloëtta, Max, Prof. Dr. med.	H. Fischer	423 (L., B.)
Emden, Robert, Prof. Dr.	W. Brunner	433 (L., B.)
Franel, Jérôme, Prof. Dr.	L. Kollros	439 (L., B.)
Hescheler, Karl, Prof. Dr. phil.	J. Strohl	445 (L., B.)
Küpfer, Max, Prof. Dr. phil.	E. Seiferle	454
Mandach, Franz, von, Dr. med.	A. Uehlinger	459 (L., B.)
Monnier, Charles-Edouard, Prof. Dr. med. . .	G. Fanconi	465
Probst, Rudolf, Dr. med.	P. Aellen	466 (L.)
De Quervain, Fritz	H. Bluntschli	470 (L., B.)
Roux, Jean, Dr. ès sc.	P. Revilliod	487 (L., B.)
von Speyr, W., Prof. Dr.	F. Walther	494 (B.)
Tschirch, Alexander, Prof. Dr.	H. Flück	503 (L., B.)

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

	Seite
Bibliographische Notizen	524

ANHANG

**Verzeichnis der Mitglieder
der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.**

Ehrenmitglieder	1
Abgeordnete des Bundesrates	3
Mitglieder in der Schweiz	4
Mitglieder im Ausland	49
Mitgliederstatistik	54