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: 130 (1950)

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: 13.12.2025

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

Inhaltsverzeichnis

A. Wissenschaftlicher Teil

T	röffnungsansprac	ha	anh	Tohrogar	aidar	ton	dor	C	N	α
L	ronnungsansbrac	ne	aes	Janresbr	asidei	nen	aer			Tr.

Eronnungsansprache des Jahresprasidenten der S. N. G.						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Seite					
W. Mörikofer (Davos): Zur Meteorologie und Meteorobiologie des Alpenföhns						
Klaus Clusius (Zürich): Die Trennung der Isotope und ihre Verwendung in						
der Forschung	33					
Henri Onde (Lausanne): Modelé glaciaire et relief alpin	53					
Ernst Hadorn (Zürich): Fünfzig Jahre Vererbungsforschung	66					
J. de Beaumont (Lausanne), Roman Bach (Zürich), W. Vischer (Basel), Her-						
mann Gisin (Genève): Symposium. – Die Biologie des Bodens. – Unter-						
suchungen im Schweizerischen Nationalpark	77					
M. Altwegg, M. Fierz, H. Biaesch, F. Gonseth: Symposium. — Theorie und						
Erfahrung	95					
M. de Quervain (Davos): Die Metamorphose des Schneekristalls	114					
Vorträge, gehalten in den Sektionssitzungen						
1. Sektion für Mathematik	131					
2. Sektion für Physik	133					
3. Sektion für Geophysik, Meteorologie und Astronomie	158					
4. Sektion für Chemie	162					
5. Sektion für Geologie	164					
6. Sektion für Mineralogie und Petrographie 168	5					
7. Sektion für Paläontologie	172					
8. Sektion für Botanik	178					
9. Sektion für Zoologie und Entomologie	180					
10. Sektion für Anthropologie und Ethnologie	185					
11. Sektion für Medizinische Biologie	200					
12. Sektion für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften . 201-	204					
13. Sektion für Geographie und Kartographie	210					
14. Sektion für Vererbungsforschung	Ł					
Alphabetisches Namenregister der Autoren	212					
B. Administrativer Teil						
I. Senatsprotokoll						
	217					

II. Jahresversammlung in Davos 1950	Q - 1 -	
Allgemeines Programm	Seite 222	
Mitgliederversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Ge-		
sellschaft	224	
forschenden Gesellschaft	225	
III. Bericht des Zentralvorstandes, Rechnungen, Inventare und		
Veröffentlichungen		
Bericht des Zentralvorstandes der S. N. G. über das Jahr 1949	220	
(A. von Muralt)	230	
(M. Schürer)	234	
Die Rechnungen der S. N. G. für das Jahr 1949	235	
Bericht der Rechnungsrevisoren A. Mercier, H. B. Studer, M. Schürer	260	
Eigentum der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft	261	
Bibliographie der Reglemente der Kommissionen usw	261	
IV. Berichte des Bibliothekars und des Archivars	263	
V. Berichte der Kommissionen der S. N. G. über das Jahr 1949		
1. Bericht der Denkschriftenkommission (M. Geiger)	265	
2. Bericht der Euler-Kommission (Rud. Fueter †)	265	
3. Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung (F. Baltzer)	266	
4. Bericht der Geologischen Kommission (A. Buxtorf und O. P. Schwarz)	269	
5. Bericht der Geotechnischen Kommission (F. de Quervain)	282	
6. Bericht der Schweizerischen Geodätischen Kommission (C. F. Bäschlin)	285	
7. Bericht der Hydrobiologischen Kommission (O. Jaag)	286	
8. Rapport de la Commission helvétique des Glaciers (PL. Mercanton)	287	
9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz		
(E. Gäumann)	290	
10. Rapport annuel sur l'activité de la Commission de la Bourse fédérale		
pour voyages d'études d'histoire naturelle (BPG. Hochreutiner)	290	
11. Rapport de la Commission d'Electricité atmosphérique (Jean Lugeon)	291	
12. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission (W. Lüdi)	291	
13. Rapport de la Commission d'études scientifiques au Parc National (J. de Beaumont)	292	
14. Bericht der Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomi (J. Cadisch)	297	
15. Bericht der Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jung-	201	
fraujoch (A. v. Muralt)	298	
16. Bericht der Kommission für die Schweizerischen Paläontologischen		
Abhandlungen (B. Peyer)	299	
17. Bericht der Hydrologischen Kommission (E. Meyer-Peter)	299	

*

V 1.	Berichte der Zweiggesellschaften der S. N. G.	Seite	
	A. Schweizerische Fachgesellschaften 301-	-308	
	B. Kantonale naturforschende Gesellschaften 308-	-318	
VII.	Berichte der Schweizer Komitees für internationale Unionen		
	und anderer Vertretungen		
1.	Internationale Union für Geodäsie und Geophysik und Schweize-		ε,
	risches Komitee für diese Union (C. F. Baeschlin)	319	
2.	Comité suisse d'astronomie (G. Tiercy)	320	
	Union internationale mathématique (H. Fehr)	320	
	Conseil de la Chimie suisse (Verband der Schweizerischen Chemischen		
	Gesellschaften) (E. Briner)	320	
5.	Comité national suisse de Physique (A. Perrier)	321	
	Kommission für die International Union of Biological Sciences (IUBS)		
	(E. Gäumann)	322	
7.	Schweizerisches Nationalkomitee für die Internationale Wissenschaft-		
	liche Radio-Union, URSI (F. Tank)	323	
8.	Weltassoziation für das Studium des Quartärs – Association pour		,
	l'étude du quaternaire (Internationale Vereinigung für Quartär-		
	forschung «INQUA») (R. F. Rutsch)	323	
9.	Commission internationale des Tables de Constantes (Ch. Hænny).	324	
10.	Internationale Geographische Union, UGI (O. Widmer)	324	
11.	Schweizerisches Forschungsinstitut für Hochgebirgsklima und Tuber- kulose in Davos (A. Kreis)	325	
12.	Comité Steiner-Schläfli (L. Kollros)	326	
	Schweizerischer Nationalpark, Eidgenössische Nationalpark-Kommission (Ed. Handschin)	326	
14	Bericht des Vertreters der S. N. G. im Vorstande des Schweizerischen	020	
14.	Bundes für Naturschutz (Ed. Handschin)	327	
15	Kuratorium der «Georges-und-Antoine-Claraz-Schenkung»	021	
10.	(M. Schürer)	328	
16.	Bericht über die Stiftung Amrein-Troller, Gletschergarten, Luzern	020	
	(W. Lüdi)	329	
VIII.	Die ständigen internationalen Verbindungen		
	der S. N. G	-333	
IX	Personalverhältnisse der S. N. G. (abgeschlossen auf		
#4 P 0	1. September 1950)	_251	
	1. September 1990)	-391	
	Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der wissen-		
	schaftlichen Forschung		
	Text der am 21. Dezember 1950 dem Bundesrat eingereichten		
	The state of the s	•	

Nekrologe verstorbener Mitglieder der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft

	Autoren	Seite				
Abderhalden Emil, Prof. Dr. med. et phil	G. Fanconi	383 (L.B.)				
Bächler, Emil, Dr. phil	F. Saxer	387 (B.)				
Cornelius, Hans Peter, Dr	J. Cadisch	392 (L.B.)				
Delachaux, Théodore, Prof	Jean-G. Bær	397 (B.)				
Fueter, Rudolf, Prof. Dr. phil	Andreas Speiser	399 (L.B.)				
Guyot, Henry, Dr. ès sc	W. Vischer	405 (L.B.)				
Letsch, Emil, Prof. Dr. phil	W. Wirth	410 (B.)				
Mollet, Hans, Dr. phil	Hugo Ledermann	412 (L.B.)				
Quarles van Ufford, Louis-Henri, Dr. ès sc	S. Gagnebin	417 (B.)				
Wavre, Rolin, Prof	Henri Fehr	420 (L.B.)				
Zölly, Hans, Ing	F. Baeschlin	429 (B.)				
L. = Literaturverzeichnis; B. = mit Bild						
Bibliographische Notizen		432				