

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.  
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société  
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative  
= Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 144 (1964)

## 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:** 27.01.2026

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

# Inhaltsverzeichnis

## Eröffnungsrede des Jahrespräsidenten der SNG und Hauptvorträge

	Seite
<i>M. Waldmeier</i> (Zürich): Hundert Jahre Zürcher Sonnenforschung .....	9
<i>G. Wittig</i> (Heidelberg): Absicht und Zufall in der Chemie der alkalimetallorganischen Verbindungen .....	19
<i>E. Witschi</i> (Basel): Fertilität als biologische Anpassungserscheinung .....	37
<i>J. Bonanomi</i> (Neuchâtel): La science de la mesure du temps .....	53
<i>H. Hoinkes</i> (Innsbruck): Das Eis der Erde und seine gegenwärtige Entwicklung (Kein Manuskript eingegangen) ....	62

## Vorträge, gehalten in den Sektionssitzungen

1. Sektion für Mathematik .....	63- 72
2. Sektion für Physik .....	73- 77
3. Sektion für Geophysik, Meteorologie und Astronomie .....	78-110
4. Sektion für Chemie .....	111-112
5. und 7. Sektionen für Geologie und Paläontologie .....	113-114
6. Sektion für Mineralogie und Petrographie .....	115-116
8. Sektion für Botanik .....	117-125
9. Sektion für Zoologie .....	126-142
10. Sektion für Entomologie .....	143-145
11. Sektion für Anthropologie und Ethnologie .....	146-154
12. Sektion für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften ..	155-159
13. Sektion für Geographie und Kartographie .....	160-165
14. Sektion für Logik und Philosophie der Wissenschaften .....	166-189
15. Sektion für Pharmazie .....	190-208
16. Sektion für Vererbungsforschung .....	209
17. Sektion für Physiologie, physiologische Chemie und Pharmakologie	210-247
18. Sektion für Biochemie .....	248-249
19. Sektion für Zellular- und Molekularbiologie .....	250

Alphabetisches Namenregister der Autoren .....	251-254
--	---------

Leere Seite  
Blank page  
Page vide

# **Nekrologe verstorbener Mitglieder der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft**

	<b>Autoren</b>	<b>Seite</b>
Baehni Charles, Prof. Dr. ....	G.Bocquet .....	257 (B)
Bersier Jean-Daniel .....	G.Bocquet .....	261 (B)
Cruchet Paul, Dr. ....	E.Mayor .....	263 (LB)
Jost Wilhelm, Dr. phil. ....	R.H. ....	267 (B)
Kreis Alfred .....	R.Florin .....	269 (LB)
Renaud André .....	R.Häefeli .....	273 (B)
Van Straelen Victor .....	J.-G.Baer .....	275 (B)

Bibliographische Notizen .....	<b>277</b>
--------------------------------	------------

**L** = Literaturverzeichnis: **B** = mit Bild