

**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:** 151 (1971)

## **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:** 23.01.2026

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

## **Inhaltsverzeichnis / Table des matières**

<i>A. Faller</i> (Freiburg): Die naturwissenschaftlichen Entdeckungen des 20. Jahrhunderts in ihrer Bedeutung für die Medizin .....	9
<i>J.M. Robertson</i> (Glasgow, Grande-Bretagne): Molecules and crystals, 1926–1970	25
<i>E.H. Ackerknecht</i> (Zürich): Geschichte der medizinischen Beziehungen zwischen der Schweiz und den USA (Conférence Markus-Guggenheim) .....	26

### **Vorträge, gehalten in den Sektionssitzungen / Conférences des Sections**

1. Sektion für Anthropologie und Ethnologie .....	33
2. Sektion für Astrophysik und Astronomie .....	41
3. Sektion für Botanik .....	68
4. Sektion für Chemie .....	110
5. Sektion für Entomologie .....	113
6. Sektion für experimentelle Biologie .....	114
7. Sektion für Geographie und Kartographie .....	118
8. Sektion für Geologie .....	123
9. Sektion für Geophysik .....	124
10. Sektion für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften .....	150
11. Sektion für Kristallographie .....	151
12. Sektion für Logik und Philosophie der Wissenschaften .....	154
13. Sektion für Mathematik .....	174
14. Sektion für Mineralogie und Petrographie .....	178
15. Sektion für Optik und Elektronenmikroskopie .....	180
16. Sektion für Paläontologie .....	181
17. Sektion für Pflanzenphysiologie .....	182
18. Sektion für Physik .....	183
19. Sektion für Zoologie .....	214

Leere Seite  
Blank page  
Page vide

**Nekrologe**  
**verstorbenen Mitglieder der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft**

**Nécrologies**  
**de membres de la Société helvétique des sciences naturelles**

Ambrosius von Albertini .....	J. R. Rüttner .....	223 (L)
Max Feurer .....	P. Nef .....	233 (P)
Elisabeth Henriod-Veyrassat .....		235
Paul Huber .....	E. Baumgartner .....	237 (P, L)
Adrien Jayet .....	A. Lombard .....	249
Paul Karrer .....	C. H. Eugster .....	253
Fritz Lieb .....	E. Gasche .....	257 (P, L)
Émile Marchand .....	H. Ammeter .....	263
Ignace Mariétan .....	F.-G. Gessler .....	267 (P)
Paul Ad. Mercier .....	A. Mercier .....	271 (P)
Walter Schmassmann .....	O. Jaag .....	275 (P, L)
Paul Georg Vischer-Geigy .....		283 (P)
Hermann Ziegler .....	W. Mosimann .....	287 (L)

P = Photographie, L = Liste des publications