

**Zeitschrift:** Jahrbuch der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.  
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Annuaire de la Société  
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 158 (1978)

**Vereinsnachrichten:** Rapport de la Commission Suisse de biologie expérimentale pour  
l'année 1978

**Autor:** Jéquier, E.

### **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:** 08.02.2026

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

theoriam machinarum pertinentes, 3. Teil) sind vorangetrieben worden und sollten im Laufe 1979 zum Abschluss gebracht werden können.

Der Band II/21 (Schiffswesen) ist im Herbst 1978 erschienen.

Series IV: Erste Vorbereitungsarbeiten zur Edition des Bandes IV/A2 (Eulers Korrespondenz mit Joh. Bernoulli).

Band IV/A5 (Eulers Korrespondenz mit d'Alembert, Clairaut, Lagrange) wurde im April 1978 in Druck gegeben. Die Bearbeitung der Korrekturen ist zur Zeit noch im Gange.

Das Manuskript von Band IV/A6 (Eulers Korrespondenz mit Maupertuis und Friedrich II.) konnte in den wesentlichsten Teilen fertiggestellt werden. Vorbereitungen für die Finanzierung der Drucklegung sind getroffen worden.

## 2. Internationale Beziehungen

Im Rahmen der Arbeiten des Internationalen Redaktionskomitees fand am 22.4.78 eine Sitzung in Mulhouse mit Prof. Juskewitsch, Prof. Habicht und Dr. Fellmann statt.

## 3. Administrative Tätigkeit

Neben den 2 ordentlichen Sitzungen der Eulerkommission vom 11.3.78 und 11.11.78 wurde eine ausserordentliche Sitzung am 2.9.78 abgehalten, um das Gesuch an den Nationalfond zur Schaffung einer halbamtlichen Forschungsstelle zu formulieren.

Der Präsident: Dr. U. Burckhardt

# Rapport de la Commission Suisse de Biologie Experimentale pour l'année 1978 ---

Règlement voir Actes 1969, p. 237

## 1. Symposia

La dixième réunion annuelle de l'Union Suisse des Sociétés de Biologie Expérimentale (USSBE) a eu lieu à Davos les 19 et 20 mai 1978. Les membres des sociétés de physiologie, pharmacologie, biochimie et biologie cellulaire + moléculaire ont présenté 390 communications dont la plupart ont été présentées sous forme de "posters".

En outre, le Professeur E. Niggli, Président de la Société Helvétique des Sciences naturelles a parlé des devoirs et des buts de la SHSN. Enfin, une séance interdisciplinaire a permis de faire

le point sur la "Biologie du développement en Suisse". Le Comité d'organisation a été présidé par le Professeur M. Birnstiel.

## 2. Journées de travail ("Workshops")

Les "Workshops" suivants ont été subventionnés par le Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique.

1. Workshop on "Use of micellar detergents for studies of membrane proteins" (Prof. K. Wüthrich) 18.2.1978 à Zurich
2. Workshop on "Photosynthese", Gruppe für Bioenergetik. (Prof. R. Bachofen) 24.2.1978 à Zurich
3. Workshop on "Molecular properties of membrane proteins" (Prof. A. Azzi) 22.4.1978 à Berne
4. Workshop on "Cell transformation and Cancer" (Prof. P.F. Spahr) 27.4.1978 à Genève
5. Workshop on "Drosophila" (Prof. Tissières) 9.9.1978 à Genève.

## 3. Bulletins de l'USSBE

Il y a eu trois bulletins en 1978. Ces bulletins contiennent des informations concernant l'annonce de Symposia, de Workshops ainsi que le programme de la réunion annuelle de l'USSBE. Ces bulletins permettent de créer un lien entre les quatre sociétés constitutives de l'USSBE.

Le président: Prof. E. Jéquier

## Bericht der Geobotanischen Kommission für das Jahr 1978

Reglement siehe Verhandlungen 1977, S. 332

### 1. Sitzungen

Die ordentliche Jahressitzung der Kommission fand am 9.12.1978 in Bern statt. An einer ausserordentlichen Sitzung vom 19.5.1978 in Bern diskutierten einige interessierte Mitglieder auf Antrag von Herrn Prof. J.L. Richard gemeinsam mit den Herren Prof. Dr. F. Klötzli (Geobot. Institut ETH) und Dr. O. Wildi (Eidg. Anst. forstl. Versuchsw.) die Koordination und Konzeption eines Forschungsprogrammes "Feuchtgebiete der Schweiz". Eine weitere Sitzung zwecks Formulierung des neuen NF-Gesuches für die Kartierung der Schweizer Flora fand am 13.9.1978 statt.

### 2. Forschungsprojekte

Kartierung der Schweizer Flora

Durch die intensiven Anstrengungen, besonders von Dr. R. Sutter,