**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:** 132 (1952)

Vereinsnachrichten: Comité suisse de l'Union Internationale de Physique Pure et

Appliquée (UIIPPA) pour 1951

Autor: Perrier, A.

#### 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: 22.11.2025** 

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

Eine weitere Frage, die den «Conseil» bei seiner Sitzung in Olten beschäftigte, betraf die Herausgabe des «Gmelinschen Handbuches». Wenn oben von der Förderung der organischen Chemie die Rede ist, so dient das «Gmelinsche Handbuch» besonders dem Anorganiker. Auch die anorganische Chemie hat in den letzten Jahrzehnten eine starke Neubelebung erfahren, die sich nicht nur in der Wissenschaft, sondern auch in der Industrie ständig auswirkt. Das «Gmelinsche Handbuch», das die Ergebnisse der anorganischen Chemie – ähnlich wie der «Beilstein» auf organischem Gebiet – zusammenfaßt, ist für den Anorganiker ein äußerst nützliches Nachschlagewerk und kann nicht entbehrt werden.

Es besteht für die Herausgabe des «Gmelinschen Handbuches» in Clausthal (Westdeutschland) das GMELIN-Institut, das heute fast ausschließlich von deutschen Institutionen, der MAX-PLANCK-Gesellschaft (ehemals Kaiser-WILHELM-Gesellschaft) und der Gesellschaft zur Förderung chemischer Forschung (ehemals ADOLF-BAEYER-Gesellschaft), finanziert wird, was im Grunde genommen ungerecht ist, da ja die ganze chemische Welt vom «Gmelinschen Handbuch» profitiert.

Im «Conseil» ist man der Meinung, daß auch die Schweiz zur Finanzierung des GMELIN-Instituts ihren angemessenen Beitrag leisten sollte, freilich unter der Voraussetzung, daß auch andere Länder sich bereit erklären, mitzuwirken, was z. B. über eine «Internationale Gesellschaft der Freunde des GMELIN-Instituts» geschehen könnte. Den Mitgliedern dieser Gesellschaft würden entsprechende Vorteile beim Bezug der immer wieder neu erscheinenden Bände des «Gmelinschen Handbuches» eingeräumt. Nach Mitteilungen, die Prof. Pietsch, der gegenwärtige Direktor des GMELIN-Instituts in Clausthal, kürzlich der Schweizerischen Chemischen Gesellschaft in Bern machte, soll sich bereits eine Anzahl Länder bereit erklärt haben, bei einer «Internationalen Gesellschaft der Freunde des GMELIN-Instituts» mitzumachen. Wir werden die Angelegenheit weiter verfolgen und über deren Entwicklung später berichten.

Im September 1952. Arthur Stoll
Präsident des «Conseil de la Chimie Suisse»

# 5. Comité suisse de l'Union Internationale de Physique Pure et Appliquée (UIPPA) pour 1951

L'Union a tenu son Assemblée générale trisannuelle en juillet 1951 à Copenhague.

Le prof. Mott (Bristol) remplace à la présidence le prof. Kramers (Leyde); notre collègue Huber (Bâle) entre au Comité exécutif à la place de M. P. Scherrer (Zurich).

De nombreux rapports, des commissions en particulier, ont été présentés et discutés; ils ont conduit à diverses décisions, singulièrement en matière de normalisation internationale et de bibliographie.

A la même occasion, un colloque sur des *problèmes de physique* quantique, appuyé par l'Unesco, a attiré une centaine de spécialistes et a eu un vif succès.

Les deux réunions ont favorisé d'importants entretiens concernant notamment le *Laboratoire européen de recherches nucléaires*. C'est là sans doute qu'il faut trouver l'origine principale des développements très réjouissants que ce projet a pris dès lors et dont chacun a été informé par la presse.

L'Union de physique s'est intéressée également au projet de Centre international de calcul mécanique, patronné, lui aussi, par l'Unesco. Un comité ad hoc, dont le siège est à Rome, a été institué par convention du 6 décembre 1951.

La Commission internationale d'acoustique, nouvellement créée, a pris séance pour la première fois en septembre 1951 à Londres.

La liste des publications, informations et rapports scientifiques transmis aux comités nationaux est trop longue pour trouver place ici.

A. Perrier

## 6. Schweizerische Kommission für die Biologische Union

Nichts zu melden.

M. Geiger

# 7. Schweizerisches Nationalkomitee für die Internationale Wissenschaftliche Radio-Union Union radio-scientifique internationale (URSI)

Für das Schweizerische Nationalkomitee der URSI ist ein normales Jahr abgelaufen. Durch das internationale Sekretariat in Brüssel gingen uns regelmäßig wissenschaftliche und organisatorische Informationen zu. Am 13. Dezember 1951 vereinigte sich das Schweizerische Nationalkomitee zu einer Tagung, an welcher Kurzvorträge über neuere Fortschritte auf dem Gebiete des wissenschaftlichen Radiowesens gehalten wurden und welche auch von zahlreichen Gästen besucht war. Die X. Generalversammlung der URSI findet vom 11. bis 23. August 1952 in Sydney (Australien) statt.

Der Präsident: Prof. Dr. F. Tank

# 8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs Association pour l'étude du quaternaire (Internationale Vereinigung für Quartärforschung «INQUA»)

Nichts zu melden.

R. F. Rutsch

### 9. Commission internationale des Tables de Constantes

Cette commission s'est réunie en septembre 1951 à New-York sous la présidence du professeur E. Briner. Un nouveau fascicule, le Nº 4 de la Collection du Centre européen, Constantes sélectionnées relatives