

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)

Vereinsnachrichten: Schweizerisches Komitee der internationalen
radiowissenschaftlichen Union

Autor: [s.n.]

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: 01.04.2026

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

gique); professeur H. Malissa (Autriche, prés. div. de chimie analytique); professeur R. Truhaut (France, prés. div. de chimie appliquée) et 12 autres membres élus.

Le président: *E. Cherbuliez*

5. Schweizer Komitee der Internationalen Union für reine und angewandte Physik

Im September 1963 fand in Warschau die Generalversammlung der Union statt. Die von unserem Komitee unterbreiteten Wahlvorschläge sind alle angenommen worden. Aus unserem Lande wurden folgende Herren gewählt:

Exekutivkomitee: Prof. J. Jauch, Genf; Kommission für Symbole und Einheiten: Prof. J. Rossel, Neuenburg; Kernphysik kleiner Energien: Prof. P. Huber, Basel (Präsident); Kernmassen: Prof. H. Staub, Zürich (korrespondierendes Mitglied); Halbleiter: Prof. G. Busch, Zürich; Akustik: Prof. W. Furrer, Bern (Präsident).

Der Präsident: Prof. Dr. *P. Huber*

6. Schweizerische Kommission für die Internationale Biologische Union

Die «International Union of Biological Sciences» hat im Jahre 1963 keine Delegiertenversammlung abgehalten; für unsere Kommission bestand kein Anlass für eine Sitzung.

Prof. Dr. *Max Geiger-Huber*

7. Schweizer Komitee der Internationalen Radio-Wissenschaftlichen Union (URSI)

Das Nationalkomitee führte seine Jahrestagung 1963 am 6. Dezember im Institut für exakte Wissenschaften der Universität Bern durch. Im Anschluss an die Begrüssung der zahlreichen Teilnehmer aus Wissenschaft, Industrie und Verwaltung berichtete der Unterzeichnete über die 14. Vollversammlung, Tokio 1963; dann folgten die Vorträge von Prof. Dr. J.-P. Blaser, über «Ionosphärenforschung mit Raketen und Satelliten» und Dipl.-Ing. W. Klein, über die «Ergebnisse der 10. Vollversammlung des CCIR und der Space Radio Communication Conference, Genf 1963».

Am Nachmittag war das Nationalkomitee zu einer kurzen geschäftlichen Sitzung vereinigt. Anschliessend konnten die Mitglieder einer Tagung der Genfer Sektion des Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) beiwohnen. Und schliesslich hatten sie Gelegenheit, unter Führung von Prof. Dr. M. Schürer eine Ausstellung der NASA über «US progress in space sciences» zu besuchen.

W. Gerber

8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs (INQUA)

Die Bearbeitung des schweizerischen Anteils an der Internationalen Quartärkarte von Europa ist PD Dr. R. Hantke (Zürich) übertragen worden. Die textlichen Vorarbeiten sind abgeschlossen, und die Reinzeichnung der Karte wird demnächst in Angriff genommen.

Prof. Dr. L. Vonderschmitt

9. Commission internationale des Tables de Constantes (sélectionnées)

Le Centre américain s'est réorganisé sous le nom de National Research Council Committee on Critical Tables sous la présidence du professeur F.D. Rossini. Ce Comité groupe cinq représentants des divers domaines de la science. Ont été publiées: Tables de cinétique chimique, réactions homogènes NBS N° 34. — Données nucléaires du National Research Council, environ 2000 feuilles en deux ans, supplément spécial de 339 pages. En cours: Bulletin 118 du National Research Council: Données sur les produits chimiques employés en céramique; de l'Office of Critical Tables, sous le N° 976 NRC: Index général des valeurs sélectionnées physico-chimiques et thermodynamiques. Cet index sera étendu à d'autres domaines; répertoire des travaux de compilations numériques en cours N° 837 NRC.

Le Centre européen continue de se développer:

A paru le volume des Rendements radiolytiques (N° 13). Sont en préparation:

- N° 1° Une table sur le pouvoir rotatoire des stéroïdes dont la publication est prévue pour fin 1964. Cette nouvelle table contiendra environ 20 000 substances au lieu de 8000 pour la première édition et de plus donnera la dispersion du pouvoir rotatoire pour diverses longueurs d'onde
- N° 2° Table relative aux métaux de haute pureté
- N° 3° Table relative aux matériaux réfractaires, sous le patronage de la Commission compétente de l'IUPAC
- N° 4° Réédition de la Table N° 1 sur les longueurs d'onde X et discontinuités d'absorption