

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: 133 (1953)

Vereinsnachrichten: Union Internationale de Physique Pure et Appliquée (UIPPA) :
Comité national suisse

Autor: Perrier, A.-L.

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: 16.01.2026

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

5. Union Internationale de Physique Pure et Appliquée (UIPPA) Comité national suisse

Une fonction importante de l'Union réside dans l'initiative et la *coordination* de rencontres de chercheurs œuvrant dans des domaines communs, comme aussi dans l'aide matérielle à leur réalisation. Cette activité s'est continuée intensivement au cours de l'année sous revue. Bornons-nous à rappeler par leurs titres ses principales manifestations.

Colloques : Changements de phases (Paris, juin). – Optique et micro-ondes (Milan, juin). – «Nouvelles techniques dans leurs relations avec l'optique» (Rio de Janeiro, Sao Paulo, San José dos Campos; juillet). – Structure et propriétés des surfaces solides (Chicago, septembre).

Conférence sur les radiations β et γ (Amsterdam, septembre).

Les *Commissions internationales* spécialisées dans le sein desquelles se synthétisent des ensembles de recherches et s'élaborent des projets de conventions internationales ont tenu de nombreuses sessions. Nous ne les relèverons pas ici à l'exception d'une seule dont le programme, embrassant ce qui touche la bibliographie et les publications, est d'intérêt très général. Les efforts de cet organe ont abouti à fonder et mettre en action un «International Abstracting Board» dont un des objectifs est la coopération étroite entre les trois grands recueils analytiques de langues allemande, anglaise et française.

Le Comité exécutif a siégé en juin à Paris sous la présidence du professeur Mott (Bristol); notre collègue P. Huber, vice-président, a participé à ces délibérations. Le président s'est fait l'interprète du monde savant en exprimant la profonde tristesse ressentie en suite du décès de son prédécesseur, le théoricien hollandais universellement connu H.-A. Kramers.

Devant les tâches multiples auxquelles elle doit faire face, les ressources de l'Union ne suffisent plus; en conséquence son comité se voit dans l'obligation de demander aux pays adhérents d'élever leur cotisation dans la proportion de $2\frac{1}{2}$ fois en moyenne; un barème modifié est en outre prévu pour leur répartition.

Depuis la constitution du «*Conseil européen pour la recherche nucléaire*» (CERN) l'UIPPA n'a plus de coopération directe à l'édification du futur laboratoire international; elle n'en est pas moins intéressée en toute première ligne à cette œuvre unique. Le Conseil a tenu session en mai à Paris, juin à Copenhague, octobre à Amsterdam. On sait que Genève a été choisie définitivement pour siège de l'Institut. Les études concrètes pour sa construction sont activement poussées par quatre groupes de savants; le secrétaire général est le professeur Amaldi (Rome).

Un Comité national s'est définitivement constitué en Allemagne, ainsi qu'un comité affilié pour l'optique, en sorte que la participation officielle de ce pays aux travaux de l'UIPPA est désormais acquise.

Le soussigné a assuré la diffusion des documents d'information de l'Union dans notre pays par l'organisation d'un service de distribution

rapide auquel se sont affiliés les instituts de recherches des universités et des entreprises privées qui le désiraient.

A des fins analogues, la Bibliothèque nationale de Berne a bien voulu prendre dorénavant en dépôt les comptes rendus imprimés des *conférences et congrès* organisés sous les auspices de l'UIPPA et de l'UNESCO, et se charger de les prêter aux intéressés.

Il a paru en 1932 les ouvrages suivants qui ont été remis également à la BN:

Proceedings of the international Conference in low temperature physics (Oxford, août 1951).

Report on an international Conference on elementary particles (Bombay, décembre 1950).
A.-L. Perrier

6. Schweizerische Kommission für die internationale Biologische Union

Nichts zu melden.

M. Geiger

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

Das bedeutendste Ereignis des Berichtsjahres war die X. Generalversammlung der URSI, welche vom 11. bis 23. August 1953 in Sydney (Australien) stattfand und zu welcher Herr Dr. W. Gerber (Generaldirektion PTT) als Vertreter der Schweiz delegiert wurde. Diese Generalversammlung bot wiederum viel Interessantes. Herr Dr. Gerber legte uns darüber einen ausführlichen Bericht vor. Ferner erhielten wir sämtliche Kongreßmitteilungen. Als neuer Präsident der URSI wurde P. Lejay gewählt, während Sir Edward V. Appleton, Dr. J. H. Dellinger und Prof. Dr. B. van der Pol zu Ehrenpräsidenten ernannt wurden. Die nächste Generalversammlung wird vom 23. August bis 2. September 1954 in Holland stattfinden. Die Mitglieder des Schweizerischen Nationalkomitees und Gäste vereinigten sich am 11. Dezember 1952 zu einer schweizerischen URSI-Tagung, welche einen in jeder Beziehung erfreulichen Verlauf nahm.

Prof. Dr. F. Tank

8. Weltassoziation für das Studium des Quartärs (INQUA)

Im Jahre 1952 fand keine Tagung statt, dagegen ist für 1953 ein Kongreß in Rom und Pisa vorgesehen, an dem der Unterzeichnete als Vertreter der Schweiz und der Schweizerischen Geologischen Kommission teilnehmen wird.

R. F. Rutsch