

# Conseil de la Chimie suisse (Verband der Schweizerischen Chemischen Gesellschaften) Organe représentant, en Suisse, l'Union internationale de Chimie

Autor(en): **Briner, E.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **128 (1948)**

PDF erstellt am: **29.06.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**4. Conseil de la Chimie suisse**  
**(Verband der Schweizerischen Chemischen Gesellschaften)**  
**Organe représentant, en Suisse, l'Union internationale de Chimie**

Cette année, l'activité du Conseil a consisté surtout dans les préparations et dans la participation à la Conférence et aux Congrès internationaux de Chimie pure et appliquée tenus à Londres du 17 au 24 juillet 1947. La Suisse y fut officiellement représentée par le professeur P. Karrer et par le signataire de ce rapport.

La Conférence de l'Union internationale de Chimie, la quatorzième — rappelons que la troisième Conférence s'est tenue à Rome en 1938 et la douzième à Lucerne et à Zurich en 1936 — fut présidée par M. le professeur M.-T. Bogert de Columbia University, New-York, président de l'Union depuis plus de dix ans. Une vingtaine de nations y furent représentées pour continuer — selon les statuts de l'Union — l'organisation d'une coopération permanente entre les associations de chimie des pays adhérents, et coordonner leurs moyens d'actions scientifique et technique.

Parmi les questions administratives traitées, citons notamment le reclassement des pays affiliés à l'Union, d'après leur activité dans le domaine de la Chimie pure et appliquée. De ce fait, la Suisse, bien que petite par son territoire et sa population, a été placée dans la première catégorie à côté de l'Angleterre, des Etats-Unis, de la France, de la Russie et de la Suède. En conséquence, notre pays aura droit à un plus grand nombre de délégués au Conseil de l'Union, et son influence sera plus grande dans les décisions internationales à prendre. Mais ce reclassement implique aussi une augmentation de la cotisation que la Suisse verse chaque année à l'Union internationale de Chimie.

La Conférence a entendu d'intéressants rapports établis par les commissions scientifiques et techniques, ces dernières sont actuellement au nombre de 21. Ces rapports feront l'objet de comptes-rendus dont un exemplaire sera remis ultérieurement aux présidents des trois sociétés suisses de chimie affiliées à l'Union. Sans plus de détails à ce sujet, voici les noms des chimistes suisses qui font partie de ces commissions :

Le prof. P. Karrer (de l'Université de Zurich) préside la Commission de Nomenclature de Chimie biologique; le prof. W. Treadwell (Ecole polytechnique fédérale) est membre de la Commission de Nomenclature de Chimie inorganique; le prof. P. Wenger (Université de Genève) est secrétaire-rapporteur de la Commission des Réactions et Réactifs analytiques nouveaux; le prof. Wenger fait partie aussi de la Commission de Normalisation des Verreries de Laboratoire; le soussigné de ce rapport préside la Commission internationale des Tables de Constantes, ouvrage qui rend de très grands services à la chimie pure et appliquée, ainsi qu'à d'autres sciences, et dont la publication est subventionnée par la Confédération; fait également partie de cette commission le prof. Ch. Hænny (Université et

Ecole polytechnique de Lausanne) en qualité de délégué du Sénat de la Société Helvétique des Sciences Naturelles ; le Dr R. Sturm (Zurich) est membre de la Commission internationale (dont il est vice-président) des Matières grasses ; M. G. Weder (du Bureau fédéral d'essais des matériaux) fait aussi partie de cette commission.

Le Conseil de l'Union a procédé aux élections de son président et des membres du bureau, dont les mandats arrivaient à échéance ; le prof. Kruyt (Hollandais) a été appelé à la présidence ; notre collègue le prof. P. Karrer (de Zurich) est un des vice-présidents.

Pour l'avenir, il a été décidé que la quinzième Conférence de l'Union se réunirait à Amsterdam, en septembre 1949, et la seizième ainsi que le douzième Congrès international de Chimie pure et appliquée se tiendraient à New-York (Washington) en septembre 1951.

Au Congrès international de Chimie pure et appliquée, patroné par S. M. Georges VI et présidé par Lord Leverhulme, ont pris part 1800 chimistes environ appartenant à 29 nations. Six conférences plénières furent faites, parmi lesquelles celle du prof. Karrer remporta un très vif succès, notre collègue exposa en anglais le sujet qu'il avait à traiter: «Some recent advances in organic chemistry», devant un auditoire bondé.

Les travaux du Congrès ont été répartis entre 14 sections: 2 de ces sections eurent comme présidents d'honneur des savants suisses: celle de la Chimie inorganique et de la Géochimie, M. le prof. P. Niggli; celle de la Chimie organique, M. le prof. P. Karrer. Des centaines de communications y furent présentées dont plusieurs par des chimistes suisses ou résidant en Suisse. Voici leurs noms: MM. L. Ruzicka et O. Jeger, W. Prelog, A. Guyer, P. Niggli, H.-E. Fierz-David, E. Brandenberger, A. Plattner, Ch. Hænny et Y. Naves.

Le programme récréatif comportait de nombreuses réceptions auxquelles prirent part des représentants du Gouvernement anglais, notamment le premier ministre Attlee, et plusieurs lunches ou dîners, ce qui donna l'occasion aux chimistes suisses de faire plus ample connaissance avec les notabilités anglaises de la science et de l'industrie chimique.

Le président du Conseil de la Chimie suisse:  
Professeur *E. Briner* (Genève).

## **5. Rapport du Comité suisse de l'Union internationale de Physique**

1947 a vu la reprise de l'activité de l'Union internationale de Physique. Dès le 3 janvier de cette année, une Assemblée générale se réunissait à Paris. La guerre ayant causé le décès de nombreuses personnalités, tous les organes de l'Union ont été reconstitués, pour la plupart par des personnalités nouvelles. Un vaste programme d'activité a été dressé et, fait nouveau, il a été établi en connexion aussi étroite que possible avec l'UNESCO, dont un représentant autorisé a pris part à toutes les séances. On a reconstitué ou constitué des commissions