

Union biologique internationale

Autor(en): **Jaccard, P.**

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): **116 (1935)**

PDF erstellt am: **25.09.2024**

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.

Du rapport circonstancié remis au Conseil fédéral et communiqué aux membres du Comité suisse et au Président de la Société Helvétique des Sciences Naturelles, relevons ici seulement les points ayant fait l'objet de délibérations et de décisions de l'Union.

Prélèvement sur son avoir de ffrs. 5000 en faveur des *Tables annuelles de Constantes et Données numériques*.

Discussion des rapports de la Commission internationale des *Symboles, unités et nomenclature*. Définition de la *calorie-gramme* et fixation de ses rapports numériques avec le Joule absolu et le Watt-seconde international.

Adoption de désignations et symboles pour les grandeurs *travail, énergie interne, entropie, énergie libre, enthalpie, potentiel thermique*.

Adoption de définitions, symboles et unités pour les grandeurs *intensité de champ, flux et induction magnétiques, force magnétomotrice*.

Avant de mettre au point leurs rapports et de formuler leurs propositions, les Commissions ont pris contact et réalisé une communauté de travail avec de nombreux organes nationaux ou groupements de techniciens. Ce qui est tout à fait conforme aux intentions et aux buts de l'Union internationale qui est en voie d'étendre notablement son champ d'action dans ce sens.

Ainsi, elle a décidé d'appuyer une initiative du Conseil international des Unions scientifiques instituant une *Commission des appareils et méthodes de recherches*; elle chargera un petit Comité de représenter l'avis des physiciens auprès de ce nouvel organe.

De plus, les Commissions existantes vont s'attacher à l'unification de la nomenclature, des mesures et des unités en photométrie, en acoustique et en radiologie.

Albert Perrier.

6. Union biologique internationale

Rien à signaler à part la convocation pour la prochaine 8^{me} assemblée générale trisannuelle qui aura lieu le dimanche 1^{er} septembre 1935 à Amsterdam, avec l'ordre du jour suivant: Revision des statuts en vue de l'admission éventuelle de nouvelles sous-sections (Phytopathologie et Botanique systématique).

P. Jaccard.

7. Union Radio-Scientifique Internationale

Le délégué de la S. H. S. N. à l'U. R. S. I. a eu l'honneur de représenter le Conseil fédéral à l'Assemblée générale de cette Union, à Londres, du 11 au 19 septembre 1934. M. Jean Lugeon a envoyé un rapport de 50 pages sur les délibérations de Londres à M. le Chef du Département fédéral de l'Intérieur ainsi qu'à M. le Président central de la S. H. S. N. Par raison d'économie nous ne publions ici qu'un résumé du dit rapport. On lira dans les Actes S. H. S. N. de 1932, les détails complémentaires concernant le but et l'activité générale de l'U. R. S. I.