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: 142 (1962)

Vereinsnachrichten: Rapport de la Commission des recherches spatiales pour l'année

1961

Autor: Golay, M.

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: 30.11.2025

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

19. Rapport de la Commission de recherches de la SHSN pour le Fonds national

pour l'année 1961

Pour remplacer le professeur F.Gassmann, démissionnaire, le Sénat de la SHSN a désigné le professeur F.Gygax. Le 26 juillet est décédé le professeur J.Tercier, membre de la Commission dès son origine et aux travaux de laquelle il prit une part active. A la place de ce collègue regretté, le professeur A.Lombard sera présenté à la prochaine séance du Sénat.

La Commission a tenu sa Séance annuelle à Berne, le 4 novembre; elle a été renseignée sur les décisions prises au cours de l'année par les sous-commissions et a pris position sur diverses requêtes.

Durant l'année, trois subsides de chercheurs débutants ont été accordés: M. W. Thönen pourra se libérer de ses occupations professionnelles durant six mois pour se livrer à des recherches ornithologiques; M. F. Schweingruber a eu la possibilité d'acquérir une loupe binoculaire pour les travaux qu'il poursuit sur la structure des bois; la somme allouée au D^r W. Rytz facilitera ses recherches sur un peuplement végétal. D'autre part, dix requêtes, se rattachant pour la plupart au domaine des sciences naturelles ont été transmises au Conseil de la recherche.

Donnant suite à une requête du D^r E. Dottrens, transmise par la Commission avec préavis favorable, le Conseil de la recherche a admis la nomination au Muséum d'histoire naturelle de Genève, à titre de conservateur ad personam pour la paléontologie, du D^r G. de Beaumont.

Le président: Prof. J. de Beaumont

20. Rapport de la Commission des recherches spatiales pour l'année 1961

Règlement voir «Actes», Bienne 1961, page 135

Durant l'année 1961, la Commission a tenu deux séances, le 3 mai et le 21 décembre 1961. A part ces deux séances, des décisions ont été prises par échange de correspondance entre les membres. La Commission a désigné MM. Golay et Houtermans pour représenter la Suisse à la réunion du COSPAR à Florence (Committee on Space Reserach). Plusieurs membres du Comité ont eu l'occasion de participer aux travaux des divers groupes d'études constitués dans la Commission préparatoire du projet ESRO (European Space Research Organisation). Ce sont MM. Ackeret, Blaser, Houtermans, Campiche, Hess et Golay. De plus, MM. Campiche, Hess, Ackeret, Gerber, Hummler et Golay ont participé aux travaux d'étude de la proposition franco-britannique en vue d'établir une collaboration européenne dans le domaine des lanceurs de satel-

lites. Enfin, MM. Bonanomi et Golay ont participé aux travaux du groupe d'études spatiales, cela dans le cadre de la Chambre suisse d'horlogerie. Le président de la Commission a été appelé à siéger au sein du Comité d'initiative vaudois en faveur de la création d'un centre européen des recherches spatiales sur territoire vaudois. A la suite de l'activité de ce Comité, la Suisse a été en mesure de présenter sa candidature pour recevoir un des laboratoires du centre européen des recherches spatiales (ESRO). La proposition suisse est à l'examen dans les commissions de l'ESRO chargées de décider des emplacements. Le président a établi des contacts avec NASA (National Aeronautics and Space Administration) afin d'étudier les possibilités de collaboration avec les Etats-Unis et des facilités que peut nous offrir ce pays. Il résulte de ces entretiens que les organes dirigeants désirent que les négociations soient établies seulement avec les comités nationaux des recherches spatiales. Il en est de même pour ESRO.

Donc, une des tâches futures de la Commission nationale sera de coordonner les recherches nationales et de faciliter l'établissement d'une collaboration avec les organismes nationaux, étrangers ou internationaux.

Les membres de la Commission nationale des recherches spatiales sont: professeur G. Töndury, président central de la Société helvétique des sciences naturelles; professeur J. Ackeret, Ecole polytechnique fédérale; professeur Dr. Ernst Baldinger, Institut de physique appliquée, Bâle; professeur Dr J.-P. Blaser, Ecole polytechnique fédérale; Dr J. Bonanomi, secrétaire du Comité, Observatoire de Neuchâtel; professeur K. Clusius, Institut de chimie physique, Zurich; Dr Walter Gerber, Direction des PTT; professeur Dr F.-G. Houtermans, vice-président du Comité, Institut de physique, Berne; Dr Fritz-W. Hummler, délégué aux possibilités de travail; professeur Golay, président du Comité, Observatoire de Genève; professeur M. Schurer, directeur de l'Observatoire de Berne; M. S. Campiche, Département politique; M. Bieri, Département des finances; M. Hochstrasser, délégué aux questions atomiques.

M. Golay