

Zeitschrift: Jahrbuch der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Annuaire de la Société
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 166 (1986)

Vereinsnachrichten: Société suisse d'astrophysique et d'astronomie

Autor: Mader, André

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: 05.04.2026

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

Internationale Beziehungen

Der Berichterstatter pflegte eine wissenschaftliche Korrespondenz mit Fachkollegen aus Oesterreich und der BRD und hat im Oktober das Anthropologische Institut der Universität Mainz (BRD) besucht, um Akad. Oberrat Dr. Winfried Henke als Referenten für die Jahrestagung 1987 zu gewinnen.

Der Präsident: Dr. Georg Glowatzki

Société suisse d'astrophysique et d'astronomie

Fondée en 1969

Activités scientifiques

La réunion scientifique annuelle de notre société a eu lieu à Berne en Octobre; elle a eu pour thème "Programmes et résultats d'observations faites à ESO et ESA". Ce fut une excellente démonstration de l'engagement suisse dans les programmes et l'utilisation des possibilités de ces deux organisations internationales. En ce qui concerne les projets effectués dans le cadre de l'Agence Spatiale Européenne (ESA), on relève en particulier les observations d'étoiles symbiotiques avec le satellite IUE faites par le prof. H. Nussbaumer, les projets du prof. F. Rufener avec le satellite Hipparcos, les intéressants et spectaculaires résultats de la mission Giotto présentés par le prof. P. Eberhardt. Le prof. M. Huber a rapporté sur les programmes "Space Science Horizon 2000" de l'ESA et sur le projet "Very Large Telescope" de l'ESO. Le Dr T. Courvoisier a présenté les résultats des observations des quasar 3C 273 des ondes radio aux rayons X, tandis que les Drs P. North, A. Blecha et Ch. Trefzger ont montré les intéressants résultats de leurs programmes de recherches à l'ESO. Le cours avancé de notre société a été consacré au sujet "Nucleosynthesis and Chemical Evolution". La nucléosynthèse dans les phases avancées de l'évolution, les novae et les supernovae furent examinées, ainsi que l'évolution chimique des galaxies. Ce cours contient également des chapitres sur la nucléosynthèse cosmologique des éléments légers. Ce cours avancé, organisé par les prof. B. Hauck, A. Maeder et le Dr G. Meynet, confirma le succès rencontré depuis 16 ans.

Publications

Participation suisse sur le plan scientifique et financier au journal européen "Astronomy and Astrophysics". Publication du livre de 530 pages sur le Cours avancé "Nucleosynthesis and Chemical Evolution".

Relations internationales

L'engagement des astrophysiciens suisses dans des programmes internationaux, en particulier à l'ESA et à l'ESO, s'est poursuivi. C'est un investissement qui se révèle très fructueux et qui doit encore être intensifié dans le futur. Plusieurs de nos membres ayant des responsabilités dans des commissions de ces organismes jouent un rôle moteur dans l'utilisation de ces moyens internationaux.

Le président: Prof. André Maeder

Schweizerische Gesellschaft für Biochemie

Gegründet 1958

Wissenschaftliche Tätigkeit

Die Jahrestagung der SGB fand am 20. und 21. März im Rahmen des 18. USGEB-Meetings in Basel statt. In 12 meist interdisziplinären Symposien hatten die Mitglieder unserer Gesellschaft Gelegenheit, wissenschaftliche Beiträge in Form von Kurzvorträgen und Posters mitzuteilen. Daneben wurden noch 45 Posters präsentiert, die keinen Bezug auf die Symposien nahmen.

Organisiert durch Vorstandsmitglieder der Schweizerischen Biomembranen-Gruppe fand vom 3.-6. März 1986 an der EPFL das 4. Soviet-Schweizerische Symposium über "Struktur und Funktion biologischer Membranen" statt, an dem ausgewählte russische Wissenschaftler einen regen Gedankenaustausch mit schweizerischen Kollegen pflegten.

Publikationen

Die Zusammenfassungen der an der USGEB-Tagung präsentierten Beiträge wurden im Band 42 (1986) der *Experientia* publiziert.

Friedrich Miescher-Preis

Dieser vom Friedrich Miescher Institut in Basel gestiftete Preis der Schweizerischen Gesellschaft für Biochemie wurde 1986 Herrn Dr. J. Tschopp, Institut für Biochemie der Universität Lausanne, für seine Beiträge zur Funktion zytolytischer T-Zellen verliehen, die wesentlich zum Verständnis des Immunsystems beigetragen haben.

Internationale Beziehungen

Unser Sekretär, Herr Dr. L. Kuehn, vertrat die SGB im Council Meeting der Federation of European Biochemical Societies (FEBS), das anlässlich der 17. FEBS-Tagung 1986 in West-Berlin stattfand.