Société suisse d'astrophysique et d'astronomie

Autor(en): **Maeder, André**

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **164 (1984)**

PDF erstellt am: **26.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Schweizerische Gesellschaft für Anthropologie

Gegründet 1920

Am 13. Februar 1984 trat das neugewählte Präsidium der SAG erstmals in Bern zusammen, um die Arbeit für das Jahr vorzubereiten, und zwar mit folgenden Schwerpunkten: 1) Mitgliederwerbung, 2) Aktivierung der Feldstudien, 3) Herbsttagung in Zürich.

Am gleichen Tag fand in Bern die Konstituierung der "Arbeitsgruppe Historische Anthropologie der Schweiz (AGHAS)" statt, einer Untergruppe der SAG. Dabei wurde ein Konzept erstellt, um die Zusammenarbeit mit den Archäologischen Diensten der Kantone zu ermöglichen. Das Konzept kam bereits im November d.J. zum Tragen, und zwar dadurch, dass 3 Mitglieder der AGHAS an der Grabung in St. Peter in Stans (NW) teilnahmen (diese Zusammenarbeit wird z. Z. noch weitergeführt.

Am 22. Juni kam es in Liestal BL zu einem Treffen des Präsidiums der SAG mit dem Präsidenten der Gesellschaft für Anthropologie und Humangenetik, Herrn Prof. Dr. Gerfried Ziegelmayer, Anthropologisches Institut der Universität München. Dabei wurde die Zusammenarbeit beider Gesellschaften in der Gestaltung der jeweiligen Kongresse und Tagungen beschlossen, die erstmals im Herbst 1985 zum Tragen kommen soll.

Durch den Tod des früheren Herausgebers des Gesellschafts-Fachorganes "Archives suisses d'anthropologie générale" (ASAG), Herrn Prof. Dr. h.c. Marc-R. Sauter (Genf), im Dezember 1983, waren wegen der zukünftigen Gestaltung der ASAG verschiedene Zusammenkünfte zwischen dem Redaktor (der SAG), Herrn Dr. Roland Menk (Genf) und dem unterzeichnenden Präsidenten der SAG notwendig, teils in Bern, teils in Genf.

Am 4. und 5. Oktober 1984 fand die Jahrestagung der Gesellschaft in den Räumen des Anthropologischen Instituts der Universität Zürich statt, die neben einer Mitgliederversammlung interessante Fachreferate und Führungen zu Traktanden hatte.

Die Gesellschaft verlor 2 Mitglieder durch den Tod. Anlässlich der Jahrestagung in Zürich wurden 7 neue Mitglieder aufgenommen.

Der Präsident: Dr. Georg Glowatzki

Société suisse d'astrophysique et d'astronomie

Fondée en 1969

Activités scientifiques

"Le soleil et le système solaire" fut pris pour thème de notre session scientifique qui s'est tenue le 4 octobre 1984 lors de l'Assemblée générale à Zurich. Les participants ont pu apprécier à quel point ce domaine de recherches astrophysiques est actif en Suisse.

Des travaux de valeur sont réalisés sur les champs magnétiques du soleil, les oscillations solaires (héliosismologie) et les abondances moléculaires dans le soleil. Des observations dans les domaines radio et micro-ondes sont effectuées pour étudier l'activité coronale du soleil. Les résultats de la recherche spatiale ont aussi été présentés, en particulier les études sur les isotopes des gaz rares dans les météorites et les roches lunaires qui nous renseignent sur l'origine du système solaire. La nécessité de développer les mesures de laboratoire (physique atomique et moléculaire) en vue de la recherche spatiale a été soulignée.

En liaison avec le thème de notre session scientifique, le cours avancé de la Société a été consacré en 1984 au sujet "Planets, their origin, interior and atmosphere". Ce 16ème cours eut lieu à Saas-Fee et fut organisé avec succès par P. Bartholdi. Les cours et le livre qui en résultent connaissent un écho international toujours croissant qui nous encourage à poursuivre cette entreprise.

Relations internationales

Il est clair que l'activité scientifique de nos membres s'exerce principalement au niveau international. A cet égard, la participation de la Suisse au journal européen "Astronomy and Astrophysics", grâce au soutien financier de la SHSH, est très importante. C'est dans cette revue de haut niveau que les chercheurs suisses publient principalement.

Plusieurs de nos membres sont appelés à des responsabilités diverses dans le cadre de l'Agence spatiale européenne (ESA) et du "European Southern Observatory" (ESO): projets de satellites, commission de sélection des programmes, etc. L'importance toujours croissante de ces organisations internationales dans la recherche astrophysique nous incite à attacher une attention particulière à une présence active au sein de ces organisations.

Effets dans le domaine de la formation

On constate avec plaisir un intérêt soutenu du public pour l'Astronomie, intérêt auquel nous avons largement répondu par des expositions, conférences et cours de recyclage. Signalons l'existence, dans certaines universités, de cours d'astronomie ouverts au public, qui connaissent un grand succès. A Genève, par exemple, le cours "A la découverte de l'Univers" est suivi chaque année par 200 personnes environ.

Le président: Prof. André Maeder