

Kommission für Weltraumforschung

Autor(en): **Tammann, Gustav A.**

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): **165 (1985)**

PDF erstellt am: **18.09.2024**

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.

Tessin

Travaux momentanément suspendus faute de temps et de collaborateurs.

Bâle et Laufanais

Les recherches de terrain sont conduites par M. Th. Bitterli et se sont poursuivies en 1985.

Relations internationales

M. R. Bernasconi poursuit son activité dans le cadre de l'Union Internationale de Spéléologie (UIS) en temps que Secrétaire adjoint et Président de la commission de Bibliographie.

Comme précédemment, M. M. Audétat, membre d'honneur du Bureau de l'UIS, participe aux travaux du Département Enseignement Spéléologique de l'Union et M. I. Müller à ceux de la commission de Physico-chimie et d'hydrogéologie du karst de la même organisation.

Administration et activités diverses

Pour célébrer le quinzième anniversaire de la création de la Commission de Spéléologie de la SHSN, les membres se sont réunis le 1^{er} juin 1985 dans le Jura vaudois pour participer à une excursion de morphologie karstique dirigée par M. M. Audétat.

La Commission a tenu sa séance annuelle le 8.11.1985 à Berne.

Le président: Dr. Jean-Pierre Tripet

Schweizerische Kommission für Umweltfragen

(kein Bericht)

Kommission für Weltraumforschung

Wissenschaftliche Tätigkeit

Delegationen, Reisen

Für die schweizerische Weltraumforschung besonders wichtige Reisen wurden von der Kommission finanziell unterstützt: Dr. A. Cogoli für Reise an das Kennedy Space Center zum Start der Spacelab-Mission D-1, auf der er zwei Experimente hatte; Dr. K. Stänz für Teilnahme am Kolloquium über Remote Sensing in Les Ares, an dem er über den Waldschadennachweis mit Hilfe von Satelliten berichtete; PD Dr. R. Buser für einen langjährigen Aufenthalt am Space Telescope Science Institute in Baltimore.

Symposia und Oeffentlichkeitsarbeit

Am 28. Mai 1985 veranstaltete die Kommission und das Physikalische Institut der Universität Bern in Zusammenarbeit mit der französischen Botschaft in Bern ein "Colloque Franco-Suisse sur la recherche spatiale", an dem der französische Wissenschafts- und Technologie-Minister, H. Curien, das französische Raumprogramm erläuterte, und an dem schweizerische und französische Wissenschaftler über im Gang befindliche Raumforschungsprogramme berichteten.

Internationale Beziehungen

Im Rahmen der ESA

Ein wesentlicher Teil der Kommissionsarbeit betrifft die Vertretung der schweizerischen Weltraumforschungs-Interessen in der ESA. Auf mehreren beschlossenen und geplanten ESA-Satelliten haben schweizerische Wissenschaftler Experimente. Dr. M.C.E. Huber war Präsident der Solar System Working Group (SSWG) und Mitglied des Space Science Advisory Committee (SSAC). Der Unterzeichnete vertrat die Schweiz zusammen mit den Bundesvertretern im Science Programme Committee (SPC); ausserdem war er Mitglied im Space Telescope Advisory Team (STAT).

Im Rahmen der COSPAR

Als Landeskomitee der COSPAR führte die Kommission die Korrespondenz mit deren Generalsekretariat und mit anderen Landeskomitees. Sie verteilte schriftliches Material der COSPAR an die Kommissionsmitglieder.

Weitere

Mitglieder der Kommission hielten zahlreiche wissenschaftliche Vorträge im Ausland. Zwei ausländische Wissenschaftler (Dr. M. Kühne, Berlin, und Dr. E. Marsch, Lindau) wurden für Kolloquiumsvorträge an der ETH-Zürich, bzw. an der Universität Bern von der Kommission finanziell unterstützt.

Prof. Geiss amtierte weiterhin als Präsident der Space Research Commission der European Science Foundation.

Administrative Tätigkeit

Eine Sitzung der Kommission fand am 2. November 1985 in Bern statt. Dr. Trefzger amtierte als Sekretär und Quästor der Kommission. Die Kommission verteilte weltraumwissenschaftliches Material, das ihr u.a. von den Bundesbehörden zukam, an eine Liste von Interessenten. Die Kommissionsmitglieder Geiss, Huber und Tammann nahmen als Mitglied der Eidgenössischen beratenden Kommission für Welt-raumfragen an deren Sitzungen teil.

Der Präsident: Prof. Gustav A. Tammann