

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: 165 (1985)

Vereinsnachrichten: Commission de géobotanique

Autor: Hainard, Pierre

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: 22.08.2025

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

und 2 mit Einschränkungen zur Annahme empfohlen. Soweit bisher bekannt, decken sich die Entscheide des Nationalen Forschungsrates weitgehend mit den unseren.

Ein Problem stellt das Präsidium dar. Obwohl der Präsident sein Amt anlässlich der letzten drei Jahresversammlungen an einen Kollegen abtreten wollte, war bisher kein Kommissionsmitglied bereit, das Amt zu übernehmen.

Der Präsident: Prof. Georg Benz

Commission de géobotanique

Activités scientifiques

Depuis le décès subit en juin dernier du Dr. R. Sutter, un an après celui du Prof. M. Welten, l'activité de l'Office central suisse de cartographie floristique est suspendue. L'infrastructure et les données restent sous la garde du Prof. Lang, en attendant de voir quelle forme va reprendre cette recherche.

La cartographie phytosociologique et écologique de la Suisse en est à ses dernières mises au point graphiques et à son équipement final (traduction française par le Dr C. Béguin). Une première parution réduite (environ 25 cartes) est imminente, selon une communication orale ultérieure du Dr O. Hegg.

Les recherches sur le terrain soutenues par la Commission se répartissent selon leurs universités d'origine de la manière suivante: de Bâle, E. Bäumler (Untersuchungen über die Vegetationsbesiedlung im Morteratschgletscher-Vorfeld) et N. Felice (Oekologisch-pflanzensoziologische Untersuchungen in den Studbuchen - und Bergahorn - Beständen im Gental, Berner Oberland); de Berne, B. Kaegi (Vegetation des Naturschutzgebietes Stockenfluh, Simmental); à Lausanne, B. Bressoud (étude du Caricion bicolori-atrofuscae dans les Alpes), F. Clot (forêt de ravin des Préalpes et Alpes occidentales), J. Droz (étude de la végétation de Derborence), G.-F. Giugni (marais du Chablais) et A.-C. Plumettaz (pineraies valaisannes); de Neuchâtel, C. Frutschy et A.-M. Christen (végétation et écologie de la tourbière du Creux-de-l'Eprel, Le Noirmont); de l'Institut géobotanique de l'EPFZ, K. Marti (Oekologie von Carex paniculata-Gesellschaften).

Publications

LACHAVANNE, J.B. PERFETTA, J. Les macrophytes du lac de Zurich. Matériaux pour le levé géobotanique de la Suisse No 61. 1985. Teufen.

Coordination

La liste des travaux géobotaniques en cours à fin 1985 a été établie selon le processus habituel.

Activités administratives

La commission s'est réunie le 30 novembre 1985. Sa composition reste inchangée. L'exercice financier présente un léger bénéfice ou un léger déficit selon que l'on compte ou non le rendement net du Fonds Rübel et la vente de la publication. La prochaine réunion plénière est fixée au 22 novembre 1986, indépendamment de réunions techniques intermédiaires à prévoir pour convenir de formes (continuation de la cartographie de la flore suisse) et de normes (études à long terme de la dynamique de la végétation).

Le président: Prof. Pierre Hainard

Schweizerische Geodätische Kommission

Tagungen

Der Präsident der SGK hat vom 28. bis 31. Mai 1985 in Zürich einen internationalen Workshop "Density Distribution of the Lithosphere: Static and Dynamic Models" durchgeführt. Von Mitgliedern der Kommission und ihren Mitarbeitern wurden rund 30 Vorträge über ihre Forschungsarbeiten gehalten.

Forschungsprojekte

Satelliten-Beobachtungsstation Zimmerwald

Das Astronomische Institut der Universität Bern (AIUB) führte im Rahmen des WEGENER-Projekts lasertelemetrische Beobachtungen zu Satelliten durch. Die Auswertung früherer GPS-Kampagnen ergab u.a. für die TI 4100-Kampagne im Alaska-Netz aus dem Vergleich mit VLBI-Messungen eine Genauigkeit von $\pm (3\text{mm} + 10^{-8} \cdot D)$ mit D als Basislänge.

Satelliten-Doppler-Kampagne

Das Institut für Geodäsie und Photogrammetrie (IGP) der ETH Zürich führte den schweizerischen Anteil des "Alpine Geoid Doppler Project" (ALGEDOP) in Zusammenarbeit mit ausländischen Instituten durch.

SRL-Messkampagne (Satellite Laser Ranging)

Im Rahmen von NASA's Crustal Dynamics Project wurden auf dem Monte