Société neuchâteloise des sciences naturelles

Autor(en): **Rossel, Jean**

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: **08.05.2024**

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

Forschungsprojekt

Die langjährige Bearbeitung der Flora des Kantons Luzern konnte abgeschlossen werden. Dazu wurden im Berichtsjahr von der Floristischen Kommission weitere 30 ganz- oder halbtägige Exkursionen durchgeführt.

Publikation

Am 11. November erschien in Buchform das umfassende Werk "FLORA DES KANTONS LUZERN". Nach einem Vorwort von Bundesrat Egli erläutert die Einleitung den geschichtlichen Zusammenhang der Floristik und die Entstehung der neuen Flora. Eine geographische und geologische Uebersicht vermitteln die landschaftliche Gliederung und den geologische Aufbau des Kantons Luzern. Die Flora enthält 1800 Farn- und Blütenpflanzen, wobei Rigi, Bürgenstock, Lopper, Pilatus und die angrenzenden Flyschgebiete des Kantons Obwalden mitberücksichtigt sind. Auf 608 Seiten und mit 122 Verbreitungskarten werden die Fundorte der Pflanzen, ihre Häufigkeit sowie der Beschrieb des Lebensraumes erklärt. Die bildliche Darstellung ihrer Schönheit und Vielfalt erfolgt mit je über hundert farbigen Abbildungen und Zeichnungen.

Administratives

3 Vorstandssitzungen, 4 Sitzungen der Floristischen Kommission, Generalversammlung in Doppelschwand.

Der Präsident: Dr. Urs Petermann

Société neuchâteloise des sciences naturelles

Fondée en 1832

Activités scientifiques

Conférences

Les trois premiers mois de l'année ont été consacré à la fin du cycle "L'homme et son univers". Les quatre conférences suivantes ont été présentées: a) L'humanité et ses ressources alimentaires, b) Science et armement, c) L'intelligence artificielle, d) Activité scientifique et connaissance du monde.

Un nouveau cycle a été organisé pour la saison 1985/86 sur le thème général "Science et société".

Pour les trois derniers mois de l'année les exposés présentés ont portés sur les quatre sujets constituant la première partie: a) La

microélectronique et son contexte industriel, b) Biologie et biotechnologie, c) Science et médias, d) Automation, transformations sociales et emploi.

Sur invitation du Cercle neuchâtelois d'archéologie, les membres de la SHSN et leurs amis ont visité avec grand intérêt les fouilles d'Hauterive le 11 mai.

Comme de coutume nous avons tenu une séance publique d'été combinée avec une excursion scientifique, le 15 juin. Nous avons visité la station aérologique de Payerne et en revenant à travers les forêts neuchâteloises nous avons pris conscience du dépérissement des forêts sous la direction d'un expert forestier.

Publications

Le tome 108 du Bulletin de la SNSN a été publié en 1985. Il s'agit d'un volume de 240 pages avec 107 figures et plusieurs tableaux. Les travaux originaux sont au nombre de 21, la plupart en biologie, 2 en géologie, 1 rapport en parasitologie et 1 article de science générale.

En outre le Bulletin contient les observations météorologiques de l'Observation Cantonal de Neuchâtel et se termine par les comptes-rendus des séances de 1984/85.

Pour des raisons financières 7 travaux scientifiques ont dû être repoussés. Pour remédier à la situation, le Comité a réduit de 15 à 12 le nombre de pages gratuites et propose une augmentation de la cotisation de 20 à 30 fr.

Relations internationales

Ces relations sont maintenues grâce aux échanges du Bulletin (près de 300 périodiques) qui sont assurés par la Bibliothèque universitaire et de la Ville de Neuchâtel.

Efforts dans le domaine de l'enseignement

Nous avons poursuivi la pratique de décerner des prix (fr. 50.--) aux bacheliers ayant obtenu les meilleures notes en sciences naturelles dans les 5 sections du Gymnase. Ces lauréats sont reçus transitoirement comme membre de la SNSN, reçoivent le Bulletin et sont invités aux séances.

Le président: Prof. Jean Rossel