Bericht der Hydrologischen Kommission für das Jahr 1966

Autor(en): **Schnitter, G.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **147 (1967)**

PDF erstellt am: **23.05.2024**

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

Bericht der Kommission

für die "Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen"

für das Jahr 1966

Reglement stehe "Verhandlungen", Locarno 1940, Seite 356

Die Kommission trat am 17. Dezember 1966 zu einer Sitzung zusammen. Im März 1966 wurde mit der Firma Otto Koeltz, 642 Königstein/Taunus, Deutschland, ein Lizenzvertrag zum Nachdruck vergriffener Bände der Abhandlungen abgeschlossen.

Im Berichtsjahr erschien Band 83 (H.Bräm: Die Schildkröten aus dem oberen Jura Malm der Gegend von Solothurn.

Im Druck befinden sich Band 84 (R.Kräusel & F.Schaarschmidt: Die Keuperflora von Neuewelt bei Basel) und Band 85 (K.A.Hünermann: Die Suidae aus den Dinotheriensanden Rheinhessens). Für den Druck sind vorgesehen: J.P. & R.Beckmann: Calcareous algae from the Cretaceous and Tertiary of Cuba, und O.Renz: Die Ammonoidea im Stratotyp des Vraconnien bei Sainte-Croix (Kanton Waadt).

Der Präsident: E.Kuhn-Schnyder

Bericht der Hydrologischen Kommission

für das Jahr 1966

Reglement siehe "Verhandlungen", 1948, Seite 296, und 1953, Seite 159

1. Personelles

Die zur Zeit aus acht Mitgliedern bestehende Kommission hat im Berichtsjahr ihre Zusammensetzung nicht geändert.

2. Sitzungen und Exkursionen

Die normale Geschäftssitzung fand am 10. Mai in Zürich statt. Neben den statutarischen Geschäften berichteten Markus Niklaus über seine geomorphologischen und limnologischen Untersuchungen am Oeschinensee und Ernst Grütter über die Morphologie und Hydrologie der Valle Verzasca. Diese beiden Dissertationen werden in der Serie Hydrologie der Beiträge zur Geologie der Schweiz erscheinen.

Am 21. und 22. Oktober wurde eine Fachexkursion in dem Kanton Tessin durchgeführt. Am ersten Tag wurde das Kraftwerk Verzasca besichtigt, wobei Prof.Gygax über die Morphologie und Hydrologie des Tales referierte. Der zweite Tag galt einem

Besuch des Osservatorio Ticinese, wo besonders die Niederschlagsuntersuchungen mittels Radar und die Strahlungsmessungen interessierten. Auf der Rückreise wurden verschiedene Kraftwerkanlagen der Azienda Elettrica Ticinese in der Leventina besichtigt.

3. Internationales Hydrologisches Dezennium

Die Arbeiten an den schweizerischen Projekten laufen weiter.

4. Untersuchungen

Die Studien von Herrn Prof.Dr.F.Gygax über Niederschlag, Abfluss und Grundwasserfragen wurden fortgesetzt.

Die Untersuchungen über Energiebilanz und Wärmeaustausch an der Gletscheroberfläche durch die Hydrologische Kommission, die Abteilung für Hydrologie und Glaziologie der Versuchsanstalt für Wasserbau und Erdbau an der ETH und das Osservatorio Ticinese der MZA wurden stark gefördert. Das umfangreiche Beobachtungsmaterial ist nahezu vollständig in Form von Stundenwerten in Tabellen zusammengestellt.

5. Publikationen

Die Hydrologische Bibliographie der Schweiz für die Jahre 1962-1964, sowie die oben erwähnten zwei Beiträge zur Geologie der Schweiz, Serie Hydrologie, sind im Druck.

Der Präsident: Prof.G.Schnitter

Rapport de la Commission du centre suisse de recherches scientifiques en Côte-d'Ivoire pour l'année 1966

Status voir "Actes",Berne 1952, page 334, Règlement voir "Actes", Porrentruy 1955, pages 308/309

Administration

En raison d'un changement partiel de structures du Fonds National pour la recherche scientifique, la subvention fédérale, qui, jusqu'ci, nous était transmise par la SHSN, est désormais versée par le Fonds National. Cette simplification administrative présente en effet l'avantage que le subside est assuré pour trois ans et, sauf situation imprévue, ne risque pas de subir les conséquences d'une réduction générale des crédits fédéraux.