Rapport du Centre suisse de recherches scientifiques pour l'année 1967

Autor(en): Baer, Jean 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): 148 (1968)

PDF erstellt am: **28.06.2024**

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

Anfangs 1968 werden die folgenden beiden im Druck befindlichen "Beiträge zur Geologie der Schweiz - Hydrologie" erscheinen: Nr. 15: "Ernst Grütter: Beiträge zur Morphologie und Hydrologie des Val Verzasca" und, durch die Geotechnische Kommission der SNG betreut, Nr. 16: "Paul Nydegger: Untersuchungen über Feinstofftransport in Flüssen und Seen, über Entstehung von Trübungshorizonten und zuflussbedingten Strömungen im Brienzersee und einigen Vergleichsseen".

Der Präsident: Prof.G.Schnitter

Rapport du Centre suisse de recherches scientifiques
----.pour l'année 1967

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

En mars 1967 a eu lieu la passation de service entre M. Patrick de Rham, directeur depuis trois ans et M.Pierre Hunke-ler, nouveau directeur du C.S.R.S. M.Patrick de Rham a terminé ses recherches sur le cycle de l'azote dans les sols de Savane. Le Professeur Ellenberger, de l'Ecole Polytechnique de Zurich, qui dirigeait cette recherche, a laissé au C.S.R.S. un spectro-photomètre Beckman, une balance Mettler, une étuve et un pH-mètre portatif, appareils payés par le F.N.S.R.S. Le C.S.R.S. a pu améliorer son équipement par l'achat de deux microscopes stéréoscopiques M5-Wild, un microscope Wild M-20, un équipement de microphotographie et un tube à dessin pour le M5. Les possibilités de travail du laboratoire ont été également élargies par l'acquisition d'une deuxième voiture (Citroën-3-chevaux) et d'une tente, ce qui permettra l'accomplissement de tournées dans des régions inhabitées.

Le C.S.R.S. a pu entièrement remplir ses obligations vis-à-vis du personnel africain, qui a reçu les augmentations prescrites par la loi ivoirienne.

En collaboration avec le Centre néerlandais et l'Orstom un gardien de nuit veille maintenant sur le quartier du C.S.R.S., du centre néerlandais et les villas de l'Orstom en leur proximité.

M.Hunkeler a déjà obtenu des résultats importants dans ses recherches sur les parasites des petits mammifères. Mlle A.M. Maeder (de l'Université de Neuchâtel) a effectué pendant trois mois une recherche sur les parasites de batraciens. M.U.Bracco (de la Maison Nestlé) a poursuivi ses recherches sur la fermentation du cacao.

D'importants envois d'animaux vivants ont été exécutés pour différents laboratoires de Zoologie en Suisse.

De très nombreuses personnalités scientifiques ont visité le C.S.R.S., entre autres, le Prof.D.H.C.Happold de l'Université d'Ibadan, le Prof.Bourlière (Paris), le Prof. von Muralt (Berne), ce dernier pour l'étude de l'utilisation du C.S.R.S. par la Fondation Nestlé pour l'alimentation, et le Prof.Reichstein, qui a reçu le titre de Dr.h.c. de l'Université d'Abidjan.

Quoique le solde de 1967 soit petit, la situation finan-

cière est équilibrée pour le moment.

Le président: Jean G.Baer

Bericht der Forschungskommission der SNG für den Nationalfonds für das Jahr 1967

Der Senat der SNG wählte (mit Amtsantritt am 1. Januar 1968) als neue Kommissionsmitglieder die Herren Prof.Ch.Blanc (Lausanne), H.Burla (Zürich), E.Kuhn (Zürich) anstelle der zurücktretenden Herren Prof. H.Hopf, J.de Beaumont, F.de Quervain. Er genehmigte die Demission des Präsidenten, Prof.J.de Beaumont's, der in den Ruhestand tritt, und der der Kommission während acht Jahren vorgestanden hatte (l. Juli 1959 - 30. Juni 1967). An seiner Stelle wurde Prof.M.Welten (Bern) als Präsident gewählt (mit interimistischem Amtsantritt auf l. Juli 1967).

Die Kommission hielt am 25. Februar 1967 in Bern eine Sitzung ab. Die Anträge für den Ersatz der drei demissionierenden Mitglieder und des Präsidenten z.H. des Senats der SNG wurden formuliert. Die Kommission nahm den Bericht über die Jahre 1965 und 1966 entgegen, dazu eine Uebersicht über die bisherigen Forschungsgesuche. Sie diskutierte neue Gesuche. Dem abtretenden Präsidenten stattete sie den verdienten Dank ab

für seine langjährige und sorgfältige Arbeit.

Sieben Beiträge konnten ausgerichtet werden an junge Forscher und solche, die ausserhalb der Universitäten stehen. Herr A.Commelini (Genf) hat einen weitern Beitrag von Fr 3 500.—erhalten für die Fortsetzung seiner Coleopteren-Studien (Staphyliniden) in grossen Höhen. Herrn W.Schwab (Bern) wurde ein Beitrag von Fr 3 000.— an Stellvertretungskosten gewährt zur Durchführung von Studien über die Beziehungen zwischen Oberflächen- und Grundwasser unter Anwendung von Markierungs-stoffen. Herrn Dr.P.Angehrn (Bern) wurde ein Stipendium von Fr 15 000.—, Herrn Dr.H.Treichler (Riehen) ein solches von Fr 19 000.— zugesprochen, das dem Weiterstudium in Mikrobiologie in Dallas (USA) dient und auf zwei Jahre zu verteilen ist. Herrn Dipl. Math. J.C.Pont (Sierre) richtete die Kommission ein Stipendium aus für die Erweiterung einer wissenschafts—geschichtlichen Darstellung eines mathematischen Problems.