

Rapport de la Commission du Centre suisse de recherches scientifiques en Côte-d'Ivoire pour l'année 1958

Autor(en): **Baer, Jean-G.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **139 (1959)**

PDF erstellt am: **20.05.2024**

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.

Tätigkeit beschließen wird. Die Vorbereitungen für ein schweizerisches Informationszentrum sind weiter gediehen; die Befragung mit dem bereinigten Fragebogen wird im nächsten Jahre einsetzen.

III. Untersuchungen

Unter der Leitung von Herrn Prof. Dr. F. Gyga laufen die Beobachtungen in Campo-Vallemaggia weiter. Eine Dissertation von Herrn G. Hirsbrunner, welche die ersten 10 Jahre unter dem Titel «Morphologie und Hydrologie der Rovana-Täler» behandelt, wurde eingereicht. Die Studien im Verzascatal wurden mittels zusätzlicher Niederschlags- und Abflußstationen intensiviert, diejenigen in den Gebieten Lucomagno und Greina wie in den Vorjahren weitergeführt.

Die Strahlungs- und Sonnenscheinauswertung für das Gebiet der Baye de Montreux erfuhr einen Unterbruch, da es erst Ende Oktober gelang, eine geeignete Hilfskraft zu finden.

Wie in den Vorjahren wirkte sich der Mangel an Arbeitskräften ungünstig auf die Aktivität der Kommission aus.

IV. Publikationen

Die Arbeit von Dr. P. Nydegger: «Vergleichende Untersuchungen der lichtklimatischen Verhältnisse verschiedener Schweizer Seen», ist als Nr. 9 der «Beiträge zur Geologie der Schweiz – Hydrologie» erschienen.

V. Tagungen

Am Symposium der Internationalen Assoziation für wissenschaftliche Hydrologie, Kommission für Schnee und Eis, das vom 16. bis 24. September in Chamonix «die Mechanik der Gletscherbewegung» behandelte, war die Kommission offiziell durch Dr. M. de Quervain vertreten.
Der Präsident: Prof. G. Schnitter

18. Rapport de la Commission du Centre suisse de recherches scientifiques en Côte-d'Ivoire pour l'année 1958

(Statuts v. «Actes», Berne 1952, p. 334)

(Règlement v. «Actes», Porrentruy 1955, p. 308/309)

Cette année a été marquée par le départ du précédent directeur du Centre suisse, M. le Dr H.-J. Huggel, et sa femme, qui ont cependant assuré la direction du Centre, qu'ils occupaient depuis janvier 1955, jusqu'en avril 1958. M. Farron assura l'intérim jusqu'à l'arrivée fin décembre du nouveau directeur du Centre suisse, M. le Dr A. Aeschlimann et Madame.

Jardin. Les plantations de gazon ont été quelque peu étendues dans la concession, de même que celle des bananiers. Une petite surface a été ménagée entre l'avocatier et la forêt galerie pour entreposer des plantes utiles à nos recherches. Les sentiers ont été pourvus d'escaliers de rondins aux endroits les plus rapides pour prévenir le ravinement par les pluies.

Bâtiments. Les bâtiments sont toujours en bon état et ont été repeints à neuf. Le hangar rend les plus grands services comme entrepôt, mais paraît un peu dangereux à fréquenter à cause de la présence continuelle de serpents (Cracheurs et Dendraspis) qui se fauflent par des interstices qu'il serait bon de combler.

Voiture. Elle avait parcouru 72 000 km au début de janvier 1959. Elle a été soumise à des contrôles périodiques et de très nombreuses tournées de 100 à 150 km ont été faites. La carrosserie et la peinture ne sont plus neuves. Plusieurs pièces ont dû être remplacées.

Laboratoire. Un microtome à paraffine a été installé au Centre suisse dans la salle climatisée servant de bibliothèque et d'entrepôt des produits chimiques.

Travail scientifique. M. Huggel a continué les recherches sur la physiologie des veines contractiles des Roussettes. Il s'est livré à certaines récoltes d'animaux en vue de leur étude systématique précise. Il s'est attaché d'autre part à obtenir un grand nombre de préparations de sérum desséché de roussettes, obtenu par lyophilisation.

M. Farron a continué son travail sur la cytologie et l'embryologie des plantes de la familles des Ochnacées.

Récoltes pour des tiers. Des récoltes ou des expéditions d'échantillons botaniques, pharmaceutiques ou zoologiques ont été faites pour M. Favarger, M. Bocquet, du Conservatoire botanique de Genève, la Maison Ciba, M. Huggel.

Le contrôle des bois traités contre les termites a continué.

Une série d'échantillons de bois de la Côte-d'Ivoire, complaisamment fournie par la menuiserie du port d'Abidjan, a été déposée au Centre.

Animaux. Quelques animaux ont été achetés pour le parc zoologique. En particulier un porc-épic, une mangouste non encore identifiée (Cros-sarque ou Mangué). Une antilope a été donnée lors du départ des Huggel.

Il reste 4 antilopes, dont le couple de Céphalophes de Maxwell (la biche semble porter d'après les Africains), le Guib harnaché qui a acquis une belle taille et le Céphalophe à bande dorsale noire.

Le président: *Jean-G. Baer*

19. Bericht der Forschungskommission der S. N. G. für den Nationalfonds für das Jahr 1958

Die Kommission ist zu einer Sitzung am 28. Juni 1958 in Bern zusammengetreten. Sie nahm davon Kenntnis, daß sieben der von ihr behandelten Gesuche vom Forschungsrat im Sinne ihrer Anträge behandelt