

Rapport de la Commission du Centre suisse de recherches scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS) pour l'année 1976

Autor(en): **Aeschlimann, A.**

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): **156 (1976)**

PDF erstellt am: **05.08.2024**

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.

Rapport de la Commission du Centre suisse
de recherches scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS)
pour l'année 1976

Règlement voir Actes 1955, p. 308

1) Remarques générales

Au cours de l'année 1976, le CSRS a été soumis à rude épreuve. En effet, après 25 ans d'existence, la survie de ce laboratoire, le seul que la SHSN entretienne en zone équatoriale, a été sérieusement menacée par le manque de moyens financiers.

Dans sa séance de décembre 1975, la Commission avait chargé son président de mener les tractations nécessaires pour assurer le financement du CSRS. Elle l'avait également chargé de se rendre en Côte d'Ivoire, d'une part afin d'enquêter sur l'état et les besoins actuels du Centre, d'autre part afin de prendre contact avec les autorités ivoiriennes, plus particulièrement avec le ministère, nouvellement créé de la Recherche scientifique. Enfin, le président devait encore se rendre à Paris pour y rencontrer le directeur général de l'ORSTOM, organisme français sur le terrain duquel le CSRS est construit.

Perspectives financières: Diverses réunions ont eu lieu à ce sujet au cours de l'année écoulée. Le soussigné a rencontré le Prof. Lombard, président de la SHSN, à plusieurs reprises. Il a été également convoqué pour un échange d'idées - en fait, pour une défense du CSRS - le 30 octobre 1976 devant le Comité central de la SHSN. Les autorités concernées ont été renseignées par la rédaction d'un mémoire sur la situation difficile du CSRS. La presse a été alertée lors de la conférence organisée à Genève par la SHSN, le 8 et 9 octobre 1976.

Chacun s'est efforcé de résoudre ce problème difficile et c'est seulement vers la fin de l'année que se sont dégagées des perspectives de solutions favorables. L'avenir dira si cet optimisme relatif est justifié.

Voyage du président en Côte d'Ivoire: Lors de son voyage, le président a pris contact avec M. le Dr G. Lorougnon,

ministre de la Recherche scientifique de Côte d'Ivoire. Il a également rencontré le directeur du Centre néerlandais, notre voisin à Adiopodoumé. Ces divers contacts se sont révélés extrêmement utiles. Aucun différent n'étant apparu, le CSRS pourra désormais continuer ses recherches selon sa vocation propre et en harmonie avec la Côte d'Ivoire et ses voisins français et hollandais. Le Centre est aujourd'hui agréé officiellement par les autorités ivoiriennes et participe notamment aux comités techniques et aux commissions de programmes de recherches du ministère. Les résultats du voyage du président en Côte d'Ivoire ont été résumés dans le mémoire dont nous parlons ci-dessus.

Elargissement de la Commission: L'Ecole polytechnique fédérale de Zurich a désigné, en automne 1976, un représentant à la Commission du CSRS en la personne du prof. Bachmann. La Commission est donc maintenant au complet et au moins un représentant de toutes les Hautes Ecoles de Suisse siège en son sein.

2) Activités du Centre

2.1) Administration

Le nouveau directeur du Centre, le Dr J.-F. Graf, est arrivé à Abidjan avec sa famille le 3 avril 1976. Il a été accueilli par Mlle D. Murith, directeur ad interim.

La passation de service entre Mlle Murith et M. Graf a eu lieu le 9 avril 1976 en présence de M. J.-P. Tonnier, directeur de l'ORSTOM. Mlle Murith a quitté la Côte d'Ivoire le 15 avril 1976.

En plus du directeur et des chercheurs, le personnel du CSRS se compose de 6 employés ivoiriens, soit un homme à tout faire, un aide-jardinier, un gardien de nuit, un garçon de laboratoire, un boy de maison (tous à temps complet), et un gardien-remplaçant (à temps partiel).

L'état général des bâtiments laisse fortement à désirer, ceci surtout faute d'un entretien adéquat durant ces dernières années. Le prof. A. Aeschlimann, président de la Commission du CSRS, a pu constater de visu l'état des lieux lors de son séjour en Côte d'Ivoire. Faute de crédits suffisants, nous nous contentons actuellement de parer au plus pressé, en n'effectuant que les réparations strictement indispensables. Une remise en état complète du Centre serait donc la bienvenue.

Le laboratoire, qui comporte quatre places de travail, a été bien occupé pendant l'année écoulée. Les travaux scientifiques ont surtout été menés par Mlle D. Murith, M. Ch. Boesch et M. J.-F. Graf. La quatrième place de travail est occupée par M. Lauber, biochimiste de la fondation Nestlé.

Le parc à voiture comprend trois véhicules, soit une Peugeot 504 pour les grandes tournées (en bon état), une Landrover indispensable aux déplacements en terrain difficile (état défectueux) et une Renault 4 L si délabrée qu'elle devra être remplacée au plus vite.

Chercheurs et visiteurs: Outre le directeur et sa famille, ont séjourné au Centre en 1976:

- Mlle D. Murith, de Neuchâtel, jusqu'au 15 avril,
- M. le prof. Combes, de Perpignan, les 9 et 10 avril,
- M. Ch. Boesch, de Genève, du 17 mai au 1er décembre (M. Boesch a passé la moitié de son séjour environ à Taï),
- Mlle H. Ackermann, de Genève, du 25 juillet au 13 septembre (dont un mois environ à Taï),
- M. le prof. Aeschlimann, de l'Institut de zoologie de Neuchâtel, du 17 juillet au 8 août,
- M. le Dr Weiss, de l'Institut tropical de Bâle, du 19 au 29 septembre,
- M. le prof. Miège, de l'Université de Genève, du 2 au 21 novembre.

Ont visité le Centre en 1976:

- S.E.M.J. Martin, ambassadeur de Suisse en Côte d'Ivoire,
- M. Jakob, chef du Service fédéral des routes et des digues,
- M. E. Wimmer, consul honoraire en Côte d'Ivoire,
- M. le prof. Urs Rahm, directeur du Département des vertébrés du Musée de Bâle.

2.2) Recherches scientifiques

Mlle D. Murith a poursuivi son travail de thèse sur les parasites des amphibiens. De récents résultats ont mis en évidence les caractères très originaux du cycle de Polystoma cachani, soit:

- a) une adulte vésical mais avec les larves à croissance lente sur les branchies de têtards,

- b) une reproduction néoténique sur les branchies du têtard,
- c) la possibilité d'un cycle de reproduction interne dans la vessie de l'amphibien.

En outre, Mlle D. Murith a récolté un grand nombre d'amphibiens dont une nouvelle espèce qui lui a été dédiée sous le nom de Bufo danielae.

M. Ch. Boesch a commencé un difficile travail d'éthologie sur les chimpanzés de la forêt de Taï. Les observations ont porté principalement sur les déplacements, le régime alimentaire, la fabrication, l'utilisation et le transport d'outils.

Le directeur a commencé ses recherches sur l'écologie et la biologie de plusieurs espèces de tiques. Le programme comprend les points suivants:

- Etude de tiques des micromammifères des régions forestières de basse Côte d'Ivoire (région d'Adiopodoumé) et dynamique des populations de tiques sur micromammifères de savane (région de Foro).
- Ecologie d'Amblyomma variegatum en basse Côte d'Ivoire.
- Etude des cycles de différentes espèces (en particulier du genre Ixodes) au laboratoire et dans des conditions naturelles.

Le directeur a effectué une tournée à Korhogo en juin, pour récolter des tiques de bétail (en collaboration avec des vétérinaires de la FAO) et se rend une fois par mois à Foro (nord de Bouaké) pour son étude en savane.

Le directeur a en outre participé à la "Première conférence sur l'impact des maladies à virus sur le développement des pays africains", tenue à Abidjan du 12 au 18 décembre 1976.

Le président: Prof. A. Aeschlimann

Bericht der Schweizerischen Kommission für Umweltfragen

für das Jahr 1976

Reglement siehe Verhandlungen 1976, S. 353

Siehe Bericht der SAGUF, S. 302