

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

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 151 (1971)

Vereinsnachrichten: Bericht der Kommission für C14-Datierungen und
Quartärchronologie für das Jahr 1971

Autor: Oeschger, H.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 22.08.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Bericht der Kommission für Cl¹⁴-Datierungen

und Quartärchronologie für das Jahr 1971

Im Berichtsjahr wurden ca. 90 Cl¹⁴-Datierungen für die Gebiete Botanik (40), Archäologie (25), Geologie und Geographie (25) durchgeführt. Die Dissertation von J. Houtermans: "Bristlecone Pine Radiocarbon Measurements Smoothed by a Method of Fourier Analysis of Unequally Spaced Data for Calibrating Radiocarbon Dates" 1971, behandelt die Korrelation zwischen gemessenen Schwankungen von C 14-Altern und Variationen der kosmischen Strahlung in den letzten 7000 Jahren.

Der Präsident: H.Oeschger

Rapport de la Commission du Centre suisse de

recherches scientifiques en Côte d'Ivoire,

pour l'année 1971

Recherches: M. et Mme Vogel, le nouveau couple de directeur a bien développé ses recherches sur des micro-mammifères.

M.E. Binder: (Musée et Université de Genève). Nouvelle étude des Mollusques terrestres de Côte d'Ivoire (fin 1970, début 1971).

Mme M. Renard-Dugerdil: (Université et Conservatoire botanique de Genève). Elle a terminé la partie pratique de l'étude sur le contact savane-forêt dans la région de V-Baoulé. En collaboration avec son directeur de thèse le Prof. J. Miège elle a collaboré aux études écologiques qu'entreprend ce dernier.

Prof. J. Miège et P. Hainard: (Université et Conservatoire Botanique de Genève). Ils ont fait une étude pilote en écologie végétale en collaboration avec l'ORSTOM français.

M. Spichiger (élève du Prof. J. Miège) a repris l'étude écologique sur le contact savane-forêt sous une nouvelle forme.

Projekt UICN-TAI (réserve naturelle): Le Centre a permis à deux Suisses, Prof. U. Rahm (Bâle) et Dr. P. de Rham (UICN) de réaliser une expédition au TAI, dernière zone intouchée, et de faire des collections botaniques et zoologiques.