

**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 13 (1960)  
**Heft:** 1

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 13.01.2026

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

## SOMMAIRE DU FASCICULE 1, 1960

M. GUYOT DE LA HARDROUYÈRE.	— Réalisation d'appareils de résonance magnétique nucléaire en vue de leur application à la mesure des champs magnétiques et à l'étude des phénomènes catalytiques . . . . .	1
J. CASTRO CORREIA.	— Le comportement du noyau et des nucléoles pendant l'amitose de certaines cellules nerveuses du Mesencephalon chez la Souris albinos . . . . .	89
M. GYSIN.	— L'existence de granites « jeunes » à la frontière du district cuprifère nord-rhodésien . . . . .	103
OBSERVATOIRE DE GENÈVE.	— Résumé météorologique de l'année 1959, par J. Ruche . . . . .	111
	Observations météorologiques pendant les mois de janvier 1960 . . . . .	121
	février 1960 . . . . .	122
	mars 1960 . . . . .	123
	avril 1960 . . . . .	124
Compte rendu des séances de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève . . . . .		125

*Assemblée générale annuelle du 21 janvier 1960.*

Rapport du Président pour l'année 1959 . . . . .	127
Nécrologie de Jules Favre, par E. Dottrens . . . . .	130
Nécrologie de Bénédic-Pierre-Georges Hochreutiner, par Ch. Baehni	133
Nécrologie de Charles Jung, par Cl. Fleury . . . . .	136

*Séance du 18 février 1960.*

V. GORGÉ, W. LINDT, A. MERCIER. — Programme d'analyse des hyperfragments pour la BULL-Gamma AET . . . . .	139
H. DEBRUNNER, F. G. HOUTERMANS et W. LINDT. — La périodicité solaire diurne du rayonnement cosmique . . . . .	142
E. BINDER. — Deux Gonaxis nouveaux (Moll. Gastrop.) de la réserve naturelle du Mont Nimba en Guinée . . . . .	150
M. VUAGNAT. — Sur les laves en coussin des environs de Las Palmas, Grande Canarie . . . . .	153
G. EMCH et R. LACROIX. — Résonance paramagnétique du complexe $\text{Cr}(\text{H}_2\text{O})_6^{+++}$ dans un monocristal de $\text{Al}(\text{H}_2\text{O})_6\text{Cl}^3$ . . . . .	157

*Séance du 17 mars 1960.*

P. BOUVIER. — Sur la densité de masse dans un amas stellaire .	159
P. BOUVIER. — Périodicité dans la série des températures annuelles de 1826 à 1959 . . . . .	161
M. GYSIN. — L'existence de granites « jeunes » à la frontière du district cuprifère nord-rhodésien . . . . .	167
L. STRASSBERGER, C. FLEURY et E. FROMMEL. — Motographe élec- tromagnétique et électronique pour l'enregistrement de l'agi- tation motrice des cobayes injectés de coramine . . . . .	167

---