

**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 10 (1957)  
**Heft:** 2

## 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:** 22.02.2026

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

## SOMMAIRE DU FASCICULE 2, 1957

Edouard LANTERNO et Vittorio ROVEDA. — Sur les couples de Nummulites <i>N. incrassatus</i> (B)- <i>N. ramondiformis</i> (A) et <i>N. vasus</i> (B)- <i>N. boucheri</i> (A) . . . . .	137
Danilo RICASSI. — Faune sannoisienne du Pont de Naves (Haute-Savoie) . . . . .	171
Roland BEELER. — Formes de courbes en résonance paramagnétique électronique dans des champs très faibles . .	185
OBSERVATOIRE DE GENÈVE. — Observations météorologiques pendant le mois d'avril 1957 . . . . .	223
de mai 1957 . . . . .	224
de juin 1957 . . . . .	225
de juillet 1957 . . . . .	226
BULLETIN DU GROUPEMENT D'INFORMATIONS MUTUELLES A.M.P.E.R.E.: septembre 1957 . . . . .	227
Compte rendu des séances de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève . . . . .	235
<i>Séance du 4 avril 1957.</i>	
Paul ROSSIER. — Conchoïdes et construction de courbes au transporteur de segments . . . . .	237
R. REULOS. — Le courant magnétique. Machines électromagnétiques acycliques expérimentales . . . . .	238
<i>Séance du 20 juin 1957.</i>	
C.-J. BAKKER. — L'activité de l'Organisation européenne pour la recherche nucléaire . . . . .	239
E. C. G. STUECKELBERG. — Transformation de jauge et conservation de la charge léptonique . . . . .	243
G. WANDERS et H. RUEGG. — Distribution de charge d'un état lié dans le formalisme de Bethe-Salpeter . . . . .	247
R. LACROIX et Ch. RYTER. — Influence de la structure fine sur la structure hyperfine en résonance paramagnétique .	254
Roland BEELER, Georges BÉNÉ, Richard EXTERMANN et Dominique ROUX. — Effets de relaxation des spins électroniques observés dans la résonance en champ faible . .	254
E. GENEUX et B. VINCENZ. — Résonance dipolaire magnétique des atomes de cadmium excités optiquement . . .	257
P. GAGNAUX, D. JANJIC et B. P. SUSZ. — Préparation et spectres infrarouges de complexes formés par le bromure d'aluminium avec des nitrodérivés aromatiques . . . . .	257
S. PROD'HOM et H.-C. PLATTNER. — Influence d'un sulfamidé hypoglycémiant sur la synthèse des graisses chez la souris	261
ERRATA, pour le fascicule 1, 1957 . . . . .	267