

**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 18 (1965)  
**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:** 30.04.2026

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

SOMMAIRE DU FASCICULE 2 — VOLUME 18, 1965

	Pages
CHODAT, F. — Avant-propos . . . . .	163
CRAMER, M. — La science genevoise à vol d'oiseau . . . . .	165
GUICHONNET, P. — Mornex (Haute-Savoie) berceau de la Société helvétique des sciences naturelles . . . . .	180
ROSSIER, P. — Une géométrie à congruence réduite entre segments. . . . .	186
BAUD-BOVY, F. et M. PETER. — Susceptibilité métallique et résonance magnétique . . . . .	204
BÉNÉ, G.-J. — Spectroscopie R M N de haute résolution dans le champ magnétique terrestre . . . . .	213
MAEDER, D. — Développements récents des chambres à traces pour les mesures des particules à haute énergie, et proposition d'un nouveau système . . . . .	220
GAUTSCHI, A., E. HEER, B. LEVRAT, D. MAEDER et J.-F. RENEVEY. — Réalisation d'un polarimètre à protons . . . . .	232
BOUVIER, P. et J. RUCHE. — Deux siècles de météorologie à l'Observatoire de Genève . . . . .	243
BOUVIER, P. et M. GOLAY. — Activité scientifique récente à l'Observatoire de Genève . . . . .	267
MONNIER, D. — A la recherche de traces et d'ultra-traces d'éléments . . . . .	273
CHERBULIEZ, E., S. COLAK-ANTIC et J. RABINOWITZ. — Sur le comportement des acides aminoalcoyl(ammoniumalcoyl)-sulfuriques en milieu alcalin . . . . .	282
BAUDET, P., C. OTTEN et K. EDER. — Nouveaux aspects de micro-méthode pour la détermination des structures en chimie organique . . . . .	287
MEYER DE STADELHOFEN, C. — Résistivités des molasses du plateau vaudois . . . . .	296
LOMBARD, A. et Y. CUÉNOD. — Sondages et profils dans la rade de Genève . . . . .	305
JAYET, A. — Quelques remarques au sujet des recherches dans le domaine du quaternaire régional . . . . .	321
BRÖNNIMANN, P. — La micropaléontologie, son caractère et ses tendances actuelles . . . . .	327
CHESSEX, R., D. KRUMMENACHER et M. VUAGNAT. — Réflexions sur les limites de la géochronométrie . . . . .	341
ARBER, W., R. EPSTEIN, E. KELLENBERGER, G. KELLENBERGER, P. F. SPAHR et A. TISSIÈRES. — Quelques aspects du rôle du D N A et de la biosynthèse des protéines . . . . .	354
TURIAN, G. — Recherches sur la morphogenèse des <i>Neurospora</i> . . . . .	371
GREPPIN, H. — La photomorphogenèse et sa mesure. . . . .	382
BOCQUET, G. et M. MERMOUD. — La restauration de l'herbier Boissier . . . . .	388
HUGGEL, H. — Aperçu sur l'activité du Laboratoire d'anatomie et physiologie comparées . . . . .	398
PONSE, K. — L'endocrinologie expérimentale à Genève . . . . .	403
KAUFMANN, H. et P. MOESCHLER. — A propos de la population féminine de Genève en 1940. Préoccupations actuelles en anthropologie physique . . . . .	407
MIRIMANOFF, A. et I. KAPÉTANIDIS. — Quelques réflexions sur l'évolution de la pharmacognosie . . . . .	416

BAUMANN, J.-A. — Anatomie constitutionnelle à propos des variations de la fente de Larrey ( <i>Trigonum fibrosum</i> sterno-costale) . . . . .	420
BAUMANN, J.-A. — Sur les cellules nerveuses placées le long des nerfs, à propos d'un microganglion du canal pterygoïdien . . . . .	423
BAUMANN, J.-A., J. GALLERA et R. THAILAM. — A la recherche d'une preuve expérimentale pour l'origine périphérique du noyau tangentiel du nerf vestibulaire, chez l'embryon de poulet . . . . .	425
JADASSOHN, W. — A propos de tests en dermatologie expérimentale . . . . .	429
KLEIN, D. — Gregor Mendel et la génétique humaine . . . . .	436
REGAMEY, R.-H. — Le contrôle des substances antimicrobiennes. L'apport des laboratoires genevois de microbiologie médicale . . . . .	446
MONTANDON, A. — Contribution à l'étude de la fonction vestibulaire ou « sens de l'orientation spatiale » . . . . .	453
GLASSON, B. — Que peut offrir l'étude du métabolisme des médicaments ? . . . . .	463
FISCHER, R. — Tentatives de vaccinothérapie des cancers . . . . .	469
REY, A. — Prise d'information et psychologie de l'enfant . . . . .	476