

**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 7 (1954)  
**Heft:** 6

## 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:** 23.12.2025

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

# TABLE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE VOLUME 7, 1954

AMSTUTZ, André. — Pennides dans l'Ossola et problème des racines . . . . .	411
— Nappe de l'Emilius . . . . .	463
Assemblée générale de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève . . . . .	31
BEELER, R. — (Voir FISCHER, G.)	
BÉNÉ, G. J. — Alignement et polarisation des noyaux atomiques . . . . .	15
— (Voir WINTER, J.)	
— (Voir FISCHER, G.)	
BOLLE, A. — (Voir LHOEST, Th.)	
BOUVIER, Pierre. — Calcul des fonctions-sources en diffusion de Rayleigh-Thomson . . . . .	303
BRUN, Robert. — Recherches sur la sécrétion sudorale et la sécrétion sébacée . . . . .	243
Bulletin bibliographique . . . . .	122, 401
CAROZZI, Albert. — Sédimentation rythmique en milieu corallien; le jurassique supérieur du Grand-Salève . . . . .	65
— L'organisme (C) J. Favre est une <i>Vaginella</i> portlandienne . . . . .	107
— Survivance du genre <i>Teutloporella</i> dans le jurassique supérieur récifal du Grand-Salève . . . . .	319
— (Voir COLLET, Léon-W.)	
CHODAT, F. — (Voir LHOEST, Th.)	
COLLET, Léon-W. et CAROZZI, Albert. — Sur la présence de <i>Salpingoporella annulata</i> Car. dans le Portlandien-Purbeckien des Alpes-Maritimes . . . . .	331
Compte rendu des séances de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève 29, 101, 229, 317, 395, 477	
DENIS, P. — (Voir WINTER, J.)	
— (Voir FISCHER, G.)	
EXTERMANN, R. — (Voir WINTER, J.)	
— (Voir FISCHER, G.)	
FISCHER, Edmond-H. et STEIN, Eric. — Méthodes perfectionnées de purification et de cristallisation d' $\alpha$ -amylases . . . . .	131
FISCHER, G., BEELER, R., MANUS, C., BÉNÉ, G., DENIS, P. et EXTERMANN, R. — Dispositifs nouveaux de résonance nucléaire à modulation de fréquence . . . . .	397

GEORG, Alfred. — Problèmes de structure en suspens dans la chimie des stérols et des stéroïdes. 3. Sur l'identité probable de quelques stérols naturels . . . . .	52
— 4. Sur la structure probable de quelques stérols artificiels . . . . .	112
— 5. Sur la structure probable de quelques acides dérivés de stérols . . . . .	114
GOLAY, Marcel. — Observation de l'éclipse totale de lune du 18 au 19 janvier 1954 . . . . .	56
— Etude des conditions d'application des cellules à multiplicateur d'électrons en photométrie astronomique . . . . .	163
— Remarque sur le terme Q de la photométrie en trois couleurs de Johnson et Morgan . . . . .	491
— Détermination de l'indice de couleur B-V à l'aide de la discontinuité de Balmer pour les étoiles de types BO à AO . . . . .	493
— Détermination de l'excès de couleur de quelques étoiles des Pléiades . . . . .	496
GRANDJEAN, François. — Sur les nombres d'articles aux appendices des acarins actinochitineux . . . . .	335
GUYÉNOT, E. — Nécrologie de M. Eugène PENARD . . . . .	33
JAFFÉ, Félice. — (Voir VUAGNAT, Marc.)	
JAYET, Adrien. — A propos de la récurrence des glaciers jurassiens, le loess de Thoiry (Ain, France) . . . . .	47
— Observations au glacier de Valsorey (Valais) . . . . .	481
JAYET, Adrien et SAUTER, R. Récente découverte d'un crâne humain magdalénien à Veyrier (Haute-Savoie, France) . . . . .	479
KRUMMENACHER, Robert. — Découverte du Lias dans la région de la Faucille (Jura méridional) . . . . .	59
LAGOTALA, Henri. — Nécrologie de M. Maurice LUGEON . . . . .	37
LHOEST, Th., BOLLE, A., STEIN, E. et CHODAT, F. — Pouvoir bactériolytique de certaines préparations de laurylsulfate . . . . .	497
LOMBARD, Augustin. — Un profil au col de Jable (Pays d'En-Haut, Vaud) . . . . .	103
— Un niveau glaciaire élevé (1900 m) dans le Simmenthal et le Pays d'En-Haut . . . . .	484
DE LORIOU, Jean-Pierre. — Observations sur le Puberckien du mont Vuache (Haute-Savoie) . . . . .	118
MANUS, C. — (Voir Winter, J.)	
— (Voir Fischer, G.)	
Nécrologies . . . . .	33, 37, 44
NEIGER, M. — Observations sur la croissance embryonnaire de fibres du système nerveux périphérique dans diverses conditions de milieux tissulaires . . . . .	487
OBSERVATOIRE DE GENÈVE. — Observations météorologiques durant les mois de décembre 1953 . . . . .	27
janvier 1954 . . . . .	28
février 1954 . . . . .	99
mars 1954 . . . . .	100

avril 1954 . . . . .	227
mai 1954 . . . . .	228
juin 1954 . . . . .	315
juillet 1954 . . . . .	316
août 1954 . . . . .	393
septembre 1954 . . . . .	394
octobre 1954 . . . . .	475
novembre 1954 . . . . .	476
ROD, Ernest. — Résumé météorologique pour l'année 1953	94
ROSSIER, Paul. — La courbure et ses conditions d'existence	233
— Involution liée à des cubiques et quartiques gauches .	240
SAINI, H. — Nécrologie de M. François DUSSAUD . . . .	44
SAUTER, R. — (Voir JAYET, Ad.)	
STEIN, Eric. — (Voir FISCHER, Edm.-H.)	
— (Voir LHOEST, Th.)	
URFER-HENNEBERGER, Ch. — Nouvelles moyennes de la température à Genève . . . . .	363
VERNIORY, René. — Tectonique des versants nord et nord- ouest du Môle. (Préalpes médianes, Haute-Savoie.) .	325
— <i>Eothrix alpina</i> Lombard, Algue ou Crinoïde ? . . . .	327
VUAGNAT, Marc et JAFFÉ, Félice. — Sur les ophisphérites de la région des Gêts . . . . .	5
WINTER, J., BÉNÉ, C., DENIS, P., MANUS, C. et EXTER- MANN, R. — Dispositif pour l'étude de la résonance des protons entre 70 et 11 gauss . . . . .	231



## SOMMAIRE DU FASCICULE 6, 1954

André AMSTUTZ. — Pennides dans l'Ossola et problème des racines . . . . .	411
André AMSTUTZ. — Nappe de l'Emilius . . . . .	463
OBSERVATOIRE DE GENÈVE. — Observations météorologiques pendant le mois d'octobre 1954 . . . . .	475
de novembre 1954 . . . . .	476
Compte rendu des séances de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève . . . . .	477
<i>Séance du 18 novembre 1954.</i>	
Adrien JAYET et Marc-R. SAUTER. — Sur la récente découverte d'un crâne humain magdalénien à Veyrier (Haute-Savoie, France) . . . . .	479
Adrien JAYET. — Observations au glacier de Valsorey (Valais, Suisse) . . . . .	481
<i>Séance du 16 décembre 1954.</i>	
Augustin LOMBARD. — Un niveau glaciaire élevé (1900 m) dans le Simmenthal et le Pays-d'Enhaut . . . . .	484
M. NEIGER. — Observations sur la croissance embryonnaire de fibres du système nerveux périphérique, dans diverses conditions de milieux tissulaires . . . . .	487
Marcel GOLAY. — Remarques sur le terme Q de la photométrie en trois couleurs de Johnson et Morgan . . . . .	491
Marcel GOLAY. — Détermination de l'indice de couleur B-V à l'aide de la discontinuité de Balmer pour les étoiles de types BO à AO . . . . .	493
Marcel GOLAY. — Détermination de l'excès de couleur de quelques étoiles des Pléiades . . . . .	496
Th. LHOEST, A. BOLLE, E. STEIN et F. CHODAT. — Pouvoir bactériolytique de certaines préparations de lauryl-sulfate . . . . .	497
Table des matières du volume 7, 1954 . . . . .	509