**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

**Band:** 30 (1977)

Heft: 3

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:** 14.12.2025

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

## SOMMAIRE DU FASCICULE 3 — VOLUME 30, 1977

	Pages
BARBLAN, Marc-A. — Journalisme médical et échanges intellectuels au tournant du XIX <sup>e</sup> siècle: le cas de la Bibliothèque britannique (1796-1815)	283
Armand, C. et JC. Fourneaux. — Les formations quaternaires de la basse vallée de l'Arve (Haute-Savoie — France)	399
BLANC, Philippe, Louis CHAIX, Jean-Charles FONTES, René LETOLLE, Philippe OLIVE et Jacqueline Sauvage. — Etude isotopique préliminaire de la craie lacustre des «Grands Marais » de Genève	421
CHAIX, L. — La Faune de la station de Pont-de-Thielle, Berne (Néolithique récent)	433
De Beaumont, G. — Note sur une canine machairodonte du Pliocène du Grand-Serre (Drôme)	466
Zaninetti, Louisette, et Paul Brönnimann. — A propos des Archaediscidae et des Involutinidae, deux familles de Foraminifères homéomorphes taxonomiquement incompatibles.	471

# CONTENTS

	Pages
BARBLAN, Marc-A. — Medical journal and cultural exchanges in the romantic age: a study based on the "Bibliothèque britannique" (série sciences et Arts, 1796-1815)	283
Armand, C. and J. C. Fourneaux. — The quaternary formation of the low Arve valley (Haute-Savoie, France)	399
ZLANC, Philippe, Louis CHAIX, Jean-Charles FONTES, René LETOILE, Philippe OLIVE, and Jacqueline SAUVAGE. — Preliminary isotopic study of lacustrine chalk from "Les Grands Marais" of Geneva	
CHAIX, L. — Fauna from Pont-de-Thielle, Berne (recent Neolithic)	433
De Beaumont, G. — Note on a machairodont canine from the Pliocene of the Grand-Serre (Drôme)	466
Zaninetti, Louisette and Paul Brönnimann. — The taxonomic incompatibility of the homeomorph archaediscidae and involutinidae (foraminiferida)	

# TABLE DES MATIÈRES

## CONTENUES DANS LE VOLUME 30, 1977

	Pages				
AMSTUTZ, André. — Près de Chiavenna peuvent se résoudre des questions fondamentales					
pour la géologie alpine					
— Subductions cisaillantes dans les Alpes; leur mécanisme					
Subductions cisaillantes et flexure éocène au front de la Nappe Dent-Blanche					
ANKER, Philippe et Maurice STROUN. — Spontaneous extracellular synthesis of DNA released	0.40				
by frog auricles	263				
— (voir Stroun, M., Ph. Anker, P. Gahan et J. Henri.)					
ARMAND, C. et JC. FOURNEAUX. — Les formations quaternaires de la basse vallée de l'Arve	200				
(Hte-Savoie — France)	399				
Le cas de la bibliothèque britanique (1796-1815)	283				
de Beaumont, G. — Note sur une canine machairodonte du Pliocène du Grand-Serre (Drôme)	466				
BEURLEN, G. — (Voir Brönnimann, P. et G. Beurlen.)	100				
BLANC, Philippe, Louis CHAIX, Jean-Charles FONTES, René LETOLLE, Philippe OLIVE et					
Jacqueline Sauvage. — Etude isotopique préliminaire de la craie lacustre des grands					
marais de Genève	421				
BRÖNNIMANN, P. et G. BEURLEN. — Recent benthonic foraminifera from Brazil. Morphology	77				
and Ecology, Part I	77				
— Recent benthonic foraminifera from Brasil. Morphology and ecology. Part II	243				
—— Paraibaella, new name for the foraminifal genus Spiroplectaminoides Brönnimann and Beurlen, 1977	279				
BRÖNNIMANN, Paul. — (Voir Zaninetti, L. et P. Brönnimann.)	217				
CAROZZI, Albert. — (Voir Kuhnhenn, G. L. et A. CAROZZI.)					
CHAIX, Louis. — (Voir Blanc, Ph., L. CHAIX, JC. FONTES, R. LETOLLE, Ph. OLIVE et					
J. SAUVAGE.)					
— La Faune de la station de Pont-de-Thielle, Berne (Néolithique récent)	433				
Dumas, Jean-Claude et Serge Laurens. — Evolution des triglycérides sériques chez la souris exposée aux ondes électromagnétiques de 2 à 106 Hz					
FONTES, Jean-Charles. — (Voir Blanc, Ph., L. Chaix, JC. Fontes, R. Letolle, Ph. Olive et					
J. Sauvage.)					
Fourneaux, JC. — (Voir Armand, C. et JC. Fourneaux.)					
Gahan, Peter. — (Voir Stroun, M., Ph. Anker, P. Gahan et J. Henri.)					
Guibert, Ph. — Contribution à l'étude du volcanisme du Sud-Kivu (Zaïre).					
I. — La chaîne volcanique Tshibinda-Kalehe	15				
II. — Les épanchements basaltiques anciens et récents de l'île Idjwi	29				
HENRI, Jacqueline. — (Voir Stroun, M., Ph. Anker, P. Gahan et J. Henri.)					
Jan du Chêne, R. — Nouvelles données sur la palynostratigraphie des Flyschs des Préalpes					
externes (Suisse)	53				
Kuhnhenn, Gary Lee et Albert Carozzi. — Carbonate microfacies of the Platteville Group (Middle Ordovician), Lee and Lasalle Counties, Illinois					
Laurens, Serge. — (Voir Dumas, JC. et S. Laurens.)					
Letolle, René. — (Voir Blanc, Ph., L. Chaix, JC. Fontes, R. Letolle, Ph. Olive et J. Sauvage.)					

	Pagess
LOMBARD, André et Roland Wernli. — Stratigraphie et microfacies du Trias supérieur et du Lias à Champ-Fleuri (Môle), Préalpes Médianes (Haute-Savoie, France)	1377
Mahunka, S. — Neue und interessanten Milben aus dem Genfer Museum XIX. Einige Angaben zur Kenntnis der Milbenfauna der Ameisen-Nester (Acari: Acarida, Tarsonemida)	911
Olive, Philippe. — (Voir Blanc, Ph., L. Chaix, JC. Fontes, R. Letolle, Ph. Olive et J. Sauvage.)	
RITTMANN, Alfred. — Volcanisme lunaire et origine des planètes	.55
ROLSHOVEN, Marianne. — Pelvouxgranit im Turiner Hügelland. — A propos de l'origine des granites rougeâtres des collines de Turin	455
Sauvage, Jacqueline. — (Voir Blanc, Ph., L. Chaix, JC. Fontes, R. Letolle, Ph. Olive et J. Sauvage.)	
SEPTFONTAINE, Michel. — Bullopora Tuberculata (SOLLAS) et autres foraminifères fixés du Dogger des Préalpes médianes. Relations avec le microfaciès	6:5
STROUN, Maurice, Philippe Anker, Peter Gahan et Jacqueline Henri. — Spontaneous release of newly synthesized DNA from frog auricles	2299
— (Voir Anker, Ph. et M. Stroun.)	
WERNLI, Roland. — (Voir LOMBARD, A. et R. WERNLI.)	
— (Voir WILDI, W. et R. WERNLI.)	
WILDI, Walter et Roland WERNLI. — Stratigraphie et micropaléontologie des sédiments pliocènes de l'Oued Laou (Côte méditerranéenne marocaine)	2133
Zaninetti, Louisette. — Etude paléontologique du Trias supérieur et du Lias à Champ-Fleuri (Môle), Préalpes Médianes (Haute-Savoie, France)	1499
— Paul Brönnimann, Gerhard Beurlen et Joel Alves Moura. — La Mangrove de Guaratiba et la Baie de Sepetiba, Etat de Rio de Janeiro, Brésil: Foraminifères et	
écologie	1611
— et Paul Brönnimann. — A propos des Archaediscidae et des Involutinidae, deux familles de Foraminifères homéomorphes taxonomiquement incompatibles	4711

# Règles pour l'impression dans les Archives des Sciences et dans le Compte Rendu des Séances de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève

Les auteurs sont priés de se conformer strictement aux exigences suivantes:

- 1. Les manuscrits destinés à l'impression doivent être parfaitement au point, dactylographiés et écrits au recto seulement, avec un interligne suffisant.
- 2. Les prénoms en entier doivent précéder le nom des auteurs.
- 3. Faire usage le moins possible des notes infrapaginales.
- 4. Le nom et l'adresse de l'Institution où ont été élaborés les travaux, ou l'adresse privée de l'auteur s'il y a lieu, doivent être mentionnés en fin d'article.
- 5. Les indications bibliographiques doivent être complètes et rédigées comme suit:
  - a) pour un livre, indiquer dans l'ordre: le nom du ou des auteurs précédant l'initiale du prénom pour le premier auteur seulement (pour les suivants, l'initiale du prénom précède le nom), l'année d'édition entre parenthèses, le titre de l'ouvrage dans la langue originale souligné, le nom de l'éditeur et la ville où a été édité l'ouvrage.
  - b) pour les revues, indiquer dans l'ordre: le nom du ou des auteurs précédant l'initiale du prénom pour le premier auteur seulement (voir ci-dessus), l'année de publication (= date de sortie de presse) entre parenthèses, le titre de l'ouvrage dans la langue originale, le titre de la revue dans la langue originale souligné, le numéro du volume, du fascicule ou de la série si le périodique en comporte plusieurs, le millésime de l'année d'édition de l'ensemble du volume s'il diffère de celui de l'année de publication, et le numéro des pages.
- 6. Joindre au manuscrit les figures, planches, tableaux ou graphiques devant accompagner le texte, sur calque original ou sous forme de très bonnes copies photographiques. Toutes les illustrations doivent être absolument définitives. Les tableaux, sauf s'ils sont très simples, seront impeccablement présentés, sur calque, afin d'être au besoin soumis au clichage.
- 7. Indiquer en marge de chaque illustration le nom de l'auteur, les premiers mots du titre du travail et la réduction souhaitée.
- 8. L'emplacement des figures doit être proposé à titre indicatif dans le texte.
- Les légendes des illustrations doivent être livrées indépendamment de celles-ci.
- 10. Les manuscrits sont remis sous leur forme définitive:
  - a) pour le Compte Rendu des Séances: au secrétaire des séances, le soir même de la séance. Lui remettre également un bref résumé de l'article servant à la rédaction du procès-verbal de la séance.

Il est rappelé que le nombre de pages par communication est limité à 10 y compris les figures.

- b) pour les Archives des Sciences: au rédacteur directement qui peut, selon le règlement des publications de la S.P.H.N., les soumettre à un membre compétent de la Société.
- 11. Les auteurs reçoivent deux jeux d'épreuves. Les épreuves supplémentaires et les remaniements éventuels des premières épreuves sont à leur charge. Aucune correction d'auteur, ni de fond ni de forme, n'est admise dans le texte de la deuxième épreuve. En cas de force majeure, seules de brèves notes infrapaginales rectificatrices peuvent être ajoutées, aux frais de l'auteur.
- 12. Les auteurs doivent retourner une épreuve corrigée (sans le manuscrit) au rédacteur dans le délai fixé par celui-ci, en indiquant le nombre de tirés à part désirés avec ou sans couverture. Le ou les auteurs reçoivent gratuitement et en tout 50 tirés à part sans couverture. Les couvertures ainsi que les tirés à part supplémentaires sont à leur charge.
- 13. Les auteurs étrangers à la Société doivent s'assurer le patronage d'un membre ordinaire.

Les auteurs sont seuls responsables de la forme et du fond des communications et des articles

On souligne:		si l'on de	ésire des	caractères italiques
		<b>»</b>	<b>»</b>	PETITES CAPITALES
		<b>»</b>	<b>»</b>	GRANDES CAPITALES
		<b>»</b>	<b>»</b>	CAPITALES ITALIQUES
		<b>»</b>	<b>»</b>	caractères gras
	***************************************	<b>»</b>	<b>»</b>	CAPITALES GRASSES
		<b>»</b>	<b>&gt;&gt;</b>	caractères espacés.