

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Archives des sciences et compte rendu des séances de la Société**

Band (Jahr): **47 (1994)**

Heft 3: **Archives des Sciences**

PDF erstellt am: **24.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

TABLE DES MATIÈRES DU VOLUME 47 (1994)

	<i>Pages</i>
<i>Assemblée générale annuelle du 3 mars 1994</i>	
Rapport du président pour l'exercice 1993	75
<i>Nécrologie de Jacques Miège, par R. Spichiger</i>	79
BALVAY, G. & J.-C. DRUART. - Troisième complément à l'inventaire du plancton du Léman.	35
BELLAMINE, J. & H. GREPPIN. - Proton transport driven by the plasma membrane ATPase from <i>Spinaciaoleracea</i> leaves. Biochemical characterization.	287
BENGUIGUI, I. - La vie et l'oeuvre scientifique de Jean-Daniel Colladon (1802-1893).	61
BUSCAGLIA, M. - Pour une histoire spécifique de la méthode en biologie.	137
CELARDIN, F. & M. BÄNNINGER. - Approche méthodologique pour la définition de l'origine du cadmium dans les sols de Genève.	195
CRESPI, P. & H. GREPPIN. - Investigations par RMN sur la membrane plasmique de l'épinard pendant l'induction florale.	273
DECROUEZ, D. & P. HAUSER. - Analyse de la pierre de blocs architecturaux gallo-romains des musées d'Avenches, Genève et Nyon.	255
DOMINIK, B. & F. BUSSY. - Silicate-bearing inclusions in iron meteorites Caddo County and Zagora.	231
FLAMM, C., F. CELARDIN, M. MAIGNAN, L. CHABBEY & L. CHATENOUX. - Détermination géostatistique de la distribution des métaux lourds dans un site pollué. Etude de cas.	207
GRATIER, M. & PH. DE PURY. - Les sols du canton de Genève.	165
HUTA, C. - <i>L'Essai inédit de Téléologie: une face cachée de Jean Senebier?</i>	155
LAUTERER, P. & D. BURCKHARDT. - A contribution to the knowledge of Algerian jumping plant-lice (Homoptera, Psylloidea).	9
LAVAL, H. & J. MEDUS. - Une séquence pollinique subboréal-subatlantique dans la vallée des Baux: changements de végétation, climatiques et anthropogéniques de l'âge du Bronze à celui du Fer en Provence.	83
LENK, R., R. DEGLI AGOSTI & H. GREPPIN. - Examen par RMN de graines de moutarde intactes.	297
LÖBL, I. - Les espèces asiatiques du genre <i>Hydroscapha</i> Leconte (Coleoptera, Hydroscaphidae).	15
MAHUNKA S. & L. MAHUNKA-PAPP. - Further data on the Tarsonemid mites of Madagascar (Acari: Tarsonemina).	1
MARTIN, M., D. ROBIN & W. HAERDI. - Les feuilles de chêne, bioindicateur des immissions en métaux lourds. Application au voisinage d'une usine d'incinération d'ordures (2e partie).	51
MUDESPACHER, J., L. CHATENOUX, F. CELARDIN & G. MEYLAN. - Carte de texture des sols cultivés de Genève (1993).	107
MUMME, W.G., H. SARP & P.J. CHIAPPERO. - A note on the crystal structure of schulenbergite.	117
SARP, H., P.-J. CHIAPPERO & G. FAVREAU. - Baryum-zinc alumopharmacosiderite de la mine de Cap Garonne (Var, France).	45
SCHOWING, J. - A study of a reconstituted hypophysis and its function in chimaeric bird embryos.	95
SESIANO, J. - Etude limnogéologique et hydrogéologique des bassins-versants de Barberine et du Vieux-Emosson, Valais (Suisse).	127
SUEUR, L. - Quelques traitements médicaux utilisés en France contre la folie durant la première moitié du XIXe s.	219
TURIAN, G. - New trends in polarity. I. Transport polarity and cytoskeletal components.	237
TURIAN, G. & F. BARJA. - New trends in polarity. II. Nucleocentric origin of intrinsic cell polarity.	243
XUE, G.-X. & H. GREPPIN. - Interaction par voie gazeuse et floraison.	267

Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève (SPHN)

ARCHIVES DES SCIENCES

(Abrév.: *Archs Sci. Genève*)

Instructions aux auteurs

Généralités

1.- Les *Archives des Sciences*, organe de la SPHN, publient des travaux originaux de sciences naturelles, de sciences exactes et d'histoire des sciences. Selon son ampleur, la parution d'un travail peut être envisagée dans la série des *Mémoires de la SPHN*.

2.- Tout travail, article ou communication, destiné à la publication dans les *Archives des Sciences* doit être envoyé au rédacteur qui le soumet au comité de lecture. Les textes des communications scientifiques peuvent être remis au secrétaire à la fin de la séance. Sinon, ils seront envoyés au rédacteur dans un délai de 3 semaines.

3.- Les travaux proposés peuvent être rédigés en français, allemand, italien ou anglais.

4.- La SPHN offre un certain nombre de pages imprimées aux auteurs membres de la société (1995: 8 pages). Les pages supplémentaires sont à la charge des auteurs. Les auteurs non-membres de la société paient la totalité des pages. **Le prix de la page en 1995 est de Fr. 112.-.**

5.- Tout manuscrit jugé non conforme aux instructions ci-dessous sera renvoyé à son auteur pour mise au point. Les auteurs sont seuls responsables de la forme et du fond des communications et des articles.

Texte

6.- Les manuscrits, en version définitive, dactylographiés au recto seulement avec un interligne suffisant, doivent être fournis en deux exemplaires, soit deux copies papier, soit une copie papier et une disquette (3,5" ou 5,25" pour Macintosh ou IBM-compatible, avec indication claire du programme utilisé). Une copie papier doit comporter les indications des titres et sous-titres, des passages en petites lettres, en italique (mots soulignés une fois, en particulier les noms latins de genres et d'espèces), de l'emplacement souhaité des figures et des tableaux, etc. Tout le texte, titres et sous-titres inclus, doit être composé en romain ("standard" du traitement de texte) sans césure. Ne pas utiliser de codes de mise en page, de fin de page ou de format.

7.- Les auteurs doivent fournir: le titre complet du travail (20 mots maximum) dans la langue de l'article et en anglais, leur(s) nom(s) et prénom(s) en entier, leur(s) adresse(s) complète(s), ainsi que le titre courant (10 mots maximum).

8.- Il est également demandé un résumé (5-10 lignes) dans la langue de l'article (si différente de l'anglais) et en anglais. Les mots-clés (key-words) sont facultatifs, mais souhaités (10 mots au maximum).

9.- Les notes infrapaginales sont à éviter le plus possible. En cas de nécessité absolue ou de grand nombre, elles seront numérotées à la suite et groupées en fin d'article.

10.- Les disquettes ne sont retournées aux auteurs que sur demande.

Bibliographie

11.- Les références bibliographiques ne doivent comprendre que celles citées dans le texte. Les références citées en notes infrapaginales ne sont pas admises. Les auteurs se conformeront aux modèles suivants (soulignage au crayon):

a) dans le texte: SAMY (1973) ou (SAMY, 1973), (SHANNON & WEAVER, 1949), (VASSEUR et al., 1981).

b) en fin d'article: SAMY, O. 1973. Psyllids of Egypt. Bull. Soc. ent. Egypte, 56: 437-480.

SHANNON, C.E. & W. WEAVER. 1949. The mathematical theory of communication. Univ. Illinois Press, Urbana.

VASSEUR, P., J.M. JOVANY, J.F. FERARD & B. TOUSSAINT. 1981. Intérêt du dosage de l'ATP en tant que critère d'écotoxicité aiguë chez les algues, pp. 207-226. In: Colloque INSERM, 106 (H. Leclerc et D. Dive, eds.). Ed. INSERM, Paris.

Figures et tableaux

12.- Les figures (notées: Fig. 1, 2,...) et les tableaux (notés: Tab.I, II,...) doivent être fournis en 3 exemplaires: les originaux et 2 copies en format A4. Les originaux ne sont rendus aux auteurs que sur demande. Un devis peut être demandé au rédacteur pour la reproduction de photographies, ou de planches en couleurs.

13.- Réduction: les chiffres et les lettres des figures doivent avoir au moins 1 mm après réduction. Les figures ou les photos doivent être calculées de façon à ne pas dépasser après réduction le miroir de page: 125 x 165 mm, légende non comprise (miroir total: 125 x 184 mm). L'échelle doit être indiquée sur la figure, les notations de grandissement ou de réduction (x 2000 p.ex.) ne sont pas admises dans les figures.

14.- Les légendes numérotées dans l'ordre des figures doivent être fournies sur une feuille séparée.

Epreuves

15.- Les auteurs reçoivent une épreuve de leur article en deux exemplaires, dont ils en retournent un corrigé (sans l'original) au rédacteur, impérativement dans les délais fixés par celui-ci. Les remaniements de texte ou les corrections importantes seront facturées aux auteurs.

16.- Une seconde épreuve est corrigée par le rédacteur. Elle peut exceptionnellement être demandée par l'auteur pour vérification. **Aucune correction d'auteur, de fond ou de forme, n'est admise dans la seconde épreuve.** En cas de force majeure, seules de brèves notes infrapaginales rectificatives peuvent être ajoutées aux frais de l'auteur.

Tirés à part

17.- 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. La commande se fait avec la remise de la première épreuve. La vente des tirés à part est interdite. En tant que propriétaire des textes publiés (art. 25 des statuts de la SPHN), la Société se réserve le droit d'éditer pour son propre usage des tirés à part supplémentaires avec couverture spéciale.

Correspondance

Toute correspondance concernant la publication d'articles ou de communications dans les *Archives des Sciences* doit être adressée au rédacteur. Tout contact direct avec l'éditeur-imprimeur est exclu.

Adresse: Rédaction "Archives des Sciences"
Muséum d'Histoire naturelle
case postale 6434
CH-1211 Genève 6
tél. (41) 22. 735.91.30 - fax (41) 22. 735.34.45

Genève, décembre 1994

SOCIÉTÉ DE PHYSIQUE ET D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

COMITÉ DE LA SPHN POUR LES ANNÉES 1993 ET 1994 et comité de lecture

Président	Jaques NAEF	(Biologie)
Vice-présidente	Mina BUCHS	(Histoire des sciences)
Président sortant	Etienne CHAROLLAIS	(Pharmacie)
Rédacteur	Louis DE ROGUIN	(Zoologie)
Archiviste	Jean-Michel PICTET	(Physique)
Trésorier	Michel GRENON	(Astronomie)
Secrétaire	Jean WÜEST	(Biologie)
Assesseurs	Marc VUAGNAT	(Sciences de la Terre)
	Jean BERTRAND	(Minéralogie)
	Paul TISSOT	(Chimie)
	Jean-Claude PONT	(Histoire des sciences)
	Rodolphe SPICHIGER	(Botanique)

SOMMAIRE DU FASCICULE 3 — VOLUME 47/1994

	<i>Pages</i>
SUEUR, L. Quelques traitements médicaux utilisés contre la folie, en France, durant la première moitié du XIXe siècle. <i>On some medical treatments against madness used in France in early 19th century</i>	219-230
DOMINIK, B. & F. BUSSY. Silicate-bearing inclusions in iron meteorites Caddo County and Zagora. <i>Les inclusions riches en silicates des météorites de fer Caddo County et Zagora</i>	231-236
TURIAN, G. New trends in polarity. I. Transport polarity and cytoskeletal components. <i>Nouveaux éléments sur la polarité. I. Polarité de transport et composants du cytosquelette</i>	237-242
TURIAN, G. & F. BARJA. New trends in polarity. II. Nucleocentric origin of intrinsic cell polarity. <i>Nouveaux éléments sur la polarité. II. Origine nucléocentrique de la polarité cellulaire intrinsèque</i>	243-254
DECROUEZ, D. & P. HAUSER. Analyse de la pierre de blocs architecturaux gallo-romains des musées d'Avenches, Genève et Nyon (A la mémoire de José Dörig). <i>Analysis of galloroman architectural blocks from Avenches, Geneva and Nyon museums (In honour to José Dörig)</i>	255-264

COMPTE RENDU DES SÉANCES

Séance du 16 juin 1994

XUE, G.-X. & H. GREPPIN. Interaction par voie gazeuse et floraison. <i>Interaction by gaseous way and flowering</i>	267-272
CRESPI, P. & H. GREPPIN. Investigations par Résonance magnétique nucléaire (RMN) sur la membrane plasmique de l'épinard pendant l'induction florale. <i>NMR investigations on spinach plasma membrane during the flowering induction process</i>	273-286
BELLAMINE, J. & H. GREPPIN. Proton transport driven by the plasma membrane ATPase from <i>Spinacia oleracea</i> leaves. Biochemical characterization. <i>Transport de protons induit par l'ATPase de la membrane plasmique chez l'épinard. Caractéristiques biochimiques</i>	287-296
LENK, R., R. DEGLI AGOSTI & H. GREPPIN. Examen par la Résonance magnétique nucléaire (RMN) de graines de moutarde intactes. <i>NMR examination of intact mustard seeds</i>	297-302