

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 83 (1994-1995)
Heft: 1

Register: Table des matières : volume 83, 1994-1995

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: 17.04.2026

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



ISSN 0037-9603

BULLETIN

*de la Société Vaudoise
des Sciences Naturelles*

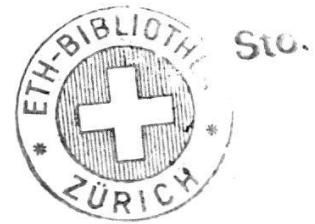


TABLE DES MATIERES

Volume 83
1994-1995

Palais de Rumine
CH-1005 Lausanne

Ce volume réunit les fascicules

83.1, pp. 1-84, paru le 15 juin 1994

83.2, pp. 85-176, paru en décembre 1994

83.3, pp. 177-232, paru en juillet 1995

83.4, pp. 233-336, paru en décembre 1995

Tables

A. TRAVAUX PUBLIÉS

I. Matières

Botanique: 85, 185, 197
Hydrobiologie: 1, 5, 177, 209
Géologie: 17, 93, 245, 293, 317
Mathématiques: 51
Minéralogie: 147
Zoologie: 37, 153, 217, 233

II. Auteurs et titres

ALLIMANN Michel (v. THÉLIN Philippe)
CUCHET Stéphane–La smolianinovite $(\text{Co, Mg, Ca, Ni})_3(\text{Fe, Al})_2(\text{AsO}_4)_4 \cdot 11 \text{H}_2\text{O}$ et la rösslerite $\text{Mg}(\text{AsO}_3\text{OH}) \cdot 7\text{H}_2\text{O}$: deux rares arséniates signalés pour la première fois en Suisse, 147
FAVEZ Pierre-Yves (v. MORET Jean-Louis)
GALLAND Jean-Denis, KISSLING Pascal–Chênaies et tillaies de la Broye, 197
GIROD François–Géologie de la région des Cornettes de Bise (Préalpes du Chablais franco-Suisse), 317
GOUDET Jérôme (v. PERRIN Nicolas)
GOUFFON Yves (v. THÉLIN Philippe)
FREY Henry (v. VOGEL Peter)
JUNOD André–Max Bouët (1901-1992), météorologue romand. Aperçu de sa vie et de son œuvre, 77
KELLER Laurent (v. PERRIN Nicolas)
KISSLING Pascal (v. GALLAND Jean-Denis)
KUMMER Hans–L'évolution de la supercherie chez les primates, 37
LANG Claude, REYMOND Olivier–Diversité du zoobenthos et qualité d'eau dans vingt rivières vaudoises: tendance 1990-1993., 5
LANG Claude, REYMOND Olivier–Qualité de l'environnement dans quinze rivières vaudoises indiquée par le zoobenthos: campagnes 1991 et 1994, 177
MARGOT Louis–Claude Secrétan (1897-1991), 81
MORET Jean-Louis–*Betula humilis* Schrank, *Betula x intermedia* Thomas, et répartition de ce dernier à la Vallée de Joux (Vaud, Suisse), 85

- MORET Jean-Louis, FAVEZ Pierre-Yves–Louis Alexandre Preneloup (1819-1872), pharmacien et botaniste vaudois établi à Saint Domingue, 185
- PERRIN Nicolas, KELLER Laurent, GOUDET Jérôme (dir.)–Evolution in structured populations, 153
- REYMOND Benoît, STAMPFLI Gérard–La sismique tridimensionnelle, un outil géologique pour l'analyse tectonique, géomorphologique et sédimentologique, 17
- REYMOND Olivier–Préparations microscopiques permanentes d'oligochètes: une méthode simple, 1
- REYMOND Olivier–Surveillance des cours d'eau: matériel et méthode pour trier les prélèvements d'invertébrés, 209
- REYMOND Olivier (V. LANG Claude)
- SESIANO Jacques–Quelques méthodes arabes de construction des carrés magiques impairs, 51
- STAMPFLI Gérard (v. REYMOND Benoît)
- THÉLIN Philippe, GOUFFON Yves, ALLIMANN Michel–Caractéristiques et métamorphisme des phyllosilicates dans la partie occidentale de la «super» nappe du Grand St-Bernard (Val d'Aoste et Valais), 93
- VOGEL Peter, FREY Henry–L'hibernation du muscardin *Muscardinus avellanarius* (Gliridae, Rodentia) en nature: nids, fréquence des réveils et température corporelle, 217

Notices biographiques et nécrologiques

Max Bouët, 77

Claude Secrétan, 81

B. ACTIVITÉ DE LA SOCIÉTÉ

La pagination en chiffres romains et celle des suppléments au fasc. 83.2, 1994 (I-XXVIII) et au fasc. 83.4, 1995 (XXIX-XLVIII)

1994: deuxième semestre 1993, III

1994: premier semestre 1994, X

1995: deuxième semestre 1994, XXXI

1995: premier semestre 1995, XXXIV

*Conférences et communications au programme des séances**

* Avec un résumé de la conférence

BARTHOLDI Paul.– Modèles de formation du système solaire. IV*

BAUER W.–The scientific basis of foods. XLVIII

BAUMGARTNER P.–Prosperité et dépérissement des récifs anciens et actuels. IX

BERGER Jean-Pierre.–Des palmiers, des requins et ... pas d'hommes: la vie à Lausanne il y a 20 millions d'années. XXXIV*

BLANC N.–La microtechnique et ses applications dans la nanoscience et la nanotechnologie. XXXII*

BOCK Hans.–Some Static Aspects of Molecular Self-Organisation from Single Crystal Structure Data. XXVI

BREGUET Georges.– L'homme et l'animal dans l'archipel indonésien: une cohabitation millénaire en danger. X*

BURKI Gilbert.–La terre face au bombardement météoritique. XLVII*

CARRERAS Rafel.–Rêves et réalités de la vulgarisation scientifique. XXV

CATZEFLIS François.–Les apports de la biologie moléculaire aux connaissances de l'évolution. VII*

CHMIEL H.–Membrane separation in Food Technology. XXXIV

CHRISTE P. et OPPLIGER Anne.–Puces et malaria chez la Mésange charbonnière. XXXIV*

CLAIREMIDI Sonia.–Contribution de la recherche spatiale à la connaissance du système solaire. IV*

COULON Christian.–Volcanisme mésozoïque et cénozoïque du Fossé de la Benoué (Nigeria) en relation avec l'ouverture de l'Atlantique Nord. XXXIV

DÄNDLIKER Gottlieb.–Le Grand Tétras dans le Jura vaudois. XLVI*

DEFERNE Jacques.–Les météorites: messagères de l'espace. V*

DOMMERGUES Jean-Louis.–Le point de vue d'un paléontologiste. VIII*

EMMENEGGER CH.–Tâches et organisation du Service hydrologique et géologique national. X

FLEISCHMAN Martin.–La fusion froide. IX

FRATER G.–Synthetic routes to important flavour chemicals. XLVII

GLAUSER Michel-P.–Le SIDA: situation actuelle. XXXIII*

- GRASEMANN B.–Numerical modeling of the thermochronologically derived cooling curves. XXXIV
- GROSCHE W.– Studies on thermally generated Aromas. XXXIII
- GUNTHERODT H.-J.–, Scanning Probe Methods in Nanoscience and Nanotechnology. Conférence en anglais. XXXII*
- HALLIWELL B.–Free radicals: More than just a chemical curiosity. XXXIII
- HAUSSER Jacques.–La formation des espèces. VIII*
- HERNANDEZ Jean.–Le volcanisme dans le système solaire. V*
- HOFMANN B.–Une anomalie régionale d'arsenic, de césium et d'autres éléments dans la région nord de la Suisse - Forêt-Noire. X
- HOTTINGER L.–Effet de l'eutrophisation sur la sédimentation biogène observé à l'île Maurice (Océan indien). XI
- JORDI A.–Géologie et tectonique de la région d'Yverdon. XXXIV
- KERN K.–Auto-organisation à la surface à l'échelle nanométrique. XXXII*
- van KOTEN G.–Towards Organometallic Conducting Polymers Containing Bis Cyclometallating Bridging Ligands. XXVI
- KUMMER Hans.–L'évolution de la supercherie chez les primates. IX*
- MARTHALER Michel.–Le Cervin est-il vraiment africain? (considérations sur la géodynamique alpine). VI
- MEYNET Georges.– Evolution stellaire et physique du Soleil. IV*
- NESPER Reinhard.–Synthesis, Structure and Properties of New Solid Compounds. XXVII
- PAVIA G.–Implications stratigraphiques de l'analyse taphonomique des associations d'ammonites. X
- PERRIN Nicolas.–Les mécanismes de l'évolution. VII*
- PILLET Jean-Marc.–Expédition scientifique au Kirghizstan. XXVI*
- POTIER Pierre.–Histoire d'Ifs: ancien poison; nouveau médicament antitumoral.
- von RAUMER J.–Une suture varisque entre Gondwana et Laurasia. IX
- RIZZO Thomas.–How Energy Moves within Molecules: Multiple Laser Studies of Intramolecular Dynamics. X
- RUBIN Jean-François.–A la découverte des truites de mer de Gotland, une île au milieu de la Baltique.
- SCHENK Françoise.–Un cerveau pour retrouver son chemin: vers une écologie de la mémoire spatiale. XLVIII*
- SCHNEIDER W.-D.–Exploration du nanomonde à l'aide d'électrons et de photons. XXXIII*
- SCHWEIGER A.–Pulsed electron spin spectroscopy: Methods, application and prospect. XXXIV
- SILVI B.–Vers une description topologique de la liaison chimique. XLVIII
- STUMM Werner.–Reactivity of the Hydrated Oxide Surface; Applications in Colloid Chemistry, Geochemistry of Soils and Natural Waters and in Corrosion. XXVI
- TANGUY Jean-Claude.–Le monde des volcans et l'ETNA. XXXIII
- THOENI M.–Prealpine versus Alpine eclogite in the Eastern Alps: new isotopic data. XXXIII

- VASELLA A.–Vers une synthèse d'analogues oligosaccharidiques de polysaccharides. XXXIV
- VERNIER Richard.–Les Guêpes de Suisse. XXXI*
- VIANEY-LIAUD M.–Evolution des micromammifères du Tertiaire. X
- WAGNER Jean-Jacques.–Le risque sismique en suisse: mythe ou réalité ? XXVI
- WIDMER Michael.–La chimie analytique: un besoin pour l'industrie, un challenge pour les Hautes Ecoles. IX
- ZEWAIL Ahmed.–Etude des réactions en temps réel. Conférence organisée en collaboration avec l'AVCP. XI

C. DIVERS

Assemblées générales

1994, XII

1995, XXXV

Cours d'information

1993.–L'évolution, VI*

1994.–Nanosciences et nanotechnologies, XXXII*

Excursions

1994.–Les Follatères, XXVII*

1995.–La Grande Cariçaie, XLVIII

Journées de l'Union vaudoise des sociétés scientifiques

1993.–Genèse et évolution du système solaire, symposium, III*

1994.–«Le Parc jurassien vaudois, excursion, XXXI*

© Société vaudoise des Sciences naturelles, CH-1005 Lausanne.
Droits de reproduction réservés.

Rédaction:

Pierre Gex, Institut de Géophysique. bâtiment du collège propédeutique, CH-1015 Lausanne

Composition: Société vaudoise des Sciences naturelles, 1005 Lausanne.

Imprimerie: IRL S.A CH-1020 Renens-Lausanne.