

# Table des matières : volume 84, 1996-1997

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **84 (1996-1997)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **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.

Sto.

# BULLETIN

*de la Société Vaudoise  
des Sciences Naturelles*

Table des matières

Volume 84  
1996 -1997

Palais de Rumine  
CH-1005 Lausanne

Ce volume réunit les fascicules

84.1, pp. 1-112, paru en juillet 1996

84.2, pp. 113-212, paru en décembre 1996

84.3, pp. 213-300, paru en juin 1997

84.4, pp. 301-384, paru en décembre 1997

## TABLES

### A. TRAVAUX PUBLIÉS

#### I. Matières

Botanique: 33, 139, 235, 261  
Hydrobiologie: 125, 323  
Géologie: 1, 73, 113, 191, 275, 301, 347  
Zoologie: 9, 19, 49, 157, 213, 223, 333

#### II. Auteurs et titres

ANTONIAZZA Michel (v. PAQUET Gilbert)  
BADOUX Héli—Le substratum des Préalpes du Chablais, 113  
BAUCHAU Christian (v. JABOYEDOFF Michel)  
BÉGLÉ Pierre (v. JABOYEDOFF Michel)  
BERLIE Jacques—Dynamique de la population du chamois (*Rupicapra rupicapra*) dans la région de la Dôle de 1962 à 1987, 223  
DELARZE Raymond—Les Orthoptères des Grangettes (Noville, Vaud) et leur distribution dans le site marécageux, 9  
DROZ Jacques, MAIRE Stéphanie et HAINARD Pierre—Evolution de la végétation de la plaine alluviale des Grands Plans au Valsorey (2460 m, Bourg-Saint-Pierre, Valais), 33  
DROZ Jacques—Matériaux pour une flore de Lausanne. II. Evolution récente de la flore urbaine en ville de Lausanne, 235  
GABRIEL Jean-Pierre (v. SAUCY Francis)  
GATTOLLIAT Jean-Luc et SARTORI Michel—Influence des facteurs environnementaux sur les peuplements de macroinvertébrés des Grangettes (VD, Suisse), 49  
GEX Pierre—Etude géophysique de la prolongation orientale de quelques structures liées au Mormont, 275  
HAINARD Pierre (v. DROZ Jacques)  
JABOYEDOFF Michel, BAUCHAU Christian et MAIGNAN Michel—Eléments simples d'identification d'anomalies géochimiques par statistique: aspects miniers et environnementaux, 73  
JABOYEDOFF Michel, BÉGLÉ Pierre et LOBRINUS Susanne—Stratigraphie et évolution structurale de la zone de Furgg, au front de la nappe du Mont-Rose, 191

- LANG Claude—Qualité de l'environnement indiquée par la diversité du zoobenthos dans les rivières de montagne: campagnes 1985-1995, 125
- LANG Claude—Qualité biologique de 37 rivières vaudoises en 1996 indiquée par la diversité du zoobenthos, 323
- LOBRINUS Susanne (v. JABOYEDOFF Michel)
- MAIGNAN Michel (v. JABOYEDOFF Michel)
- MAIRE Stéphanie (v. DROZ Jacques)
- MORET Jean-Louis—Une journée d'herborisation en Basse Gruyère avec Jean Muret racontée par le doyen Jean-Joseph Chenaux, botaniste et curé de Vuadens, 139
- MORET Jean-Louis—L'évolution des roselières lacustres des Grangettes (VD, Suisse) entre 1980 et 1992, 261
- MOSAR Jon—Folds and Thrusts in the Préalpes Médiannes Plastiques Romandes, 347
- PAQUET Gilbert et ANTONIAZZA Michel—Dénombrement des populations de batraciens de deux régions de la Rive Sud du lac de Neuchâtel, 213
- ROULIN Alexandre—Alimentation hivernale de la chouette effraie (*Tyto alba*), du hibou moyen-duc (*Asio otus*), du busard Saint-Martin (*Circus cyaneus*) et du faucon crécerelle (*Falco tinnunculus*), 19
- SARTORI Michel (v. GATTOLLIAT Jean-Luc)
- SAUCY Francis et GABRIEL Jean-Pierre—Remarques sur les fluctuations d'abondance de certains animaux. Première partie, 157
- SAUCY Francis and SCHNEITER Beat—Juvenile dispersal in the vole *Arvicola terrestris* during rainy nights: a preliminary report, 333
- SERNEELS Vincent—L'archéologie de l'industrie du fer, 301
- SESIANO Jean—L'abîme de Creux-Percé en Bourgogne: les causes de la disparition de cette célèbre glacière, 1
- SCHNEITER Beat (v. SAUCY Francis)

## B. ACTIVITÉ DE LA SOCIÉTÉ

La pagination en chiffres romains est celle des suppléments «Activité» au fasc. 84.2, 1996 (I-XVIII) et au fasc. 84.4, 1997 (XXI-XXXIX)

1996: deuxième semestre 1995, II

1996: premier semestre 1996, VII

1997: deuxième semestre 1996, XXII

1997: premier semestre 1997, XXV

### *Conférences et communications au programme des séances\**

\*Avec un résumé de la conférence

- ALLEMAN Guy—Etude géophysique du contact Molasse-calcaire dans la région de Concise, VII
- AMODEO Filomena—Géologie de l'Appenin méridional illustrée par l'histoire mésozoïque du bassin de Lagonegro, XXIV
- BAUD Aymon—La limite Paléozoïque - Mésozoïque (Permien - Trias), travaux et progrès récents, VI
- BAUD Aymon—A l'aube des temps secondaires: recherches dans l'Arctique septentrional (îles d'Ellesmere et d'Axel Heibeg, Canada), XVII\*
- BEAUFORT Daniel—Les altérations hydrothermales en systèmes actifs, XXV
- BECK-GIRAUDON Jean-François—Le Carbonifère supérieur et le Permien inférieur continentaux des zones internes de la chaîne varisque, VI
- CANNIC Sébastien—Evolution magmatique et tectono-métamorphique du substratum du domaine valaisan (complexe du Versoyen, Alpes occidentales): implications dans l'histoire alpine, XXII
- CECCALDI C.E.—Application de l'entomologie dans le domaine judiciaire, VI\*
- CEROTTINI Jean-Charles—200 ans après Jenner, ou le rôle des virus en immunologie, XXIII\*
- CHAMPOD Christophe—Historique de l'identification, V\*
- CHANGEUX Jean-Pierre—The acetylcholine receptor: an allosteric protein engaged in intercellular communication, XXXIX
- CHERIX Daniel—Les Galapagos: un paradis compromis, XXXVIII
- COQUOZ Raphaël—Les analyses génétiques au service de la justice, V\*
- DEPEURSINGE Ch.—Micro-holographie appliquée à l'étude tridimensionnelle des tissus vivants, III\*
- DIEDERICH François—Advanced Materials by Fullerene and Acetylene Scaffolding, VII
- DIND Frédéric—Ecologie du léopard dans une forêt tropicale humide d'Afrique (Taï, Côte d'Ivoire), VII
- EKELAND Ivar—Le meilleur des mondes possible: géométrie et mécanique de Galilée à nos jours, VII\*
- EXCOFFIER Laurent—Diversité génétique des hommes modernes: comparaison des marqueurs masculins et féminins, XVII\*
- FABRIZZI Luigi—Sensors and Switches from Supramolecular Chemistry, VII

- FARMER Edward E.–Défense et immunité chez les plantes, XXIII\*
- FIELTIZ Werner–Tectonique d'inversion et métamorphisme dans les Ardennes (zone rhénohercynienne de l'orogène varisque d'Europe centrale), XXIV
- FLUCK Pierre–L'archéologie minière et ses rapports avec les sciences naturelles, VI
- FREITAG Anne–Les relations entre le torcol fourmilier et ses proies, XVII
- GIMZEWSKI James K.–Nanomechanics and Nanochemistry of Individual Molecules, XXXVIII
- HAFNER Andreas–Photoinduced-Ring-Opening-Metathesis-Polymerization, VII
- HERNANDEZ Jean–Géologie et volcanisme de la Guadeloupe, VI
- HILLENKAMP Franz–Matrix-Assisted Laser Desorption / Ionization Mass Spectrometry (MALDI-MS) of Large Biopolymers: Recent Developments and Future Prospects, XXXVIII
- HILTON Peter–Le décodage des messages allemands les plus secrets pendant la deuxième guerre mondiale, avec Alan Turing, XXII\*
- HUNKELER David–A Screening of Polymers as Biomaterials for Immunoisolation, XXIV
- HURNI Jean-Pierre–La dendrochronologie: exemples et applications, V
- JEMELIN Laurent–Progrès récents dans la réalisation de cartes géologiques, VII
- KAHN O.–Molecular Magnetism: New Language and new Objects, XVII
- KELLER Laurent–Conflit et coopération dans les sociétés de fourmis, II\*
- KLÖTZLI Frank–Les changements de végétation, exemple des forêts mésophiles du Tessin, XVII
- LE MOIGNE Yves–Les détecteurs: de la physique des particules au diagnostic médical, IV\*
- LIPSCHUTZ B.–Coenzyme Q. We Make It ... and We Take It, XVII
- MARILLIER François–La sismique profonde du programme Lithoprobe Est et ses implications pour la formation des Appalaches du Nord, XXIV
- MATTAUER Maurice–La subduction continentale dans le cadre de la tectonique des plaques, de la tectonique d'entre les plaques, de la tectonique de sous les plaques, XXII
- MENTHONNEX Jean–Virus informatiques: les nouvelles espèces et leur évolution vraisemblable, XXIII\*
- MERMOD N.–Expression des gènes hétérologues dans la cellule de mammifère en culture, VII
- MEULI Reto–Imagerie médicale par résonance magnétique, III\*
- MEUWLY Didier–Identification de personnes par la voix, V\*
- MOULIN Anne-Marie–Histoire de l'immunologie: un bilan à la croisée des siècles, XXIII\*
- O'DOGHERTY Luis–Evolution des radiolaires au cours du Crétacé, XXV
- PRINZBACH Horst–«Cage Structures - Lessons and Profit». The Limits of Transannular Communication, XXIV
- QUELOZ Didier–La découverte des premières planètes extra-solaires, un premier pas vers la découverte d'autres mondes, XXIV\*
- QUINCHE Jean-Pierre–La spectrométrie d'absorption atomique au service de l'agronomie et de l'environnement, IV\*

- RAETZO Hugo–Le glissement de Falli-Hölli, VII  
RIVIER Laurent–Le dopage: nouvelles tendances et perspectives, XXXVIII\*  
ROBERTSON Alastair–Collisional processes in the Eastern Mediterranean Sea area: results of ODP Leg 160 (Eratosthenes Seamount and Mediterranean Ridge mud volcanoes, XXV  
ROSENBERG Claudio–Le pluton du Bergell (Alpes Centrales): un exemple d'intrusion syntectonique d'âge alpin, XXV  
SCHAFER Markus–Les minéralisations de Ba, Co, Ni dans le val de Tourtemagne, VII  
SCHNEIDER-MERGENER Jens–Studying biological recognition process with chemical libraries, XXV  
VANNAY Jean-Claude–Tectonique de l'Himalaya entre le Dhaulagiri et les Annapurna, XXXVII\*  
WAGNIERE D. C.–Chimie, science d'avenir?, XXXVIII  
WERNER H.–Stoichiometric and Catalytic C-C Coupling Reactions Mediated by Low-valent Rhodium complexes, VII  
WETZEL Andreas–Facies analyses and depositional environment of Salvan-Dorénaz Carboniferous fluvial accumulation, XXIV  
WUEST Jean–Une nouvelle lecture du vivant par les microscopes électroniques, II\*  
WÜNSCHE L.–Le nez en l'air: un aperçu sur les nez artificiels, XVII  
WURM Florian–Engineering of Mammalian Cells for Mass Production of High Value Proteins, VI  
WÜST SAUCY Anne-Gabrielle–Ecologie et phylogénie du campagnol terrestre. De l'eau à la terre?, XXV\*  
ZBINDEN Karl–L'identification des chauves-souris par les ultra-sons, IV\*

## C. DIVERS

Assemblées générales  
1996, VIII  
1997, XXV

Cours d'information  
1995, Les nouvelles techniques d'identification criminalistique, V\*  
1996, Les mécanismes de défense biologiques et informatiques, XXII\*

Excursions  
1996, Arboretum du Vallon de l'Aubonne et Musée du Bois, XVIII\*  
1997, Sur les traces de la dernière glaciation et du mammoth de Praz-Rodet, XXXIX

Journées de l'Union vaudoise des sociétés scientifiques (UVSS)  
1995, Le vivant ausculté par l'électronique II\*  
1996, Excursion: Le Mont-Chemin (région de Martigny), XXII\*

© 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.

Mise en page:

Jean-Louis Moret, Musée botanique cantonal, Av. de Cour 14 bis, CH-1007 Lausanne

Composition: Société vaudoise des Sciences naturelles, CH-1005 Lausanne.

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