

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 76 (1982-1983)  
**Heft:** 361

**Register:** Tables

### **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:** 13.04.2026

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

# TABLES

## A. TRAVAUX PUBLIÉS

### I. *Matières*

Botanique: 185, 257.  
Cosmologie: 13.  
Ecologie: 117, 341, 353.  
Géologie: 87, 109, 133, 151, 217, 321.  
Géophysique: 33.  
Paléontologie: 47, 53, 73, 197.  
Physique: 1.  
Zoologie: 117, 283, 295, 353, 373, 381.

### II. *Auteurs et titres*<sup>1</sup>

AMATO EDGARDO (v. CHAROLLAIS J.).  
ARDITI ROGER, GENOUD MICHEL et KÜFFER PIERRE. – Méthode d'étude de la stratégie de la recherche de la nourriture chez les musaraignes, 283.  
ARN ROBERT. – Les formations quaternaires de la Veveyse de Fégire, 133.  
AUBERT DANIEL. – Fenêtres et écailles tectoniques à la Vallée de Joux, 109. – (v. CHOFFAT Ph.).  
BOUVIER, P. – Tests observationnels de la relativité générale, 1.  
BUSNARDO ROBERT (v. CHAROLLAIS J.).  
CATZÉFLIS FRANÇOIS. – Le poids du Muscardin (*Muscardinus avellanarius*, Kaup 1829) dans la nature (Gliridae, Rodentia), 295.  
CHAROLLAIS JEAN, CLAVEL BERNARD, AMATO EDGARDO, ESCHER ARTHUR, BUSNARDO ROBERT, STEINHAUSER NORBERT, MACSOTAY OLIVIER et DONZÉ PIERRE. – Etude préliminaire de la faille du Vuache (Jura méridional), 217, (100).  
CHOFFAT PHILIPPE et AUBERT DANIEL. – Erosion et morphologie glaciaires de la molasse, 321.  
CLAVEL BERNARD (v. CHAROLLAIS J.).  
DAVAUD ERIC (v. GUEX J.).  
DETHIER MICHEL et PEDROLI-CHRISTEN ARIANE. – Diplopedes et Chilopodes d'une prairie alpine au Parc national suisse, 373.  
DONZÉ PIERRE (v. CHAROLLAIS J.).  
ESCHER ARTHUR (v. CHAROLLAIS J.).  
ESTOPPEY FRANÇOIS et PERRIN NICOLAS. – Etude comparative des peuplements aviens de quelques milieux forestiers collinéens, 353.

<sup>1</sup> Les chiffres entre parenthèses renvoient à «Activité de la SVSN».

- FARAVEL LINE et LANG CLAUDE. – Structure des communautés d'invertébrés benthiques et qualité de l'eau de quelques affluents du Léman en 1982, 341.
- FASEL JEAN-MARC (v. WEIDMANN M.).
- GENOUD MICHEL. – Distribution écologique de *Crocidura russula* et d'autres Soricidés (Insectivora, Mammalia) en Suisse romande, 117.  
– (v. ARDITI R.).
- GEX PIERRE. – Les phénomènes de polarisation spontanée liés à la zone houillère des environs de Chandonne, Val d'Entremont (Valais), 33.
- GILLET F. et GUENAT CL. – Etude phytosociologique du marais de Porsel, 257.
- GUENAT CL. (v. GILLET F.).
- GUEx JEAN. – Relations entre le genre *Psiloceras* et les *Phylloceratida* au voisinage de la limite Trias-Jurassique, 47.  
– et DAVAUD ERIC. – Recherche automatique des associations unitaires en biochronologie, 53.  
– Remarques sur l'origine de la dispersion biochronologique du nannoplancton calcaire paléogène de la Californie et sur la détection des remaniements, 197.
- HOMWOOD PIERRE (v. WEIDMANN M., (86).
- KÜFFER PIERRE (v. ARDITI R.).
- LANG CLAUDE (v. FARAVEL L.).
- MACSOTAY OLIVIER (v. CHAROLLAIS J.).
- MAEDER A. – Cosmologie ou structure et évolution de l'Univers, 13.
- MEISTER CHRISTIAN. – Distribution stratigraphique des ammonites carixiennes des Causses (France). Remarques préliminaires, 73.
- MORET JEAN-LOUIS. – Evolution des roselières lacustres de la région des Grangettes entre 1976 et 1982, 185, (310).
- PAPANICOLAOU DIMITRIOS. – Plis non cylindriques à charnières courbes et chevauchements dans le flysch du Val d'Illicz, Valais, Suisse, 87.
- PEDROLI-CHRISTEN ARIANE (v. DETHIER M.).
- PERRIN NICOLAS (v. ESTOPPEY F.).
- RIGHETTI J.-F. (v. WEISSENBERGER T.).
- STEINHAUSER NORBERT (v. CHAROLLAIS J.).
- VOGEL P. (v. WEISSENBERGER T.).
- WEIDMANN MARC, HOMWOOD PETER et FASEL JEAN-MARC. – Sur les terrains subalpins et le Wildflysch entre Bulle et Montreux, 151.
- WEISSENBERGER T., RIGHETTI J.-F. et VOGEL P. – Observations de populations marquées de la musaraigne aquatique *Neomys fodiens* (Insectivora, Mammalia), 381.
-

## B. ACTIVITÉ DE LA SVSN

1981: novembre-décembre, 84, 100.

1982: janvier, 107; février-juin, 184, 206; septembre-décembre, 306.

1983: janvier, 319; février-juin, 352, 380, 391.

*Conférences et communications au programme des séances \**

AUBERT DANIEL. – L'Aubonne, 308\*.

AYRTON S. – Pétrogenèse et géotectonique des granites permo-carbonifères en Europe occidentale, 319.

BAUCHAU C. – Géologie et gîtes minéraux du socle d'Arabie saoudite, 310.

BAUD A. – De Lahoul au Zanskar (Inde du Nord), itinéraire géologique à travers la chaîne du Haut-Himalaya, 107\*.

BLANC BERNARD. – La valeur du lait dans l'alimentation humaine, 100\*.

BOURNE J.R. – The influence of Mechanical Mixing on Fast Multiple Reactions, 397\*.

BRIEGEL U. – Experimentelle Gesteinsdeformation: vom Experiment zur Rheologie am Beispiel einiger Sedimentgesteine, 108.

BROSSUT RÉMY. – Les Blattes, des insectes sociaux, 300\*.

BÜNZLI JEAN-CLAUDE. – Quelques applications industrielles et scientifiques des terres rares, 309\*.

BURG J.-P. – Géologie et tectonique du Tibet méridional, 319.

CASNATI G. – Interactions faibles dans l'organisation des systèmes réactifs: une nouvelle approche vers des réactions à haute sélectivité dans le domaine de la chimie des composés phénoliques, 216\*.

CHARMILLOT D<sup>r</sup>. – Le célibat forcé ou la technique de confusion, 398\*.

CHAROLLAIS J. – La faille du Vuache (Jura méridional), 100.

CHARPENTIER J.-C. – Les réacteurs gaz-liquide. Résultats récents et perspectives, 214\*.

CHERIX DANIEL. – De la Fourmi rousse à la Fourmi de feu, 304\*.

CLÉMENT JEAN-LUC. – Les Termites en Europe, 299\*.

CORBAZ ROGER. – Des vergers d'autrefois pour un avenir plus varié, 309\*.

CUIF P.-J. – Les coraux et spongiaires carbonatés du Trias supérieur de Turquie, 206.

DAENDLIKER RENÉ. – Les lasers. Principes et fonctionnement, 210\*.

DAETWYLER JEAN-JACQUES. – Le journalisme scientifique, 318\*.

DARCHEN ROGER. – Les Mélipones et les Trigones, des Abeilles sociales comme les autres, 303\*.

DEPEURSINGE CHRISTIAN et MEISTER JEAN-JACQUES. – Génie médical en soins intensifs, 380.

---

\* Avec un résumé de l'exposé.

- DUBOIS J.E. – Le système topologique DARC et la conception assistée en chimie, 311.
- DUCREY NICOLAS. – Le laser en ophtalmologie, 210\*.
- DUVAL P. – Texture et comportement plastique des glaces naturelles, 320\*.
- ESCHER ARTHUR. – Géologie des Alpes suisses: Structure générale. – Le domaine pennique, 397.
- ETIENNE ARIANE. – Ethologie, étude biologique du comportement, 84\*.
- FROIDEVEAU, C. – Modèles de déformation de la lithosphère continentale: application à l'orogénèse, 184.
- GRÄTZEL MICHAEL. – La photosynthèse artificielle, source alternative d'énergie pour demain, 391.
- GUIOCHON GEORGES. – Le couplage en ligne d'un chromatographe en phase liquide et d'un spectromètre de masse, 380\*.
- HAMMERSCHLAG J.G. – Géothermométrie en milieu quartzo-feldspathique, 319.
- HASELBACH E. – Organic Molecular Ions. Properties and Chemical Reactivity, 396\*.
- HAUSSER J. – Les Musaraignes de Suisse, des fauves en miniature, 396.
- HOMWOOD P. – Les Flysch dans les Alpes occidentales, 86.
- HUBER, J.R. – Laser applications in Chemistry, 184.\*
- KERN C.W. – Theoretical quantum Methods and their Application to Metal Clusters, 398\*.
- MASSON H. – Géologie des Alpes suisses: Le domaine helvétique. – Le domaine préalpin, 397.
- MAURON JEAN. – Aspects nutritionnels et biochimiques de la malnutrition, 396\*.
- MEISTER JEAN-JACQUES (v. DEPEURSINGE C.).
- MERMOD CLAUDE. – Les Mustélidés de Suisse sont-ils menacés? Une étude écologique, 209\*.
- MOLL H. – Structure chimique et propriétés olfactives des molécules volatiles, 100\*.
- MOO-JOUNG: Biotechnology and process innovation, 184.\*
- MORET JEAN-LOUIS. – Quelques aspects de l'évolution du site des Grangettes, 310.
- NELSON J.H. – Pentacoordination in the Chemistry of Palladium and Platinum, 214\*.
- OESTER HANS. – Ethologie appliquée à l'amélioration des conditions d'élevage, 85\*.
- PFLUG LEOPOLD. – Le laser: un outil de l'ingénieur constructeur, 211\*.
- POILBLANC R. – Contribution à l'analyse de la coopérativité des sites réactionnels dans leurs diverses structures homo- et hétéropolymétalliques, 107\*.
- PORTA A. – Exemples d'application industrielle des procédés électrochimiques, 310\*.
- SAUTER MARC-R. – Les Burgondes: archéologie et anthropologie, 395.
- SCANVIC J.-Y. – Quelques cas d'application de la télédétection (remote sensing) par satellites à la géologie, 311.

- SCHÄPPI ROLF. – De l'éthologie à la psychiatrie; la relation mère-enfant, 85\*.
- SCHENK FRANÇOISE. – Ethologie: de l'observation à l'analyse quantitative, 84\*.
- SPITELLER G. – The language of Biological Fluids, 398.
- STUMM W. – Chemical Processes in Natural Waters, 215\*.
- THOMAS W.A. – The Application of Computer Graphics to the Design of Novel Therapeutic Agents, 352\*.
- TOUSSET J. – Quelques méthodes d'analyse chimique et de caractérisation des surfaces solides, 215\*.
- TRIAT J.-E. – L'ocrification des grès verts glauconieux dans la vallée du Rhône (Gisements d'ocre), 380.
- TSCHUMI PIERRE. – Productivité du plancton et interaction entre phyto- et zooplankton dans le lac de Biemme, 311\*.
- VAN DEN BERGH HUBERT. – La chimie induite par le laser, 212\*.
- VOGEL PIERRE. – Diènes exocycliques et la synthèse d'anthracyclines, 86\*.
- WAGNER J. – Ophiolites, modèle physique de la lithosphère océanique? 380.
- WEIDMANN MARC. – Données biostratigraphiques nouvelles sur la Molasse de Suisse occidentale, 101\*.
- WENKERT E. – Terpene Synthesis, 319\*.
- WINISTORFER JORG. – Bilan et mécanismes glaciaires dans les Alpes, 106\*.

---

### C. DIVERS

Conférences-débat sur le Léman, 395\*.

Cours d'information:

1981. Les sciences du comportement, 84\*.

1982. Le laser, 210\*.

1983. Les Insectes sociaux, 299\*, 319.

1983. Géologie des Alpes suisses, 397.

Excursions: 196\*, 306, 396.

Notices nécrologiques: 29, 71, 281.

