

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 66 (1954-1957)  
**Heft:** 296

**Register:** Table alphabétique des auteurs

### **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:** 15.04.2026

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

## TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

des travaux présentés aux séances de la SVSN, publiés ou mentionnés  
dans ce volume <sup>1</sup>

- ALTHERR EDMOND. — Les Nématodes des Etangs de Bavois (Vaud),  
33, (106).  
— Les Nématodes du sol du Jura vaudois (II), 47, (106).  
AUBERT DANIEL. — Hydrographie ancienne et tectonique récente de  
la gorge de l'Orbe, (232), 259.  
— (27), (226).
- BADOUX HÉLI, (75), (320), (405).  
BAER JEAN-G. — Louis Agassiz, (428), 457.  
— (314).  
BAUMBERGER CLAUDE, (31).  
de BEAUMONT JACQUES, (169).  
BERSIER ARNOLD. — Morphologie, structure et dynamique de la zone  
de glissement de plaques de terrain de Rochette, 187, (232).  
— (27).  
— et VERNET J.-P. — Un cas d'oolithisation en faciès détritique, 205.  
(232).  
BESUCHET CLAUDE. — Contribution à l'étude des Rhipidiinae (Col.  
Rhipiphoridae), 341, (353).  
BONNET JACQUES, (365).  
BOREL JEAN-PIERRE, (123). (Voir *Mémoires SVSN*, n° 68).  
BOSSET JEAN-CLAUDE, (169).  
BOTTA A. et MARCOVICI I. — Sur l'utilisation des films-support de  
carbone en microscopie électronique, (407), 421.  
BOUET MAX. — L'orage et le brouillard à la Vallée de Joux, (405),  
433.  
— (26).  
BOUVIER GEORGES, (315), (408).  
BOVET D. (voir MERCIER et BOVET).  
BOVEY RENÉ. — Observations sur les Chiroptères du canton de Vaud  
et des régions voisines, 1, (26).  
— (32), (169).  
BURRI MARCEL. — La géologie du Quaternaire aux environs de Sierre,  
(123), 141.
- CHAVAZ FERNAND, (232).  
CHESSEX CHARLES, (272).  
CORNAZ PIET, (166).  
COSANDEY FLORIAN, (170).  
CROISIER A. (voir MERCIER et CROISIER).

<sup>1</sup> Les chiffres entre ( ) reportent aux procès-verbaux des séances.

ELLENBERGER FRANÇOIS, (407).  
EUGSTER EDOUARD, (166).

FAUCONNET LOUIS et FAZAN RENÉ. — Microchimie et chromatographie sur papier, application aux cardiotoniques digitaliques, 307, (314).

FAZAN RENÉ. (Voir FAUCONNET et FAZAN).

FEISSLY ROBERT, (118).

FLEISCH ALFRED, (353).

FLÜCKIGER MAURICE. — Les éclipses de lune en 1953 et 1954. Agrandissement de l'ombre terrestre, (76), 93.

— La longueur d'onde effective et la sensibilité des récepteurs d'énergie rayonnante, 239, (272).

— (319).

GASCHEN HANS. — Contribution à l'étude du *Culex autogenicus* en Suisse, (106), 125.

GAUTIER ALAIN, (407).

GOLDSTEIN HENRI, (403).

HAAB P., (353).

HAINARD ROBERT, (107).

HAUDUROY PAUL, (456).

JAQUES ALBERT, (31).

JAVET PIERRE. — L'œuvre scientifique d'Albert Einstein, 173, (204).

— (30), (319).

KRAFT, MARIE-M. — Champignons micromycètes. hôtes indésirables des laboratoires, (204), 227.

KREBS J., (314).

LADOR JEAN-MARC, (166).

MARCOVICI I. (Voir BOTTA et MARCOVICI).

MARGOT LOUIS, (315). (Voir *Mémoires SVSN*, n° 72).

MARTIN M. (Voir MERCIER et MARTIN).

MATTHEY GILBERT. — Plancton de surface et plancton de profondeur du lac Léman, (318), 397.

MATTHEY ROBERT, (30), (167), (408).

MERCANTON PAUL-LOUIS. — Nouvelles observations de trombes sur le lac Léman, 155, (167).

— Les marées du Léman. Nouvelles données, 161, (167).

MERCIER PIERRE, (170).

MERCIER PIERRE-A. — Les tremblements de terre du Valais et la structure profonde de la Suisse, 63, (75).

- MERCIER ROBERT, (31), (122), (166).  
 — et BOVET D. — Une nouvelle méthode de mesure de la susceptibilité magnétique, (404), 481.  
 et CROISIER A. — Recherches sur la pression de radiation acoustique : détermination du facteur d'extinction, (404), 453.  
 et MARTIN M. — Mesure de l'effet piézooptique, (404), 447.  
 et TROYON F. — L'interférométrie microscopique, étude de surfaces cristallines, (404), 441.  
 — et VERSTRAETE P. — Analyse spectrale du bruit de fond à basses fréquences. Cas de semi-conducteurs, (404), 477.  
 MERMOD CAMILLE. — Un cas curieux de septicémie mycosique, 255, (272). — Id., (405), 427.  
 — Défense et Cancer, (408), 469.  
 MILLIoud MARCEL, (27).  
 MONOD F., (226).  
 MONOD RENÉ. — Aspects nouveaux de la composition chimique de l'eau du Léman, (318), 377.

- NICOLLIER PIERRE-M., (74).  
 NIGGLI RICHARD, (320).

- OULIANOFF NICOLAS — Ecoulements de glaces et avalanches de neige, 19, (26).  
 — Note concernant l'origine et le métamorphisme des « schistes de Casanna » (Massif du Métailler dans le Val de Nendaz, en Valais), (31), 77.  
 — Stéréophotogéologie terrestre, (318), 333.  
 — Géologie et pétrographie de l'Aiguille du Midi (Massif du Mont-Blanc), (404), 429.

- PEGUIRON MARCEL (76). (Voir *Mémoires SVSN*, n° 67.)  
 PERRET CL., (353).  
 PERRIER ALBERT, (27).  
 PILET PAUL-ÉMILE. — Aspect biochimique du vieillissement des tissus végétaux, (456), 473.  
 — (32), (284).  
 PITTELOUD J.-J., (353).

- RAMUZ AIMÉ. — Composition chimique de l'eau du Léman : Grandes analyses, (318), 369.  
 RENAUD ANDRÉ. — La teneur en eau lourde du Léman, 401, (404).  
 — (315), (317).  
 REYMOND ALFRED, (169).  
 RIBAUT JEAN-PIERRE, (272).  
 RIEBEN EDOUARD, (204).  
 RIVIER DOMINIQUE. — Déterminisme et causalité en microphysique, 289, (318).

- SCHMID FERNAND, (204), (314).  
 SCHNORF ALICE. — Sur deux Elans trouvés dans des tourbières, (31), 55.  
 — Un crâne de Bison *priscus*, (31), 59.

- TERRIER CHARLES, (26).  
 TROYON F. (Voir MERCIER et TROYON).

VERNET JEAN-PIERRE. — Sur quelques argiles glaciaires de la région lémanique, (408), 409.

— (Voir BERSIER et VERNET).

VERSTRAETE P. (Voir MERCIER et VERSTRAETE).

VILLARET PIERRE, (320).

WOODTLI R. — L'origine des venues aurifères aux mines de Kilo (Congo belge), 321, (353).

WURGLER W., (428).

Rédaction : Mlle Suzanne Meylan, professeur, Treyblanc 6, Lausanne.  
Publicité : M. P.-A. Mercier, Dr ès sc., géologue, Palais de Rumine, Lausanne.  
Imprimerie Baud, av. de l'Université 5, Lausanne.

WALT DISNEY

## LES SECRETS DE LA VIE <sup>1</sup>

### Abeilles — Fourmis

Walt Disney n'a pas fini de nous étonner. Après avoir révélé au public le mystère du désert, de la prairie, de la brousse et de la vie des castors, il sonde aujourd'hui le cœur de la ruche et de la fourmilière. Et c'est, pour ainsi dire, de plain-pied que ses équipes de savants et de techniciens photographes ont réussi à y pénétrer. Car, si un grand nombre de naturalistes se sont penchés sur ces étranges sociétés animales, jamais l'homme n'avait été admis à les contempler de si près. Par le miracle de la macrophotographie, le voici ramené à la mesure de l'insecte qu'il lui est donné de surprendre dans ses moindres faits et gestes.

Il suffira d'ouvrir le prestigieux album intitulé « Les secrets de la vie » pour s'en rendre compte : ici une abeille, démesurément agrandie, suce le nectar d'une fleur ; là, une autre nettoie une cellule ou nourrit une larve. Ailleurs, deux fourmis sont aux prises, mandibules ouvertes, ou se donnant la becquée. L'image est à ce point amplifiée que non seulement elle fait apparaître le plus petit détail structural de l'animal et de la fleur, mais éclater toute l'élégance et le merveilleux coloris.

Cependant, l'image n'est pas tout. Le texte, lui aussi, est un régal. Il est signé Julian Huxley. L'éminent biologiste a résumé ici, en un langage d'une extrême simplicité mais témoignant de l'étendue de son érudition, tout ce que l'on sait actuellement de la vie des abeilles et des fourmis, de l'origine, des mécanismes et de la raison d'être de leurs diverses activités. Rarement la science et la poésie se sont alliées avec autant de bonheur.

Un magistral commentaire, habillant des prises de vues exceptionnelles, il n'en faut pas plus pour faire de ce nouveau livre-film une réussite peu commune.

<sup>1</sup> Un volume de 84 pages, 23×29,5 cm, 72 photographies en couleurs, sous couverture toile blanche illustrée, 38 fr. 85. Production Marc Barraud. Librairie Payot, Lausanne.