

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 59 (1936-1937)  
**Heft:** 244

## Inhaltsverzeichnis

### 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>**

## TABLE DES MATIÈRES

DU

VOLUME 59 (1936-1937)

	<i>Pages</i>
Catalogue des périodiques reçus par la Société vaudoise des Sciences naturelles, 1936	I
PIERRE FRANCEY. — Etude de l'appareil stomatique chez les dicotylédones dans un but taxinomique	1
A. FLEISCH. — Les causes de la vasodilatation et de l'hyperémie	13
CH. MEYLAN. — 4 <sup>me</sup> contribution à la connaissance des Lichens du Jura	15
J. AMANN. — Le Viscol. Nouveau médium aqueux pour préparations microscopiques des Cryptogames cellulaires	21
M. BORNAND. — Sur quelques affections parasitaires des animaux sauvages du District franc des Diablerets	27
N. OULIANOFF. — Raisons tectoniques de l'origine du lac de Maerjelen (Région du glacier d'Aletsch)	33
L. DÉVERIN. — Symptômes de métamorphisme précoce dans les roches sédimentaires: formation de silicates authigènes	41
ALBERT PERRIER. — Comment simplifier la mesure optique des petits angles et multiplier, du même coup, sa sensibilité	45
Dr H. FAES. — Les progrès de l'invasion doryphorique en Europe	47
Procès-verbaux des séances des 23 octobre, 6 novembre, 20 novembre, 4 décembre 1935, 22 janvier 1936 et assemblée générale du 18 décembre 1935	50
Notices nécrologiques	68
PH. CHOFFAT. — Anciennes et nouvelles formules de photographie panoramique	69
P. CRUCHET. — Présence en Suisse de la rouille du muflier ( <i>Puccinia Antirrhini</i> ) et d'un oïdium sur la linai re ruine de Rome	81
JACQUES DE BEAUMONT. — Hyménoptères gynandromorphes	85
N. OULIANOFF. — Présentation de la feuille de Talèfre de la carte géologique du massif du Mont-Blanc au 1: 20 000, par P. Corbin et N. Oulianoff	91
D. AUBERT. — Les terrains quaternaires de la vallée de l'Aubonne	93
D. AUBERT. — Les prétendus blocs erratiques de Mondisé (Jura vaudois)	101
ARNOLD BERSIER. — Un critère de durée dans l'Oligocène vaudois	103
P. MERCIER et G. JOYET. — La séparation des ions légers positifs et négatifs pour l'obtention de courants d'air chargés d'un seul signe	109
ROBERT MATTHEY. — La formule chromosomiale chez les <i>Apo-demus</i>	119
Procès-verbaux des séances des 22 janvier, 5 et 19 février, 18 mars, 22 avril, 6 et 27 mai, 10 juin, et assemblées générales des 4 mars et 20 juin 1936	122
JACQUES FAVRE. — La composition chimique de la levure de bière	137
ANDRÉ VIRIEUX. — De la reproduction chez certaines araignées notamment chez <i>Linyphia triangularis</i>	145

E. LANDAU. — La structure des vaisseaux capillaires dans la parathyroïde	149
SAM. AUBERT. — Migration des plantes et barrages forestiers, en ce qui concerne la Vallée de Joux	153
CHARLES TSCHAPPAT. — De la pureté du fer électrolytique	163
P. BOVEY. — Sur la ponte et la larve primaire d' <i>Oncodes pallipes</i> LATREILLE	171
OLIVIER MEYLAN. — Les caractères de l'avifaune du Jura	177
Procès-verbaux des assemblées générales des 20 juin et 16 décembre, et séances des 1 <sup>er</sup> et 15 juillet, 21 octobre, 4 et 18 novembre et 2 décembre 1936	180
Notices nécrologiques	198
E. CHUARD. — Les travaux de la Société vaudoise des Sciences naturelles, de sa fondation à la création de son <i>Bulletin</i> 1819-1841	201
GUSTAVE DUMAS. — Maxima, minima, indicatrice	237
JULES MARCHAND. — Géométrie du quadrilatère complet	251
HENRI GOLDSTEIN. — Oximation de quelques dérivés de la $\beta$ -naphthoquinone	271
MARCEL DUBOUX. — La catalyse par les acides en rapport avec la concentration et l'activité des ions hydrogène	279
CASIMIR STRYZOWSKI. — L'intoxication par le permanganate de potassium et son traitement	321
MAURICE LUGEON et ELIE GAGNEBIN. — La géologie des collines de Chiètres	325
ELIE GAGNEBIN. — Les invasions glaciaires dans le bassin du Léman	335
LOUIS DÉVERIN. — Recherches cristallographiques sur les composés à formule symétrique dérivés du benzène par substitution triple ou sextuple	417
NICOLAS OULIANOFF. — Superposition des tectoniques successives	429
ARTHUR MAILLEFER. — Recherches en cours au Laboratoire de botanique systématique	437
FLORIAN COSANDEY. — Recherches en cours au Laboratoire de botanique générale et de génétique	447
ROBERT MATTHEY. — Aperçu sur l'activité du Laboratoire de zoologie et d'anatomie comparée durant les années 1930-36	449
NICOLAS OULIANOFF. — Les tréfonds de la croûte terrestre	455
E. BUGNION. — La nymphe du <i>Cerambyx heros</i>	467
CH. MEYLAN. — La flore bryologique de la couche de quartzite aptien du col des Essets	473
CH. MEYLAN. — Nouvelle contribution à la connaissance des Myxomycètes du Jura et des Alpes	479
J. REGAMEY. — Corps chimiques et propriétés cancérigènes	487
ARNOLD BERSIER. — Les oolithes noires du récif kimeridgien de Valfin (Jura) et leur genèse	495
E. LANDAU. — Un nouveau champ de substance grise dans le cerveau humain	503
R. MATTHEY et P. RENAUD. — Les chromosomes du Lérot	507
M. BORNAND. — Sur quelques affections parasitaires du gibier observées en 1936	509
Procès-verbaux des séances des 20 janvier, 3 et 17 février, 17 mars, 21 avril, 5 et 26 mai, 9 juin, et des assemblées générales des 3 mars et 19 juin 1937	515
Index alphabétique	523
Table des matières du volume 59	529