

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 66 (1954-1957)
Heft: 294

Vereinsnachrichten: Procès-verbaux : séances de l'année 1957

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>

Extrait des Procès-verbaux des séances de la Société vaudoise des Sciences naturelles

Séance du mercredi 16 janvier 1957, à 20 h. 30.

Auditoire XVI

Présidence : Dr Camille Mermod, président.

Le procès-verbal de l'assemblée générale du 12 décembre dernier est adopté.

Candidatures. — Quatre étudiants en sciences : Mlle *Francesca Antognini*, à Lausanne, présentée par MM. Goldstein et Mermod ; M. *Jacques Bovet*, à Lausanne, présenté par MM. Mermod et D. Aubert ; Mlle *Françoise Fontannaz*, à Aigle, présentée par MM. Altherr et Guénin ; M. *Michel Gaschen*, à Lausanne, présenté par MM. Cosandey et Pilet.

Dons à la bibliothèque. — De M. *Georges Bouvier* : divers tirés à part de ses travaux et de ceux de ses collaborateurs, 1956 ; de M. *René Monod* : sa thèse « Contribution à l'étude des variations de la composition chimique de l'eau du lac Léman — Phénomènes de pollution et d'autoépuration à l'embouchure du Flon à Vidy », 1956 ; des Stations fédérales d'essais agricoles de Lausanne : leurs publications parues en 1956.

Conférence

Henri Goldstein. — *Une récente évolution de la chimie de l'acétylène et de l'oxyde de carbone* (fabrication de plastiques, de caoutchouc et de textiles synthétiques).

MM. Goldstein et Veillon répondent aux questions de M. Mermod.

Séance du mercredi 30 janvier 1957, à 17 h.

Auditoire XV

Présidence : Dr Camille Mermod, président.

Le procès-verbal de la séance du 16 janvier est adopté.

Admissions. — Mlles *Francesca Antognini* et *Françoise Fontannaz*, MM. *Jacques Bovet* et *Michel Gaschen*, présentés le 16 janvier.

Candidatures. — Mlle *Denise Wavre*, lic. ès sc., à Lausanne, présentée par MM. Guénin et de Beaumont ; M. *Albert Botta*, ingénieur, à Lausanne, présenté par MM. R. Mercier et Mermod.

Communications scientifiques.

Nicolas Oulianoff. — *Géologie et pétrographie de l'Aiguille du Midi (Vallée de Chamonix)*, avec projections

(Paraîtra dans le *Bulletin*.)

André Renaud. — *La teneur en eau lourde des eaux naturelles, en particulier dans les bassins glaciaires.* (Voir ce *Bulletin*, p. 401.)

Les auteurs répondent aux questions de MM. Bersier et Piccard.

Séance du mercredi 13 février 1957, à 20 h. 30.

Auditoire XVI

Présidence : Dr Camille Mermod, président.

Le procès-verbal de la séance du 30 janvier est adopté.

Décès. — M. *Robert-Albert Schmidt*, ingénieur, président de l'Énergie Ouest-Suisse, est décédé le 10 février; il avait été reçu dans la Société en 1931.

En outre, nous venons seulement d'apprendre la mort du Dr *Emile Parlato*, survenue le 21 août 1956; M. Parlato était membre depuis 1947.

Admissions. — Mlle *Denise Wavre* et M. *Albert Botta*, présentés à la dernière séance, sont admis.

Candidature. — M. *René Chassot*, médecin-dentiste à Lausanne, présenté par MM. Cosandey et de Beaumont.

Don à la bibliothèque. — Du Groupement romand d'Hygiène industrielle et de Médecine du travail : « L'enseignement de la médecine du travail », extrait de la *Revue de médecine préventive*, fasc. 11, 1956.

Communications scientifiques.

En l'absence de M. le professeur Robert Mercier, malade, quelques-uns de ses étudiants et assistants présentent leurs travaux de diplôme :

R. Mercier et **D. Bovet.** — *Une nouvelle méthode de mesure de la susceptibilité magnétique.*

R. Mercier et **A. Croisier.** — *Recherches sur la pression de radiation acoustique : détermination du facteur d'extinction.*

R. Mercier et **M. Martin.** — *Les coefficients piézooptiques du chlorure d'argent.*

R. Mercier et **P. Verstraete.** — *Analyse spectrale de bruits de fond à basses fréquences ; cas de semi-conducteurs.*

R. Mercier et **F. Troyon.** — *L'interférométrie microscopique. Recherche de dislocations cristallines.*

(Des notes seront publiées dans le *Bulletin*.)

Séance du mercredi 27 février 1957, à 17 heures.

Auditoire XV

Présidence : Dr Camille Mermod, président.

Le procès-verbal de la séance du 13 février est adopté.

Admission. — M. René Chassot, présenté le 13 février.

Communications scientifiques.

Max Bouët. — *L'orage et le brouillard à la vallée de Joux.*

(Paraîtra dans le *Bulletin*.)

Camille Mermod. — *Un cas de septicémie mycosique* (2^e communication).

(Paraîtra dans le *Bulletin*.)

Héli Badoux. — *Découverte d'un lambeau de Simme dans les Préalpes valaisannes.*

Assemblée générale du mercredi 13 mars 1957, à 16 h. 30.

Auditoire du Laboratoire de Chimie physique.

Présidence : Dr Camille Mermod, président.

Le procès-verbal de la séance du 27 février est adopté.

Admission. — M. Alain Gautier, chef du Centre de Microscopie électronique de l'Université de Lausanne, présenté par MM. Mermod et Gaschen, est reçu séance tenante dans la Société.

M. Walter Fisch, trésorier, présente les comptes du dernier exercice.

Compte de Pertes et Profits en 1956.

	<i>Doit</i>	<i>Avoir</i>
Frais généraux	1736.57	
Impression	7431.10	
Fonds de Rumine (abonnements)	1235.60	
Traitements	2407.25	
Conférences et cours	486.25	
Intérêts et redevances		5864.60
Cotisations		3567.—
Dons		831.25
Publicité		868.—
Vente de <i>Bulletins</i> et <i>Mémoires</i>		173.40
Epidiascope		252.45
Union des Sociétés scientifiques		231.60
Déficit, viré à Capital disponible		1508.47
	13296.77	13296.77

Bilan au 31 décembre 1956.

Caisse		174.10
Chèques postaux		375.53
Compte courant à la B.C.V.		3067.65
Livret de dépôts à la B.C.V.		492.15
Titres en portefeuille		86902.50
Actifs transitoires		2877.85
Compte correctif (abonnements)	855.65	
Capital disponible	8034.13	
Capital inaliénable	85000.—	
	93889.78	93889.73

M. Jean de Siebenthal donne lecture du

Rapport de la Commission de vérification des comptes.

La Commission de vérification des comptes a procédé à la vérification de la comptabilité de 1956 de la Société vaudoise des Sciences naturelles, en date du 6 mars 1957.

Cette vérification a révélé l'exactitude des comptes et la concordance entre les pièces justificatives et les écritures.

La Commission exprime ses remerciements à M. Fisch, trésorier pour 1956, et à Mlle Bouët, secrétaire-comptable, pour la bonne tenue des registres et des pièces.

Elle propose à l'assemblée :

1. de ratifier les comptes de 1956,
2. d'en donner décharge au Comité,
3. de donner décharge à la Commission de son mandat.

La Commission de vérification :

M. KRAFT. M. GAILLOUD. J. DE SIEBENTHAL.

L'assemblée adopte comptes et rapports.

Le président présente le

Rapport du Comité des Fondations Louis Agassiz et François-A. Forel pour 1956.

Fondation Louis Agassiz. — Bilan au 31 décembre 1956.

<i>Actif.</i>		<i>Passif.</i>	
Livret de dépôts B.C.V. Fr.	575.04	Revenus disponibles Fr.	587.69
Titres à la B.C.V.	20386.—	Capital	20373.35
	<u>Fr. 20961.04</u>		<u>Fr. 20961.04</u>

Fondation F.-A. Forel. — Bilan au 31 décembre 1956.

<i>Actif.</i>		<i>Passif.</i>	
Livret de dépôts B.C.V. Fr.	804.36	Revenus disponibles Fr.	641.01
Titres à la B.C.V.	15160.10	Capital	15323.45
	<u>Fr. 15964.46</u>		<u>Fr. 15964.46</u>

que l'assemblée adopte également.

Il a été distribué en 1956 les subsides suivants :

M. Jacques Aubert, pour l'organisation d'un symposium d'entomologistes à Lausanne, 200 francs ;

Mme Hofstetter, pour ses recherches faunistiques et ses travaux sur la biologie et la cytologie de la parthénogénèse chez les Psychides, 250 francs ;

M. Louis Margot, pour ses frais d'impression de thèse, 500 francs ;

Société vaudoise d'Entomologie, pour la publication d'un numéro spécial du *Bulletin de la Sté entomologique suisse* consacré aux entomologistes vaudois, 250 francs.

Vu et approuvé : le président, C. MERMOD ;

les membres, H.-A. GUÉNIN, CH. HAENNY, H. BADOUX, D. AUBERT.

M. Mermod renseigne l'assemblée sur l'activité du Comité et des deux Commissions (Publications et Finances) désignées par l'Assemblée générale de décembre 1956. Deux questions retiennent particulièrement l'attention des membres présents et sont finalement renvoyées au Comité pour la suite qu'elles demandent ; il s'agit du Catalogue des périodiques scientifiques reçus à la SVSN et à la BCU, et de la demande faite à la Société de créer une section de chimie.

La deuxième partie de la séance est consacrée à la visite du Microscope électronique. On entend au préalable deux exposés :

Alain Gautier. — *Microscopie électronique et recherches biologiques.*

A. Botta et I. Marcovici. — *Sur l'utilisation des films-support de carbone en microscopie électronique.* (Paraîtra dans le *Bulletin.*)

Puis la visite s'effectue sous la conduite de M. Gautier et de ses collaborateurs, dont les explications et démonstrations intéressent vivement les nombreux participants.

Séance extraordinaire du mardi 19 mars 1957, à 20 h. 30.

Auditoire XVI

En collaboration avec la Société vaudoise de Géographie cette séance est organisée pour profiter du passage en Suisse romande de M. **François Ellenberger**, maître de recherches au C. N. R. S. de France, qui vient de faire un séjour prolongé au Basutoland.

Sa conférence, intitulée *Au pays des Bushmen*, qui attire une nombreuse assistance, est accompagnée d'une belle collection de clichés et de l'audition de musique indigène.

Séance du mercredi 27 mars 1957, à 20 h. 30.

Auditoire XVI

Présidence : Dr Camille Mermod, président.

Les procès-verbaux de l'assemblée générale du 13 mars et de la séance extraordinaire du 19 mars sont adoptés.

Décès. — Mme Maurice Lugeon, membre à vie depuis 1932, est décédée le 23 mars.

Communications scientifiques.

Georges Bouvier. — *Perruques ou têtes mitrées chez le chevreuil.*

Robert Matthey. — *Cytologie comparée, systématique et phylogénie des Microtinés (Campagnols), (avec projections).*

Séance du mercredi 24 avril 1957, à 20 h. 30.

Auditoire XVI

Présidence : M. Walter Fisch.

Le procès-verbal de la séance du 27 mars est adopté.

Communications scientifiques.

Jean-Pierre Vernet. — *Sur quelques argiles glaciaires de la région lémanique.* (Paraîtra dans le *Bulletin*.)

MM. Plumez et Bersier prennent la parole.

Camille Mermod. — *Défense et cancer (avec film).*

(Paraîtra dans le *Bulletin*.)

Dons pour le Bulletin.

Le montant des dons pour le *Bulletin*, au 1^{er} mai, est de 663 fr. La générosité des donateurs facilitera la publication des nombreux travaux déposés pour impression depuis le début de l'année.

D'autre part, pour honorer la mémoire de FOREL, la Commission des Fondations F.-A. Forel et L. Agassiz a alloué un important subside à la publication des travaux sur le Léman réunis dans le fascicule 294.

Le Comité a reçu ces dons avec reconnaissance. Il remercie tous ceux qui apportent ainsi une aide précieuse à notre Société.

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.