

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 64 (1948-1950)
Heft: 276

Vereinsnachrichten: Procès-verbaux : séances de l'année 1950

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.11.2024

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 25 janvier 1950, à 20 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de l'assemblée générale du 14 décembre 1949 est adopté.

Candidatures. — M. *Georges Brunisholz*, chimiste, privat-docent, à Lausanne, présenté par MM. Flatt et Goldstein; M. *Louis Margot*, étudiant en sciences, à Lausanne, présenté par Mlle Kraft et M. Pilet; M. *Michel Margot*, étudiant en sciences, à Lausanne, présenté par Mlle Kousmine et M. Perrier; M. *Edouard Noetzli*, géologue, à Morges, présenté par MM. Oulianoff et Guénin; M. *Fernand Schmid*, étudiant en sciences, à Lausanne, présenté par MM. Guénin et de Beaumont; M. *Jean Sigg*, Dr ès sc., à Corcelles p. Payerne, présenté par MM. Déverin et Guénin.

Distinction. — M. *Charles Massy*, inspecteur forestier à Grandson, a été nommé chef du service des forêts, de la chasse et de la pêche, au Département de l'Agriculture, de l'industrie et du Commerce, en remplacement de M. Grivaz.

Communications scientifiques.

Maurice Lugeon. — *Présentation d'un cristal de roche de Javerne.*
(Voir ce Bulletin, p. 446).

Paul-E. Pilet. — *Hétéro-auxine et bouturage de feuilles* (avec projections).
(Voir ce Bulletin, p. 433).

Cet exposé est suivi d'une discussion à laquelle prennent part Mlle Meylan, MM. Cosandey, Plumez, Faes et Michel.

Henri Faes. — *Les lucioles du parc Bourget.*

Jacques Aubert. — *Les Perlariés du Parc National; étude faunistique comparée* (avec projections).

Séance du 8 février 1950, à 16 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 25 janvier est adopté.

Décès. — La Société vient de perdre, le 7 février, l'un de ses plus anciens membres en la personne de M. *Paul Murisier*, qui fut

directeur du Musée zoologique cantonal. M. Murisier avait été admis en 1901, et nommé membre émérite en 1943.

Admissions. — MM. *Georges Brunisholz, Louis Margot, Michel Margot, Edouard Noetzli, Fernand Schmid* et *Jean Sigg*, présentés à la dernière séance.

Candidatures. — M. *François Bettex*, étudiant, à La Conversion, présenté par MM. Guénin et de Beaumont; M. *Edouard Eugster*, étudiant, à Lausanne, présenté par MM. Plumez et Franco. Membre corporatif : *La Société des Produits Nestlé S. A.*, à Vevey, présentée par MM. Muhlethaler et Loertscher.

Communications scientifiques.

Robert Mercier et **Lucien Petermann.** — *La focalisation d'ondes ultrasonores.*

Robert Mercier et **Jean-Pierre Borel.** — *Les filtres optiques interférentiels.*

Robert Mercier et **Bernard Vittoz.** — *Présentation d'un interféromètre de Fabry et résultats d'analyses de raies spectrales.*

Ces trois exposés présentés par M. Mercier, et accompagnés de projections, provoquent les questions de Mlle Kousmine et de MM. Perrier, Rivier, Javet, Renaud et Schnorf.

Séance du 22 février 1950, à 20 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 8 février est adopté.

Admissions. — MM. *François Bettex* et *Edouard Eugster*, et la *Société des Produits Nestlé S. A.*, présentés le 8 février.

Candidature. — M. *Pierre Magnenat*, Dr en médecine, à Renens, présenté par M. Landau et Mlle Bouët.

Conférence.

Paul Bovey. — *Variabilité des espèces et entomologie appliquée* (avec projections). (Voir ce *Bulletin*, p. 401).

Assemblée générale du 8 mars 1950, à 16 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 22 février est adopté.

Admission. — M. *Pierre Magnenat*, présenté à la dernière séance.

Distinction. — M. le professeur *Marc Bischoff* a été nommé conseiller technique de la Commission internationale de police criminelle.

Don à la bibliothèque. — De M. WALTER MÖRIKOFER : quelques tirés à part de travaux de ses collaborateurs et de lui-même.

En l'absence de M. *Ch. Blanc*, trésorier, le président présente les comptes de l'exercice écoulé.

Compte de Profits et Pertes en 1949.

	<i>Recettes</i>	<i>Dépenses</i>
Intérêts	Fr. 2866.63	
Redevance de l'Etat	» 2000.—	
Cotisations	» 3347.55	
Traitements		Fr. 2010.80
Frais généraux		» 1520.25
<i>Bulletin</i>		» 7605.45
Dons en faveur du <i>Bulletin</i>	300.—	
Fondation de Rumine (abonnements)		» 933.45
Déficit de l'exercice	3555.77	
	<u>Fr. 12069.95</u>	<u>Fr. 12069.95</u>

Bilan au 31 décembre 1949.

<i>Actif.</i>		<i>Passif.</i>	
Caisse	Fr. 331.09	Capital disponible	Fr. 2651.83
Chèques postaux	» 398.59	Capital inaliénable	» 95128.10
B.C.V. compte courant	» 3524.80		
B.C.V. livret de dépôts	» 3484.45		
B.C.V. titres	» 90041.—		
	<u>Fr. 97779.93</u>		<u>Fr. 97779.93</u>

Evolution du Capital inaliénable de la Société en 1949.

Capital inaliénable au 31. 12. 1948	Fr. 90917.10		
Plus-value sur Titres	» 3761.—		
Versements de membres à vie (3)	» 450.—		
Capital inaliénable au 31. 12. 1949		Fr. 95128.10	
	<u>Fr. 95128.10</u>	<u>Fr. 95128.10</u>	

Le président donne lecture du

Rapport du Comité des Fondations Louis Agassiz et François-A. Forel pour 1949.

Fondation Louis Agassiz. — *Bilan au 31 décembre 1949.*

<i>Actif.</i>		<i>Passif.</i>	
Livret de dépôts B.C.V.	Fr. 913.35	Revenus disponibles	Fr. 564.90
Titres à la B.C.V.	» 20761.95	Capital	» 21110.40
	<u>Fr. 21675.30</u>		<u>Fr. 21675.30</u>

Il a été accordé à M. René Bovey un subside de 300 fr. pour l'impression de sa thèse consacrée à l'étude systématique et cytologique des Insectivores et des Chiroptères de notre pays, et à M. Jacques Aubert un subside de 262 fr. 15 pour ses recherches sur les Plécoptères de la Suisse romande.

Fondation F.-A. Forel. — Bilan au 31 décembre 1949.

<i>Actif.</i>		<i>Passif.</i>	
Livret de dépôts B.C.V.	Fr. 568.45	Revenus disponibles	Fr. 416.95
Titres à la B.C.V.	» 15056.95	Capital	» 15208.45
	<u>Fr. 15625.40</u>		<u>Fr. 15625.40</u>

La somme de 37 fr. 85 a été versée à M. Jacques Aubert en complément du montant ci-dessus indiqué, le subside étant de 300 francs. En outre une subvention de 375 fr. 75 a été accordée à M. Max Bouët pour l'impression dans le *Bulletin* de la SVSN de son travail sur la Vaudaire du Bas-Valais et du lac Léman.

Vu et approuvé :

le président du Comité, M. HENRI-A. GUÉNIN.

les membres, MM. ARTHUR PLUMEZ, ARNOLD BERSIER, ROBERT MATTHEY, ROBERT MERCIER.

M. J. Regamey présente le

Rapport de la Commission de vérification des comptes.

La commission de vérification des comptes a examiné le 1^{er} mars 1950, les comptes de l'exercice 1949 de la Société.

L'examen général et quelques pointages ont révélé l'exactitude des comptes et la concordance entre les pièces justificatives et les écritures.

La commission exprime ses remerciements à M. *Blanc*, trésorier pour 1949, et à Mlle *Bouët*, secrétaire-comptable, pour la bonne tenue des comptes.

Elle propose à l'assemblée :

1. de ratifier les comptes de 1949,
2. d'en donner décharge au comité,
3. de donner décharge à la commission de son mandat.

Les vérificateurs : J. REGAMEY, L. FAUCONNET, A. RENAUD.
Lausanne, 1^{er} mars 1950.

L'assemblée approuve comptes et rapports à main levée et en donne décharge aux vérificateurs et au comité.

M. *Bersier* fait la proposition suivante : étant donné la situation déficitaire actuelle des finances de la Société, et la nécessité de demander aux auteurs une participation grandissante aux frais de publication, ne conviendrait-il pas momentanément d'attribuer de préférence les revenus disponibles des deux Fondations à ces auteurs,

ceci pour leur aider à supporter leur part de frais ? Une discussion s'engage à laquelle prennent part MM. *Porchet, Plumez, Renaud et Guénin*. La proposition de M. Bersier est renvoyée devant la commission des Fondations pour examen.

Le président demande à l'assemblée que latitude soit laissée au comité, pour l'exercice en cours, d'adapter aux cas les alinéas *b, e* et *f* de l'article 29 du Règlement sur la participation des auteurs aux frais d'impression. La question est à l'étude et le comité compte pouvoir présenter à la fin de l'année les nouvelles dispositions à adopter.

Séance scientifique.

Robert Flatt. — *Sur la formation des gisements potassiques.*

Cette conférence est accompagnée de projections et de la présentation de nombreux échantillons.

Séance du 22 mars 1950, à 20 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. Th. Posternak, vice-président, M. Guénin étant absent.

Le procès-verbal de l'assemblée générale du 8 mars est adopté.

Candidatures. — M. *Robert Goldschmidt*, ingénieur et chargé de cours à l'EPUL, à Lausanne, présenté par Mlle Kousmine et M. Haenny. M. *Emmanuel Veillon*, chimiste, à Aigle, présenté par MM. Flatt et Secrétan.

Communications scientifiques.

Jean Sigg et **J. von Steiger.** — *La composition minéralogique des marnes d'Allschwil (Bâle-Campagne)* (avec projections), présentée par M. le professeur Déverin (Voir ce *Bull.*, p. 417).

Eber Landau. — *Sur l'innervation du cœur (II)* (avec projections).

Pierre Magnenat. — *Etude neurohistologique du poumon* (avec projections).

M. Landau ajoute quelques mots sur les divergences d'opinion de plusieurs auteurs au sujet des plexus.

Charles Chenevart. — *Usage des cartes à isopaques en géologie du pétrole (faits observés en Palmyrène, Syrie)* (avec projections). (Voir *Mém. S.V.S.N.*, N° 61).

Séance du 19 avril 1950, à 20 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 22 mars est adopté.

Décès. — Le 22 mars est mort M. le professeur *Alfred Rosselet*, membre depuis 1908, et qui fut président de la Société en 1928. Le 27 mars nous perdions un second sociétaire en la personne de Mlle *Madeleine Butticaz*, pharmacienne, reçue en 1931.

Admissions. — MM. *Robert Goldschmidt* et *Emmanuel Veillon*, présentés à la dernière séance.

Conférence

Armand Schnorf. — *Science pure. Science appliquée. Recherche industrielle.*

Séance du 3 mai 1950, à 16 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 19 avril est adopté.

Le président salue les nombreux sociétaires et amis venus s'associer à l'

Hommage à Paul Murisier

par lequel la Société désire honorer la mémoire de ce savant dont la modestie extrême ne voulut pas de manifestation officielle à sa mort, survenue le 7 février dernier.

Jacques de Beaumont. — *Paul Murisier et le Musée zoologique.*

Robert Matthey. — *L'œuvre scientifique de Paul Murisier.*

M. J. Murisier, frère du défunt, exprime la gratitude de sa famille pour l'hommage rendu par la Société et les orateurs.

Séance du 17 mai 1950, à 20 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 3 mai est adopté.

Candidatures. — M. *Konrad Durrenmatt*, Dr ès sc. à Vevey, présenté par MM. Egli et Muhlethaler; Mlle *Claudette Sauser*, étudiante, à Lausanne, M. *Jean-Paul Ferrini*, étudiant, à Lausanne, présentés par MM. Guénin et Pilet; M. *Jacques Gabus*, étudiant, à Villars s./Ollon, présenté par MM. Guénin et Schmid.

Communication scientifique.

Werner Wurgler. — *La croissance des racines de blé et ses variations* (avec projections). (Paraîtra dans le *Bulletin*).

L'auteur répond à une question de M. Mermod.

Questions et Réponses.

Georges Tiercy. — *L'augmentation de la période de certaines ondes séismiques et l'effet Doppler-Fizeau.*

M. le professeur *R. Mercier*, qui présente l'exposé de M. Tiercy, donne quelques précisions complémentaires sur les ondes lumineuses, acoustiques et séismiques et les ondes en mécanique ondulatoire.

Paul-E. Pilet. — *Les hormones sexuelles végétales* (avec projections).

Séance du 31 mai 1950, à 16 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 17 mai est adopté.

Admissions. — Mlle *Claudette Sauser*, MM. *Konrad Durrenmatt*, *Jean-Paul Ferrini* et *Jacques Gabus*, présentés à la dernière séance.

Distinction. — M. *Jean-Pierre Chavan* a été nommé directeur des Ecoles et Stations agricoles de Marcelin s./Morges.

Communications scientifiques.

Victor Badoux. — *La micro-culture rapide du Bacille de Koch par la méthode sur lames* (avec projections).

(Paraîtra dans le *Bulletin*).

Pierre Javet. — *Variations de luminosité et de vitesse radiale des Céphéides.*

(Voir ce *Bulletin*, p. 447).

Fernand Schmid. — *Les Trichoptères du groupe de Chilostigma : répartition et affinité systématique* (avec projections).