Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Band: 66 (1954-1957)

Heft: 287

Vereinsnachrichten: Procès-verbaux : séances de l'année 1954 [suite]

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: 18.11.2025

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 2 juin 1954, à 17 h. à l'Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne.

Délaissant l'austère salle Tissot, la Société vaudoise des Sciences naturelles est allée s'instruire aux sources des sciences techniques, en visitant les Laboratoires de statique des constructions, des machines hydrauliques et thermiques, de physique technique et le Centre de recherches des barrages. Les démonstrations et les exposés de M. le professeur Panchaud, de M. F. Baatard et de plusieurs assistants ont rendu cette visite aussi attrayante et instructive que possible.

Assemblée générale du dimanche 20 juin 1954 aux Rochers de Nave.

La fortune sourit aux audacieux, et c'est dans toute sa beauté que la montagne accueille ce matin-là la petite troupe qu'entraîne notre président, M. *Héli Badoux*. L'assemblée générale s'ouvre à 10 heures devant un panorama d'une exceptionnelle clarté.

Deux membres ordinaires sont admis : M. Rudolf Horwitz, géologue à Lausanne, présenté par MM. Badoux et Gabus ; M. Roland Jaunin, chef de travaux à l'Université, à Lausanne, présenté par MM. Goldstein et Brunisholz. Puis l'assemblée nomme par acclamations deux membres d'honneur : M. Emile Guyénot, professeur de zoologie à l'Université de Genève, auteur d'importantes recherches et de nombreux ouvrages en génétique, biologie et endocrinologie ; M. Adolf Portmann, également professeur de zoologie à l'Université de Bâle, bien connu pour ses travaux en anatomie comparée, biologie et embryologie, que marque fortement son esprit philosophique.

La Société n'oublie pas ses vétérans ; par la voix de son président, elle adresse ses félicitations et ses vœux à M. le professeur P.-L. Mercanton, présent, membre émérite et qui fut reçu il y a soixante ans.

M. Linder donne lecture de son rapport sur la séance du Sénat de la SHSN tenue à Berne, le 22 mai dernier.

La partie scientifique de la séance commence par un exposé de M. Pierre-M. Nicollier sur le Jardin alpin de Naye, créé en 1894. En dépit des difficultés d'entretien et d'acclimatation, des déprédations, la ténacité de ses fondateurs (dont le professeur Galli Valerio) et de l'actuelle Société scientifique des Rochers de Naye a maintenu cette petite réserve botanique; par ses envois, le Jardin botanique de Lausanne contribue à en faire un terrain d'études régionales, notamment pour les élèves des écoles.

M. Mercanton rappelle l'entreprise malheureusement sans lendemain d'un ancien membre de la SVSN, M. Erico Nicola, qui se dépensa sans compter pour la Station aérologique et météorologique des Rochers de Naye. Il n'en reste aujourd'hui qu'une dépendance de l'Institut central météorologique, pour la notation des températures.

Sous le doigt précis de M. **Héli Badoux**, le vaste paysage devient une carte géologique où s'expliquent les grands plissements qui formèrent les Préalpes médianes, où s'inscrivent aussi deux noms chers à nos mémoires : Maurice Lugeon et Elie Gagnebin.

Après cette belle leçon de géologie, on se rend au Jardin botanique où la floraison ne fait que commencer à cause de l'enneigement prolongé. Le retour se fait à pied jusqu'à Caux, par Sonchaux, et de là en train.

Séance du mercredi 30 juin 1954, à 20 h. 30. Salle Tissot.

Présidence: M. Héli Badoux, président.

Les procès-verbaux des séances du 19 mai, du 2 juin et de l'assemblée générale du 20 juin sont adoptés.

Candidature. — M. Marcel Burri, étudiant en géologie, à Vevey, présenté par MM. Badoux et Bersier.

Communication scientifique.

Pierre-A. Mercier. — L'interprétation des tremblements de terre du Valais (avec projections). (Voir ce Bulletin, p. 63.)

L'auteur répond ensuite aux questions et aux observations formulées par MM. D. Aubert, A. Michel et quelques auditeurs.

Séance du mercredi 27 octobre 1954, à 20 h. 30 Salle Tissot.

Présidence: M. Héli Badoux, président.

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

Décès. — Le président rappelle la mémoire de trois membres qui nous ont été enlevés au cours de l'été: le 18 juillet, M. le Dr Henri Décombaz, médecin à Lutry, qui avait été reçu en 1922; le 12 septembre, M. Pierre Revilliod, directeur du Muséum d'Histoire naturelle de Genève ainsi que de la Revue suisse de zoologie; il était entré dans la Société en 1907 déjà. Enfin, le 18 août, M. le Dr Jules Taillens, médecin, professeur honoraire de la Faculté de médecine de Lausanne, et membre vétéran de notre Société qui l'avait admis en 1893.

Admission. — M. Marcel Burri, présenté le 30 juin.

Candidature. — M. Marcel Péguiron, médecin à Lausanne, présenté par MM. Neukomm et Guénin.

Dons à la bibliothèque. — De M. le Dr Georges Bouvier, directeur de l'Institut Galli Valerio : « Monographie des maladies du lièvre en Suisse », 1954. De notre membre corporatif Gips-Union S. A., le « Livre d'or » publié à l'occasion du cinquantenaire de l'Entre-

prise, 1954. Du Département fédéral des Postes et Chemins de fer, le fascicule n° 40 des *Communications* du Service fédéral des Eaux : « Les dénivellations du lac Léman », 1954.

Communications scientifiques.

Marcel Péguiron. — Pour un dosage électrochimique des Gonadotrophines d'origine placentaire (avec projections).

Le Dr Neukomm relève l'intérêt du travail entrepris par M. Péguiron pour préciser ces méthodes de détermination, apportant aussi une utile contribution à la science polarographique.

Maurice Fluckiger. — Les éclipses de lune en 1953 et 1954 (avec projections dont quelques belles photos d'éclipse).

ANALYSES D'OUVRAGES RECENTS

Pour son soixante-quinzième anniversaire, la Société français de Minéralogie publie un ouvrage intitulé: Minéralogie - Cristallo-graphie: Aspects actuels! C'est un recueil d'articles émanant de minéralogistes de renom dont plusieurs sont des sayants illustres.

L'ouvrage est introduit par trois articles qui soulignent l'apport français au développement de la minéralogie et de la cristallographie et qui situent ces disciplines dans l'ensemble des sciences.

Le recueil est divisé en six chapitres. Dans le premier un article unique développe les idées modernes sur l'origine des atomes. Au second, les auteurs font ressortir les apports de la minéralogie et de la cristallographie dans les domaines les plus divers de la science expérimentale et de la technique (industries céramique, géotechnique, minière, chimique, métallurgique). Le chapitre III présente au lecteur les recherches les plus actuelles de la physique des cristaux. Le chapitre IV, introduit par un « essai sur le concept d'espèce et les classifications en minéralogie et pétrographie », rend compte d'une série de travaux de minéralogie appliquée. Le chapitre V familiarise le lecteur avec les méthodes modernes d'investigation en minéralogie et en cristallographie ; de nombreux exemples pratiques illustrent ces méthodes. Le chapitre VI, enfin, présente un certain nombre de techniques expérimentales adaptées à des problèmes spéciaux.

Par l'étendue du sujet, la variété des problèmes traités, la compétence des auteurs, *Minéralogie - Cristallographie : Aspects actuels* est probablement l'ouvrage récent en langue française le plus apte à donner une idée très complète sur les deux branches de la science qu'il a pour but d'illustrer.

(Masson, 120, Bd Saint-Germain, Paris, 1954. Deux volumes, 1126 pages.)

MARCO LORÉTAN.

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