

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 65 (1951-1953)  
**Heft:** 279

**Vereinsnachrichten:** Procès-verbaux : séances de l'année 1951 [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:** 15.01.2026

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

## Extrait des Procès-verbaux de la S.V.S.N.

(Suite de la page 160).

### Séance du mercredi 25 avril 1951, à 16 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

Les procès-verbaux des séances du 14 mars et du 11 avril sont adoptés.

*Décès.* — M. le pasteur *Charles Schnetzler*, reçu dans la Société en 1917, est décédé le 21 mars dernier.

*Candidatures.* — M. *Paul Gillard*, étudiant ingénieur-chimiste, à Lausanne, présenté par MM. Goldstein et Brunisholz. M. *Rodolphe Trümpy*, chef de travaux au laboratoire de géologie, P. D., à Lausanne, présenté par MM. Lugeon et Badoux.

### Communications scientifiques.

**Guy Chamot.** — *La géologie de la Tour de Duin près Bex* (avec projections). (Voir ce Bulletin, p. 121).

M. Lugeon prend la parole.

**Jacques Aubert.** — *Plécoptères helvétiques : compléments faunistiques.* (Voir Bulletin 278, p. 73).

**Jean-Pierre Gehret.** — *Etude de l'électrolyse à l'aide de radio-zinc : les potentiels critiques de dépôt du zinc en solution très diluée* (avec projections). (Voir ce Bulletin, p. 97).

M. Haenny ajoute quelques précisions sur l'intéressant travail de M. Gehret.

**Jean-Christian Spahni.** — *Les grottes à ours des cavernes (Ursus Spelaeus) de Tanay sur Vouvry (Valais)* (avec projections). (Voir ce Bulletin, p. 127).

### Séance du mercredi 9 mai 1951, à 20 h. 30.

Salle Tissot.

Présidence : M. H. Guénin, président.

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

*Admissions.* — MM. *Paul Gillard* et *Rodolphe Trümpy*, présentés à la dernière séance.

Le président donne la parole à M. **Georges Py**, physicien, pour sa conférence accompagnée de projections, films et démonstration, sur *Le contraste de phase en microscopie*.

MM. Brunisholz et Frick posent quelques questions.

M. le Dr *Feissly* présente les résultats qu'il a obtenus avec le microscope à contraste de phase, et fait passer des clichés sur des plaquettes sanguines et des cellules de la moelle osseuse.

**Séance du mercredi 23 mai 1951, à 16 h.**

Auditoire de Zoologie.

*Présidence* : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 9 mai est adopté.

*Décès*. — M. Charles-A. Béchert, professeur, membre depuis 1938, est décédé le 21 mai.

Le président salue la présence de M. Auguste Guignard, chef du Service cantonal de l'enseignement supérieur; M. Pierre Oguey, chef du Département de l'Instruction publique et des Cultes, s'est fait excuser. La parole est alors donnée au Conservateur du Musée zoologique et à ses collaborateurs.

M. **Jacques de Beaumont** parle de l'une des principales tâches d'un conservateur, celle de la présentation des collections et, en l'occurrence, des collections des vertébrés inférieurs et des invertébrés du Musée de Lausanne.

M. **Jacques Aubert** expose les méthodes qu'il a utilisées pour classer les collections entomologiques, lesquelles sont basées sur des principes didactiques, systématiques et esthétiques.

M. **Eugène Küttel**, taxidermiste, présente quelques aspects du travail remarquable qu'il a entrepris, sous la direction de M. de Beaumont, pour la conservation des reptiles et des poissons du Musée. Il passe en projections des photographies prises au cours de ses travaux.

Après ces exposés, l'assistance parcourt les salles du Musée où elle peut admirer les innovations apportées aux collections mentionnées.

**Séance du mercredi 6 juin 1951, à 20 h. 30.**

Salle Tissot.

*Présidence* : M. H. Guénin, président.

Le procès-verbal de la séance du 23 mai est adopté.

*Dons à la bibliothèque*. — De M. HANS GASCHEN : « Memento des travaux du professeur Bruno Galli-Valerio », supplément des *Archives suisses vétérinaires*, 1950. De M. JOSEPH STOLKOWSKI : « Essai sur le déterminisme des formes minéralogiques du calcaire chez les êtres vivants (calcaires coquilliers) », un fascicule des *Annales de l'Institut océanographique*, 1951.

**Communications scientifiques.**

**Robert Matthey**. — *Les chromosomes de Blanus cinereus (Amphisbéniens Pleurodentes) et de Leucophea maderae (Blattides Panchlorines). Cytologie et systématique* (avec projections).

(Voir ce *Bulletin*, p. 111).

**Pierre-A. Mercier**. — *Marées de la terre ferme à Lausanne* (avec projections). (Voir ce *Bulletin*, p. 183).

M. Oulianoff félicite l'auteur du résultat de ses travaux effectués avec le gravimètre du Laboratoire de géologie et se dit heureux de la collaboration qui s'établit avec les Laboratoires de Genève et Zurich, également dotés de cet appareil, pour des études de ce genre.

**Marcel Millioud.** — *Le Callovien et l'Oxfordien dans la région de Baulmes, dans le Jura vaudois* (avec projections).

(Voir ce *Bulletin*, p. 147).

### Assemblée générale du 17 juin 1951, à Châtel sur l'Isle.

Rendus sur place par train et par autocar, nos sociétaires, au nombre d'une trentaine, tiennent leur assemblée au sommet de Châtel sous la présidence de M. H. Guénin, président.

La Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève s'est fait représenter par M. Jung.

*Admission.* — M. Otto Bucher, médecin, professeur ordinaire à l'Université, présenté par MM. Neukomm et Guénin.

*Nomination d'un membre du comité.* — M. Roger Blondel, nommé à l'assemblée générale de décembre 1950, doit rendre son mandat faute de temps à consacrer à la Société. Pour le remplacer, l'assemblée désigne M. François Cherix, professeur à Lausanne.

M. Charles Linder, délégué au Sénat de la SHSN, s'est fait excuser. Le président donne lecture de son rapport sur la séance du Sénat du 2 juin, à Berne.

La partie administrative ainsi terminée, la parole est donnée à MM. **Samuel** et **Daniel Aubert**, qui font de captivants exposés sur la flore et la géologie de la région.

Après un pique-nique tiré des sacs, les promeneurs partent pour la Grotte de Rizel, une grotte aux ours explorée par une vaillante équipe de spéléologues amateurs, sous la direction de M. **Eugène Chenuz**. Puis ils font la descente sur Montricher pour y retrouver le car, rejoints en chemin par un violent orage qui, seul, a troublé une belle journée et une belle excursion.

### Rapport du délégué au Sénat SHSN à l'assemblée générale de la SVSN du 17 juin 1951.

Le Sénat a tenu sa 46<sup>e</sup> séance en la salle du Conseil des Etats, à Berne, le samedi après-midi 2 juin 1951.

Adoption des comptes pour 1950 et du budget pour 1952. La demande de crédits fédéraux se monte à 257 900 fr. ; s'ils sont réduits à 250 000 fr. comme en 1951, la différence sera supportée par les commissions au pro rata de leurs exigences.

Berne invite la SHSN pour l'assemblée de 1952, du 23 au 25 août, sous la présidence du prof. Baltzer. Rappelons que la SHSN se réunit cette année à Lucerne, du 22 au 24 septembre.

Des nominations complémentaires ont lieu pour des membres de trois commissions.

Quatre groupements demandent à être reçus dans la SHSN. Après discussion nourrie, il est décidé ce qui suit :

la Communauté suisse de travail pour méthodes ultra-sonores sera admise comme groupe de la Commission de Physique ;

la Société suisse de logique et de philosophie des sciences est admise sous réserve de l'adoption de ses statuts encore à présenter ;

la Commission autonome pour la Station suisse de recherches sur la Côte d'Ivoire est admise et reçoit un premier crédit de 10 000 fr. du Fonds central. Le bâtiment est en construction et le logement est aimablement mis à disposition par la Légation française voisine ;

l'admission de la Commission suisse de Géophysique du sous-sol est renvoyée avec suggestion de se joindre à la Commission géodétique comme cela se fait déjà sur le plan international.

Ces décisions tendent à éviter un émiettement des Commissions ainsi que de nouvelles charges financières pour la SHSN.

L'entrée de la SHSN dans l'Union mathématique internationale est admise. Pour éviter des précédents il est cependant souhaitable que les prestations pour toutes les Unions internationales ne soient pas à la charge de la SHSN.

L'action en faveur du Fonds national pour recherches scientifiques, dont rend compte le volume des « Actes SHSN » 1950, récemment sorti de presse, a subi un retard regrettable par la maladie d'un collaborateur. Après l'accord unanime de toutes les instances scientifiques suisses, il s'agit maintenant d'attendre la décision des Chambres où la SHSN a de bons défenseurs de sa requête en la personne d'un Conseiller aux Etats et d'un Conseiller national.

Le Sénat n'entre pas en matière aujourd'hui sur une communication concernant le projet de barrage de Rheinau.

*Le délégué et rapporteur :*

CH. LINDER.