

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 67 (1958-1961)

Register: Tables

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: 30.03.2025

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

TABLES

A. TRAVAUX PUBLIÉS.

I. *Matières* :

- Anatomie, histologie : 192, 215.
 Biologie médicale, cancérologie : 109, 139, 433, 455, 461, 467, 479.
 Botanique : 57, 263, 299, 307, 315, 323.
 Chimie, biochimie : 57, 205, 447, 455, 461, 467, 513.
 Génétique : 299.
 Géologie, minéralogie : 33, 73, 93, 169, 233, 395, 551.
 Histoire des sciences, biographie : 127, 255, 263.
 Météorologie : 1, 11.
 Océanographie : 73, 551.
 Optique physiologique : 189.
 Paléontologie : 369.
 Physiologie végétale : 133, 255, 267, 279, 291, 493, 501, 513, 525, 543.
 Physique : 49, 179, 193.
 Radiophysique, radiologie : 19, 27, 145, 223, 479.
 Zoologie, biologie animale : 53, 211, 333, 349, 357, 369, 387.

II. *Auteurs et titres*¹ :

- ALTHERR EDMOND. *Rhabditis guenini* n. sp., 211.
 ATHANASIADES MARGUERITE (v. PILET P. E.).
 BADOUX HÉLI et DE WEISSE GODEFROY. — Les bauxites siliceuses de Dréveneuse (Préalpes valaisannes), 169, (178).
 BAER T., BONNET J. et NEUKOMM S. — Recherches sur le métabolisme intermédiaire des hormones stéroïdes et des substances cancérigènes. V. Incubations de surrénales de vaches en présence d'acide mévalonique radiomarké, 461.
 — (v. BONNET J.).
 DE BEAUMONT GÉRARD. — Les chiens du « Puits de Ronze » à Orgnac (Ardèche) avec quelques remarques sur la variabilité dentaire chez les Canidae, 369.
 DE BEAUMONT JACQUES. — Apidés de Suisse romande, 349.
 BERCIER PAUL (v. LERCH P.).
 BONNER CHARLES E. B. — Le genre *Madotheca* DUM. (Hepaticae) dans le Canton de Vaud, 307.
 BONNET J., BAER T., DE TREY M. et NEUKOMM S. — Recherches sur le métabolisme intermédiaire des hormones stéroïdes et des substances cancérigènes. IV. Nouvelles recherches sur le pouvoir néoplasiant d'extraits de tissus, 455.
 — (v. BAER T.; — MOURON J. C.; — NEUKOMM S.).
 BOTTERON GERMAIN. — Etude de sédiments récoltés au cours de plongées avec le bathyscaphe « Trieste » au large de Capri, 73, (107).

¹ Les chiffres entre () renvoient aux procès-verbaux des séances de la SVSN.

- BOUVIER GEORGES. — Quelques réflexions sur *Oestromyia satyrus* Brauer (Oestrides), 53, (102).
 — La déviation de l'aile chez le cygne, 387, (414).
- CHESSEX RONALD et VUAGNAT MARC. — L'âge du massif de Traversella (Piémont, Italie) par la méthode des « dommages dus à la radioactivité », 395, (412).
- EGLI R. H. (v. ROESCH E.).
- FAUCONNET LOUIS. — Problèmes d'hérédité chez la digitale laineuse, 299.
 — (v. POULY P. L.).
- GASCHEN MICHEL (v. PILET P. E.).
- GAUTIER A. (v. PILLAI P. A.).
- GUENIN HENRI A. (v. PILLAI P. A.).
- HAENSSLER FRANÇOIS. — L'état intermédiaire d'un superconducteur traversé par un courant, 179, (178).
- JAEP-WITTGENSTEIN MARISE (v. LERCH P.).
- KRAFT MARIE-M. — Contribution à l'étude des champignons printaniers dans le canton de Vaud, 315.
- LANDAU EBER. — L'organe sous-commissural, 192, (204).
- LAVANCHY E. et NEUKOMM S. — Etude critique d'une méthode de dosage des 17-hydroxycorticostéroïdes urinaires, 467, (414).
- LERCH PIERRE et BERCIER PAUL. — Automates pour la mesure de la radioactivité, 27, (103).
 — et — Compteurs de Geiger-Müller pour la mesure de très faibles radioactivités, 223, (237).
 — et JAEP-WITTGENSTEIN MARISE. — Mesures semi-absolues de la radioactivité à l'aide de standards β -simulés, 19, (103).
 — , NEUKOMM SERGE et VAUCHER DIANE. — Préparation et étude de suspensions colloïdales de phosphate de chrome radioactif pour l'usage médical, 139, (152).
 — et THILLOT TATIANA. — Dosimétrie de protection à l'aide d'émulsions photographiques, 145, (152).
- MARINONE GIUSEPPE. — Problèmes anciens et acquisitions récentes sur une érythropathie congénitale singulière : la thalassémie, (108), 109.
- MATTHEY ROBERT et VAN BRINK JANY. — Nouvelle contribution à la Cytologie comparée des *Chamaeleontidae* (*Reptilia-Lacertilia*), 333.
- MERCANTON PAUL-LOUIS. — Un demi-siècle d'observations nivométriques dans les Alpes suisses, 1, (56).
- MERCIER PIERRE et WACKER PIERRE. — La trombe du 7 octobre 1956 sur le lac Léman, 11, (102).
- MEYLAN SUZANNE. — Polarité électrique et néoformations de tissus cultivés *in vitro* dans différentes positions, 267.
- MOURON J. C., BONNET J. et NEUKOMM S. — Variations de la composition chimique de la fumée du tabac par l'addition de produits purs à du tabac complètement extrait, 447.
- NARBEL-HOFSTETTER MARGUERITE. — L'origine de la parthénogénèse, 357.
- NEUKOMM S., BONNET J. et DE TREY M. — Action pathogène des polymères bruns isolés de la fumée du tabac, 433.
 — et DE TREY M. — Recherches sur les radioprotecteurs et les radiosensibilisateurs chimiques. III. Action de l'acétone et de l'uréthane sur la survie des animaux irradiés *in toto*, (414), 479.

- NEUKOMM S. (v. BAER T. ; — BONNET J. ; — LAVANCHY E. ; — LERCH P. ; MOURON J. C.).
- OULIANOFF NICOLAS. — Le métamorphisme des roches dans ses rapports avec les mouvements tectoniques, 33, (106).
 — Stéréoscopie factice, 189, (204).
 — Présentation de la feuille « Miage » (1959) de la carte géologique du massif du Mont-Blanc au 1:20 000 par P. Corbin et N. Oulianoff, avec la collaboration de J. Bellière, 233, (407).
 — Rides sous-marines (ripple marks). Un problème de sédimentologie, 551.
- PILET PAUL-EMILE. — Une méthode de préparation de fragments de tissus ou d'organes végétaux, 133, (152).
 — L'œuvre phytobiologique d'A. Maillefer, 255.
 — La notion de rendement en phytophysiologie, 279.
 — Analyse biocinétique et croissance des tissus végétaux, 501.
 — Contenu auxinique des racines du *Lens*, 525.
 — et ATHANASIADES MARGUERITE. — Séparation par électrophorèse des composés auxiniques. Technique et premiers résultats, 513.
 — et GASCHEN MICHEL. — Activité biologique de quelques dérivés phosphorés de l'aminotriazole, 543.
 — et SUPNIEWSKA HALINA. — Un effecteur de croissance des tissus végétaux, 493.
- PILLAI P. A., GUENIN H. A. et GAUTIER A. — Les liaisons cellulaires dans l'épiderme du Triton normal au microscope électronique, (202), 215.
- POULY PIERRE-LOUIS et FAUCONNET LOUIS. — Sur quelques substances stéroïdes du laurier-rose (*Nerium oleander* L.), 205, (407).
- RIVIER DOMINIQUE. — Sur les masses des particules fondamentales, 49, (107).
 — Anomalies du tenseur de résistivité électrique dans les éléments ferromagnétiques, 193, (204).
- ROESCH E., SCHUBIGER G. F. et EGLI R. H. — Etude histologique des tèves de cacao, 57, (106).
- SCHUBIGER G. F. (v. ROESCH E.).
- SUPNIEWSKA HALINA (v. PILET P. E.).
- TECOZ RENÉ-MAURICE. — Un précurseur suisse de Mendel, 127, (152).
- THILLOT TATIANA (v. LERCH P.).
- DE TREY M. (v. BONNET J. ; — NEUKOMM S.).
- VAN BRINK JANY (v. MATTHEY R.).
- VAUCHER DIANE (v. LERCH P.).
- VERNET JEAN-PIERRE. — Les minéraux lourds d'une série chattienne de la molasse du Plateau suisse, 93, (102).
- VILLARET PIERRE. — L'œuvre taxonomique et floristique d'A. Maillefer, 263.
 — Le *Polypodium vulgare* L. ssp. *serratum* (WILLD.) CHRIST en Suisse, 323.
- VUAGNAT MARC (v. CHESSEX R.).
- WACKER PIERRE (v. MERCIER P.).
- DE WEISSE GODEFROY (v. BADOUX H.).
- WURGLER WERNER. — Effet de quelques acides phénoxy-aryle-carboxyliques substitués sur la croissance des fruits du *Prunus armeniaca* L., 291.

B. EXTRAITS DES PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES DE LA SVSN.

- 1957 : octobre à décembre, 56, 59.
 1958 : janvier à juillet, 102; — octobre à décembre, 151.
 1959 : janvier à juillet, 166, 178, 188, 198; — novembre-décembre, 236.
 1960 : janvier à juillet, 407; — octobre à décembre, 412.
 1961 : janvier à juillet, 454, 460, 478, 488, 542, 563.

*Communications et conférences présentées à la SVSN*² :

- ACKERMANN PAUL. — La pollution de l'air par la radioactivité artificielle, 564*.
 AUBERT DANIEL. — Le décrochement de Pontarlier et l'orogénèse du Jura, 237. (M).
 AUBERT JACQUES. — Les plécoptères de l'Himalaya, 178. (M).
 — Les migrations d'insectes observées aux cols alpins, 563.
 AUBERT DE LA RUE. — A travers la Patagonie chilienne, de Chiloé à la Terre de Feu, 407.
 BACKMANN PIERRE. — La corrosion dans l'industrie chimique, 236.
 BADOUX HÉLI. — Présentation de la Feuille de St-Léonard, 237.
 Tour d'horizon géologique (Anzeindaz), 563.
 BERGER LUC. — Processus de conduction électronique dans les ferromagnétiques, 178.
 BERCIER ARNOLD. — Paléogéographie du pays lausannois au temps de la Molasse, 201.
 BLANC CHARLES. — Les applications du calcul électronique, 489.
 BLASER J. P. — Les satellites artificiels, 56.
 BOCQUET GILBERT. — Les aquariums, jardins d'appartement, 200.
 BONANOMI JACQUES. — Les horloges atomiques et la rotation de la Terre, 202.
 BONNET J. — La pollution atmosphérique par les substances cancérogènes, 564*.
 BOUET MAX. — Les vents en Valais, 427. (M).
 BOVAY ERNEST. — Expériences sur les dégâts provoqués par les émanations de fluor, 564.
 BOVET J. (v. RIBAUT J. P.).
 BOVEY PAUL. — Un problème d'entomologie forestière : la Tordeuse grise du mélèze dans les Alpes suisses, 106.
 BRUNNER PAUL. — Application de modèles à l'enseignement élémentaire de la chimie, 412.
 BÜRGISSER HENRI. — Formations tumorales chez le chevreuil, 414.
 CHARLOT G. — Méthodes électrochimiques d'analyse. Signification des déterminations potentiométriques, 103.
 CHERBULIEZ EMILE. — Les esters phosphoriques, 489.
 DE CROUSAZ GÉRARD. — Quelques aperçus de l'étude moderne des migrations d'oiseaux, 410.
 — Buts de l'Observatoire alpin du Col de Bretolet sur Champéry, 410.
 DENIVELLE LÉON. — Le Rilsan ou Nylon 11, du laboratoire à la réalisation industrielle, 188.

² Les travaux publiés dans ce volume ne sont pas mentionnés ici (v. A II); — *: résumé au procès-verbal; — (M): publié dans les *Mémoires de la SVSN*.

- DESUELLE P. — Quelques considérations sur la structure des triglycérides naturels, 407.
- DOLIVO MICHEL et Mme ROCH-RAMEL. — Métabolisme et fonction du tissu nerveux mesurés *in vitro*, 410.
- DUCROCQ ALBERT. — Bilan et prochaines étapes de l'astronautique, 411.
- FAVRE R. — Simulateur de contamination radioactive subséquente à une explosion atomique, 413.
- FEISSLY ROBERT. — Données nouvelles sur la coagulation du sang, 410.
- GAUTIER ALAIN. — Présentation de la contribution du Centre de Microscopie électronique au Congrès européen de Microscopie électronique, Delft, août 1960, 414.
- GRABAR P. — L'analyse immuno-électrophorétique, 188.
- GROB E. C. — La biosynthèse des Caroténoïdes chez les organismes végétaux, 407.
- GUYOT EDMOND. — L'étude des tremblements de terre et la prospection sismique, 151.
- HEYM A. — Electrons de choc produits par des muons de grande énergie, 413.
- HÖGGER D. — La pollution de l'air par les toxiques industriels, 564.
- ISERLAND KLAUS. — La fusée, véhicule de l'astronautique, 411.
- JAVET PIERRE. — Méthodes astrophysiques d'analyse chimique, 408.
- JAYET ADRIEN. — Quelques observations de géologie glaciaire au Valsorey, 411.
- LANGRAF FRITZ. — L'orientation de l'homme en vol atmosphérique et spatial, 411.
- LERCH PIERRE. — Sensibilité de films photographiques dosimétriques aux Rayons X de différentes énergies, 407.
- et Mme VOGEL A. — Autoabsorption de radiations β du C-14, 407.
- (v. PILET P. E.).
- LEUPOLD URS. — Recherches microbiologiques sur la structure et l'action du gène, 200.
- LINDER (v. MERCIER R.).
- LUGEON JEAN. — Les pollutions de l'air dans la plaine du Rhône, 542.
- MARGUERAT MICHEL. — Impressions de voyage aux Etats-Unis, du Colorado au Mont Palomar, 105.
- MATTHEY ROBERT. — Souvenirs d'un séjour en Côte d'Ivoire, 69.
- Les idées nouvelles sur l'origine de l'homme, 489.
- MERCANTON PAUL-LOUIS. — Variations des aires englacées et des cotes frontales des glaciers suisses, de l'Atlas Siegfried à la nouvelle carte nationale, 107.
- MERCIER ROBERT. — Noyau atomique et magnétisme, 163.
- Les bruits et les couleurs, 408.
- et LINDER. — Anciennes et nouvelles déterminations de g , 103.
- MULLER PAUL. — Vingt ans de développement des insecticides à contact synthétiques, 411.
- NEUKOMM SERGE. — La détection rapide du pouvoir cancérigène des substances chimiques par le test Triton, 201*.
- Le rôle de la fumée de tabac et de la pollution de l'air dans l'étiologie du cancer pulmonaire, 249.
- NICOLA ERICO-C. — Quelques remarques concernant la fonction de la protection de la nature et la conservation des ressources dans le monde d'aujourd'hui et de demain, 59.

- PARIS RENÉ. — Les métaux d'actualité. Espoirs et déceptions qu'ils suscitent, 489.
- PERRAUDIN GABRIEL. — Compte rendu de quelques essais de lutte contre les dégâts de gel printanier, 167.
- PILET PAUL-E. — Les Gibberellines; physiologie et biochimie, 103.
— Applications de modèles à la phytophysiologie et à la biochimie, 412.
— Parasitisme et activité enzymatique, 414.
— et LERCH PIERRE. — Emploi d'auxines (phytohormones) marquées par du C¹⁴. Problèmes physiologiques et biochimiques. Méthodes de mesure, 202. (M).
- PINTO L. — Corrosion, distorsion et restitution dans les plaques photographiques nucléaires, 413.
- PIRON C. — Création directe de paires d'électrons par des électrons de grande énergie, 413.
- RENAUD ANDRÉ. — L'expédition glaciologique internationale au Groenland 1957-1960, 410, 478.
— Les petits glaciers vaudois, 563.
- RIBAUT J. P. et BOVET J. — Le territoire et le domaine vital chez les Vertébrés supérieurs, 542.
- ROCH-RAMEL (v. DOLIVO M.).
- SANZ M. C. — Les bases physico-chimiques et les nouveaux appareils dans le domaine de l'ultra-microanalyse, 489.
- SAVARY ANDRÉ. — Possibilités actuelles de la lutte biologique dans la protection des cultures, 102.
- SCHENK CÉCILE. — Contribution à l'étude de l'hémossensitine du *Mycobacterium tuberculosis*, 106. (M).
- SCHUBIGER GIAN-FRANCO. — Changements biochimiques au cours de la germination et de la croissance du cacaoyer, 413.
- ULRICH R. — La vie et la mort des fruits aux basses températures. Applications pratiques, 102.
- VILLARET PIERRE. — La flore d'Anzeindaz et son histoire, 563.
- VUAGNAT MARC. — Application de modèles à l'enseignement de la cristallographie, 412.
- WAVRE DENISE. — Recherches sur la teneur des noyaux de fibroblastes cultivés *in vitro* en acide désoxyribonucléique par l'histophotométrie, 201.

C. DIVERS.

Analyses d'ouvrages, livres reçues : 17, 72, 108, 167, 168, 210, 222, 394, 431, 490.

Dédicaces : 253.

Notices nécrologiques : 70, 164, 250, 428.

Règlement pour la Fondation François-A. Forel, 432.