

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 68 (1962-1964)

Register: Tables

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: 27.04.2026

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

TABLES

A. TRAVAUX PUBLIÉS

I. *Matières* :

- Biochimie : 523.
 Biographie : 189.
 Biologie médicale : 135, 369.
 Botanique : 495.
 Chimie-physique : 509.
 Cytologie : 493.
 Géographie : 409.
 Géologie et minéralogie : 1, 35, 117, 125, 175, 233, 241, 249, 313, 379, 385
 409, 427, 439, 443, 455, 467.
 Géophysique : 125, 271, 379, 439, 467.
 Glaciologie : 49, 195.
 Histologie normale et pathologique : 129, 135, 141, 369.
 Hydrologie, limnologie : 169, 205, 213, 225.
 Météorologie : 352.
 Microbiologie : 15, 169.
 Paléontologie : 81, 117, 175, 233, 281, 291, 385.
 Physiologie végétale : 93, 103, 109, 359, 523.
 Radiophysique : 69.
 Zoologie et biologie animale : 153, 169, 333, 473, 483, 493.

II. *Auteurs et titres*¹ :

- ALLENBACH MADELEINE. — Formule chromosomique de *Malacothrix typica* SMITH (*Rodentia, Muridae, Dendromyinae*), 493.
 ALTHERR EDMOND. — Nématodes des sols forestiers subalpins du Val Dischma (Grisons), 333.
 AUBERT DE LA RÛE EDGAR. — Remarques sur les atolls de l'archipel des Tuamotu (Polynésie française), 409, (503).
 BADOUX, HÉLI. — La géologie des collines de Saint-Triphon, 35, (57).
 — Les bélemnites tronçonnées de Leytron (Valais), 233, (295).
 — et WEIDMANN MARC. — Sur l'âge de la série salifère de Bex (Ultrasuisse), 427.
 DE BEAUMONT GÉRARD. — Observations sur l'ostéologie crânienne et la position systématique des petits « Amphicyon » de l'oligocène européen, 81.
 — Un *Microdon* cf. *Sauvanausi* (Thiol.) (Osteichthyes, Pycnodontoidea) du Kimmeridgien du Jura vaudois, 281.
 BERSIER ARNOLD et VERNET JEAN-PIERRE. — Etudes sédimentologiques dans la Chandelar, 455, (505).
 BOSSET ERIC. — Température et mouvements des eaux des lacs, 213, (310).
 BOUËT MAX. — La bise à Lausanne, 352.

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

- BOUVIER G. — Action de quelques détergents ménagers et toxiques agricoles sur les protistes des eaux naturelles, 169.
- BOVET JACQUES. — Position de l'Ethologie au sein des sciences du comportement, 473.
- CAMPICHE MICHEL. — Etude au microscope électronique de quelques biopsies rénales d'enfants, 141, (149).
— (v. HERNANDEZ E.).
- CHESSEX RONALD. — Applications de la thermoluminescence à la géologie, 1.
- COSANDEY FLORIAN. — Ecologie et sociologie des algues des Tenasses, 495, (536).
- GAUTIER ALAIN (v. HERNANDEZ E.).
- GONET OLIVIER. — Les anomalies de la gravité dans le canton de Vaud, 271, (295).
- GRUN FRANZ. — L'eau vue par le chimiste-physicien, 509, (533).
- HERNANDEZ ENRIQUE-I., CAMPICHE MICHEL-A. et GAUTIER ALAIN. — La barrière air-sang au cours de l'augmentation du débit sanguin intrapulmonaire, 369.
- JAAG OTTO. — Corrélation entre la turbidité, la transparence et la couleur de quelques-unes de nos eaux de surface, 205, (310).
- JEAN GASPARE. — Résultats apportés par la microscopie électronique à l'étude des altérations plaquettaires, 135, (149).
- LERCH PIERRE et VOGEL-LÜDIN A. — Contribution à l'étude de l'auto-atténuation des radiations β du carbone-14, 69.
- MEYER DE STADELHOFEN CAMILLE. — Granulométrie et recherches minières, 379, (312).
— Note préliminaire au sujet de l'étude géoélectrique de la Plaine du Rhône, 439.
— Etude géoélectrique du cône de l'Orbe, 467, (505).
- MEYLAN ANDRÉ. — La musaraigne pygmée, *Sorex minutus* L., en Suisse romande (*Mamm.-Insectivora*), 483.
- MEYLAN MONIQUE (v. PILET P.-E.).
- MONOD RENÉ. — Evolution du cycle de l'oxygène dans le Léman, 225, (310).
- OESCHGER HANS, RENAUD ANDRÉ et SCHUMACHER ERNST. — Essai de datation par le Tritium des couches de névé du Jungfraufirn et détermination de l'accumulation annuelle, 49, (57).
- OULIANOFF NICOLAS. — Quelques exemples démonstratifs de ripple marks simples et croisées, 125, (149).
- PIGUET JEAN-DANIEL. — Le pouvoir antibiotique *in vitro* d'un agent tensioactif : le TP 7136, 15.
- PILET PAUL-EMILE. — Propriétés biologiques de quelques analogues de l'acide β -indolylacétique. I. La 5-hydroxytryptamine (Sérotonine), 93.
— Propriétés biologiques de quelques analogues de l'acide β -indolylacétique. III. La N-éthyl-N-(4'-hydroxybutyl)-9-méthoxytryptamine, 109.
— François-Alphonse Forel, 189, (310).
— Action du fluor et de l'acide β -indolylacétique sur la respiration de disques de feuilles, 359.
— L'importance de l'eau dans les réactions anaboliques et cataboliques des cellules végétales, 523, (534).
— et MEYLAN MONIQUE. — Propriétés biologiques de quelques analogues de l'acide β -indolylacétique. II. L'acide β -indolylbutyrique, 103.
- REALE ENRICO. — A propos de la microscopie électronique du glomérule humain normal, 129, (149).

- RENAUD ANDRÉ. — Analyse climatique des variations de longueur des glaciers de Pizol et Sardona (Suisse), 195, (310).
 — (v. OESCHGER, H.).
- SCHMID FERNAND. — Le genre *Eubasilissa* Mart. en Inde, 153, (296).
- SCHNORF ALICE. — Sur un gisement de marmottes dans le quaternaire du Pied du Jura vaudois, 291, (295).
- SCHUMACHER ERNST (v. OESCHGER H.).
- VERNET JEAN-PIERRE. — Quelques observations géologiques dans la région de Commugny-Coppet, 241, (312).
 — Le Sidérolithique du Mormont (Vaud), 313, (312).
 — Pétrographie sédimentaire dans la molasse de la région d'Yverdon, 434, (505).
 — (v. BERSIER A.).
- VOGEL-LUDIN A. (v. LERCH P.).
- WEIDMANN MARC. — Analyses polliniques d'argiles quaternaires des environs de Gingins (Vaud), 117, (149).
 — Sur quelques microfossiles nouveaux dans les flysch préalpins, 175, (295).
 — Un nouveau lambeau de la nappe de la Simme dans les Préalpes du Chablais, 249, (312).
 — Présence de diatomées dans le Flysch à Helmonthoïdes, 385, (505).
 — (v. BADOUX H.).

B. EXTRAITS DES PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES (ACTIVITÉ...) DE LA SVSN

- 1961 : octobre à décembre, 57.
 1962 : janvier à juillet, 115, 146, 181 ; novembre et décembre, 295.
 1963 : janvier à juillet, 310, 361 ; octobre à décembre, 390.
 1964 : janvier à juillet, 503, 533.

*Communications, conférences, exposés divers au programme des séances*¹ :

- AMAUDRUZ F. — Les installations de radiocommunication des Rochers de Naye, 539 *.
- AUBERT DANIEL. — Présentation de la nouvelle carte géologique d'Orbe, 368.
- AUBERT JACQUES. — Les insectes migrateurs, 148.
- AUBERT DE LA RÛE EDGAR : Flore et faune des îles Kerguelen (océan Indien austral), 393 *.
- BADOUX HÉLI. — Présentation de la feuille « Monthey » de l'« Atlas géologique suisse au 1 : 25 000 », 149.
 — La géologie du paysage du vallon de Nant, 184 *.
 — Aperçu géologique sur l'île de Rhodes, 367.
 — La géologie de la région des Rochers-de-Naye, 539 *.
- BAER TEDDY. — Etude des acides gras de la fraction phospholipidique de la surrénale de la vache, 116.
- BATISSE, M. — La lutte contre le désert (hydrologie, géologie, météorologie, ethnologie), 535.
- DE BEAUMONT JACQUES. — Aperçu sur la faune de montagne, 185 *.

¹ Voir aussi sous A II : travaux publiés.

* : résumé ; (M) : publié dans les *Mémoires de la SVSN*.

- BERTHELOT A. — Les grandes lois de la physique des particules élémentaires, 182 *.
- BLANC BERNARD. — Les grandes lignes du métabolisme du fer, 311.
- BOCKSBERGER OLIVIER-J. — Les constructions mégalithiques et le cromlech de Juriens-La Praz, 368.
- BOISSONNAS R. — Relations entre la structure et l'activité des hormones peptidiques synthétiques, 311.
- BONSACK FRANCOIS. — Induction et probabilité. Un aspect de méthodologie des sciences, 365 *.
- BOREL JEAN-PIERRE. — De quelques recherches en physique, 392 *.
- BOURLIÈRE FRANCOIS. — Idées modernes sur les migrations d'oiseaux, 365.
- BOVEY RENÉ. — Les maladies à virus de la vigne, 296 *.
- BURRI MARCEL. — Le Quaternaire de la vallée du Rhône entre Saint-Maurice et le lac Léman, 57.
- Cadre géologique de l'évolution de l'homme, 116.
- Réflexions sur la stratigraphie des terrasses lacustres à la suite des découvertes de Vidy, 392.
- CAMPICHE MICHEL. — Le poumon du nouveau-né décédé en détresse respiratoire, 149.
- CHESSEX CHARLES. — Le vallon de Nant. Vicissitudes d'un projet de réserve, 185 *.
- CHESSEX RONALD. — Investigations géochronologiques dans les Alpes par différentes méthodes de détermination d'âge absolu, 312.
- DESSOULAVY, R. — Introduction au cours d'information « L'électronique moderne », 297 *.
- DOLIVO MICHEL. — Les nouveaux moyens d'investigation en neurophysiologie, 115.
- DREIDING A. — Sur la structure de la bétanine (colorant de la betterave), 364.
- EUGSTER C.-H. — Travaux chimiques récents dans le domaine des dérivés du furane, 503 *.
- FALLAB S. — Les complexes métalliques en biochimie. I. Coordination et formation des chélats. II. La réactivité des chélats métalliques vis-à-vis de l'oxygène moléculaire, 311 *.
- FAVRE JEAN-D. — Quelques méthodes analytiques des roches dolomitiques, 149.
- FAVRE R. — Quelques applications de l'électronique, 297 *.
- FELKIN H. — Stéréochimie de quelques réactions mettant en jeu des réactifs de Guignard allyliques, 392 *.
- FESCHOTTE P. — Méthode d'étude d'un diagramme d'état. Exemple du système binaire gallium-sodium, 537.
- FINEAN J. — The molecular structure of cell membranes, 312 *.
- FUCHS H. — La transposition à l'échelle préparative de la technique chromatographique en couches minces, 150.
- GAILLARD M. — Aspects de la physique des neutrinos, 540 *.
- GAÜMANN TINO. — Radiolyse de composés organiques, 503.
- GAUTHERET R.-J. — La nutrition des tissus végétaux cultivés *in vitro*, 64.
- GAUTIER ALAIN. — Introduction à « Quelques problèmes de pathologie humaine étudiés au microscope électronique », 149.
- GEIGY R. — Aide sur place. Enseignement médical pour les Africains, au Tanganyika, 508 *.
- GOMPPER R. — Synthesen in der Reihe der Ketenacetale und ihrer Derivate, 504 *.

- GONSETH FERDINAND. — L'ouverture à l'expérience. Réflexions sur la méthode de la recherche, 295 *.
- GRÜN F. — Fluidité et viscosité, progrès et problèmes, 150.
- GUENIN H.-A. — Données récentes sur la structure fine des chromosomes, 366.
- HAENNY CHARLES. — Physique nucléaire des hautes énergies, 181 *.
- HAMBURGER ERNA et HUGUENIN D. — L'électronique au service de la technique des mesures, 297 *.
- HUGUENIN D. (v. HAMBURGER E.).
- JANSEN L. — La chimie quantique en relation avec la théorie du corps solide, 183.
- JEANLOZ ROGER. — La structure des glucoprotéines *, 535.
- JOSEPH C. (v. WEILL R.).
- KOBR MICHEL. — Interaction entre l'ABIA et le 2,4-dinitrophénol sur la respiration, 116.
- LABHART H. — Quelques considérations d'ordre physique concernant la photochimie, 391 *.
- LÉVY-MANDEL R. — Les accélérateurs de particules, état actuel et avenir, 181 *.
- LORRAIN P. — La physique au Canada, 149.
- MALAMUD M. — La formation des scientifiques dans les universités américaines, 57.
- MARINOZZI V. — Cytochimie ultrastructurale du nucléole, 364 *.
- MATTHEY ROBERT. — Formation des espèces et évolution chromosomique chez les Muridés africains, 368.
- MEILI A. — Le problème que pose le vallon de Nant, 184 *.
- MERCIER ROBERT. — De quelques problèmes de physique, 393 *.
— L'eau vue par le physicien, 533 *.
- MEYER DE STADELHOFEN CAMILLE. — Développement aux Etats-Unis de la géophysique appliquée, 503 *.
- MEYLAN ANDRÉ. — Le nombre chromosomique est-il une caractéristique de l'espèce? Le cas de la musaraigne *Sorex araneus*, 185 *.
- MILAZZO G. — Spectrographie ultra-violette dans la région de Schumann, 505 *.
- MONOD RENÉ. — Variations du pH dans le Léman, 116.
- MOYSE A. — L'utilisation du radiocarbone dans les études du métabolisme végétal, 364 *.
- OULIANOFF NICOLAS. — Rides des fonds sous-marins. Un problème de sédimentologie, 57.
- PERRIER C. V. — Régulation de la sécrétion exocrine et débit alcalin maximum du pancréas, 391 *.
- PILET PAUL-EMILE. — Acide β -indolylacétique (ABIA) et métabolisme des tissus végétaux, 116.
— Les naturalistes et le vallon de Nant, 184 *.
- PLAUT G. — Biogenesis of riboflavin and related compounds, 537 *.
- PLIENINGER H. — Chimie des pyrrolones et des alkoxy pyrroles, 390 *.
- REYMOND ALFRED. — Développement fœtal du poumon, 149.
- RIEBEN EDOUARD. — La forêt dans l'aménagement du territoire, 368.
— Le Népal et l'aménagement de son aire montagnarde, 390 *.
- ROSSELET, PH. — Zoologie des particules élémentaires, 181 *.
- SCHINDLER PAUL. — Thermodynamische Charakterisierung realer Festkörper, 535.
- SCHNEEBERGER. — Quelques impressions d'un séjour à l'Institut commun de recherches nucléaires de Dubna (URSS), 115.

- SIEGENTHALER PAUL-A. — Adaptation des ABIA-oxydases et protéines, 116.
SIMON HELMUT. — Mechanistische Untersuchungen chemischer und biochemischer Probleme der Kohlenhydratchemie mit Hilfe von Tracern, 407 *.
SPINNLER, G. — Les sous-marins, 310 *.
TAMM CH. — Transformations de quelques produits naturels par des enzymes microbiennes, 298 *.
THÜRKAUF MAX. — Beobachtung der räumlichen Struktur grosser Moleküle im Elektronen-Mikroskop, 367 *.
VAN HOVE L. — Particules élémentaires et évolution de la physique, 182 *.
VERDIER E. T. — Quelques développements modernes en polarographie, 536.
VILLARET PIERRE. — La cartographie végétale, 115.
— Flore et végétation du vallon de Nant, 184 *.
— Découvertes palynologiques et paléontologiques à Vidy, 392.
VISCONTINI M. — Ptérines et génétique, 366 *.
VUAGNAT M. — Problèmes de cristallisation et de structure minéralogique, 534.
WEIHS DORIS. — Essais de dosage chimique des gonadotropines, 116 (M).
WEILL R. et JOSEPH C. — Techniques de détection des particules élémentaires. I. Méthodes visuelles. II. Méthodes électroniques, 182 *.
WILLHALM B. — Aspects d'applications de la spectrographie de masse en chimie organique, 537 *.
WOHLLEBEN G. — Das Absorptionsmilieu in der Chromatographie, 150.
WOLFF ETIENNE. — La culture de cellules cancérigènes humaines sur les organes embryonnaires de poulet explantés *in vitro*, 57.
WOODTLI R. — Caractères structuraux de certains gisements grecs de chromite, 367.
WÜRGLER W. — La flore des Rochers de Naye.

C. DIVERS

Analyses d'ouvrages : 124, 188, 240, 248.

Notices nécrologiques : 67, 151, 186, 248, 280, 290, 332, 350, 384, 407, 466, 471, 502.

Règlement de la Fondation François-A. Forel : 231.