

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

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 23.11.2025

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

**TABLE DES MATIÈRES**  
**du Volume 65, Nos 278-285**  
(1951-1953)

---

Variations de luminosité et de vitesse radiale des sphères pulsantes, par PIERRE JAVET . . . . .	1
La formule chromosomiale de Coléoptères Ténébrionidés nord-africains. I. Piméliinés et Tentyriinés, par HENRI-A. GUÉNIN . . . . .	7
Contribution à l'étude des micromycètes des tourbières : Mucorinées de la Tourbière des Tenasses/Blonay, par M.-M. KRAFT . . . . .	19
La vaudaire d'orage du 11 juin 1950, par MAX BOUET . . . . .	33
Présence dans le canton de Vaud de la rouille du cerisier et d'une érysiphée sur un chrysanthème, par PAUL CRUCHET . . . . .	41
Gravimètre et structures géologiques, par N. OULIANOFF . . . . .	49
Note sur quelques <i>Halesus</i> (Trich. Limnoph.), par F. SCHMID . . . . .	63
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 1 <sup>er</sup> novembre 1950 . . . . .	72
Plécoptères helvétiques. Compléments faunistiques, par JACQUES AUBERT . . . . .	73
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, du 15 novembre 1950 au 28 février 1951 . . . . .	78
Notices nécrologiques . . . . .	94
Le potentiel critique de dépôt du zinc en solution très diluée, par J.-P. GEHRET . . . . .	97
Systématique et critères cytologiques. Les chromosomes de <i>Blanus cinereus</i> VAND. ( <i>Lacertilia-Amphisbaenidae</i> ) et la méiose de <i>Leucophaea maderae</i> BRUN. ( <i>Blattaria-Blaberidae</i> ), par ROBERT MATTHEY . . . . .	111
Le lambeau de recouvrement de la Tour de Duin (Bex), par GUY CHAMOT . . . . .	121
Les grottes à ours des cavernes ( <i>Ursus spelaeus</i> ) de Tanay sur Vouvry (Valais), par JEAN-C. SPAHNI . . . . .	127
Le Callovien et l'Oxfordien dans la région de Baulmes (Jura vaudois). (Note préliminaire), par MARCEL MILLIoud . . . . .	147
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 14 mars et 11 avril 1951 . . . . .	160
Le Lias de la Nappe de Bex (Préalpes internes) dans la Basse Gryonne, par RODOLPHE TRÜMPY . . . . .	161
Marées de la terre ferme à Lausanne, par PIERRE-A. MERCIER . . . . .	183
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, du 25 avril au 17 juin 1951 . . . . .	193
Le phototropisme des racines du <i>Lens culinaris</i> MEDIKUS, par PAUL-EMILE PILET . . . . .	197
Les genres <i>Glyphotaelius</i> STEPH. et <i>Nemotaulius</i> BKS (Trichopt. Limnophil.), par FERNAND SCHMID . . . . .	213
Source thermale de Lavey-les-Bains. Considerations géologiques et hydrologiques, par ALFRED FALCONNIER . . . . .	245
Mesure de la radioactivité des eaux de Lavey, par E. BINGGELI et CH. HAENNY . . . . .	253
La composition chimique de l'eau thermale de Lavey-les-Bains, par EMILE MATTHEY . . . . .	265
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, du 4 juillet au 12 décembre 1951 . . . . .	272
Notices nécrologiques . . . . .	283
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, du 9 janvier au 7 mai 1952 . . . . .	286
Psocoptères de Suisse romande, par JACQUES DE BEAUMONT . . . . .	293
Mesure de l'activité de l'iode-131 utilisé en clinique, par PIERRE LERCH . . . . .	301
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 14 mai et 4 juin 1952 . . . . .	310

Quelques mots sur le réflexe radio-pronateur supérieur, par EBER LAUDAU . . . . .	311
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 22 juin 1952	316
Une fenêtre d'Ultrahelvétique dans les Préalpes médianes du Chablais (région de Vacheresse), par HÉLI BADOUX et JEAN NORBERT . . . . .	317
Sur la géologie du Mont Chauffé (Préalpes médianes du Cha- blais), par MICHEL DE TREY et RODOLPHE TRÜMPY . . . . .	322
Pierre-Th. Dufour. Notice biographique . . . . .	329
Climatologie lausannoise, par PAUL-LOUIS MERCANTON . . . . .	331
Auto-épuration des eaux des environs de Lausanne (Note préli- minaire), par EBER LANDAU et GEORGES BOUVIER . . . . .	341
La chromatographie sur papier et son application à l'analyse des hétérosides digitaliques, par LOUIS FAUCONNET et KURT KREIS . . . . .	347
La feuille « Mont-Blanc (sommets) » de la carte géologique au 1 : 20 000, par NICOLAS OULIANOFF . . . . .	357
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, du 2 juil- let au 10 décembre 1952 . . . . .	358
Notices nécrologiques . . . . .	374
Note préliminaire sur les terrains alluviaux de Téhéran et par- ticulièrement du territoire de Shemran, par HUBERT RIEBEN . . . . .	377
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 14 et 21 janvier 1953 . . . . .	390
Auxines et amidon I. Distribution de l'amidon radiculaire ( <i>Lens culinaris</i> MEDIKUS), par PAUL-EMILE PILET et LOUIS MARGOT . . . . .	391
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 18 et 25 février 1953 . . . . .	396
Auxines et amidon II. Variations de l'amidon et inversion géo- tropicque à la suite de traitements auxiniques ( <i>Lens culina- ris</i> MEDIKUS et <i>Cirsium arvense</i> L.), par PAUL-EMILE PILET et WERNER WURGLER . . . . .	397
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 11 mars 1953 . . . . .	402
Auxines et amidon III. Etude <i>in vitro</i> de l'action des auxines sur l'amylolyse, par PAUL-EMILE PILET et GILBERT TURIAN . . . . .	403
Auxines et amidon IV. Essais d'interprétation du géotropisme des racines du <i>Lens culinaris</i> MEDIKUS, par PAUL-EMILE PILET . . . . .	409
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 11 mars 1953 (suite) . . . . .	422
De quelques crustacés parasites des poissons d'eau douce de Suisse et du Brésil, par GEORGES BOUVIER . . . . .	423
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, 11 mars (suite) et 25 mars 1953 . . . . .	428
Nématodes du sol du Jura vaudois et français (I), par ED- MOND ALTHERR . . . . .	429
La géologie de la Montagne de Lullin (Préalpes médianes du Chablais), par HÉLI BADOUX et RODOLPHE TRÜMPY . . . . .	461
Feldspaths néogènes dans les « schistes lustrés » du Val Fer- ret, par NICOLAS OULIANOFF . . . . .	471
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, du 22 avril au 21 juin 1953 . . . . .	479
Un exemple de développement de quartz authigènes dans les Flyschs préalpains, par HÉLI BADOUX . . . . .	481
Les collines de Noville-Chessel, crêtes de poussée glaciaire, par ARNOLD BERSIER . . . . .	489
L'orage à Lausanne, par MAX BOUET . . . . .	495
Extrait des procès-verbaux des séances de la SVSN, du 1 <sup>er</sup> juillet au 9 décembre 1953 . . . . .	501
Notices nécrologiques . . . . .	514
Table alphabétique des auteurs . . . . .	517
Analyses d'ouvrages récents 47, 48, 62, 126, 146, 212, 292, 478, 488, 494	