

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Band:** 64 (1939)

## 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:** 09.02.2026

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

# TABLE DES MATIÈRES

## DES PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES

---

### A. AFFAIRES ADMINISTRATIVES

	Pages
Assemblée générale . . . . .	105
Candidatures, admissions . . . . . 83, 84, 86, 88, 91, 95, 99-102, 105, 107	113
Comptes . . . . .	87
Constitution du Comité . . . . .	89, 95, 100, 101, 107
Décès . . . . .	108
Dons . . . . .	105
Nomination d'un membre honoraire et de 3 membres d'honneur . . . . .	115
Rapport de la Commission pour la protection de la nature . . . . .	106, 109, 114
Rapports statutaires . . . . .	98
Réunion d'été . . . . .	

### B. COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

#### 1. *Biographie.*

M. de MONTMOLLIN. — La vie et l'œuvre scientifique d'Alfred Berthoud . . . . .	101
--	-----

#### 2. *Botanique.*

B. HOFMÄNNER. — Le cycle évolutif des fougères . . . . .	110
H. SPINNER. — La limite des forêts dans le Jura . . . . .	85
— La vie végétale du globe; sa naissance, son évolution, sa mort . . . . .	101

#### 3. *Chronométrie.*

E. GUYOT. — Application du calcul des probabilités à la chronométrie . . . . .	84
A. JAQUEROD. — Une machine américaine servant à la détermination rapide de la marche d'une montre . . . . .	83

#### 4. *Géographie, voyages.*

J. GABUS. — Deux ans chez les Esquimaux . . . . .	103
---	-----

#### 5. *Géologie, pétrographie.*

Ph. BOURQUIN. — Le synclinal de La Chaux-de-Fonds et la tranchée de la rue de la Promenade . . . . .	109
R. GIROUD. — Coupes minces de rochers et de fossiles . . . . .	110

6. *Hygiène.*

F. ACHERMANN. — Le contrôle des denrées alimentaires . . . . .	87
R. CHABLE et F. ACHERMANN. — Les eaux dites potables du canton de Neuchâtel . . . . .	103

7. *Industrie chimique.*

M. BOURQUIN. — Une nouvelle source de carburant à l'Usine à gaz de Neuchâtel . . . . .	89
---	----

8. *Limnologie.*

E. GUYOT. — La température du lac de Neuchâtel en 1938 . . . . .	101
--	-----

9. *Mathématiques.*

S. PICCARD. — Quelques propositions concernant les bases du groupe symétrique et du groupe alternant . . . . .	91
---	----

10. *Médecine.*

J. BÉRANECK et J. CLERC. — Quelques considérations sur la recherche de l'alcool en médecine légale . . . . .	92
H. BERSOT. — La vitamine B <sub>1</sub> en neuropsychiatrie . . . . .	96

11. *Météorologie.*

Ch. BOREL. — Commentaires des situations météorologiques . . . . .	109
B. HOFMÄNNER. — Les cascades de brouillard, phénomène météorologique local . . . . .	110

12. *Zoologie.*

J. BAER. — Sur la présence à Neuchâtel de l' <i>Eriococcus buxi</i> . . . . .	97
Ch. CORNAZ. — Les oiseaux du Grand Marais . . . . .	98
O. FUHRMANN. — Les Hydres et les Méduses d'eau douce . . . . .	95
A. MAYOR. — L'énigme du coucou . . . . .	105
A. MONARD. — Les Amphibiens de la Guinée portugaise . . . . .	111

---