

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel  
**Herausgeber:** Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel  
**Band:** 12 (1879-1882)

## 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:** 28.01.2026

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

## Table abrégée des Matières.

---

	PAGES
<i>Ad. Hirsch.</i> — Renseignements sur le Bureau international des poids et mesures . . . . .	5
<i>Ed. Desor.</i> — Lettre à M. Tournouer sur la <i>mer saharienne</i> . . . .	16
<i>P. Godet.</i> — Mollusques nouveaux de l'île d'Eubée et des îles grecques . . . . .	24
<i>Ph. de Rougemont.</i> — Note sur l' <i>Helicopsyche sperata</i> (Mac Lachlan).	29
<i>Ad. Hirsch.</i> — Sur la température de décembre 1879 et janvier 1880.	41
<i>M. Hipp.</i> — Le cornet téléphonique . . . . .	53
<i>F. Borel.</i> — Quelques mots sur le nouveau système de cables sous-terrains de MM. Berthoud, Borel et C°. . . . .	55
<i>Rob. Weber.</i> — Température du lac de Neuchâtel, hiver de 1879 à 1880 . . . . .	66
<i>Ad. Hirsch.</i> — Tache rouge observée sur la planète Jupiter . . . .	76
<i>G. Ritter.</i> — Observations faites sur la glace du patinage du Mail, hiver 1879-80. . . . .	80
<i>Ad. Hirsch.</i> — Le percement du Gothard et l'exactitude obtenue pour la galerie de direction . . . . .	83
<i>L. Guillaume.</i> — Sur les bandes lisses de la surface du lac de Neuchâtel . . . . .	87
<i>Ph. de Rougemont.</i> — Note sur le grand Vermet ( <i>Vermetus Gigas</i> Biv.) . . . . .	94
<i>Ph. de Rougemont.</i> — Note sur le Merle du Labrador ( <i>Turdus labradorius</i> Gmel) . . . . .	97
<i>M. de Tribolet.</i> — Analyse d'un travail de E. Desor sur les <i>Deltas torrentiels anciens et modernes</i> . . . . .	103
<i>Ad. Hirsch.</i> — Interversion de la température pendant l'hiver 1879-80, entre Clermont et le Puy-de-Dôme . . . . .	108
<i>J.-P. Isely.</i> — Expertise d'une machine à vapeur construite dans de mauvaises conditions . . . . .	110
<i>G. Ritter.</i> — De l'action des vagues sur les sables des bords du lac.	114

	PAGES
<i>F. Borel.</i> — Mouvement particulier des eaux du lac pendant la période de gel . . . . .	120
<i>A. Mayor.</i> — Sur les oursins recueillis par le <i>Challenger</i> ; extrait d'une communication d'Al. Agassiz à l'Académie des Sciences, à Washington . . . . .	122
<i>P. Morthier.</i> — Sur l'origine du Marronnier, trad. de Th. von Heldreich	125
<i>O. Billeter.</i> — Méthode pour déterminer le point d'ébullition de très petites quantités de liquide. . . . .	133
<i>Ad. Hirsch.</i> — Températures observées par M. Staphl dans le tunnel du Gothard . . . . .	138
<i>Aug. Jaccard.</i> — Compte-rendu de la publication de M. Alph. Favre: Description géologique du canton de Genève . . . . .	143
<i>Ed. Desor.</i> — Tertres préhistor. découverts au Japon . . . . .	147
<i>Ph. de Rougemont.</i> — Les <i>Pédiculines</i> , publication de M. Ed. Piaget . . . . .	150
<i>G. Ritter.</i> — Causes probables des fontaines ou taches lisses de la surface du lac de Neuchâtel . . . . .	158
<i>Rob. Weber.</i> — Observations limnimétriques . . . . .	165
<i>P. Godet.</i> — Notice biographique sur Ch.-H. Godet . . . . .	166
<i>M. de Tribolet.</i> — Notice biographique sur Frédéric Favarger . . .	175

