

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Band:** 142 (2022)

## 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 DU TOME 142 – 2022

## MICROBIOLOGIE

- Michel Aragno et Blaise Mulhauser, *What types of organisms left their signature in the microbialites of the North Pole Dome (Australia) 3.48 Ga ago?* ..... 5-29

- Michel Aragno et Daniel Aubort, *Une histoire de fer... autour des tourbières* ..... 31-39

## SCIENCES ENVIRONNEMENTALES

- Noémie Blandenier, Kalan Walmsley et Alexandre Aebi,  
*Utilisation de la moule quagga Dreissena bugensis comme moyen d'évaluer la contamination des eaux du lac de Neuchâtel par les néonicotinoïdes* ..... 41-58

- Michel Blant et Frédéric Cuche, *À propos du campagnol fouisseur : de la lutte chimique des années 1980 à un nouveau modèle de lutte pour les années 2020 dans les Montagnes neuchâteloises et jurassiennes* ..... 59-83

- Antonin Lalive, *Impact de la pollution lumineuse sur les animaux en ville* ..... 85-129

## ZOOLOGIE

- Jean-Lou Zimmermann, *Vingt-cinq ans de prospection de la présence de la Gélinotte des bois (Bonasa bonasia) dans le canton de Neuchâtel, Suisse* ..... 131-144

## COLLECTIONS DU MHNN

- Thierry Malvesy, *Les collections géologiques du muséum d'histoire naturelle de neuchâtel (MHNN), Redécouverte et nouvelle étude d'une éponge fossile nouveau genre, nouvelle espèce, dans les collections de l'Université des sciences de Neuchâtel. Megalodictyon frettulensis, Oppliger, 1926* ..... 145-157

## SNSN

- Marcel S. Jacquat, *Une page régionale d'histoire des sciences relue récemment... 7. Historique de la section des Montagnes de la Société des Sciences naturelles de Neuchâtel* ..... 159-178

## AFFAIRES ADMINISTRATIVES

Assemblée générale du 30 mars 2022.....	179-181
Comptes de la Société 2021 .....	183-185
Instructions à l'attention des auteurs.....	189-192