Avant-propos

Autor(en): **Ayer, Jacques**

Objekttyp: **Preface**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **132 (2012)**

PDF erstellt am: **01.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

AVANT-PROPOS

C'est non sans une certaine émotion que je dois introduire seul ce nouveau volume. Le Bulletin de la Société neuchâteloise des sciences naturelles est désormais orphelin d'un de ses plus ardents défenseurs. Le professeur Willy Matthey nous a quittés au tout début de cette année. Il aura assuré le rôle de rédacteur pendant plus de 18 années consécutives. Il aura ainsi accompagné la publication de près de 20 bulletins annuels et d'un mémoire sur la géologie régionale, mais aussi et surtout d'un index général et d'une table des matières de tous les Bulletins et Mémoires de la SNSN publiés depuis la création de la Société en 1832 (Matthey & Ayer, 2006).

La Société neuchâteloise des sciences naturelles lui doit beaucoup. Brillant scientifique (Aragno, ce volume), excellent pédagogue et naturaliste passionné, il a assuré la qualité des publications de la SNSN en constituant à lui seul un comité de lecture des plus performants. Son importante culture générale lui permettait en effet d'aborder à peu près tous les domaines en sciences naturelles. Je l'ai personnellement accompagné pendant plus de 17 années comme rédacteur technique. Au-delà de notre travail sur les publications de la SNSN, je garde un souvenir impérissable de nos passionnantes discussions sur l'avenir des sciences naturelles, dans le monde académique comme dans notre société. Je garde également à l'esprit l'image d'une personne profondément humaine et engagée. Ce volume que je tiens ici à lui dédier lui tenait encore très à coeur. Il travaillait sur son contenu de manière très scrupuleuse et ce encore quelques jours avant son décès, bien qu'il avait annoncé une année auparavant son retrait de la rédaction du Bulletin. Mais je pense que ce que nous lui devons réellement, c'est de tout mettre en oeuvre pour assurer l'avenir de la SNSN et de son Bulletin pour lesquels il se sera battu avec une grande conviction durant de nombreuses années.

Le Bulletin de la Société entomologique suisse va revenir cette année encore sur sa brillante carrière avec notamment une bibliographie complète illustrant son apport immense dans le domaine des tourbières, de la recherche en écologie et entomologie mais aussi de la pédagogie et de la vulgarisation scientifique (Gonseth, à paraître).

Ce nouveau volume est composé dans sa première partie de cinq contributions qui constituent la partie «traditionnelle» du bulletin annuel :

Michel Aragno revient sur le parcours scientifique du prof. Willy Matthey et souligne son engagement dans la protection de l'environnement.

Thierry Jean Heger et Philippe Druart abordent la problématique de la Fritillaire pintade, espèce florale très menacée en Suisse. Des comptages systématiques et un suivi des populations sur quatre années dans la région du Lac des Brenets mettent en évidence la répartition très hétérogène des fritillaires et l'impact du mode d'exploitation agricole et du drainage de certaines parcelles sur la dynamique des populations.

Philippe Druart nous propose le 10e volet de ses Notes de floristique neuchâteloise avec 264 nouvelles références, dont 17 taxons nouveaux pour le canton.

L'incidence annuelle de la borréliose de Lyme, maladie transmise en Europe par la tique *Ixodes ricinus* a été étudiée entre 1996 et 2001 dans trois stations du canton de Neuchâtel caractérisées par leur endémicité. Une équipe des laboratoires de parasitologie de l'Université de Neuchâtel publie ses résultats et constate notamment que l'incidence de la maladie diminue avec l'augmentation de l'altitude.

Thierry Bohnenstengel nous propose une étude sur le comportement du murin de Bechstein, chauve-souris forestière, notamment en ce qui concerne l'utilisation des gîtes. Ses observations lui permettent d'émettre un certain nombre de recommandations en matière de gestion forestière pour garantir la protection et le bon développement de l'espèce.

Le deuxième volet de ce volume est consacré à l'analyse des sciences naturelles à travers les Bulletins et les Mémoires de la SNSN. Il poursuit ainsi la série de contributions publiées dans le précédent tome à l'occasion du 175ème anniversaire la Société. Roland Stettler nous offre une importante publication sur l'eau dans le canton de Neuchâtel du 19ème au 21ème siècle. Après une introduction historique, l'auteur propose une synthèse des connaissances en hydrogéologie régionale, notamment en matière de karsts et de bassins hydrologiques. Un troisième volet aborde la problématique de l'utilisation de l'eau dans le canton sous l'angle de la distribution des eaux de boissons, du traitement des eaux usées mais aussi de son exploitation en matière d'énergie hydraulique et son utilisation dans le domaine des loisirs. Cet article composé de près de 120 pages richement illustrées constitue une publication de référence et offre un tour d'horizon plutôt exhaustif de la problématique de l'eau dans le canton.

Le prochain tome (133) proposera une dernière analyse des sciences naturelles à travers le Bulletin de la SNSN avec une contribution importante sur les sciences de la Terre.

Jacques Ayer
Rédacteur ad interim

Références

MATTHEY, W. & AYER, J. 2006. Bulletins et mémoires de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles.Table des matières et index (1835-2002). *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 125 (2): 1-362.

GONSETH, Y. (à paraître). Willy Matthey, écologue, entomologiste et pédagogue (1929 - 2012). *Bull. Soc. entomol. suisse.* 85 : 1-7.