Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Band: 129 (2006)

Vorwort

Autor: [s.n.]

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: 14.12.2025

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

AVANT-PROPOS DES RÉDACTEURS

Géologie, limnologie, botanique, zoologie, environnement et aéropalynologie figurent au menu du no 129 du Bulletin, assaisonné d'un zeste de fantaisie artistique. Evoquons brièvement ce contenu.

Le crétacé est le système supérieur des terrains du Secondaire (Mésozoïque). Sa partie inférieure est très bien documentée par de nombreux affleurements, notamment dans le bas du canton. Rappellons qu'Hauterive et Valangin ont donné leur nom à deux étages stratigraphiques de la charte internationale. Depuis l'époque de Louis Agassiz et Auguste de Montmollin jusqu'à aujourd'hui, il a été étudié par les géologues dans la région neuchâteloise. Le 7e Symposium sur le Crétacé a encore été organisé en 2005 à Neuchâtel. À cette occasion, Jean-Paul Schaer a présenté une étude historique de l'évolution des idées sur le "concept " Crétacé. Nous avons le privilège de la publier en ouverture du Bulletin.

Un important article de Brigitte Lodz-Crozet, hydrobiologiste, dresse l'état de santé du lac de Joux. L'évolution de la qualité de ses eaux a été suivie de 1885 à 2004 en mesurant avec régularité des paramètres chimiques (teneurs en phosphore, azote, etc) et biologiques (algues planctoniques, invertébrés du fond). Ce faisceau de données montre que le lac de Joux évolue vers une eutrophie moins marquée, ou, en d'autres termes, que sa santé s'améliore lentement.

Dans leur 8e série de notes floristiques neuchâteloises, Philippe Druard et Marie-Marguerite Duckert-Henriot présentent leurs dernières découvertes : 23 taxons sont signalés pour la première fois sur le territoire cantonal, ce qui porte le total vraisemblable à 2120 espèces. Il faudrait en réalité soustraire de ce chiffre les espèces qui ont disparu durant la même période, mais c'est là une donnée difficile à établir !

Les pâturages boisés sont étudiés depuis plusieurs années par le Prof. J.-M. Gobat et son équipe. Pauline Biéri, entomologiste, apporte une nouvelle contribution à la connaissance de ce paysage typique du Haut-Jura. Elle y a étudié l'écologie de deux familles de Coléoptères xylophages (Longicornes et Buprestes), dont l'abondance et la diversité varient selon la densité du boisement.

Jean-Paul Reding est un spécialiste reconnu des insectes aquatiques. Il a découvert dans la région de Bonfol deux espèces pas encore mentionnées en Suisse : une Ephémère et un Trichoptère. Il décrit leur biologie et tire de la présence de l'Ephémère des conclusions intéressantes : liée aux bassins versants des grands fleuves, cette espèce a survécu dans les petits affluents alors que le cours principal – celui de l'Ill en l'occurrence – a changé de trajet. Comme le dit l'auteur, cette espèce marque par sa présence celle d'un réseau hydrographique "fossile".

De son côté, Sabrina Casali-Muller a étudié près d'Avenches une population de Crapauds calamites, dont la pérennité semble pour l'heure assez aléatoire.

Marcel S. Jacquat introduit dans notre revue une note artistique assez inhabituelle. Sa redoutable perspicacité a fait le lien entre un dessin de Jean Cocteau et une planche ornithologique du peintre animalier Paul Barruel. Preuves graphiques à l'appui, il nous permet

de constater que le célèbre "équilibriste" des lettres françaises n'hésitait pas à picorer dans l'assiette d'autrui.

Le Suivi de l'environnement neuchâtelois, par I. Butty, B. Pokorny-Aeby, D. Jeanrenaud et J.-M. Liechti nous informe, comme ces dernières années, sur les problèmes liés à la pollution de l'air, à la qualité des eaux du lac de Neuchâtel, des rivières (ici celles du bassin du Doubs) et des eaux souterraines.

Enfin, on trouvera les résultats des analyses aéropalynologiques faites à Neuchâtel et à la Chaux-de-Fonds en 2005. Rappelons la grande actualité de ces données qui concernent directement la santé publique. Elles s'inscrivent dans le contexte d'une discipline nouvelle : l'aérobiologie, qui a été le thème d'un congrès international organisé en 2006 à Neuchâtel par B. Clot et P. Küpfer.

Deux notices nécrologiques concluent tristement cette énumération et honorent la mémoire des Professeurs Claude Favarger et Martin Burkard, qui furent tous deux, à des époques différentes, des membres influents de la SNSN.

On remarquera que l'article introductif a été abandonné dans le No 129 au profit de l'Introduction à la table des matières, car la diminution, voire la disparition des subventions cantonales et communales oblige les rédacteurs à faire des économies de pages.

Le rapport sur la Nature neuchâteloise est aussi absent du Bulletin, momentanément espérons-le, en raison de la surcharge de travail de ses auteurs.

Enfin, pour des raisons différentes, le rapport météorologique disparaît de nos pages après plus d'un siècle de parution continue. Un arrangement n'a pu être trouvé avec Météosuisse qui fournissait les données jusqu'à l'année dernière. Dorénavant, ce service exige une rétribution que nous jugeons exagérée pour la qualité des données proposées. De toute façon, les finances flageolantes de la SNSN ne permettent aucune dépense supplémentaire. Ajoutons que la station météo de l'Observatoire cantonal de Neuchâtel ne sera plus desservie dès l'an prochain.

À une époque de changement climatique, alors que l'on fait appel à la conscience de chacun pour limiter l'effet de serre, nous ne pouvons malheureusement plus publier des données qui permettraient de suivre avec une certaine précision la situation dans le canton. Nous le regrettons beaucoup. La frénésie de rentabilité qui saisit certains services dits publics n'a pas fini de prétériter des revues telles que la nôtre et va très nettement à l'encontre de l'intérêt général, dans ce cas au moins.

Willy Matthey et *Jacques Ayer*