

Zeitschrift: Actes de la Société jurassienne d'émulation
Herausgeber: Société jurassienne d'émulation
Band: 119 (2016)

Vorwort: Introduction
Autor: Becker, Damien

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: 09.04.2026

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

Introduction

DAMIEN BECKER

Le cahier des sciences, millésime 2016, se compose de deux communications et quatre études originales. Exposés brièvement, les textes proposés font majoritairement référence aux sciences de la Terre et laissent une place de choix à des travaux d'étudiants, mettant en lumière des problématiques scientifiques tant en Ajoie que dans la vallée de Delémont et sur les hauts-reliefs du Jura bernois.

Le volume débute par une communication issue de deux études doctorales de l'université de Berne qui propose un éclairage sur les climats d'un passé récent en Suisse, basé notamment sur l'application de nouvelles techniques de mesure sur les stalagmites de la grotte de Milandre. Une deuxième communication concerne l'histoire du projet Mont Terri, un projet international de recherche dans un laboratoire souterrain actif depuis plus de 20 ans.

Les articles de fond commencent par la publication d'un travail de bachelor de l'université de Fribourg sur les grands mammifères découverts au siècle passé dans les sables miocènes de Charmoille. Suit une synthèse des données de la première moitié du xx^e siècle sur la découverte des « paquets glissés » de roche calcaire à Delémont et les défis que posent ces masses en matière de construction et de protection des eaux souterraines. Le sujet de recherche suivant, également issu d'un travail de bachelor de l'université de Fribourg, expose une méthode originale pour repérer et cartographier de manière automatisée des dolines karstiques à l'aide d'un modèle numérique d'altitude appliqué au plateau de Bure en Ajoie. Le cahier se termine par la publication d'un travail de maturité du lycée cantonal portant sur le recensement de la population d'amphibiens de l'étang de la Noz, à Bellelay.

Cette petite introduction éditoriale, trop rapidement résumée, expose tous les éléments qui font de cette édition 2016 un standard pour les futurs cahiers des sciences, à savoir un recueil d'articles scientifiques solides privilégiant travaux d'étudiants et patrimoine scientifique régional.

