

**Zeitschrift:** Actes de la Société jurassienne d'émulation  
**Herausgeber:** Société jurassienne d'émulation  
**Band:** 121 (2018)

**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:** 18.02.2026

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

# Introduction

DAMIEN BECKER

Trois contributions originales composent le cahier des sciences 2018, une sur un assemblage rare d'un fragment de crâne et d'une carapace d'une tortue fossile découverte dans les Marnes du Banné à Glovelier (Jura), une sur l'analyse pluviométrique de 1990 à 2017 en Ajoie et une troisième sur la gestion des points d'eau dans le bassin versant du réservoir de Manly (Nouvelle-Galles-du-Sud, Australie).

Le millésime 2018 propose pour commencer un article en systématique sur de nouveaux spécimens fossiles attribués à l'espèce *Plesiochelys bigleri*, nouvelle tortue récemment décrite sur la base du matériel déjà découvert sur sol jurassien. Un deuxième article sur des données régionales complète le cahier, traitant de la surveillance, par des analyses de la pluviométrie, des eaux souterraines et superficielles potentiellement touchées par la réalisation de l'autoroute A16 en Ajoie entre 1990 et 2017. La dernière contribution est le fruit du travail d'un ancien étudiant du lycée cantonal de Porrentruy, proposant une étude sur des écosystèmes aquatiques en Australie, pays où il a effectué une partie de ses études en biosciences.

Au-delà des aspects purement scientifiques de cette série d'articles, ce cahier est un clin d'œil tout particulier au travail souvent fastidieux de ces soldats de la science qui vont personnellement collecter des données inédites sur le terrain.

