

Zeitschrift: Actes de la Société jurassienne d'émulation

Herausgeber: Société jurassienne d'émulation

Band: 124 (2021)

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: 12.01.2026

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

Introduction

DAMIEN BECKER

Les résumés des travaux des deux lauréats du prix étudiant 2020 du Cercle d'études scientifiques initient le cahier des sciences 2021. Jérémy Kottelat a été récompensé pour son travail de bachelor réalisé à la Haute École spécialisée de Suisse occidentale portant sur la culture de cellules mammifères dans le domaine de la recherche biomédicale. Le travail de master d'Alan Tournefier, mené à l'école polytechnique fédérale de Lausanne, a également été primé pour ses résultats sur le traitement de l'eau potable par filtration membranaire en vue d'une application pour des écoles en Ouganda.

Les articles scientifiques sont au nombre de quatre. La série débute par une présentation de Patrick Röschli et ses collègues des méthodes de reconstruction d'animaux préhistoriques et de reconstitution d'environnements passés appliquées au cas d'étude de la localité du Miocène supérieur de Cucuron (Vaucluse, France). Ce site paléontologique a un intérêt tout particulier pour la région jurassienne, puisque son âge et son contenu fossifère sont très proches du fameux site miocène de Charmoille en Ajoie (Jura, Suisse). Suivent trois études régionales effectuées par des naturalistes de terrain. Michel Juillard décrit une nouvelle nidification aux Franches-Montagnes (Jura, Suisse) de la Chouette de Tengmalm, *Aegolius funereus*, espèce considérée comme une relique glaciaire. Gauvain Saucy présente les résultats d'une campagne de piégeage photographique ciblant les vertébrés du site des Cœudres, sur les rives des étangs nord de Damphreux (Jura, Suisse). Finalement, Philippe Bassin expose les travaux d'entretien appliqués au bas-marais de Damphreux en vue de revenir à des écosystèmes anciens rappelant un peu les clairières ouvertes près de plans d'eau occupées autrefois par les bisons et les aurochs.

