

Introduction

Autor(en): **Becker, Damien**

Objekttyp: **Preface**

Zeitschrift: **Actes de la Société jurassienne d'émulation**

Band (Jahr): **122 (2019)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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.

Introduction

DAMIEN BECKER

La compilation des articles de ce cahier des sciences met particulièrement en lumière la persévérence des chercheurs, en particulier dans la continuité et le suivi de leurs projets.

La communication initiale, signée Stéphane Affolter, est une suite logique de ses travaux sur la connaissance des climats du passé en Suisse, agrémentée par des analyses sur les stalagmites de la grotte de Milandre. Si l'auteur nous avait présenté dans le cahier des sciences 2016 le projet Stalclim (acronyme pour stalagmite et climat), l'article 2019 livre une synthèse sur l'évolution des moyennes annuelles des températures pour les 14 000 dernières années, reconstruites à partir de l'hydrogène contenu dans l'eau liquide extraite des stalagmites de la grotte de Milandre.

Dans la partie consacrée aux travaux originaux, Laurent Juillerat et ses collègues offrent un article complémentaire à l'étude sur la flore de Chasseral, cosignée avec son frère Philippe Juillerat dans le cahier 2014. Cette nouvelle publication dresse un inventaire des coléoptères saproxyliques, c'est-à-dire liés au bois mort. Parmi ces espèces, de nombreuses sont remarquables pour la région. Les auteurs mettent en évidence, en particulier, l'importance des forêts, des pâturages boisés et des vieux arbres isolés qui permettent la conservation sur la durée des arbres-habitats indispensables au maintien d'une des plus riches faunes de coléoptères saproxyliques de Suisse.

Finalement, Marc Lambelet et ses collègues proposent une enquête archivistique et une analyse scientifique qui mettent en lumière un herbier remarquable vieux de 200 ans. La grande majorité des plantes contenues dans l'herbier sont antérieures au célèbre herbier de Jules Thurmann dont les plus anciennes planches sont datées de 1825. Cette découverte botanique devient un des plus anciens témoins de la situation floristique jurassienne et suisse. Les investigations menées ont permis de l'attribuer à Jean Amédée Watt (1775-1834), personnage original méritant d'être connu et reconnu. Comme souligné par les auteurs et au contraire des écrits de Jules Thurmann (1848), «Les herborisations de Watt, fort bien dirigées, [ne seront plus] inutiles faute de publication».

