

Objektyp: **BackMatter**

Zeitschrift: **Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **27 (2017)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.

## Publication de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Les articles ou mémoires doivent être envoyés au rédacteur

### **Olivier Glaizot**

Musée cantonal de zoologie  
Place de la Riponne 6 - cp  
CH-1014 Lausanne  
olivier.glaizot@unil.ch

## Responsable des comités de lecture

Biologie expérimentale

**Vacant**

Botanique

**François FELBER**

Musée et Jardins botaniques cantonaux, Av. de Cours 14bis, 1007 Lausanne  
francois.felber@vd.ch

Chimie

**Jeremy LUTERBACHER**

EPFL SB ISIC LPDC, CH H2 545 (Bâtiment CH), Station 6, 1015 Lausanne  
jeremy.luterbacher@epfl.ch

Mathématiques

**Vacant**

Méthodologie et  
histoire des sciences

**Alain KAUFMANN**

Université de Lausanne, Interface Sciences-Société, Amphipôle, 1015 Lausanne  
alain.kaufmann@unil.ch

Physique

**Yves MARTIN**

EPFL – SB – SPC, Station 13, 1010 Lausanne  
yves.martin@epfl.ch

Sciences de la terre

**Marc-Henri DERRON**

Université de Lausanne, Institut des Sciences de la Terre, Géopolis, 1015 Lausanne  
marc-henri.derron@unil.ch

Zoologie

**Albertine ROULET**

Av. Edouard-Rod 6, 1007 Lausanne  
albertine.roulet@gmail.com

La revue est compilée dans les Banques de données suivantes :

ASFA – Biosis Biological Abstracts – Chemical Abstracts – Geological Abstracts – Georef – Zoological Records

Les archives des bulletins et des mémoires de la SVSN sont maintenant disponibles en ligne à l'adresse suivante:  
[www.e-periodica.ch](http://www.e-periodica.ch). Il s'agit de la plateforme du consortium des bibliothèques universitaires suisses.

Représentation des différentes échelles utilisées durant ce travail, de l'étude du paysage (géomorphologie) à l'observation de la fraction  $< 2 \mu\text{m}$  au microscope électronique à transmission (TEM).

Légende de haut en bas :

1. Topographie irrégulière du versant de la Combe des Amburnex causée par les différents niveaux géologiques : alternance de pentes et de replats où les loess alpins se sont accumulés.
2. Profil BAL 2 se développant dans un dépôt de loess remobilisés recouvrant un horizon d'altération des fragments calcaires.
3. Revêtements d'oxy-hydroxydes de fer et d'argiles à l'intérieur des lumières cellulaires d'un morceau de charbon observés en lame mince de sol (échantillon AMB7 LM3; 13 cm de profondeur).
4. Amas de goethite en forme d'étoiles observé au TEM et provenant de la roche AMB3.1-R.

