

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 99 (2020)

## Endseiten

### 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:** 14.01.2026

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

## Rédaction du Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

### Secrétariat de la SVSN

Palais de Rumine

Place de la Riponne 6, CH-1005 Lausanne

svsn@unil.ch

### Responsable des comités de lecture

#### 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

##### **David GIORGIS**

Av. du Servan 22, 1006 Lausanne

dgiorgis@netcourrier.com

#### Sciences de la vie

##### **Alexandre REYMOND**

Université de Lausanne, Centre intégratif de génomique

Génopode, 1015 Lausanne

alexandre.reymond@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.

# Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

## Table des matières du volume 99 • 2020

### Éditorial

- LEUTHOLD J.  
2020 : l'ère du partage scientifique. 3

### Opinion

- SARRASIN O., PAHLISCH C. & ELCHEROTH G.  
Faut-il encore avoir peur des dragons (à notre âge) ? Ou comment dépasser les explications individualistes à l'inaction face au changement climatique. 5

### 200<sup>e</sup>

- FREITAG A., SCHWANDER T., BROENNIMANN O. & DEPRAZ A.  
Opération Fourmis, les résultats du premier recensement participatif des espèces de fourmis vaudoises. 13
- EPARD J.-L., GEX P. & VUST M.  
Les blocs erratiques propriété de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles. 29
- DUCHEN P., HÖHNA S. & CATALÁN A.  
Genomics of European fireflies: first results and next steps. 67

### Articles

- LAVANCHY G. & DUFRESNES C.  
Buccal swabs: a universal alternative to sample bird DNA. 73
- LABHARDT A., SCHMID S., BUERKI S., ESPINDOLA A., RONIKIER M., KÜPFER P., ARRIGO N. & ALVAREZ N.  
Molecular phylogeography of the polyploid complex *Bupleurum ranunculoides* s.l. L. (Apiaceae). 83

### Inventaires

- SONNAY V.  
Inventaire des orthoptères du site marécageux des Grangettes (Noville). 107
- SLIMANI A., AIT HAMMOU M., HAMEL T., BOULEMTAFES A., BRAKNI R., ZEGHOUMA D., BELILI A. & DJAMEL MIARA M.  
*Lasallia pustulata* (L.) Mérat, une nouvelle espèce pour la flore lichénique d'Algérie. 119

### Rétro

- BRISSON P.  
Un Vaudois contributeur majeur à l'astrométrie moderne. 129

### Recensions

- La guerre secrète des fourmis. 135
- Oiseaux et biodiversité du Valais. Comment les préserver. 137
- Bestiaire helvétique. 139

### La Société

- Résumés des activités, conférences et prix 2020. 141

### Nécrologie

- Hommage à Pierre Hainard (1936-2019). Les années vaudoises d'un biogéographe engagé. 147

La publication de ce volume a bénéficié de l'aide de l'État de Vaud et de l'Académie suisse des sciences naturelles

