

**Zeitschrift:** Archives des sciences [2004-ff.]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 70 (2018)  
**Heft:** 1-2

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 31.01.2026

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

## Sommaire du fascicule 1 et 2 Volume 70/2018

<b>Patrice PRUNIER</b> – Editorial	1-4
<b>Michel GRENON</b> – Le Salève, son apport aux sciences naturelles du XVI <sup>e</sup> au XX <sup>e</sup> siècle	5-22
<b>Pierre CUSIN, Eric DÜRR</b> – Le Salève, 30 ans de préservation	25-38
<b>André STRASSER, Bruno MASTRANGELO, André PIUZ, Jean CHAROLLAIS</b> – Les plages du Salève	39-42
<b>Bruno MASTRANGELO, Jean CHAROLLAIS</b> – Nouvelle conception de la structure du Salève	43-50
<b>Sylvain COUTTERAND</b> – Origines des blocs erratiques du Salève	51-56
<b>Gérard NICOUD, Jacques BOUVARD, Isabelle CHATILIEZ, Eric DÜRR, Pierre FRANCILLARD, Antoine ROUILLON, Ludovic SAVOY</b> – Le massif du Grand Salève, impluvium des Eaux Belles : origine des eaux, temps de transfert et bénéfices réciproques de la protection des eaux	57-58
<b>Laurence-Isaline STAHL GRETSCH</b> – Quoi de neuf à propos du site archéologique des carrières de Veyrier au pied du Salève ?	59-70
<b>Sébastien PERRET, Alain MÉLO, Raphaëlle SOULIGNAC, Sandrine PARADIS-GRENOUILLET</b> – La production médiévale du fer sur le Salève : nouveaux résultats	71-94
<b>Claude MEGEVAND</b> – Les apports de La Salévienne à l'histoire du Salève	95-102
<b>Dominique BOUVERAT</b> – Formes d'appropriation et d'exploitation historiques des ressources du Salève (XII <sup>e</sup> – XIX <sup>e</sup> siècle)	103-114
<b>Bénédict FROMMEL</b> – Les moulins à eau du pied du Salève	115-120
<b>Lorelei JAUNIN, Nathalie DEBIZE</b> – Contributions à l'inventaire du patrimoine bâti et du patrimoine immatériel du Salève	121-128
<b>Christophe GUFFOND</b> – Ecosystèmes montagnards du Moyen Âge à nos jours. Trois cas haut-savoyards : Salève, Glières et Sales (Projet Collectif de Recherche 2018-2021)	129-132
<b>Patrice PRUNIER</b> – Les végétations des crêtes du Salève	133-148
<b>Denis JORDAN</b> – Flore patrimoniale protégée, passée et actuelle du Salève	149-158
<b>Millo PENAULT-RAVAILLE, Pierre André FROSSARD, Patrice PRUNIER</b> – Analyse comparée des effets de la projection hydraulique d'un mélange grainier et du paillage d'inflorescences de stipe calamagrostide ( <i>Achnatherum calamagrostis</i> ) sur la recolonisation végétale des carrières du Salève	159-170
<b>David LECLERC</b> – Ecosystèmes aquatiques du Salève - Enjeux écologiques et mesures en faveur de leurs espèces remarquables	171-180
<b>Claude FISCHER, Alice EKORI, Eric DÜRR</b> – Le Salève : habitat et relais pour un cortège de mammifères, à quatre et à deux pattes	181-186
<b>Robin LETSCHER, Eric DÜRR</b> – Les chauves-souris du Salève	187-198
<b>Jean-Pierre MATERAC, Xavier BIROT-COLLOMB</b> – Oiseaux remarquables du Salève, tendances d'évolution et menaces	199
<b>Luc MERY, Christine GUR</b> – Le Salève : un terrain d'exploration pour les amphibiens de 1979 à 2017	200
<b>Jean Jacques PASQUIER, Pascal ROCHE</b> – Les antilopes du Salève sous surveillance	201
<b>Table des matières</b>	203-204



## Sommaire du fascicule 1 et 2 Volume 70/2018

Patrice PRUNIER – Editorial	1-4
Michel GRENON – Le Salève, son apport aux sciences naturelles du XVI <sup>e</sup> au XX <sup>e</sup> siècle	5-22
Pierre CUSIN, Eric DÜRR – Le Salève, 30 ans de préservation	23-38
André STRASSER, Bruno MASTRANGELO, André PIUZ, Jean CHAROLLAIS – Les plages du Salève	39-42
Bruno MASTRANGELO, Jean CHAROLLAIS – Nouvelle conception de la structure du Salève	43-50
Sylvain COUTTERAND – Origines des blocs erratiques du Salève	51-56
Gérard NICOUD, Jacques BOUVARD, Isabelle CHATILIEZ, Eric DÜRR, Pierre FRANCILLARD, Antoine ROUILLON, Ludovic SAVOY – Le massif du Grand Salève, impluvium des Eaux Belles : origine des eaux, temps de transfert et bénéfices réciproques de la protection des eaux	57-58
Laurence-Isaline STAHL GRETSCH – Quoi de neuf à propos du site archéologique des carrières de Veyrier au pied du Salève ?	59-70
Sébastien PERRET, Alain MÉLO, Raphaëlle SOULIGNAC, Sandrine PARADIS-GRENOUILLET – La production médiévale du fer sur le Salève : nouveaux résultats	71-94
Claude MEGEVAND – Les apports de La Salévienne à l'histoire du Salève	95-102
Dominique BOUVERAT – Formes d'appropriation et d'exploitation historiques des ressources du Salève (XII <sup>e</sup> – XIX <sup>e</sup> siècle)	103-114
Bénédict FROMMEL – Les moulins à eau du pied du Salève	115-120
Lorelei JAUNIN, Nicolas DEBIZE – Contributions à l'inventaire du patrimoine bâti et du patrimoine immatériel du Salève	121-128
Christophe ECOSYND – Écosystèmes montagnards du Moyen Âge à nos jours. Trois cas haut-savoyards : Salève, Glières, Jéret (Projet Collectif de Recherche 2018-2021)	129-132
Patrice PRUNIER – Les végétations des crêtes du Salève	133-148
Denis JORDAN – Patrimoine floristique protégée, passée et actuelle du Salève	149-158
Millo PENALE, Pierre AVAILLE, Pierre André FROSSARD, Patrice PRUNIER – Analyse comparée des effets de la projection d'hydraulique d'un mélange grainier et du paillage d'inflorescences de stipe calamagrostide ( <i>Achamagrostis calamagrostis</i> ) sur la recolonisation végétale des carrières du Salève	159-170
David LECLERCQ – Les écosystèmes écotopiques du Salève - Enjeux écologiques et mesures en faveur de leurs espèces remarquables	171-180
Claude FISCHER – Le Salève : habitat et relais pour un cortège de mammifères, à quel point ?	181-186
Robin LETOURNEUR – Les chauves-souris du Salève	187-198
Jean-Pierre RAC, Xavier BIROT-COLLOMB – Oiseaux remarquables du Salève, tendances d'évolution et perspectives	199
Luc MERY, Luc M. GUR – Le Salève : un terrain d'exploration pour les amphibiens de 1979 à 2017	200
Jean Jacques JUIER, Pascal ROCHE – Les antilopes du Salève sous surveillance	201
Table des Matières	203-204

## Couvertures

Patrice PRUNIER – Le Salève 30 ans de préservation (photo P. Prunier).