

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 ^e au XX ^e siècle	5-22
Pierre CUSIN, Eric DÜRR – Le Salève, 30 ans de préservation	25-38
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 ^e – XIX ^e siècle)	103-114
Bénédict FROMMEL – Les moulins à eau du pied du Salève	115-120
Lorelei JAUNIN, Nathalie DEBIZE – Contributions à l'inventaire du patrimoine bâti et du patrimoine immatériel du Salève	121-128
Christophe GUFFOND – Ecosystèmes montagnards du Moyen Âge à nos jours. Trois cas haut-savoyards : Salève, Glières et Sales (Projet Collectif de Recherche 2018-2021)	129-132
Patrice PRUNIER – Les végétations des crêtes du Salève	133-148
Denis JORDAN – Flore patrimoniale protégée, passée et actuelle du Salève	149-158
Millo PENAULT-RAVAILLE, Pierre André FROSSARD, Patrice PRUNIER – 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
David LECLERC – Ecosystèmes aquatiques du Salève - Enjeux écologiques et mesures en faveur de leurs espèces remarquables	171-180
Claude FISCHER, Alice EKORI, Eric DÜRR – Le Salève : habitat et relais pour un cortège de mammifères, à quatre et à deux pattes	181-186
Robin LETSCHER, Eric DÜRR – Les chauves-souris du Salève	187-198
Jean-Pierre MATERAC, Xavier BIROT-COLLOMB – Oiseaux remarquables du Salève, tendances d'évolution et menaces	199
Luc MERY, Christine GUR – Le Salève : un terrain d'exploration pour les amphibiens de 1979 à 2017	200
Jean Jacques PASQUIER, Pascal ROCHE – Les antilopes du Salève sous surveillance	201
Table des matières	203-204

Couverture

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

Septembre 2018

Volume 70 - fascicules 1-2

Archives des Sciences

Volume 70
Fascicules 1-2

Septembre 2018

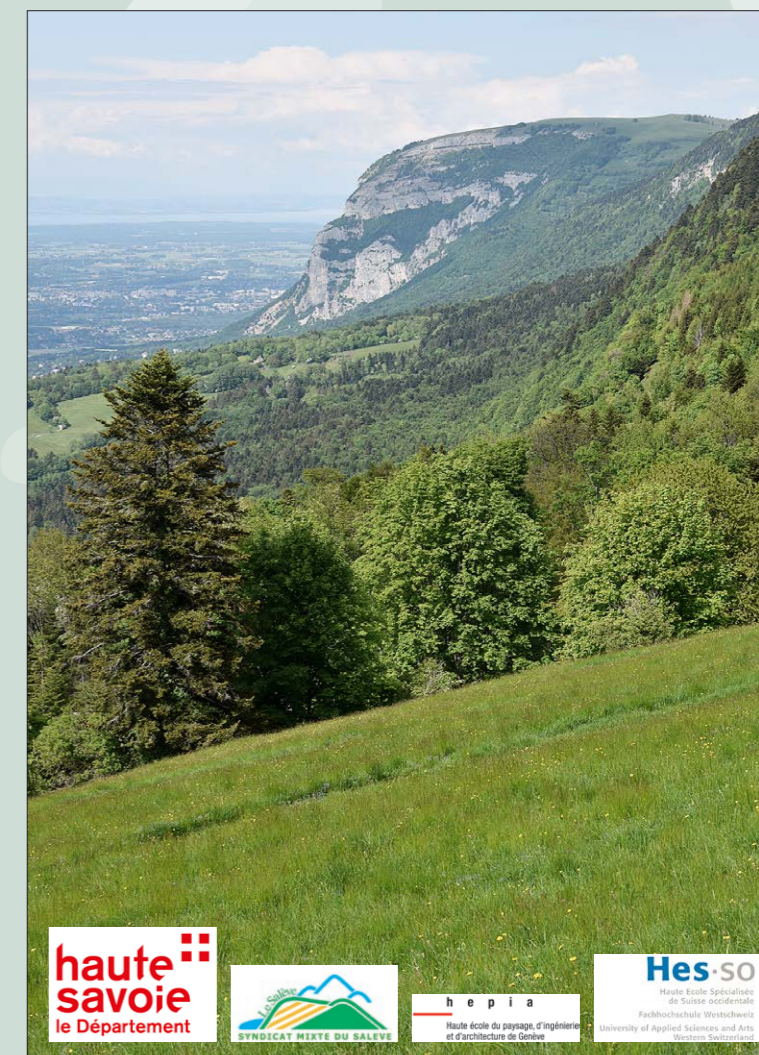
Archives des Sciences

cent septante deuxième année

Édité par la
Société de Physique et
d'Histoire Naturelle de Genève
ISSN 1661-464X



Fondée en 1791



Avec le soutien de la Ville de Genève

et de l'Académie Suisse des Sciences Naturelles ASSN



sc | nat

ARCHIVES DES SCIENCES

Editeur: SOCIÉTÉ DE PHYSIQUE ET D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

Société fondée en 1791

Membre de l'Académie Suisse des Sciences Naturelles

Adresse: SPHN - Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève, CP 6434, CH-1211 Genève 6;

<http://www.unige.ch/sphn/Publications/ArchivesSciences/>

Rédaction: Robert DEGLI AGOSTI

Adresse: Laboratoire de Physiomatique végétale, Institut des Sciences de l'Environnement, Université de Genève, UNI Carl Vogt, 66, bd Carl-Vogt, CH-1211 Genève 4, Suisse

E-mail: robert.degliagosti@unige.ch

Comptabilité: c/o Présidence SPHN. Prof. Michel Grenon, Université de Genève, Département d'Astronomie, 51, Ch. des Maillettes, CH-1290 Sauverny, Suisse

Comité ad intérim de la SPHN pour 2018

Président	Michel GRENON	Astrophysique
Vice-Présidente	Marie BESSE	Archéologie préhistorique
Trésorier	Laurent EYER	Astrophysique
Secrétaire Web Master	Marc AUDARD	Astrophysique
Rédacteur	Robert DEGLI AGOSTI	Biologie végétale
Assesseurs	Rossana MARTINI	Sciences de la Terre
	Laurence-Isaline STAHL-GRETSCH	Histoire des Sciences

Echanges: Les publications envoyées à titre d'échange doivent être expédiées à l'adresse suivante:

Société de Physique et d'Histoire Naturelle, Bibliothèque de Genève, Département des périodiques, Case postale, CH-1211 Genève 4

Vente d'anciens numéros: Les fascicules, tirés à part, volumes et collections complètes des *Archives des Sciences*, des *Comptes rendus des séances* (intégrés aux Archives depuis 1981) et des *Mémoires de la SPHN* sont en vente auprès de la rédaction. Celle-ci fournit sur demande la liste et les prix des documents disponibles.

Les *Archives des Sciences* sont indexées dans: Thomson Reuters (Zoological Records), Scopus, ScImago.
