

Archives des Sciences

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



Fondée en 1790

Sommaire du fascicule 3 – Volume 58/2005

JEAN-FRANÇOIS RUBIN Editorial. Fascicule spécial: Les ombles chevaliers du Léman	173
JÉRÔME LAZZAROTTO Evolution physico-chimique du Léman de 1957 à nos jours	175
BERNARD BÜTTIKER Evolution de la faune piscicole et astacicole, ainsi que de la pêche dans le Léman	183
JEAN-FRANÇOIS RUBIN L'omble chevalier du Léman du temps des glaciers au réchauffement climatique	193
JEAN-FRANÇOIS RUBIN Les sites de reproduction de l'omble chevalier du Léman ont-ils évolués de 1981 à 2005?	201
JEAN-FRANÇOIS RUBIN et THOMAS WAHLI Les ombles chevaliers du Léman sont-ils menacés par la maladie rénale bactérienne (MRB)?	231
AUDREY GREENMAN et JEAN-FRANÇOIS RUBIN La croissance de l'omble chevalier se modifie-t-elle suite à l'évolution de la qualité des eaux du Léman?	237
JEAN-FRANÇOIS RUBIN Pourquoi la population d'ombles chevaliers diminue-t-elle dans le léman?	247

Instructions aux auteurs / Instructions to authors

Couverture

Ombrière dans le Léman

Les sites de reproduction de l'omble chevalier du Léman. J.-F. Rubin



Avec le soutien de

la Ville de Genève et l'Académie Suisse des Sciences Naturelles ASSN **sc | nat**

ARCHIVES DES SCIENCES

Publication de la SOCIÉTÉ DE PHYSIQUE ET D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

Société fondée en 1790

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>

Rédacteur: Robert DEGLI AGOSTI

Rédacteur-adjoint: Noël CRAMER

Adresse: Université de Genève, Département de Biologie végétale & CUEH; 30, quai Ernest-Ansermet; CH-1211 Genève 4;

Tél. +41 22 379 74 02

E-mail: Robert.degliagosti@bota.unige.ch

Comptabilité: Observatoire de Genève, CH-1290 Sauverny; Tél. +41 22 379 23 21 - Fax +41 22 379 22 05

E-mail: Eliane.Bertinotti@obs.unige.ch

Comité de la SPHN pour 2005-2006

Président	Michel GRENON	Astronomie
Vice-Président	Pierre KUNZ	Sciences de la Terre
Président sortant	Jean BERTRAND	Géologie
Trésorier	Laurent EYER	Astronomie
Secrétaire Archiviste	Etienne CHAROLLAIS	Pharmacie
Rédacteur	Robert DEGLI AGOSTI	Sciences végétales et Environnement
Rédacteur-adjoint	Noël CRAMER	Astronomie
Assesseurs	Reyne BUFFLE	Chimie
	Sophie HULO	Biologie
	Fazil GULACAR	Chimie
	Jan LACKI	Histoire des Sciences
	Didier ROGUET	Botanique

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

Société de Physique et d'Histoire Naturelle, Bibliothèque publique et universitaire, Promenade des Bastions, 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: Biological Abstracts, Bull. signalétique CNRS Pascal, Chemical Abstracts, Current Contents, Engineering Index, Zoological Records, Biosis et autres.

Composition et impression: Imprimerie du Sud SA, rue de la Léchère 10, CH-1630 Bulle