

**Zeitschrift:** Archives des sciences [2004-ff.]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 66 (2013)  
**Heft:** 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 66/2013

Jean CHAROLLAIS, Roland WERNLI, Bruno MASTRANGELO, Jacques METZGER, Robert BUSNARDO, Bernard CLAVEL, Marc CONRAD, Eric DAVAUD, Bruno GRANIER, Michel SAINT MARTIN, Marc WEIDMANN – Présentation d'une nouvelle carte géologique du Vuache et du Mont de Musièges (Haute-Savoie, France) stratigraphie et tectonique	1
Alain CHAUTEMS – Laudatio of Alison M. R. Davies, winner of the De Candolle SPHN prize 2012	65
Alison M. R. DAVIES – Hairy Anthers & Mountain Stars: the speciation of Andean Asteraceae in response to geological and climate change	69
Jan LACKI – Eloge de M <sup>me</sup> Adelene Buckland, récipiendaire du prix SPHN Marc-Auguste Pictet 2012	85
Adelene BUCKLAND – Charles Lyell and the Story of Modern Geology	89
<b>Editorial</b> – Le Léman, du diagnostic aux nouveaux enjeux de protection. Editeurs invités: Daniel Gerdeaux, Brigitte Lods-Crozet, Jean-Luc Loizeau, François Rapin	101
François RAPIN et Daniel GERDEAUX – La protection du Léman - priorité à la lutte contre l'eutrophisation	103
Jean-Luc LOIZEAU, Patrick EDDER, Luiz Felipe DE ALENCASTRO, Claude CORVI et Stéphan RAMSEIER GENTILE – La contamination du Léman par les micropolluants - Revue de 40 ans d'études	117
Brigitte LODS-CROZET, Daniel GERDEAUX et Jean PERFETTA – Changements des communautés biologiques littorales et piscicoles dans le Léman en relation avec les pressions sur l'écosystème	137
Orlane ANNEVILLE, Martin BENISTON, Nicole GALLINA, Christian GILLET, Stéphan JACQUET, Jérôme LAZZAROTTO et Marjorie PERROUD – L'empreinte du changement climatique sur le Léman	157
Stéphan RAMSEIER GENTILE, Patrick EDDER et Jean-Luc LOIZEAU – Polluants émergents; stratégie de surveillance de la contamination des eaux de surface et implications pour le traitement des eaux potables - Cas du Léman	173
Ágnes GÖRÖG and Roland WERNLI – The Kimmeridgian marker foraminifer Parinvolutina aquitanica Pelissié & Peybernès, 1982 is a junior synonym of Mironovella granulosa (Bielecka & Pożaryski, 1954), Epistominidae	189
Laurence-Isaline STAHL GRETSCH – Eloge de Paolo Brenni récipiendaire du prix SPHN, médaille Marc-Auguste Pictet 2012	199
Paolo BRENNI – Etincelles et ondes. Les expériences de E. Sarasin et L. de la Rive sur les ondes électromagnétiques	201
<b>Assemblée générale annuelle de la SPHN pour la période de juin 2012 à décembre 2013</b> – sous la présidence de M. Michel Grenon	i
<b>Sommaire</b>	vi

## Sommaire du fascicule 2   Volume 66/2013

<b>Editorial – Le Léman, du diagnostic aux nouveaux enjeux de protection.</b> Editeurs invités : Daniel GERDEAUX, Brigitte LODS-CROZET, Jean-Luc LOIZEAU, François RAPIN	<b>101</b>
<b>François RAPIN et Daniel GERDEAUX – La protection du Léman - priorité à la lutte contre l'eutrophisation</b>	<b>103</b>
<b>Jean-Luc LOIZEAU, Patrick EDDER, Luiz Felipe DE ALENCASTRO, Claude CORVI et Stéphan RAMSEIER GENTILE – La contamination du Léman par les micropolluants - Revue de 40 ans d'études</b>	<b>117</b>
<b>Brigitte LODS-CROZET, Daniel GERDEAUX et Jean PERFETTA – Changements des communautés biologiques littorales et piscicoles dans le Léman en relation avec les pressions sur l'écosystème</b>	<b>137</b>
<b>Orlane ANNEVILLE, Martin BENISTON, Nicole GALLINA, Christian GILLET, Stéphan JACQUET, Jérôme LAZZAROTTO et Marjorie PERROUD – L'empreinte du changement climatique sur le Léman</b>	<b>157</b>
<b>Stéphan RAMSEIER GENTILE, Patrick EDDER et Jean-Luc LOIZEAU – Polluants émergents; stratégie de surveillance de la contamination des eaux de surface et implications pour le traitement des eaux potables - Cas du Léman</b>	<b>173</b>
<b>Ágnes GÖRÖG and Roland WERNLI – The Kimmeridgian marker foraminifer Parinvolutina aquitanica Pelissié &amp; Peybernès, 1982 is a junior synonym of Mironovella granulosa (Bielecka &amp; Pożaryski, 1954), Epistominidae</b>	<b>189</b>
<b>Laurence-Isaline STAHL GRETSCH – Eloge de Paolo Brenni récipiendaire du prix SPHN, médaille Marc-Auguste Pictet 2012</b>	<b>199</b>
<b>Paolo BRENNI – Etincelles et ondes. Les expériences de E. Sarasin et L. de la Rive sur les ondes électromagnétiques</b>	<b>201</b>
<b>Assemblée générale annuelle de la SPHN pour la période de juin 2012 à décembre 2013 – sous la présidence de M. Michel Grenon</b>	<b>i</b>
<b>Sommaire du volume 66</b>	<b>vi</b>

## Couverture

**Un des résonateurs (75 cm de diamètre) utilisé par Sarasin et De la Rive et conservé au Musée d'Histoire des Sciences de Genève.**

Etincelle et ondes. Les expériences de E. Sarasin et L. de la Rive sur les ondes électromagnétiques.  
Paolo Brenni, p. 204.