

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Archives des sciences [2004-ff.]**

Band (Jahr): **67 (2014)**

Heft 2

PDF erstellt am: **21.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

Archives des Sciences – Cent soixante-neuvième année

**Sommaire des fascicules 1-2 Volume 67/2014**

<b>Bernard CLAVEL, Jean CHAROLLAIS, Robert BUSNARDO, Bruno GRANIER, Marc CONRAD, Pierre DESJACQUES et Jacques METZGER</b> – La plate-forme carbonatée urgonienne (Hauterivien supérieur - Aptien inférieur) dans le Sud-Est de la France et en Suisse : synthèse	<b>1</b>
<b>Brigitte LODS-CROZET</b> – Long-term biomonitoring of invertebrate neozoans in Lake Geneva	<b>101</b>
<b>Walter SILVERIO et Jean-Michel JAQUET</b> – Cartographie satellitaire de la couverture glaciaire des cordillères andines du Pérou	<b>109</b>
<b>Nazire OZGEN-ERDEM, Rajka RADOIČIĆ</b> – <i>Clypeina ? tekini</i> sp. nov. (Dasycladalean green Algae) from the Early Eocene in the Eskişehir Region (Western Central Turkey)	<b>119</b>
<b>Robert DEGLI AGOSTI</b> – Touch-induced action potentials in <i>Arabidopsis thaliana</i>	<b>125</b>
<b>Clotilde PARISOT and Robert DEGLI AGOSTI</b> – Fast acquisition of action potentials in <i>Arabidopsis thaliana</i>	<b>139</b>
<b>André LANGANEY</b> – Eloge de Jenny Bangham, lauréate du prix SPHN Marc-Auguste Pictet 2014	<b>149</b>
<b>Jenny BANGHAM</b> – Unruly lives, human genetics and the search for rare blood	<b>151</b>
<b>Bruno STRASSER</b> – Eloge de Lorraine Daston, lauréate du prix SPHN Médaille Marc-Auguste Pictet 2014	<b>157</b>
<b>Lorraine DASTON</b> – The Synoptic Scientific Image in Early Modern Europe	<b>159</b>
<b>Assemblée générale annuelle de la SPHN 12 décembre 2014</b> – sous la présidence de M. Michel Grenon	<b>175</b>
<b>Nécrologies</b> –	
<b>Danielle DECROUEZ et Jean CHAROLLAIS</b> - Albert Carozzi (1925-2014)	<b>179</b>
<b>Danielle DECROUEZ et Jean CHAROLLAIS</b> - Edouard Lanterno (1921-2014)	<b>183</b>
<b>Sommaire</b>	<b>185</b>

## Sommaire du fascicule 2 Volume 67/2014

<b>Brigitte LODS-CROZET</b> – Long-term biomonitoring of invertebrate neozoans in Lake Geneva	101
<b>Walter SILVERIO et Jean-Michel JAQUET</b> – Cartographie satellitaire de la couverture glaciaire des cordillères andines du Pérou	109
<b>Nazire OZGEN-ERDEM, Rajka RADOIČIĆ</b> – <i>Clypeina</i> ? <i>tekini</i> sp. nov. (Dasycladalean green Algae) from the Early Eocene in the Eskişehir Region (Western Central Turkey)	119
<b>Robert DEGLI AGOSTI</b> – Touch-induced action potentials in <i>Arabidopsis thaliana</i>	125
<b>Clotilde PARISOT and Robert DEGLI AGOSTI</b> – Fast acquisition of action potentials in <i>Arabidopsis thaliana</i>	139
<b>André LANGANEY</b> – Eloge de Jenny Bangham, lauréate du prix SPHN Marc-Auguste Pictet 2014	149
<b>Jenny BANGHAM</b> – Unruly lives, human genetics and the search for rare blood	151
<b>Bruno STRASSER</b> – Eloge de Lorraine Daston, lauréate du prix SPHN Médaille Marc-Auguste Pictet 2014	157
<b>Lorraine DASTON</b> – The Synoptic Scientific Image in Early Modern Europe	159
<b>Assemblée générale annuelle de la SPHN du 12 décembre 2014</b> – sous la présidence de M. Michel Grenon	175
<b>Nécrologies</b> –	
<b>Danielle DECROUEZ et Jean CHAROLLAIS</b> - Albert Carozzi (1925-2014)	179
<b>Danielle DECROUEZ et Jean CHAROLLAIS</b> - Edouard Lanterno (1921-2014)	183
<b>Sommaire</b>	185

## Couverture

**Action potentials in *Arabidopsis thaliana* induced by a soft touch on the leaf and transmitted to the petiole. Measurements at 10 and 10000 Hz (Ss) Sample rate.**

Fast acquisition of action potentials in *Arabidopsis thaliana*. Clotilde PARISOT and Robert DEGLI AGOSTI, p. 143