

Zeitschrift: Archives des sciences [2004-ff.]
Herausgeber: Société de Physique et d'histoire Naturelle de Genève
Band: 60 (2007)
Heft: 2-3

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: 16.09.2025

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

Sommaire du volume 60 / 2007

OLIVIER BLUM, ZI-LING HU, FRÉDÉRIC HOUOT and FAZIL O. GÜLAÇAR Evaluation of the Potential of Cutin Hydroxyacids as Paleoenvironmental Markers. Chemotaxonomy Of Higher Plants - Part 1	1
OLIVIER BLUM, ZI-LING HU, FRÉDÉRIC HOUOT and FAZIL O. GÜLAÇAR Evaluation of the Potential of Cutin Hydroxyacids as Paleoenvironmental Markers. Sedimentary Diagenesis And Occurrence - Part 2	7
HUBERT GREPPIN, ROBERT DEGLI AGOSTI, et ANA MARIA PRICEPUTU Environnement et développement durable en Suisse: confédération, cantons et zones métropolitaines	13
JEAN CHAROLLAIS, ROLAND WERNLI, CHRISTIAN A. MEYER, et BERNARD CLAVEL Découverte d'empreintes de dinosaures dans le Berriasien du Jura méridional (Ain, France)	33
MUSTAFA AKYOL and KAMIL KOÇ Four new species of the genus <i>Stigmaeus</i> (Acari: Stigmaeidae) from Turkey	41
ERNST AJ BURKE, JIŘÍ SEJKORA, HALIL SARP, and PIERRE-JACQUES CHIAPPERO Revalidation of pradetite as a mineral	51
GÉRARD BALVAY Microfaune de la zone littorale du léman de 2004 à 2006	55
Assemblée générale annuelle de la SPHN du 23 mai 2007 sous la présidence de M. Michel Grenon	i
JEAN CHAROLLAIS, MARC WEIDMANN, JEAN-PIERRE BERGER, BURKART ENGESSION, JEAN-FRANÇOIS HOTELLIER, GEORGES GORIN, BETTINA REICHENBACHER, PETER SCHÄFER La Molasse du bassin franco-genevois et son substratum	59

Sommaire des fascicules 2-3 – Volume 60/2007

JEAN CHAROLLAIS, MARC WEIDMANN, JEAN-PIERRE BERGER, BURKART ENGESSION, JEAN-FRANÇOIS HOTELLIER, GEORGES GORIN, BETTINA REICHENBACHER, PETER SCHÄFER	
<i>La Molasse du bassin franco-genevois et son substratum</i>	59
Introduction	62
Etat des connaissances	68
Description de quelques affleurements importants	72
Sondages pétroliers	76
Sondages pétroliers de BP-France	80
Sondage géothermique de Thônex	91
Sondages divers	93
Sondages du CERN	99
Paléontologie et biostratigraphie	119
Données diverses	128
Nouvelles données sur le substratum pré-molassique	130
Age de la Molasse du bassin franco-genevois	149
Paléoenvironnements et paléogéographie	153
Conclusions	154
Remerciements	156
Bibliographie	157
Annexe	164
Planches	166

Couverture

Reconstitution du paysage de la région lausannoise vers le milieu du Tertiaire;
gravure publiée en 1872 par O. Heer dans *Le monde primitif de la Suisse*
La Molasse du bassin franco-genevois et son substratum; J. Charollais et al.