

**Zeitschrift:** Archives des sciences [2004-ff.]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 67 (2014)  
**Heft:** 1

## 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   Volume 67/2014

Bernard CLAVEL, Jean CHAROLLAIS, Robert BUSNARDO, Bruno GRANIER, Marc CONRAD, Pierre DESJACQUES et Jacques METZGER – La plate-forme carbonatée urgonienne (Hauterivien supérieur - Aptien inférieur) dans le Sud-Est de la France et en Suisse : synthèse	1
I. Bref historique	3
II. Modèle de l'école genevoise - lyonnaise [l'Urgonien, essentiellement une progradation régulière en direction du bassin]	6
III. Examen critique du modèle de l'école grenobloise [l'Urgonien, une formation transgressive au Barrémien supérieur]	26
IV. Examen critique du modèle de l'école neuchâteloise - lausannoise [l'Urgonien, une formation régressive au Barrémien supérieur]	43
V. Remarques générales	54
VI. Conclusions	58

## Couverture

**Vue sur le versant méridional du massif de Borderan (2492 m), chaîne des Aravis; à droite, Porte des Aravis (Photo Jean Charollais)**

La « falaise urgonienne » blanche surmonte la « Formation des Calcaires siliceux » sombre et herbeuse, qui renferme dans sa partie supérieure des *olistolithes* générés lors de la progradation de la plate-forme urgonienne. La plate-forme carbonatée urgonienne (Hauterivien supérieur - Aptien inférieur) dans le Sud-Est de la France et en Suisse : synthèse. Bernard CLAVEL et al. pp. 1-100.