

Sur la présence de *Salpingoporella annulata* Car. : dans le Portlandien-Purbeckien des Alpes-Maritimes

Autor(en): **Collet, Léon-W. / Carozzi, Albert**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Archives des sciences [1948-1980]**

Band (Jahr): **7 (1954)**

Heft 4

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-738934>

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.

Léon-W. Collet et Albert Carozzi. — *Sur la présence de Salpingoporella annulata Car. dans le Portlandien-Purbeckien des Alpes-Maritimes.*

M. Gignoux et L. Moret [3] ont signalé la présence constante dans les Alpes-Maritimes, au sommet des calcaires blancs portlandiens, d'un complexe lithologique rappelant à s'y méprendre les grands traits de la stratigraphie du Purbeckien du Jura.

L'un de nous (L.-W. C.) ayant eu l'occasion de visiter la carrière située au-dessus de la gare de Peillon-Sainte-Thècle (Alpes-Maritimes), il nous a semblé intéressant d'attirer l'attention sur la présence, en ce lieu, d'un faciès remarquable par l'association organique qu'il contient. Il s'agit d'un calcaire marin sublithographique, grumeleux et pseudo-oolithique par places, présentant des amas mûrifomes de limonite, mais complètement dépourvu de minéraux détritiques. Ce calcaire révèle les organismes suivants: *Salpingoporella annulata* Car., *Clypeina jurassica* Favre, *Vaginella striata* Car., petits Miliolidés et Textularidés, très nombreux tests d'Ostracodes lisses.

En ce qui concerne la première Dasycladacée, sa présence dans les Alpes-Maritimes révèle une remarquable extension géographique, car elle n'a été signalée jusqu'ici qu'au Salève (localité-type) et dans le Jura méridional (Vuache et Pierre-Châtel) [1]. Il en est de même de *Vaginella striata* Car., connue maintenant du Jura vaudois [2] aux Alpes-Maritimes [3] et dont le comportement confirme les étroites liaisons qui ont existé entre des zones très éloignées du Portlandien.

*Université de Genève.
Institut de Géologie.*

BIBLIOGRAPHIE

1. CAROZZI, A., « Découverte du genre *Salpingoporella* dans le Jurassique supérieur marin du Grand-Salève ». *Archives Sciences Genève*, 6, 382-386, 1953.
2. — « L'organisme « C » J. Favre (1927) est une *Vaginella* portlandienne ». *Ibidem*, 7, 107-111, 1954.
3. GIGNOUX, M. et L. MORET, « Sur l'extension des lagunes purbeckiennes dans le sud-est de la France ». *C. R. somm. S.G.F.*, 24 mai 1937.

