

Villabona. Nueva localidad para *Liostrea praelonga*.

S. Calzada, J. F. Carrasco & M. Ferrazza
Museo Geológico del Seminario de Barcelona.
Diputació 231. 08007 Barcelona. Spain.
almeracomas@hotmail.com

RESUMEN - Se cita Villabona (Prov.Castellón) (Aptiense) como nueva localidad

ABSTRACT – Villabona (Castellón prov., N Spain) (Aptian) is cited as new locality.

KEY WORDS – Palaeontology. Mollusca. Bivalvia. Cretaceous. N of Spain.

En una publicación muy reciente Calzada & Carrasco, 2022) se citaba a Noguerauelas (Prov. de Teruel) como nueva localidad para *Liostrea praelonga*. Aquí se señala otra localidad. El material es sólo un fragmento del umbo, aunque por sus características permite una adecuada determinación. Procede del Aptiense de Villabona (Prov. Castellón) y se indica también la fauna asociada según la recolección de uno de nosotros (M. F.).



Fig. 1. Parte apical de la valva izquierda de *Liostrea praelonga*.

Material – Un fragmento de la parte apical de la valva izquierda cuyas dimensiones son 51 mm de longitud, 22 mm de anchura y espesor 12 mm. N° 88042 del MGSB.

Notas – Se indica algunas características del ejemplar: Destaca su disposición alargada en sentido umbo paleal, la valva izquierda convexa y dibujando su sección casi un hemicírculo. El resto de la valva derecha es plano o ligeramente cóncavo.

Sobre la asignación genérica – Se ha asignado a *Liostrea*, siguiendo la opinión de Malchus (1990) que modifica sustancialmente a Stenzel (1971) en el *Treatise*. Para Malchus el género abarca desde el Triásico superior al Cretácico superior. Para el *Treatise* va desde el Triásico superior al Jurásico.

Distribución en España - Coquand (1869) figura un ejemplar recogido por él mismo en el Aptiense de Cabra, propiamente Castel de Cabra o

Cabra de Mora (prov. Teruel). Noguera (prov. Teruel) sería la segunda localidad española (Calzada & Carrasco, 2022). Villabona (Prov. de Castellón) amplía su distribución más al Este siendo la tercera localidad española.

Fauna asociada - Se indica parte de la fauna asociada y que se conserva en el Museo Geológico del Seminario de Barcelona (colección Ferrazza) y que señala el Aptiense inferior y medio.

Salenia sp.

Neithea syriaca (Conrad, 1852)

Ceratostreon tuberculiferum (Koch & Dunker, 1837)

BIBLIOGRAFIA

Calzada, S. & Carrasco J. F. 2022. Sobre *Liostrea praelonga*. Noguera (Prov. Teruel): Nueva localidad. *Scripta Musei Geologici Seminarii Barcinonensis. Series Palaeontologica* **34**: 5-8. Barcelona.

Coquand, H. 1869. Monographie du genre *Ostrea*. Terrain Crétacé. Texto 215 pp. Atlas 74 láms. Marseille.

Malchus, N. 1990. Revision der Kreide-Austern (Bivalvia: Pteriomorpha) Ägyptens (Biostratigraphie, Systematik). *Berliner Geowissenschaftliche Abhandlungen*. Reihe A, band 125, 231 pp., 27 taf. Berlin.

Stenzel, H.B. 1971. *Superfamily Ostreacea*. In: Treatise on Invertebrate Paleontology. (R.C. Moore, ed.). Part N. Volume 3 (of 3) Mollusca 6 Bivalvia, N1097-N1172 The Geological Society of America and The University of Kansas