

Notas breves paleontológicas

Sebastián Calzada & José Francisco Carrasco
 Museo Geológico del Seminario de Barcelona.
 Diputación, 231. Barcelona 08007. Spain.
 e-mail: almeracomas@hotmail.com

UNA CORRECCIÓN

En el trabajo de Calzada et al. (2016) se señala una modificación. En concreto la cita de *Pholadomya fidicula* debe modificarse con correcciones. Primera. Modificar la fecha de creación de la especie. En vez de Sowerby 1819 debe indicar Sowerby, 1826. Segunda. En la sinonimia debe añadirse la cita de Aberhan (2004). Como descargo se creyó que ya estaba incluida en Radulovic (2013). Pero no está y es algo extraño ya que ambos autores publicaron en la misma revista (*Beringeria*), que lamentablemente ha desaparecido.

Se expresa la cita de Aberhan y con mucho gusto, ya que la Paleontología debe mucho a este autor.

2004 *Pholadomya fidicula* Sowerby: Aberhan, p. 121, pl. 2, figs. 1-6.

BIBLIOGRAFIA

Aberhan M. (2004). Early Jurassic Bivalvia of northern Chile. Part II, Subclass Anomalodesmata. *Beringeria* **34**: 117-154. Würzburg.

Calzada, S., Corbacho, J. & Moreno, E. 2016. Bivalvos del Aalenense de Camarasa (NE España). *Scripta Musei Geologici Seminarii Barcinonensis, Series Palaeontologica* **19**: 3-18. Barcelona.

SOBRE LAS ARENAS DE ST. PERE DE RIBES

Gracias al Dr. Abad he tenido conocimiento de un artículo sobre las arenas de St. Pere de Ribes, que fue mi primer trabajo geológico (Calzada 1969). La razón de nuestro desconocimiento de tal artículo, estriba en la particular difusión del trabajo, mezclado con otros de variada índole.

El artículo firmado por Colilles & al. (2000) y publicado en una revista de divulgación local, es muy respetuoso con mi aportación y además la relaciona con mi hipótesis del antiguo curso del Anoia (Calzada 1975) al sugerir que las arenas de St. Pere provienen del área granítica de Vallbona - Capellades. Esta afirmación es el núcleo del trabajo. Sin embargo, el Dr. Abad nos comunica la realidad

de varios afloramientos de arenas parecidas a las de St. Pere, en diferentes lugares del Penedès. En concreto: La Bisbal del Penedès, El Vendrell, Bellvei, Castellet i La Gornal, Vilanova i La Geltrú y Sitges. Estas últimas fueron motivo de publicación por Casanova (1973) y Abad (2001). En este último se recoge también la opinión de cierto parecido de estas arenas con las areniscas de Montjuic (Calzada 1969). Por todo ello la conclusión de Colilles et al. (2000) debe matizarse y no puede aceptarse como definitiva.

BIBLIOGRAFÍA

Abad, A. 2001 Sobre la presencia del Mioceno en el Llano de Sitges (Barcelona). *Batalleria* **10**: 29-32. Barcelona.

Calzada, S. 1969 Litoestratigrafía y paleontología de unas arenas del Mioceno de St. Pere de Ribes (Garraf, Barcelona). *Acta geologica hispanica*, **4**: 29-34. Barcelona.

Calzada, S. 1975 ¿Desembocaba el río Anoia en el Mediterráneo? *Real Sociedad española de Historia natural. Volumen extraordinario del primer Centenario (1871-1971). Tomo I. Actos conmemorativos y Trabajos científicos de Geología*: 61-70. C.S.I.C. Madrid,

Casanova, S. 1973 Contribución al conocimiento de la geología de Sitges. *El Eco de Sitges*, **4259**: 12 Sitges.

Colilles, M., Ros, T. & Obrador, A. 2000 Les saldoneres de St. Pere de Ribes: una eina per interpretar la nostra història geològica. III Trobada d'estudiosos del Garraf: Comunicacions presentades els dies 19 i 20 de novembre de 1998 al Museu de Gavà. *Monografies (Servei de Parcs Naturals)* **30**: 233-237. *Diputació de Barcelona: Servei de Parcs Naturals*. Barcelona.

UN PROBLEMA TAXONÓMICO

Sólo se indica el problema, sin esbozar la solución ya que se necesita más datos. En concreto, al atribuir a *Spondylus spinosus* (Sowerby, 1814) unos fósiles del Cenomaniense navarro, se comprobó que ya existía *Spondylus spinosus* Schreiber, 1793 según los datos de Internet (WoRMS). Se consultó al Dr. Noel Morris, especialista en bivalvos cretácicos, quien comprendió el problema y sugirió que la especie de Sowerby debía cambiar de nombre.

BIBLIOGRAFÍA

WoRMS. Sub nomine *Spondylus spinosus* Schreiber.