

A unos 400 m de la localidad de La Villedé d'Ardin (Departamento de Deux-Sèvres) se localiza la Cantera de la Marbrière. Este lugar, reconocido como Espacio Natural Sensible, se sitúa en el margen Sur del Macizo Armoricano, y desde ahí se extraía un material parecido al mármol. Esta antigua cantera figura en el inventario de lugares de interés geológico de Poitou-Charentes desde 1998. El sitio se explotó entre los siglos XVIII y XX, y contiene fósiles que atestiguan un origen marino de edad Givetiense (segundo y último piso y edad del Devónico Medio). Aunque los paneles explicativos del sitio aún están en buen estado y son excelentes, urge un desbroce del frente de la cantera porque la vegetación (árboles y arbustos) está cubriendo rápidamente las zonas más importantes.

El Devónico de La Villedé d'Ardin es el único yacimiento armoricano del trilobite *Dechenella rittbergensis* y del braquiópodo *Stringocephalus burtini*, más propios de la fauna de Gondwana que del entorno armoricano. Entonces ¿a qué corresponde este pequeño fragmento sedimentario "no metamórfico" conservado en el corazón del orógeno hercínico (varisco) y tan al Norte? Esta es la pregunta importante y lo que hace muy interesante este sitio. En principio estos afloramientos no deberían estar allí pero sin embargo lo están. Huelga decir que más estudios geológicos son necesarios para dilucidar este misterio.

Más información en el sitio y en: *Ann. Soc. Géol. du Nord. T. 19 (2ème série), p. 25-34, Octobre 2012.*



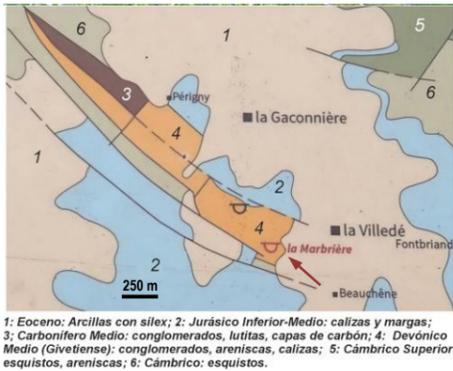
Aula2pontonet

www.aulados.net

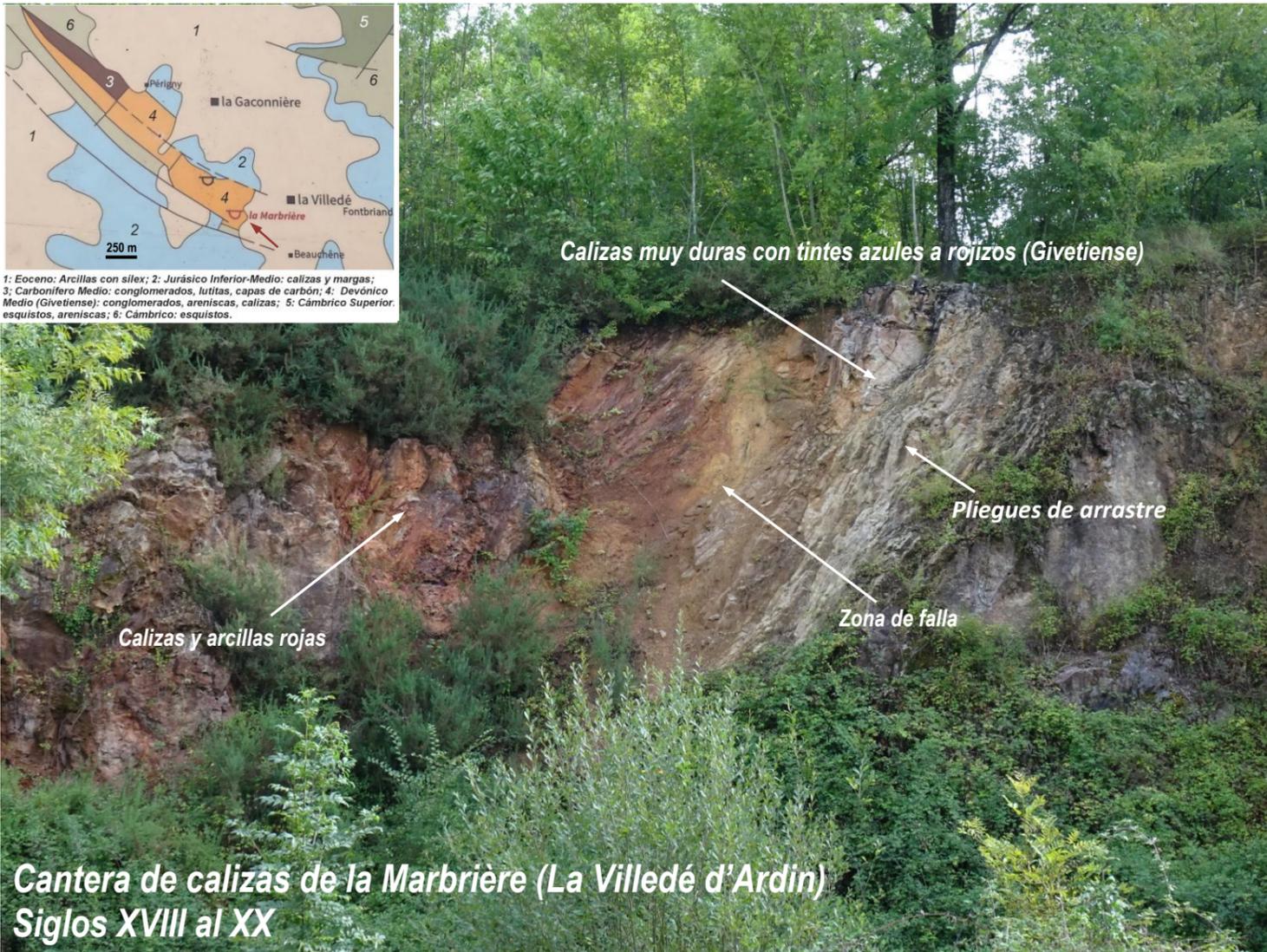
World Wide Web



*R. Oyarzun, P. Cubas,
J.J. & F. Ménaud*



1: Eoceno: Arcillas con sílex; 2: Jurásico Inferior-Medio: calizas y margas; 3: Carbonífero Medio: conglomerados, lutitas, capas de carbón; 4: Devónico Medio (Givetiense): conglomerados, areniscas, calizas; 5: Cámbrico Superior: esquistos, areniscas; 6: Cámbrico: esquistos.



**Cantera de calizas de la Marbrière (La Villedé d'Ardin)
Siglos XVIII al XX**