



Jaciment fossilífer de Gresolet

Saldes

Ubicació

Comarca: Berguedà
Lloc/Adreça: Gresolet

Coordenades:

Latitud: 42.22008
Longitud: 1.70162
UTM Est (X): 392842
UTM Nord (Y): 4675028

Classificació

Número de fitxa 08190 - 124
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estil / època: Mesozoic Paleògen
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Tipus de protecció: Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Altres
Titularitat Privada
Titular: Capmasats de Gresolet. Cal Xic. 08697 SALDES
Autoria de la fitxa Cortés Elía, M^a del Agua
Data de registre de la fitxa: dg., 10/02/2008 - 01:00
Autoria de la darrera revisió: María del Agua Cortés Elía, OPC
Data de la darrera revisió: dt., 10/10/2023 - 11:23

Descripció

S'hi poden trobar fòssils d'organisme unicel·lulars del grup dels tipus Foraminífers, de l'eocè. Al camí de Gresolet, cap a cal Pistraus, s'hi troben sponges, braquiòpodes, eriçons de mar, del Cretaci superior. També a cal Pistraus, se'n poden trobar coralls, mol·luscs bivalves i rudistes agrupats en denses colònies. Així com Briozous, de l'eocè.

Història

A l'extrem nord-oest del Berguedà afloren els materials fossilífers més antics amb una important representació de materials mesozoics. Les roques sedimentàries, com margues i calcàries, solen tenir restes d'organismes d'altres èpoques que es poden observar en diferents punts del terme. Generalment són fòssils d'ambients marins, i molt rarament d'organismes que vivien a terra o a aigües dolces.

Bibliografia

MARMI, J.; VILADRICH, L.L. (2007). La colección del Museo de Ciencias Naturales de Berga como muestra de la diversidad paleontológica de la comarca del Berguedà (Barcelona). Actas del III Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología. Pp. 105-116.

