



Jaciment fossilífer fondo de can Malet

Olesa de Bonesvalls

Ubicació

Comarca: Alt Penedès
Lloc/Adreça: Fondo de can Malet. 08795 OLESA DE BONESVALLS
Emplaçament Al fondo de can Malet

Coordenades:

Latitud: 41.351
Longitud: 1.82718
UTM Est (X): 401888
UTM Nord (Y): 4578386

Classificació

Número de fitxa 08146-151
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estil / època: Neògen
Estat de conservació Regular
Notes de conservació: La zona es troba molt malmesa.
Protecció Inexistent
Accés Obert
Ús actual: Social
Titularitat Privada
Titular: Ref. cad.: 007A00029
Autoria de la fitxa Cortés Elía, M^a del Agua
Data de registre de la fitxa: dv., 25/11/2005 - 01:00

Descripció

La zona de la Gavarra i del Mas Cort Vell correspon al període miocènic mitjà i superior de calcarenites d'escull; mentre que més a ponent, limitant amb Avinyonet, a la zona de can Mitjans, també és miocènic superior però de maresos de gra gros. En aquests terrenys miocènics s'han trobat gran varietat de fòssils que són comuns en altres indrets. A la zona de la Rovirola, can Malet, la Gavarra i cal Mitjans hi ha jaciments de fòssils i polípers del miocènic, principalment a prop del Mascort (seguint el Fondo de can Malet). Destaquen "*venus aglaurae*", "*mytilocardia elongata*", "*halitherium fossile*", "*ostrea welschi*", entre d'altres. Hi ha restes fòssils d'aquest tipus a les col·leccions de Geologia i Paleontologia del Museu de Vilafranca, encara que no es pot afirmar la seva procedència d'aquest jaciment.

Observacions:

Es fa necessària una delimitació acurada del jaciment.