



Jaciment Paleontològic de Collbàs o Coll de la Llentia

Carme

Ubicació

Comarca: Anoia
Lloc/Adreça: Coll de la Llentia
Emplaçament A la serra de Collbàs, i en especial al Coll de la Llentia.

Coordenades:

Latitud: 41.54695
Longitud: 1.61708
UTM Est (X): 384660
UTM Nord (Y): 4600400

Classificació

Número de fitxa 08048 - 17
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Jaciment paleontològic
Estil / època: Cenozoic Paleògen
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Número inventari Si, CC. AA. 12784
Generalitat i altres inventaris
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: varis propietaris
Autoria de la fitxa Jordina Sales Carbonell; Natalia Salazar Ortiz
Data de registre de la fitxa: dl., 10/05/2010 - 02:00

Descripció

La presència de nummulites a la serra de Collbàs és l'indici més evident de la presència d'un jaciment paleontològic marí, amb una cronologia inicial del Cenozoic Terciari Paleògen Eocè Mitjà Lutecià i una cronologia final del Cenozoic Terciari Paleògen Eocè Superior Bartonianà. La geologia del jaciment la conformen calcàries biomicrítiues del Bartonianà, gresos i conglomerats del Cuisià, i, finalment, argiles i gresos amb guixos del Cuisià-Lutecià. Les espècies animals documentades són principalment crustacis decàpodes: *Pagurus marini* (cranc ermità), *Neptunus catalanicus*, *Menippe almerai* i *Harpactocarcinus punctulatus*. Els equínids també hi són presents: *Porosoma cribrum*, *Hebertia granulosa*, *Brissoides acuminatus* i *B. multituberculatus*.

Observacions:

Alguns materials paleontològics estan dipositats al Museu Comarcal de l'Anoia, amb diferents números de registre. Atès que el sistema de classificació emprat per aquest Museu és per espècies, i no per jaciments, resulta una tasca ingent cercar i ordenar tots els fòssils provinents del jaciment de Collbàs. Nosaltres hem pogut fotografiar els registres 2195-2200 i 1934-1994, corresponents a les espècies *Eupatagus Almerai* i *Montezumella Amenosi* respectivament, entre els quals s'hi troben exemplars provinents de Collbàs (n. 1959 i 2200).

Història

El nom "Nummulites" es un diminutiu de la paraula llatina "nummulus" (moneda). Així doncs, tot i que el nom científic d'aquests fòssils prové d'una paraula corrent com és "moneda", la gent de Carme i voltants els anomena popularment "lenties", i el lloc on n'afloren en més quantitat "Coll de la Llentia". Els nummulites, protozous marins gegants (poden arribar fins als 6 cm de diàmetre), es van extingir al final de l'Oligocè.

Bibliografia

LLENAS, Manel (1994): "Jaciment paleontològic de Collbàs, Carme (Anoia)", Inventari del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic de Catalunya.



