



Jaciment paleontològic de lumaquel·les de Sant Sadurní d'Anoia

Sant Sadurní d'Anoia

Ubicació

Comarca: Alt Penedès
Lloc/Adreça: Km 1,9 de la ctra. BV-2247. can Catassús.
Alçada: 157

Coordenades:

Latitud: 41.44122
Longitud: 1.800313
UTM Est (X): 399779
UTM Nord (Y): 4588433

Classificació

Número de fitxa 08240 - 98
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Jaciment paleontològic
Estil / època: Cenozoic Neògen
Any 15 milions d'anys
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Tipus de protecció: Inexistent
Observacions protecció: Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM). Annex IB. Catàleg de béns d'interès cultural. Fitxa STSA 702PA.
Data aprovació: dj., 30/09/2010 - 12:00
Número inventari CCAA 20012
Generalitat i altres inventaris
Accés Fàcil
Ús actual: Científic/Cultural
Titularitat Privada

Titular: 08240A004000100000BI
Autoria de la fitxa Josep Anton Pérez Arriaga (TRÍADE Serveis Culturals)
Data de registre de la fitxa: dv., 17/01/2025 - 18:27

Descripció

Aflorament de lumaquel·les, roques sedimentàries formades parcialment per les parts dures (conquilles) d'organismes invertebrats (lamel·libranquis –escopinyes, rossellones, cloïsses per exemple-, gasteròpodes –com els cargols de mar-, o braquiòpodes). L'altre part de la roca és inorgànica, el ciment calcari que aglutina les restes descrites.

La importància del jaciment paleontològic és que aquests estrats preserven una litologia i un contingut de fòssils destacat, que permet observar la relació entre geologia i paleontologia. D'altra banda testimonia un medi ambient marí (paleoambient), el que havia existit fa 15 milions d'anys en la conca miocènica del Penedès.

Bibliografia

FERRAN, Antoni (dir. i coord.) (2005). *El Pla Director Supramunicipal de Sostenibilitat de la Mancomunitat de Municipis de l'Alt Penedès*. Consell Assessor del Desenvolupament Sostenible de la Generalitat de Catalunya, Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya i l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona.

SOLANS, Joan Antoni (2010) POUM. Annexes a les normes. Annex IB. Catàleg de béns d'interès cultural.

Enllaços d'interès:

[Inventari del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic de Catalunya](#)



