



Esculls eocènics de Castellolí

Castellolí

Ubicació

Comarca:	Anoia
Lloc/Adreça:	Terme municipal
Emplaçament	Vall de Sant Feliu, al Puig d'Aguilera, a la zona dels Ninots, als Pinyeters, etc.
Alçada:	598 m

Coordenades:

Latitud:	41.60998
Longitud:	1.67278
UTM Est (X):	389413
UTM Nord (Y):	4607325

Classificació

Número de fitxa	08063-180
Àmbit:	Patrimoni natural
Tipologia	Zona d'interès
Estil / època:	Cenozoic
Estat de conservació	Bo
Protecció	Legal
Observacions protecció:	Catàleg de béns a protegir POUM 2014. Fitxa 40. Element natural.
Accés	Fàcil
Ús actual:	Altres
Titularitat	Privada
Titular:	Diversos propietaris

Fitxes associades:

[Materials de Castellolí al Museu Geològic del Seminari de Barcelona](#)

Autoria de la fitxa	Virgínia Cepero González
Data de registre de la fitxa:	dc., 13/12/2017 - 01:00

Descripció

Els esculls eocènics de Castellolí es troben a diversos indrets del terme, especialment concentrats a la vall de Sant Feliu, als nivells superiors dels turons, al Puig d'Aguilera, a la zona dels Ninots, als Pinyeters, etc. Es tracta de colònies de coralls fossilitzades, formades en el mar eocènic que ocupava l'actual terme de Castellolí. Les barreres d'esculls afloren a l'Anoia de nord-est a sud-oest.

Aquestes construccions submarines de gran biodiversitat només es troben en aigües càlides, fet que posa de manifest el clima tropical que hi havia al territori durant l'Eocè.

Tanmateix, en aquests indrets es documenten fòssils d'una fauna molt variada associats als nombrosos afloraments coral·lins bagencs.

Observacions:

Aquest tipus de fòssils es troben escampats per tot el municipi, especialment el sector nord, fet que impedeix fer l'inventari de tots els indrets.

Fotografia del Catàleg de béns protegits POUM (2014).

Bibliografia

DOMINGO i CLOTA, M. [et. al.] (2014) Catàleg de béns protegits, POUM. Castellolí: Ajuntament de Castellolí.