



Turó dels Campassos

Santa Maria de Miralles

Ubicació

Comarca: Anoia
Lloc/Adreça: Vessant sud - sud est del Turó dels Campassos. NE del terme.
Emplaçament En el vessant d'un torrent al SE del Turó

Coordenades:

Latitud: 41.52626
Longitud: 1.53366
UTM Est (X): 377663
UTM Nord (Y): 4598218

Classificació

Número de fitxa 08257 - 69
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Jaciment paleontològic
Estil / època: Cenozoic Paleògen
Estat de conservació Bo
Protecció Legal
Observacions protecció: NNSS Ajuntament 2002
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: Ref. Cad.: 08257A00200012

Fitxes associades:

[Sireni del Turó dels Campassos](#)

Autoria de la fitxa Lluís Rius i Font, OPC Diputació de Barcelona
Data de registre de la fitxa: dg., 01/06/2014 - 02:00

Descripció

Jaciment paleontològic de vertebrat marí del paleògen d'edat Eocè, on fou trobat un exemplar de *Prototherium* del Bartonian, amb connexió anatòmica, almenys 14 vertebres, costelles i crani. segons les NNSS 2002 de l'ajuntament, afloren restes d'ossos de sirènid a la vessant dreta del torrent. En aquesta zona, els estrats geològics, formats per sorres molt compactades, apareixen amb un bossament subvertical, la qual cosa ha afavorit la capacitat erosiva del torrent, que ha causat l'afloriment de la fauna esmentada a la seva vessant dreta (costelles, vèrtebres).

Observacions:

Hi va aparèixer al 1997 el Sireni que està en mans del CECI (Centre d'Estudis Comarcals d'Igualada) (Fitxa 61)

Història

Restes de vertebrats localitzades i excavades per Pep Romero a través de CECI (Centre d'Estudis Comarcals d'Igualada). La presència de sirenis ja era coneguda per les col·leccions dipositades al Museu del Seminari de Barcelona en el sector del Castell de Santa Maria de Miralles, localitzades per Lluís Via al 1949. Destaquem altres troballes del mateix nivell d'importància a Tona com a *Prototherium Solei* o el *Prototherium montserratensis* trobat a Castellbell i el Vilar

Bibliografia

G. Pilleri, J.Biosca and L.Via The tertiary Sirenia of Catalonia (1898). Brain Anatomy Institute. Ostermündingen (Bern). Switzerland. <http://www.cecianoia.cat/excavacio-i-restauracio-del-sireni-de-santa-maria-de-miralles/#prettyPhoto>

