



Jaciment paleontològic de can Purull

Viladecavalls

Ubicació

Comarca: Vallès Occidental
Lloc/Adreça: Can Purull
Emplaçament
Alçada: Entre Can Purull i la carretera BP-1213
243

Coordenades:

Latitud: 41.55024
Longitud: 1.95909
UTM Est (X): 413189
UTM Nord (Y): 4600365

Classificació

Número de fitxa 08300-156
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Jaciment paleontològic
Estil / època: Prehistòric
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Número inventari CCAA 13162
Generalitat i altres inventaris
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: 08301A008000330000HF
Autoria de la fitxa Marta Lloret Blackburn
Data de registre de la fitxa: dj., 10/12/2009 - 01:00

Descripció

Jaciment d'edat Vallesià superior (Miocè Superior) situat a peu de carretera, en una zona de lutites i graves vermelles. Es van documentar *Schizochœrus vallesiensis*, *Lantanothereum santmigueli*, *Talpa vallesiensis*, *Indarctos vireti*, *Agriotherium insignis*, *Promephitis pristindens*, *Percrocuta eximia*, *Cricetodon sansanensis*, *Cricetodon* sp., *Prolagus*, *Titanomys fontaneis*, Cf. *Euprox*, *Cervid* indet., *Hipparion catalaunicum*, *Chalicotherium golfussi*, *Trilophodon* i *Stenofiber jaegeri*.

Història

L'espai que ocupa el municipi de Viladecavalls és ric en troballes paleontològiques. El terreny que conforma el municipi es va definir entre l'Eocè i el Terciari Inferior. Era una zona de muntanyes pròximes i elevades, que eren erosionades per cursos d'aigües, que es van convertir en terrenys pantanosos amb corrents d'aigua transparents. Aquests hàbitats negats van propiciar la implantació de diversos animals ja extingits, dels quals s'han recuperat els fòssils FERRAN (1991:21)

Bibliografia

FERRAN, D. [et al.] (1991). Història de Viladecavalls. Viladecavalls: Ajuntament de Viladecavalls. Inventari del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic de Catalunya. Viladecavalls (Vallès Occidental). Direcció General del Patrimoni Cultural. Generalitat de Catalunya.

