



Jaciment Paleontològic de la Torre Marimon

Caldes de Montbui

Ubicació

Comarca: Vallès Oriental
Lloc/Adreça: Torre Marimón
Emplaçament
Alçada: Ctra. de Palau de Plegamans a Caldes de Montbui, PK. 12
166

Coordenades:

Latitud: 41.61337
Longitud: 2.17069
UTM Est (X): 430904
UTM Nord (Y): 4607183

Classificació

Número de fitxa 08033 - 176
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Jaciment paleontològic
Estil / època: Cenozoic Neògen
Estat de conservació Dolent
Protecció Legal
Observacions protecció: Pla d'Ordenació Urbanística Municipal
Número inventari Sí (CC.AA 13170)
Generalitat i altres inventaris
Accés Fàcil
Ús actual: Productiu
Titularitat Pública
Titular: Diputació de Barcelona

Fitxes associades:

[Torre Marimon](#)

[Torre Marimon - Mas Coromines](#)

Autoria de la fitxa Laura Bosch Martínez

Data de registre de la fitxa: dt., 18/11/2008 - 01:00

Descripció

Restes de mastodont (*Deinotherium giganteum* Kaup), així com restes d'un suïd *Sus* sp.

Observacions:

Durant la realització del Mapa de Patrimoni de Caldes no s'ha pogut verificar el lloc on es troben dipositats. El Sr. Pallarés Personat no recorda on es poden trobar actualment.

Història

Trobada, l'any 1932 en terrenys de la granja agrícola de la Torre Marimon d'un jaciment paleontològic, amb les restes de mamífers fòssils d'època Miocena (Neògen, Cenozoic). En els mateixos terrenys, a uns metres de diferència, es trobaren altres restes fòssils, amb coordenades (X) 431011- (Y) 4607316-(Altitud) 166. Referent a aquesta trobada el Mn. Bataller, publicà els resultats de la trobada d'un molar de *Sus* Major, a la finca de l'Escola d'Agricultura. en un dels butlletins de la Institució Catalana d'Història Natural, la sessió científica del 7 de maig de 1932. En un llibre sobre Caldes de Montbui, Llogari Sala, escriu en un article (pàgs. 106-107), " L'amic Joan Pallarès Personat, col·laborador del Museu, publica en un article publicat en la revista "l'Estraordinari de Montbui" de la Festa Major de 1973, una informació sobre la trobada d'un *Dinotherium Giganteum* Kaup trobat prop del Mas Curró, l'any 1932 i per tant molt a prop de la Torre Marimon. Afegeix que les restes d'aquesta trobada es troben dipositades al Museu de Geologia de Barcelona. També senyala que l'exemplar trobat a Caldes semblaria per les mides a un elefant actual "En un principi el paleomastodonte o mastodonte antiguo era de tamaño más bien pequeño, adquiriendo los mastodóntidos, en las últimas épocas evolutivas, un volumen algo superior a los actuales proboscídeos". Els proboscídis eren els avantpassats del Mamut i de l'elefant actual, diferenciats entre ells principalment per la seva dentició, sobretot les seves defenses condicionades pel tipus d'alimentació. Els Dinoteris, eren més grans que els *Tetralophodon* i *Gomphotherium*, i tenien les defenses inferiors cap avall i corbades cap enrere. El butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural, volum número 36, de l'any 1936, comenta la trobada d'un premolar superior en perfecte estat, de *Dinotherium giganteum* Kaup, a uns 500 metres de Can Corró en direcció al Gorg d'en Pèlags. L'any 1977, Joan Baraldés, fent uns treballs a la seva finca prop del Rouer Gros, trobà un molar de mastodont *Gomphotherium*, que fou segons sembla ser dipositat al museu Thermàlia. També cal citar un molar d'*Elephas* i una mandíbula de Rinoceró, trobats a la riera de Caldes, dins del terme de Palau de Plegamans, tot i que cal reconèixer, degut al seu desgast fluvial, que procedeixen de la zona de Caldes. Ambdues peces foren dipositades al Museu Parroquial de Palau de Plegamans, i l'any 1982 encara estaven sense haver rebut un estudi i classificació.

Bibliografia

GENERALITAT DE CATALUNYA. (?). Inventari del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic de Catalunya. Caldes de Montbui (Vallès Oriental). Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació. Direcció General del Patrimoni Cultural. Servei d'Arqueologia i Paleontologia. GOLPE, J.M^a. (1971). Suiformes del Terciario espanyol y sus yacimientos. Barcelona. GRAUGÉS I CODINA, Antoni (1983). Vertebrats fòssils del Vallès. Caldes de Montbui, Festa Major. 1982. Ed. Patronat Municipal de Museus de Caldes de Montbui. PALLARÉS PERSONAT, Joan (1973). Presència del "*Dinotherium giganteum*" Kaup

a proximitat del Mas Curró. Caldes de Montbui. Extraordinari de la Festa Major, 1973. Setmanari de Montbui. SOLÉ I SABARÍS, Ll. (1936). Presència del "Dinotherium giganteum" Kaup a Caldes de Montbui. Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural núm. 36, pàg. 83-84. P. 83-84 Publicació : Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural 36 : 1936 Citació bibliogràfica / Article no disponible

