



Fons de l'Institut de Paleontologia de Sabadell

Viladecavalls

Ubicació

Comarca: Vallès Occidental
Lloc/Adreça: Carrer de l'Escola Industrial, 23. Sector Centre. 08201 Sabadell
Alçada: 268

Coordenades:

Latitud: 41.5549
Longitud: 1.95412
UTM Est (X): 412781
UTM Nord (Y): 4600887

Classificació

Número de fitxa 08300-136
Àmbit: Patrimoni moble
Tipologia Col·lecció
Estil / època: Prehistòric
Estat de conservació Bo
Protecció Física
Accés Restringit
Ús actual: Científic
Titularitat Pública
Titular: Generalitat de Catalunya. Plaça de Sant Jaume, 4. 08002 Barcelona
Autoria de la fitxa Marta Lloret Blackburn
Data de registre de la fitxa: dj., 10/12/2009 - 01:00

Descripció

L'Institut de Paleontologia Miquel Crusafont té una col·lecció de materials paleontològics localitzats en jaciments de tot Catalunya. En concret, de Viladecavalls tenen material dels jaciments de Can Purull, Sant

Miquel de Toudell, Can Trullas, Can Baiona i La Tarumba. En aquests es van identificar un total de 24 invertebrats, datats del Vallesà superior (Miocè), de fa 8,7 a 9,7 milions d'anys. Són els següents: Hispanopithecus laietanus, Temnoclemmys vallesensis, Temnoclemmys batallesi, Chalicotherium goldfussi, Ictitherium. En tots aquests jaciments també s'han localitzat espècies noves per a la ciència, com són: l'Hispanopithecus laietanus, Temnoclemmys vallesensis, Plesiomeles cajali, Promephitis pristinidens, Progenetta c.

Observacions:

La informació ha estat facilitada per l'Institut Català de Paleontologia.

Història

L'antecedent de l'Institut actual el trobem en L'Instituto Provincial de Arqueología, fundat l'any 1969 pel paleontòleg Miquel Crusafont. Aquesta institució està especialitzada en paleontologia d'animals vertebrats, així com en la investigació i la formació de professionals. La major part de treballs paleontològiques de la comarca i de bona part del territori català hi són depositades per al seu estudi i custòdia. Alguns dels exemplars més destacats es troben exposats al seu museu.