



Turó de can Calopa

Rubí

Ubicació

Comarca: Vallès Occidental
Lloc/Adreça: Sobre la riera a Rubí a l'extrem sud del terme, 08191-RUBÍ
Emplaçament Sobre la riera de Rubí, al costat dret

Coordenades:

Latitud: 41.46768
Longitud: 2.01365
UTM Est (X): 417635
UTM Nord (Y): 4591146

Classificació

Número de fitxa 08184-173
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estil / època: Neògen
Estat de conservació Bo
Notes de conservació: Com tots els elements del patrimoni natural té un alt grau de fragilitat davant els canvis a les condicions ambientals.

Protecció Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Social
Titularitat Privada
Titular: Ref. cad.: 14604DF1971S

Fitxes associades:

[Can Calopa / Can Galopa](#)
[Connector biològic de Rubí](#)

Autoria de la fitxa Juana Maria Huélamo - ARQUEOCIÈNCIA
Data de registre de la fitxa: ds., 09/12/2000 - 01:00

Descripció

El turó de can Calopa és una extensió de bosc al costat de zones industrials i sobre la riera de Rubí a l'extrem sud del terme municipal. La coberta vegetal està formada per un bosc de pins. Destaca la timba creada per l'acció erosiva de la riera de Rubí, que deixa visible la sedimentació formada per una formació lacustre del Terciari, on Jaume Almera va distingir tres formacions: 1. Conglomerat amb elements grossos i pissarrossos travats per una pasta margosa rogenca. J. Almera, a finals del segle XIX, va recollir fragments d'*Sciurus ceignousi*, *Acerotherium lemanense*, *Dremotherium* sp. i *Helix morogesi* 2. Marga groga o grisosa alternant amb capes calcàries subcompactes amb fractura desigual i cavernosa, més primes a la base i de 2 a 3 metres de gruix després. J. Almera va recollir *Planorbis* sp. i *Bithynia* sp. 3. Psamnita disposada en capes de 2 o 3 metres de gruix, alternant amb bancs d'argila del mateix gruix, que en alguns punts es transformen en conglomerats poligènics (MORO, 1990).

Observacions:

A l'extrem de la timba, al costat dels terrenys de can Jardí aflorava un estrat de pissarres paleozoiques, que formen la base de la geologia rubinenca, però que avui ha desaparegut pels abocaments a la riera, encara que l'acció erosiva pot fer que torni a aflorar en qualsevol moment.(MORO, 1990).

Història

Descrit per J. Almera el segle XIX essent una de les primeres formacions terciàries en a ser descrites al nostre país.

Bibliografia

ALMERA, Jaume (1895) Memòria de los depósitos pliocénicos de la cuenca del Bajo Llobregat.
CARRERAS CANDI, Francesc (sense data) Geografia General de Catalunya, Barcelona. MORO I GARCÍA, Antonio (1990) Catàleg de restes arqueològiques i zones d'interès geològic del terme municipal de Rubí, Rubí, document mecanografiat, Centre d'Estudis Rubinencs - Ajuntament de Rubí.

