



Coll de Romagats

Sant Julià de Vilatorta

Ubicació

Comarca: Osona
Lloc/Adreça: Romagats
Emplaçament A l'extrem de llevant del territori municipal.
Alçada: 750

Coordenades:

Latitud: 41.90096
Longitud: 2.33915
UTM Est (X): 445185
UTM Nord (Y): 4638991

Classificació

Número de fitxa 08220 - 291
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estat de conservació Bo
Protecció Legal
Tipus de protecció: Xarxa natura 2000
Europea – Atributs inspire: Natura 2000 – Àrea especial de conservació
Observacions protecció: PEIN. Decret 328/92.
Data aprovació: dt., 05/09/2006 - 12:00
Accés Difícil
Ús actual: Altres
Titularitat Privada
Titular: Diversos propietaris.
Fitxes associades:
[Puig Moltó](#)
Autoria de la fitxa Virgínia Cepero González
Data de registre de la fitxa: dl., 03/06/2013 - 02:00

Descripció

El Coll de Romagats forma part de l'espai d'interès geològic Sobrevia- Coll de Romagats, situat entre els municipis de Seva, Viladrau, Taradell, Sant Julià de Vilatorrada i Sant Sadurn d'Osona. És una formació composta de ventall al·luvial proximal, canalets de gresos i conglomerats amalgams amb passades de lutites vermelles. La Conca de l'Ebre és reblerta per materials sedimentaris d'edat terciària, coincidint amb l'aixecament dels Pirineus i les Serralades Costaneres. Els primers estadis de reompliment de la conca esdevingueren a les vores amb sediments continentals en forma de ventalls al·luvials. A aquesta zona afloren aquests dipòsits, de color vermell, i queden al descobert una gran quantitat de fàcies i estructures sedimentàries. Es tracta de dipòsits relativament poc coneguts, tot i que són un registre geològic de primer ordre. El seu interès també rau en la quantitat i qualitat de diferents fàcies de caire continental (dipòsits conglomeràtics, sorrencs, paleosòls carbonàtics, etc.).

Observacions:

El Patrimoni Geològic és el conjunt de recursos naturals no renovables de valor científic, cultural o educatiu que permeten reconèixer, estudiar i interpretar l'evolució històrica de la Terra. La selecció d'espais de l'Inventari d'Espais d'Interès Geològic de Catalunya s'ha realitzat en base a la seva representativitat, excepcionalitat i diversitat.

Bibliografia

- DIPUTACIÓ DE BARCELONA (2003). Pla Especial de Protecció i Millora de l'Espai Natural de les Guilleries-Savassona. Àrea d'Espais Naturals, Serveis d'Acció Territorial. -GENERALITAT DE CATALUNYA. DEPARTAMENT DE MEDIAMBIENT (2000). Inventari d'Espais d'Interès Geològic de Catalunya.

