



Roc Colomer

Collsuspina

Ubicació

Comarca: Moianès
Lloc/Adreça: Camí de Collsuspina a l'Espinoi
Emplaçament Proper Balma Soleia de l'Espina

Coordenades:

Latitud: 41.81949
Longitud: 2.17561
UTM Est (X): 431533
UTM Nord (Y): 4630063

Classificació

Número de fitxa 08070-49
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estil / època: Paleògen
Estat de conservació Regular
Notes de conservació: Ha caigut una de les ales
Protecció Inexistent
Accés Difícil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: 08069A00700008
Autor de la fitxa Lluís Rius i Font, OPC Diputació de Barcelona
Data de registre de la fitxa: dc., 12/02/2014 - 01:00

Descripció

Roca aïllada de calcària lumaquel·lica i nodulosa. El seu nom fa honor a l'aspecte de colom en repòs vist des de la seva cara de llevant, (del camí de Collsuspina a l'Espina). A la seva base trobem una zona clarament erosionada per l'antic curs de l'aigua del torrent de l'Espina, amb l'aspecte de potes. El bloc

principal presenta una petita fractura o diaclasa amb en forma d'ales posteriors i un bloc superior arrodonit com a cap. Cal assenyalar que a la primavera de 2014 la part de la roca que correspondria una de les ales, ha caigut, cosa que ha modificat la seva forma.

Observacions:

Aquesta roca a esdevingut un tot un element natural de visita obligada pels caminaires i excursionistes.

Història

Des del punt de vista geològic aquestes estructures formen part de les anomenades calcaries de Collsuspina, les quals representen les roques marines més modernes d'Osona, formades a finals de l'Eocè (Priabornia). Formació situada per damunt de les margues blaves de Vic i inferior a la formació de guixos de Collsuspina, que marca la transició cap a les condicions de major continentalitat de la conca de l'Ebre, mentre que la seva formació ha estat modelada fruit del procés erosiu de les darreres glaciacions del Quaternari. En aquest sentit, el Roc Colomer, es la visió de l'acció erosiva en els estadis interglacials, períodes on s'incrementà de forma molt rellevant els efectes erosius del torrent del torrent de l'Espina.

Bibliografia

Mapa Geològic de Catalunya 1:250.000. Institut Geològic de Catalunya

