



Pedrera de cal Beco

Vallirana

Ubicació

Comarca:	Baix Llobregat
Lloc/Adreça:	Serral del Beco - Cal Beco
Emplaçament	Al marge dret del camí que va de la masia de can Rovira al Coll Verdaguer, prop de la masia
Alçada:	389m

Coordenades:

Latitud:	41.38821
Longitud:	1.91741
UTM Est (X):	409488
UTM Nord (Y):	4582419

Classificació

Número de fitxa	08295-685
Àmbit:	Patrimoni immoble
Tipologia	Obra civil
Estil / època:	Contemporani Popular
Segle	XIX-XX
Estat de conservació	Regular
Notes de conservació:	Coberta de vegetació.
Protecció	Inexistent
Accés	Fàcil
Ús actual:	Sense ús
Titularitat	Privada
Titular:	Ref. Cad.: 08296A00800003
Fitxes associades:	
<u>Cal Beco</u>	
Autoria de la fitxa	Adriana Geladó Prat
Data de registre de la fitxa:	dl., 22/05/2017 - 02:00

Descripció

Explotació geològica situada a poca distància a ponent de la masia de cal Beco, actualment en desús i coberta de vegetació. Geològicament parlant el terme de Vallirana té dues zones ben diferenciades: el sector muntanyós (unitat Garraf-Ordal) i el sector de la vall del Llobregat (condicionat per la falla del Llobregat). Dins del terme bàsicament afloren les argiles, els gresos (roques d'origen sedimentari) i els diferents nivells de calcàries i dolomies, amb petits afloraments de guixos rosats, que han caracteritzat el perfil del terme.

Història

Les característiques geològiques del municipi han fet que l'extracció de la pedra fos una de les principals activitats econòmiques al llarg del temps. Una part molt important de la població treballava tant a les pedreres com als forns de calç i a les mines. La pedra autòctona (sobretot calcària) era idònia per donar-li un ús industrial. En aquesta pedrera s'extreïa sal de llop (carbonat de calci cristal·litzat), un tipus de calcita utilitzada en la fabricació del vidre i d'algun tipus de marbre. També es coneix amb el nom de pedra de marbre. L'explotació va tenir una vida curta donat que el material que se'n extreïa era poc rendible.

Bibliografia

AMICS DE VALLIRANA (2007). La Vallirana del segle XX. Imatges i Memòria. Vallirana: Centre d'Estudis Comarcals del Baix Llobregat, p. 96. OLLÉ DORCA, Francesc (2010). "El treball de la pedra a Vallirana". Materials del Baix Llobregat, 6, p. 68-69.

