



Pedrera del coll Verdaguer

Cervelló

Ubicació

Comarca: Baix Llobregat
Lloc/Adreça: Al final de la pista que porta als forns de calç del coll Verdaguer
Emplaçament A la zona muntanyosa del coll Verdaguer.

Coordenades:

Latitud: 41.391066283946
Longitud: 1.9126944507461
UTM Est (X): 409097
UTM Nord (Y): 4582741

Classificació

Número de fitxa 08068 - 276
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Obra civil
Estil / època: Popular
Segle XIX - XX
Estat de conservació Regular
Notes de conservació: Hi ha moltes deixalles.
Protecció Legal
Tipus de protecció: Xarxa natura 2000
Europea – Atributs inspire: Natura 2000 – Lloc d'importància comunitària
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: 08067A00300000600000AU
Autoria de la fitxa Josep Maria Solias Arís - Kuanum
Data de registre de la fitxa: dl., 15/04/2024 - 22:57

Descripció

Pedrera de grans dimensions, explotada per a l'extracció de roca calcària. Està situada en una zona amb afloraments de roques carbonatades, i ha generat davant seu, una gran esplanada.

Es localitza prop de la carretera, la qual cosa facilitava el trasllat de la pedra extreta.

Les empremtes que es poden observar a la roca demostren l'ús de pics, barrines i explosius per a trencar-la.

A prop de la pedrera, ben comunicada amb camins, hi ha diversos forns destinats a la transformació de la matèria primera, especialment en calç.

L'extracció de pedra calcària ha alterat el paisatge natural, creant grans espais oberts i terrasses, i també ha afectat la flora i la fauna local. Així i tot, amb el conjunt dels forns que hi ha a la vora i al llarg del camí d'accés, es genera un conjunt patrimonial emblemàtic de gran interès.

Observacions:

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.

Història

El treball de la pedra vinculat al dels forns de calç, ha estat una característica destacada de Cervelló, especialment a la serra de l'Ordal, gràcies a la seva estructura geològica.

Aquestes àrees contenen roques carbonatades i filons de guix, que han donat lloc a diverses pedreres, alguna de les quals encara es troba en actiu.

Un dels usos més importants de la pedra calcària extreta és la producció de calç, un material utilitzat en la construcció.

La calç s'obté "coent" la pedra calcària amb llenya en els anomenats forns de calç, que es construïen prop de les zones d'extracció. Cervelló compta amb nombrosos forns de calç històrics.

La indústria de la calç va experimentar un canvi significatiu a principis del segle XX amb l'aparició del ciment. La tècnica de la cocció de la pedra calcària és molt interessant i és important conservar-ne el testimoni històric present en el municipi. El guix és un altre producte relacionat amb l'explotació de la pedra calcària.

Aquesta pedra, similar a la calç en la seva formació, requereix menys temps de cocció i s'utilitzava antigament per cobrir els envans interiors.

Actualment, els productes tradicionals com la calç i el guix han estat reemplaçats pel ciment Portland, que es va començar a produir a principis dels anys seixanta i és el principal recurs geològic explotat a l'Ordal.

Bibliografia

DIRECCIÓ GENERAL DE PATRIMONI NATURAL (1996). PEIN. Pla d'Espais d'Interès Natural. Barcelona: Generalitat de Catalunya, Departament de Medi Ambient.

MARGALL, Meritxell; MIRALLES, Jordi. (2018) Diagnosi dels espais lliures - municipi de Cervelló. Informe tècnic. Barcelona: Oficina Tècnica de Planificació i Anàlisi Territorial SITXELL, Diputació de Barcelona.

