



Montcabrer - Turó de l'Infern

Cabrils

Ubicació

Comarca: Maresme
Lloc/Adreça: Montcabrer - Turó de l'Infern
Emplaçament Turons del Montcabrer i de l'Infern, a l'E. del municipi.

Coordenades:

Latitud: 41.52799
Longitud: 2.38014
UTM Est (X): 448287
UTM Nord (Y): 4597557

Classificació

Número de fitxa 08030 - 214
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estil / època: Cenozoic
Estat de conservació Regular
Notes de conservació: Tot i ser elements que difícilment es poden malmetre físicament, si que cal destacar la progressiva urbanització de tota la vessant de Cabrils d'aquests turons, que en degraden el paisatge i atractiu visual, a banda dels impactes derivats de la freqüentació (pintades, residus, etc.)

Protecció Inexistent
Accés Difícil
Ús actual: Altres
Titularitat Privada
Titular: Ref. Cad. 86720 DF4987S20

Fitxes associades:

[Turó de l'Infern](#)
[Cova de les Encantades](#)
[Cau de les Formigues](#)
[Creu de Montcabrer](#)
[Pedra de l'Elefant](#)

Autoria de la fitxa
Data de registre de la fitxa:

Moisès Guardiola i Bufí
dl., 24/10/2005 - 02:00

Descripció

Els cims de Montcabrer i el turó de l'Infern es localitzen a l'extrem nord-est del municipi de Cabrils, i tenen una alçada de 307 i 325 metres respectivament. Aquests cims formen part de l'afloraments de leucogranits de Montcabrer-Burriac, que presenta una morfologia tabular d'aproximadament 100 m de gruix. Aquests cims dibuixen una àrea d'especial diversitat líquenològica, grafiada com a tal als plànols del Pla Especial de protecció del medi natural i del paisatge de la Conreria-Sant Mateu-Céllecs, ja que en ells s'hi troba una gran diversitat d'espècies de líquens silicícoles com *Aspicilia contorta*, *Buellia badia*, *Buellia spuria*, *Caloplaca irrubescens*, *Candelariella vitellina*, *Catillaria chalybeia*, *Diploschistes gyrophoricus*, *Lecidea plana*, *Parmelia pulla*, *Parmelia verrucigera*, *Phaeophyscia cernohorskyi*, *Toninia cinereovirens*, *Toninia squalida*, etc.

Observacions:

Els leucogranits corresponen als cims més alts ja que són molt més resistents a la meteorització i a l'erosió que els altres materials que els envolten (majoritàriament granodiorites i tonalites). Alguns dels líquens presents en aquests turons són indicadors de bona qualitat de l'aire i poca pertorbació.

Aquests cims estan inclosos a l'Inventari d'espais d'interès geològic a Catalunya dins de la geozona del Castell de Burriac ja que aquesta és de gran interès en el camp de la pretrogènesi de roques ígnies

Bibliografia

AA.VV (2001) Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge de La Conreria - Sant Mateu - Céllecs (text provisional). Inèdit.

AA.VV (2004). Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge de La Conreria - Sant Mateu - Céllecs. Departament de Medi Ambient. Generalitat de Catalunya.

HERRERO, N. (Coord.) 2001. Inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya. Departament de Medi Ambient i Habitatge i Universitat Autònoma de Barcelona.

