



## Montcabrer - Turó de l'Infern

Cabrils

- Comparteix:
- [Facebook](#)
- [Twitter](#)

### 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](#)

**Autor de la fitxa:** Moisès Guardiola i Bufí

**Data de registre de la fitxa:** 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 Cabriels, 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 liquenològica, 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 del 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.

