



## Vegetació de la Bassa de Can Jaumar

Cabrils

### Ubicació

**Comarca:** Maresme  
**Lloc/Adreça:** Castell de Can Jaumar (al darrera)

### Coordenades:

**Latitud:** 41.52709  
**Longitud:** 2.3703  
**UTM Est (X):** 447465  
**UTM Nord (Y):** 4597463

### Classificació

**Número de fitxa:** 08030 - 243  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia:** Zona d'interès  
**Estat de conservació:** Bo  
**Notes de conservació:** Aquestes comunitats d'algues són molt sensibles a la contaminació de les aigües i al dessecament, per tant s'hauria de vetllar perquè l'aigua hi arribi sempre i de qualitat.

**Protecció:** Inexistent  
**Accés:** Restringit  
**Ús actual:** Altres  
**Titularitat:** Privada  
**Titular:** Ajuntament de Cabrils (C. Domènec Carles, 1)

### Fitxes associades:

[Castell de Can Jaumar](#)

[Jardins del Castell de can Jaumar](#)

**Autoria de la fitxa:** Moisès Guardiola i Bufí  
**Data de registre de la fitxa:** dv., 18/11/2005 - 01:00

### Descripció

Bassa situada als jardins de can Jaumar on hi creix una població molt important d'asprelles (*Chara vulgaris*) que són unes algues carofícies, també hi trobem *Cladophora* sp., diverses diatomees i macroinvertebrats, la bassa també deu ser utilitzada com a abeurador d'aus i mamífers i com a lloc de cria i alimentació d'amfibis.

### **Observacions:**

La vegetació de carofícies del bentos d'aigües dolces és un hàbitat natural d'interès comunitari inclòs a l'annex I de la Directiva Hàbitats Europea (92/43/CEE). Aquest hàbitat és molt rar tant a nivell català com europeu, sempre ocupa petites extensions i a Catalunya es considera que té el màxim grau d'amenaça de desaparició.

Té l'interès que aquestes poblacions d'asprelles retenen els sediments i n'eviten la resuspensió, produeixen oxigen al fons de les basses de tal manera que mantenen ben oxigenades les capes d'aigua profunda on arriba la llum, i també són utilitzades per alguns animals per a protegir-se dels depredadors i per a fer-hi la posta.

### **Bibliografia**

DOCE (1992). Directiva 92/43/CEE, relativa a la conservació de los hàbitats naturales y de la fauna y flora silvestres. DOCE núm. L 206, de 22 de Juliol de 1992.

