



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.

