



La riera de Masquefa

Abrera

Ubicació

Comarca:	Baix Llobregat
Lloc/Adreça:	Límit NW del terme municipal
Emplaçament	Límit NW del terme municipal
Alçada:	110

Coordenades:

Latitud:	41.52249
Longitud:	1.86893
UTM Est (X):	405630
UTM Nord (Y):	4597379

Classificació

Número de fitxa	08001 - 109
Àmbit:	Patrimoni natural
Tipologia	Zona d'interès
Estat de conservació	Bo
Notes de conservació:	Tot i que és un espai de límit de terme, constitueix un indret clau en la conservació de la biodiversitat, especialment pels boscos de Sant Ermengol que hi ha adjacents (Castell, Margall i Miralles, 2016).

Protecció

Tipus de protecció:	Inexistent
Accés	Fàcil
Ús actual:	Altres
Titularitat	Pública
Titular:	Domini públic hidràulic i Ajuntament d'Abrera

Fitxes associades:

[Espai Natural Protegit, ZEPA i LIC del Riu Llobregat](#)
[El bosc de l'ermita de Sant Ermengol](#)

Autoria de la fitxa	Josep Anton Pérez Arriaga (Tríade Serveis Culturals)
Data de registre de la fitxa:	dc., 09/12/2020 - 14:42

Descripció

La riera de Masquefa és una subconca de la riera de Magarola i limita Abrera pel seu límit NW. La riera s'uneix al Llobregat a través de la riera de Magarola i el torrent Mal. Una de les característiques d'aquesta riera és l'escàs pendent i un llit de grava compactada molt característic, que fa que l'aigua hi circuli en un nivell molt superficial com si fos un immens basal de pocs centímetres de fondària. Una altra característica d'aquesta riera són els meandres continuats que han configurat espadats com a resultat de l'activitat erosiva, i també algunes balmes. La vegetació de ribera és escassa, ja que la riera ha excavat la major part del seu curs; tot i així, en alguns dels meandres podem trobar bocins de vegetació de ribera, especialment, alguns àlbers, pollancre, oms i salzes. En alguns trams també hi ha retalls de vegetació herbàcia de ribera amb cua de cavall (*Equisetum sp*) i també, tot i que de forma molt escassa, trobem alguns trams amb poblaments de canya americana. És una riera que en temps eixuts baixa seca en molts trams, però en altres manté una mínima làmina d'aigua superficial. Es caracteritza per l'abundor de poblaments d'ocells aquàtics com ara la cuereta blanca (*Motacilla alba*) i la cuereta torrentera (*Motacilla cinerea*). També s'hi ha observat alguna rapinyaire forestal com l'esparver (*Accipiter nissus*) que fa servir d'abeurador alguns dels bassiols que s'hi fan. Esporàdicament, i en època de migració, la llera de la riera de Masquefa també és visitada per altres espècies d'ocells aquàtics. En els darrers anys s'han fet diversos alliberaments de tortugues de rierol (*Mauremys leprosa*) per part del Centre de Recuperació d'Amfibis i Rèptils de Catalunya (CRARC). En el vessant dret dels sediments d'aquesta riera s'hi va excavar el conjunt troglodític de Sant Ermengol recollit al Mapa de Patrimoni (Castell, Margall i Miralles, 2016).

Bibliografia

CASTELL, Carles (dir); MARGALL, Meritxell; MIRALLES, Jordi (2016): *Diagnosi dels espais lliures –Abrera*. Oficina Tècnica de Planificació i Anàlisi Territorial. Àrea de Territori i Sostenibilitat. Diputació de Barcelona. Informe tècnic inèdit

