



Riera del Morral del Molí

Abrera

Ubicació

Comarca: Baix Llobregat
Emplaçament est del municipi

Coordenades:

Latitud: 41.5158
Longitud: 1.93856
UTM Est (X): 411430
UTM Nord (Y): 4596562

Classificació

Número de fitxa 08001 - 108
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estat de conservació Regular
Protecció Inexistent
Tipus de protecció: Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Altres
Titularitat Pública
Titular: Domini públic hidràulic i Ajuntament d'Abrera

Fitxes associades:

[Zona natural de Can Morral](#)

[Espai Natural Protegit, ZEPA i LIC del Riu Llobregat](#)

Autoria de la fitxa Josep Anton Pérez Arriaga (Tríade Serveis Culturals)

Data de registre de la fitxa: dc., 09/12/2020 - 19:26

Descripció

Aquesta riera és el resultat de la unió de la riera de Sant Jaume i la riera de Gaià. En aquest punt d'aiguabarreig de les dues rieres, dins del terme d'Abrera, comença el curs de la riera coneguda com del

Morral del Molí. La riera arriba fins al riu Llobregat, concretament a la franja de la ZEPA-LIC-EIN Montserrat Roques Blanques Riu Llobregat, i a través de la riera de Gaià i de Sant Jaume connecta amb el Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i la plana vallesana. És un riera, en general, de petit cabal de només 0,06 m/s, que circula sobre un llit de còdols i pràcticament sense fer bassiols. Segons Castell, Margall i Miralles (2016), la riera és un connector de primer ordre.

Destaquem d'aquesta riera diverses taques importants d'arbredes de ribera, especialment de pollancre amb alguns exemplars de salzes i fins i tot d'àlbers. En el sotabosc hi creixen plantes com l'herba sabonera (*Saponaria officinalis*), l'estroncasang (*Lithrum salicaria*), la menta (*Mentha officinalis*) i la cua de cavall (*Equisetum telmateia*), entre d'altres. Respecte a la fauna, és força abundant, i s'hi ha citat una tortuga de rierol jove (*Emys orbicularis*) –i s'ha detectat la presència d'un adult de tortuga de florida (*Trachemys scripta*)– i d'aligot (*Buteo buteo*). S'han detectat cabirols, amb avistaments inclosos, entre els termes municipals d'Abrera i de Castellbisbal (Castell, Margall i Miralles, 2016).

Castell, Margall i Miralles (2016) remarquen que tant per les característiques del torrent, tancat en una vall fonda, com per l'escassa presència d'elements antròpics, aquesta riera ofereix les condicions ecològiques (hàbitats de ribera, geomorfologia, poblament faunístic) perquè sigui una veritable reserva natural, especialment en el tram entre el pont de la carretera BV-1202 i l'aiguabarreig amb la riera de Sant Jaume i riera de Gaià. Aigües avall del pont de la BV-1202, la riera fa de partió del terme municipal.

La riera del Morral del Molí desemboca al riu Llobregat en un punt on conflueixen també els límits administratius dels municipis de Castellbisbal i Martorell, sota un viaducte de la A2, i que destaca per l'important con de dejecció de grava i còdols, que constitueix un hàbitat singular que caldria conservar i que, com mostren les fotografies aèries antigues, era molt rellevant.

Precisament el tram d'aquesta riera entre el pont del Suro i la desembocadura, tot i que fa frontera amb el terme municipal, ofereix un hàbitat molt remarcable com són els codolars riberecs, en els quals s'hi troben plantes rares per a la zona com el cascall groc (*Glaucium flavum*) i també d'ocells poc comuns com el corriol petit (*Charadrius dubius*) que hi nidifica i és una espècie protegida.

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

