



Riera de Magarola

Esparreguera

Ubicació

Comarca: Baix Llobregat
Lloc/Adreça: Riera de Magarola.
Emplaçament Travessa el terme d'est a oest pel sud.

Coordenades:

Latitud: 41.52271
Longitud: 1.86633
UTM Est (X): 405413
UTM Nord (Y): 4597406

Classificació

Número de fitxa 08076 - 174
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Zona d'interès
Estat de conservació Regular
Notes de conservació: Té problemes de contaminació.
Protecció Inexistent
Tipus de protecció: Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Social
Titularitat Pública
Titular: Domini Públic Hidràulic i Ajuntament d'Esparreguera

Fitxes associades:

[Balma de la Riera de Masquefa](#)

[PEIN Montserrat-Sant Salvador de les Espases](#)

Autoria de la fitxa ArqueoCat SL- Josefa Huertas i Natalia Salazar
Data de registre de la fitxa: dc., 21/05/2008 - 02:00
Autoria de la darrera revisió: OPC
Data de la darrera revisió: dv., 17/04/2026 - 17:08

Descripció

Afluent per la dreta del Llobregat que neix al coll del Bruc (627 m). La seva conca de drenatge s'estén per l'est de la comarca de l'Anoia i el nord-est del Baix Llobregat. La superfície total és de 97,76 Km² i està formada bàsicament per tres subconques: la riera de Masquefa, la riera de Pierola i el torrent Mal.

La riera s'uneix al Llobregat a una altitud de 120 m s.n.m. Aquests cursos d'aigua que formen la conca presenten un pendent mig elevat, especialment el torrent Mal (Masquefa 2,38%, Pierola 2,8% i torrent Mal 3,8%).

La conca està relativament urbanitzada, tant a les zones planes, on s'hi desenvolupen els nuclis urbans i les àrees industrials, com als sectors muntanyosos, on s'estenen les urbanitzacions. Els conreus de secà també hi són presents. La vegetació natural recobreix les zones de muntanya (pinedes), especialment a les rieres de Pierola i Masquefa. Aquesta zona és una àrea de connexió entre les comarques de l'interior i les zones costaneres, de manera que part de la superfície de la conca està ocupada per vies de comunicació: la N-II i la B-231 (Esparreguera-Els Hostalets de Pierola).

El torrent Mal i la riera de Magarola han estat força modificats per l'activitat humana, de manera que hi apareixen fragments de vegetació natural envoltats per zones agrícoles i urbanes.

Bibliografia

(2004): Agenda 21 Esparreguera. Auditoria Ambiental. Ajuntament d'Esparreguera. Inèdit.

