



CATÀLEG DEL PATRIMONI NATURAL  
ESPAIS NATURALS D'INTERÈS MUNICIPAL

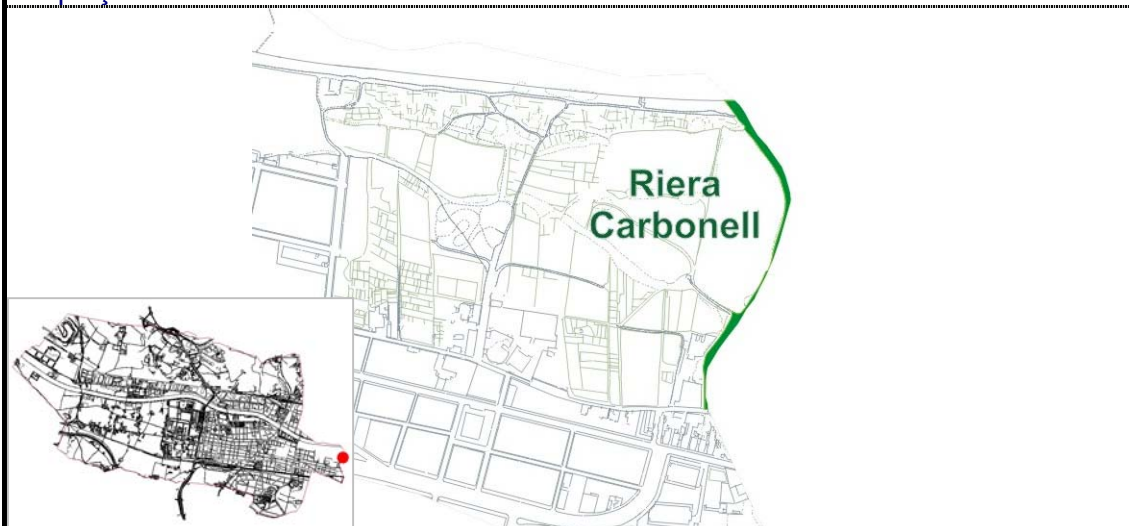
<b>ENIM-13</b>	<b>RIERA CARBONELL</b>
<b>Localització</b>	Situada al nord de Granollers, en el barri del Lledoner, el seu curs fa de partió dels termes municipals de Granollers i les Franqueses del Vallès.
<b>Accessos</b>	Carrer Primer Marquès de les Franqueses. Carrer Corró. Camí de la masia de Can Pagès de les Basses.

<b>UTM</b>	(441171.04, 4608245.89)	<b>Altitud</b>	Màx.: 160 m – Mín.: 153 m
<b>Tipologia</b>	Riera.	<b>Superfície</b>	0,3 ha
<b>Ús actual</b>	S'ha actuat en la conservació de la riera i a la zona de protecció com a espai verd. És el principal afluent del riu Congost a Granollers.		

Fotografia



## Emplaçament



## Descripció

La riera Carbonell neix a Cànoves, a les proximitats del Parc Natural del Montseny. Després, s'endinsa en el terme municipal de les Franqueses del Vallès —Corró d'Amunt, Marata i Corró d'Avall—, per acabar desembocant en el Congost. En aquests últims metres, el marge esquerre de la riera pertany a Granollers i el dret al barri de Can Calet de les Franqueses del Vallès.

El llit de la riera en el tram granollerí és ample i amb poc desnivell. En el primer tram, proper a la casa de Can Mònic, el marge esquerre està estabilitzat amb grans blocs en forma d'escollera; en el marge de les Franqueses, el talús ha estat pavimentat. A l'alçada de la masia de can Pagès de les Basses, finalitza la canalització.

La vegetació arbòria correspon al marge de la masia de can Pagès de les Basses, on s'hi troben lledoners (*Celtis australis*), acàcies falses (*Robinia pseudoacacia*), plàtans (*Platanus x hispanica*), pollancre (*Populus nigra*) i alguna noguera (*Juglans regia*). En els espais més propers a les terres de conreu de la masia, creixen canyes (*Arundo donax*) i esbarzer (*Rubus ulnifolius*).

En el marc del programa subvencionat per l'Agència Catalana de l'Aigua, s'han dut a terme actuacions de neteja i conservació de la llera, amb algunes plantacions d'arbustos i altra vegetació pròpia de ribera.

Malgrat ser un espai integrat en el casc urbà en la seva major part, la proximitat del riu Congost i l'entorn agrícola permet que aquest medi natural serveixi d'allotjament a poblacions animals, especialment ocells, que aprofiten els nuclis de canya com a refugi. També es troben individus del grup dels amfibis en les freqüents basses que es formen.

Les condicions ambientals de la riera són bones, encara que sovint hi apareixen punts d'abocaments no controlats. En el seu sector final, els marges estan ocupats per horts familiars.

## Infraestructures i equipaments

El curt recorregut de la riera Carbonell en el municipi de Granollers —490 metres— compta amb dos ponts: el del carrer Primer Marquès de les Franqueses i el del carrer de Corró.

També hi ha una línia elèctrica que ressegueix el traçat fluvial.

## Història

La riera Carbonell no és l'únic topònim amb el qual es coneix aquest espai; també es coneix com la riera de Corró.

L'entorn de la riera Carbonell havia estat totalment agrícola en el passat. Tres masies, amb les seves terres de conreu, s'assenten als marges del torrent:

- Can Pagès de les Basses: Anomenada així per les basses que hi ha properes al marge esquerre de la riera. Encara conserva una important activitat agrícola i ramadera.
- Can Mònic: Avui convertida en una casa senyorial situada al costat de la carretera.
- Can Calet: masia que pertany a Corró d'Avall (les Franqueses del Vallès), on els conreus han estat substituïts, en els últims anys, pels habitatges del barri de Can Calet.

Aquests canvis a l'entorn de la riera Carbonell no han impedit que sigui un torrent molt actiu en els períodes de pluja.

Darrerament s'ha actuat en la neteja i conservació de la llera.

Propietat	Pública – Privada.
Observacions	Sòl urbà (zona verda) i sistema hidrogràfic. Domini públic hidràulic.
Planejament vigent	Sòl urbanitzable i Sistema hidrogràfic.

## Determinacions normatives específiques

El Pla parcial del sector residencial X «El Lledoner», així com tot pla o projecte que el desenvolupi, haurà de recollir de manera específica la delimitació de l'Espai natural d'interès municipal (ENIM) de la riera de Carbonell i d'una franja al seu entorn d'un mínim de 20 metres, així com justificar que les mesures de conservació que s'apliquin en aquestes zones compleixen el que es preveu al Pla especial de protecció i gestió del patrimoni natural de Granollers.

En tots aquests casos es tindran en compte les següents mesures de conservació:

- No es permet tallar, arrancar o malmetre la vegetació arbòria existent a l'anomenada àrea de protecció de l'ENIM riera de Carbonell ni cap obra d'artificialització (canalització, formigonat, col·locació de gabions, etc.) d'aquest sector de la llera de la riera.
- Qualsevol treball d'acondicionament o manteniment de la llera de la riera es farà de manera respectuosa amb la vegetació natural, especialment arbòria, i garantint el manteniment de les seves condicions de naturalitat o la restauració efectiva d'aquells elements que en pugessin resultar afectats.
- No es permet la instal·lació de cap infraestructura o equipament (torre elèctrica o de telecomunicacions, transformador, suports de ponts o altres elements d'infraestructures viàries, etc.) a l'àrea de protecció de l'ENIM «Riera de Carbonell».
- La franja de vint metres existent a l'entorn de l'àrea de protecció, s'acondicionarà de manera que es reproduïxi l'ambient de ribera propi de les vores de torrents i rieres, utilitzant, pel que fa a la vegetació arbòria, espècies autòctones característiques d'aquests ambients humits de la plana vallesana.

## Directrius de protecció i gestió

En el futur, caldrà revaloritzar la funció de la riera com a espai lliure periurbà, element de connexió biològica amb el riu Congost i altres espais de la zona, així com conscienciar els veïns sobre la seva conservació. En aquest sentit, ha d'esdevenir una oportunitat la futura ubicació en aquesta zona del Parc del Lledoner. També serà convenient donar continuïtat al programa de neteja i conservació de lleres públiques.

D'acord amb els objectius de protecció i recuperació ecopaisatgístics, s'haurien de potenciar les activitats relacionades amb:

- El reconeixement i difusió de l'espai de la riera Carbonell, mitjançant la senyalització i educació ambiental.
- La recuperació d'aquest medi natural com a espai natural periurbà.
- La cooperació entre els ajuntaments de Granollers i les Franqueses del Vallès per a la conservació del torrent.

Tanmateix, s'hauria de tenir en compte:

- Eliminar els punts d'abocament incontrolats a la llera de la riera i controlar els abocaments de la zona d'horts, situada en la desembocadura amb el Congost.
- Controlar els col·lectors que aboquen aigües a la riera, perquè no afectin la qualitat de l'aigua.
- Minimitzar els residus agrícoles que puguin arribar a la riera, per no contaminar les seves aigües.
- Les fortes pressions a les quals la riera pot ser sotmesa en el futur, amb la construcció de la Ronda Nord i la idea del soterrament proposat pels ajuntaments de Granollers, Canovelles i les Franqueses del Vallès.

#### Fitxes associades

ENIM-14, riu Congost.

#### Fonts documentals

Garcia-Pey, Enric. *Recull onomàstic de Granollers. Motius, topònims, nomenclatura*. Granollers: Ajuntament de Granollers, 1990, 263 pàg. (Estudis de Granollers i del Vallès Oriental, 3).

*Plànols de l'Ajuntament de Granollers*. Granollers: Ajuntament de Granollers. Servei d'Urbanisme, 2002.