



Roure de can Gelabert

Sant Just Desvern

Ubicació

Comarca: Baix Llobregat
Lloc/Adreça: Can Gelabert, s/n.
Emplaçament A 190 m al sud-oest de can Gelabert.

Coordenades:

Latitud: 41.384693738428
Longitud: 2.0635172528036
UTM Est (X): 421700
UTM Nord (Y): 4581886

Classificació

Número de fitxa 08221 - 275
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Espècimen botànic
Estat de conservació Bo
Protecció Legal
Tipus de protecció: Arbre o arbreda d'interès
Observacions protecció: Número AIL-22-2013 del catàleg proposta de l'Ordenança de protecció de l'arbrat i dels espais verds de Sant Just Desvern, proposat com AIL (Arbre d'Interès Local), ordenança aprovada en Ple de l'Ajuntament el 25 de setembre de 2014.
El roure es troba a la serra de Collserola, espai que forma part de la Xarxa Natura 2000, una xarxa europea d'espais naturals protegits que té com a objectiu garantir la biodiversitat mitjançant la conservació dels hàbitats naturals i de les espècies de flora i fauna silvestres d'interès comunitari. El 5 de setembre de 2006, el Govern de Catalunya, amb l'Acord de Govern 112/2006, aprova la llista definitiva de LIC (Lloc d'Importància Comunitària) i de ZEPA (Zona Especial Protecció Aus) que configura la Xarxa Natura 2000 al nostre país.
El Pla Especial de Protecció del Medi Natural i del Paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola (PEPNat), aprovat el 2020 amb aprovació definitiva per Acord de Govern de la Generalitat de

Catalunya en sessió del 6 d'abril de 2021, estableix les directrius per a la preservació dels valors naturals i paisatgístics del parc, així com per a la regulació dels usos i activitats que s'hi desenvolupen. Aquest pla és l'eina principal per a la gestió sostenible de l'espai natural.

Data aprovació:	dj., 25/09/2014 - 12:00
Número inventari	Catàleg d'Arbres Singulares del Parc Natural de Collserola (nº 6),
Generalitat i altres inventaris	Inventari dels Elements d'Interès Especialment Rellevant del PEPPNSC (nº A182)
Accés	Fàcil
Ús actual:	Altres
Titularitat	Pública
Titular:	Ajuntament de Sant Just Desvern, Plaça de Jacint Verdaguer, 2, 08960 Ref. Cad. 1721402DF2812B0001ZP

Fitxes associades:

[Can Gelabert de la Riera - Can Gelabert - Can Gilabert](#)

[Restes romanes de can Gelabert](#)

[Rellotge de sol de can Gelabert](#)

[Mina dels horts de can Gelabert](#)

[Era de can Gelabert](#)

[Camí de la Riera i can Gelabert](#)

[Torrent entre can Gelabert i cal Roldan](#)

Autoria de la fitxa David Torres Rodríguez - Kuanum

Data de registre de la fitxa: dt., 07/01/2025 - 13:25

Descripció

Exemplar de roure (*Quercus cerrioides*) de 18,5 m d'alçada, amb un perímetre de tronc de 3,45 m i 20,6 m de diàmetre de capçada. L'arbre està aïllat a un antic camp de conreu, a pocs metres de can Gelabert, dins del Parc Natural de Collserola.

De la família de les fagàcies, té una capçada irregular amb branques robustes i entortolligades. El tronc presenta una escorça esquerdada.

És un arbre caducifoli de fulles simples, alternes, toves, de contorn lobulat, color verd intens a l'anvers i lleugerament blanquinós al revers. Floreix d'abril a juny i produeix aglans.

Història

Espècie autòctona mediterrània que actualment és endèmica de la península Ibèrica. Aquesta espècie és una hibridació natural entre *Quercus faginea* i *Quercus pubescens*, que creix en ambients de certa humitat i aguanta bé les baixes temperatures, amb preferència pels sòls calcaris. El mot llatí *Quercus*, que identifica a les diverses espècies de roure, el feien servir els romans per referir-se a totes les diferents espècies de roure, i per extensió, a tots els arbres que produeixen aglans.

La fusta, dura i compacta, ha estat emprada en fusteria, així com per fer foc i carbó. També és una de les fustes més utilitzades per la fabricació de botes per envellir vi i licor. L'escorça s'ha usat tradicionalment per adobar pells, gràcies a la seva riquesa en tanins. Els cecidis o gales dels roures, unes boles produïdes per

la posta d'ous d'alguns insectes, també han tingut un aprofitament per fer tints.

Els aglans són comestibles i des d'antic han servit per alimentar el bestiar, especialment el porcí.

Bibliografia

AJUNTAMENT DE SANT JUST DESVERN (2014). *Ordenança de protecció de l'arbrat i dels espais verds de Sant Just Desvern*.

CABALLERO ARROYO, Cecilia; GUAL DEVESA, Ramon; RUEDA AGUILERA, Ferran (1997). *Arbres de Sant Just Desvern*. Ajuntament de Sant Just Desvern.

Enllaços d'interès:

[Arbres Singulares del Parc Natural de Collserola](#)

[Herbari Virtual del Mediterrani Occidental](#)

[Flora Catalana](#)





