



## Alzina de Cal Bertu

Sant Cugat del Vallès

### Ubicació

**Comarca:** Vallès Occidental  
**Lloc/Adreça:** Carrer Victor Hugo.  
**Emplaçament** Sant Cugat nucli

### Coordenades:

**Latitud:** 41.483849850198  
**Longitud:** 2.0857581990248  
**UTM Est (X):** 423676  
**UTM Nord (Y):** 4592875

### Classificació

**Número de fitxa** 08205 - 775  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia** Espècimen botànic  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Legal  
**Tipus de protecció:** Arbre o arbreda d'interès  
**Observacions protecció:** Modificació puntual del Pla Especial de Protecció del Patrimoni Arquitectònic de Sant Cugat del Vallès en relació a la protecció de l'arbrat en sòl urbà. 2017. Fitxa J-104.  
**Data aprovació:** dl., 27/02/2017 - 12:00  
**Accés** Fàcil  
**Ús actual:** Ornamental  
**Titularitat** Privada  
**Titular:** 3730701DF2933B0001AJ  
**Autoria de la fitxa** Daniel Sancho París (Stoa, propostes culturals i turístiques SL)  
**Data de registre de la fitxa:** dg., 28/01/2024 - 11:51

### Descripció

Alzina situada al torrent de Ferrussons, a la vinya del Cal Bertu. Es tracta d'un exemplar de *Quercus ilex*, de la família de les fagàcies. Dades de 2017 recullen que, en aquell moment, mesurava 11 metres d'alçada, tenia tres braços i la capçada arrodonida de 16 metres d'amplada. El perímetre del tronc era d'1,3 metres i el de la soca, d'1,4 metres.

### **Observacions:**

L'accés no és fàcil des del carrer i hi ha molta vegetació que impedeix apropar-s'hi.

### **Història**

El *Quercus ilex* L és de la família de la *fagaceae*, originari de l'àrea mediterrània. El nom comú en català és alzina. *Quercus* és el nom llatí de les alzines i els roures i *ilex* és el nom amb què els grecs anomenaven les alzines. L'arbre pot fer entre els 20 i els 25 metres d'alçada, amb capçada esfèrica, ampla i densa. L'escorça és llisa i de vers grisenc, però amb el pas dels anys aquestes prenen unes tonalitats grises i amb esclatxes verticals. Les fulles, fan entre 3 i 8 centímetres de llarg, de color verd fosc i brillant i, a l'interior són clares i pubescents.

### **Bibliografia**

Ajuntament de Sant Cugat del Vallès. Modificació puntual del Pla Especial de Protecció del Patrimoni Arquitectònic de Sant Cugat del Vallès en relació a la protecció de l'arbrat en sòl urbà. 2017.

CASTELLVÍ COLOMÉ, Josep; ROCA SOBREGRAU, Jordi; TORRIJOS MARTÍ, Jordi (2015). *Arbres singulars de Sant Cugat del Vallès. 155 indrets per descobrir*. Ajuntament de Sant Cugat del Vallès, p. 73

