



## Alzina surera de can Palau de la Guitarra

Pineda de Mar

### Ubicació

**Comarca:** Maresme  
**Lloc/Adreça:** Carretera d'Hortsavinyà, s/n  
**Emplaçament** Al vessant esquerra de la riera de Pineda; entre can Cua i can Valeri.

### Coordenades:

**Latitud:** 41.640651670452  
**Longitud:** 2.6827736198902  
**UTM Est (X):** 473580  
**UTM Nord (Y):** 4609928

### Classificació

**Número de fitxa** 08163 - 273  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia** Espècimen botànic  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Inexistent  
**Tipus de protecció:** Inexistent  
**Accés** Fàcil  
**Ús actual:** Altres  
**Titularitat** Privada  
**Titular:** 002405600DG71A0001MM  
**Autoria de la fitxa** Jordi Montlló Bolart  
**Data de registre de la fitxa:** dc., 17/07/2024 - 11:05

### Descripció

L'alzina surera de can Palau de la Guitarra, creix ufanosa en una zona boscosa i ombrívola que hi ha al darrera de la casa, en el vessant hidrogràfic esquerra del torrent de Can Cua, que neix en els contraforts del

turó de la Guàrdia. És un arbre perennifoli, del tipus *Quercus súber*, adult, molt robust i amb una brancada molt potent.

L'escorça, grisenca, gruixuda i rugosa de la qual se n'extreu el suro, encara conserva el pelegrí, que és la primera capa emprada normalment com a component del pessebre. Per sobre de la creu, a dos metres d'alçada, es ramifica en dues branques verticals que alhora es van bifurcant formant la brancada actual que donen forma a la capçada, ben desenvolupada i alta, a causa de la competència natural amb els altres arbres que creixen al voltant. Les fulles són perennes; les més tendres tenen una forma dentada, mentre que les més velles, lobulada. Mesuren entre quatre i set centímetres de llargada. Absorbeixen l'aigua i la humitat i en funció de la posició que ocupen en l'arbre poden presentar variacions en la duresa i el color. El fruit característic és la gla, que mesura entre dos i tres centímetres.

Mesura uns 19 metres d'alçada per 15 m. d'amplada de capçada aproximadament. El volt de canó és d'1,82 m.

En el mateix ambient s'hi desenvolupen altres sureres que si bé no són tant grans, presenten les mateixes característiques.

### **Observacions:**

Daltabaix del marge ja hi ha dos arbres caiguts, un pi i una alzina surera.

## **Bibliografia**

BASSA i VILA, Oriol; PUJOL COLLET, Joan (1999). Guia del medi natural de Pineda de Mar. Ajuntament de Pineda de Mar.

MASCLANS, FRANCESC (1999). "*Guia per a conèixer els arbres*", actualitzada per Oriol de Bolós - Flor del Vent Edicions.

PARÉS, Eduard (2006). Arbres Monumentals de Catalunya. 18 anys des de la primera protecció. Ponència de la 2<sup>a</sup> trobada d'Arbres Monumentals i Singulars. Alcalà de Henares, 19-21 de 2005. Ed. Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient i Habitatge. Direcció General de Medi Natural. Barcelona.

PHILIPS, Roger (1985). *Los árboles*. Barcelona. Editorial Blume







