

# El Freixe de 3 Branques

## identificació

Família **Oleàcies**

**Freixe de fulla petita**

*Fraxinus angustifolia*

Castellà: fresno de hoja estrecha

Francès: frêne à feuilles étroites

Anglès: narrowleaf ash

Origen: Sud d'Europa, nord-est  
d'Àfrica i sud-oest  
d'Àsia.

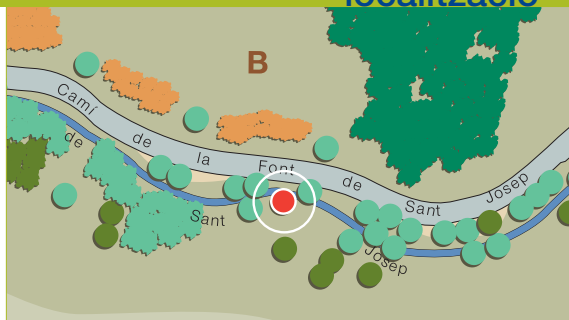


## localització

Comarca: Baix Llobregat

Municipi: Sant Vicenç dels Horts

Indret: Parc del Pi Gros, a uns  
200 m de l'inici del camí  
de la font de Sant Josep,  
tocant al torrent.



## dimensions i descripció

Alçada:	15 m
Perímetre del tronc:	194 cm
Diàmetre màxim de la capçada:	7 m
Edat estimada, 2006:	64 anys

És tracta un freixe força alt, amb tres besses principals, que surten d'un únic peu. Una puja recta en solitari i les altres dues s'entortolliguen entre elles com si es fessin una carícia.



## singularitat

El principal motiu de singularitat és la curiosa forma de la seva estructura que, malgrat les dificultats que deu haver comportat per al creixement de l'arbre, ha donat com a resultat un exemplar de dimensions considerables i port elegant.



## descripció de l'espècie

### característiques morfològiques

Es tracta d'un arbre caducifoli, de mida mitjana, que sol fer uns 15 m d'alçada si bé, en condicions favorables, pot arribar als 20 ó 25 m. Té l'**escorça** llisa i grisenca, que es clivella amb el pas dels anys, la **capçada** oval o arrodonida i les **fulles** oposades, compostes, amb folíols més o menys lanceolats, mancats de peciol i de marges serrats. Floreix a l'inici de la primavera, abans que surtin les fulles, amb **flors** brunenques i menudes, que neixen dalt de les branques en petits ramells. Els **fruits**, plans i d'uns 3 cm de longitud, són alats i resten a l'arbre fins a la primavera següent. Els borrons vellutats i vermellosos ajuden a reconèixer l'arbre durant l'hivern.



fulles



escorça

### característiques ecofisiològiques

Els freixes necessiten disposar d'aigua a la vora. Viuen al costat de rius i torrents, a les alberedes, als peus de vessants i als fons de vall, en llocs humits i de clima no gaire fred, des del nivell del mar fins a uns 1000 m o poc més d'alçada. S'adapten a diferents tipus de sòls sempre que siguin frescos. Són arbres vigorosos, de creixement ràpid i solen viure uns 150 anys.

## utilització i curiositats

La seva fusta, de color clar, és resistent, elàstica i flexible, fàcil de treballar, molt utilitzada en ebanisteria, especialment per elaborar les formes corbades de mobles i embarcacions, mànecs d'eines i antigament per fer carros. També dona bona llenya i carbó. Els fruits joves, confitats amb sal i vinagre, s'han usat com a condiment. Les fulles poden servir per alimentar el bestiar i tenen propietats diürètiques i antireumàtiques. Antigament amb l'escorça es feia baixar la febre. En la mitologia germànica el freixe és l'arbre del món i en ell es troben totes les forces de l'univers.



*Arbre*  
(fragment)

*Cap arbre com el freixe per l'alta ocelleria  
quan apaivaga el dia, tot lent, un vel ombriu;  
i quan, de matinada, la boira s'esgarria,  
són cabelleres d'àngel els àlbers vora el riu.*

*Josep Carner*



Àrea metropolitana de Barcelona  
Mancomunitat de municipis

**Coordinació i textos**  
Servei de Promoció i Conservació  
Lurdes Planes i Sant-romà, geògrafa

**Disseny gràfic**  
Oficina de Disseny  
Laura Pons i Maragarita Tur

**Fotografia**  
Ernest Costa i Savoia  
Índex