



Plàtans del carrer del Bruc

Esparreguera

Ubicació

Comarca: Baix Llobregat
Lloc/Adreça: C/ del Bruc, s7N.
Emplaçament Casc urbà.

Coordenades:

Latitud: 41.54535
Longitud: 1.86268
UTM Est (X): 405142
UTM Nord (Y): 4599923

Classificació

Número de fitxa 08076 - 164
Àmbit: Patrimoni natural
Tipologia Espècimen botànic
Estil / època: Contemporani
Segle XX
Estat de conservació Bo
Protecció Legal
Tipus de protecció: Arbre o arbreda d'interès
Observacions protecció: Ordenança municipal no fiscal n. 41, 10-1-1997.
Catàleg d'arbres d'Interès Local, nº 14
Data aprovació: dj., 31/07/1997 - 12:00
Accés Fàcil
Ús actual: Ornamental
Titularitat Pública
Titular: Ajuntament d'Esparreguera.
Autoria de la fitxa ArqueoCat SL- Josefa Huertas i Natalia Salazar
Data de registre de la fitxa: dc., 21/05/2008 - 02:00
Autoria de la darrera revisió: OPC
Data de la darrera revisió: dl., 20/04/2026 - 12:13

Descripció

Conjunt de 48 plàtans d'una alçada entre 8 i 10 m., amb una volta de canó d'entre 1 i 1,50 m. i una capçada d'entre 6 a 7 m. de diàmetre.

De la família de les platanàcies, gènere " *Platanus*", espècie " *Platanus x hispanica*". La família de les platanàcies està constituïda per un sòl gènere, el plàtans d'ombra. Tenen fulles caduques, palmades, simples, alternes, de peciol llarg i de mida mitjana-gran, dividides en 3 o 5 lòbuls aguts i irregularment dentats. L'escorça vella, més fosca, es desprèn en plaques irregulars deixant al descobert la nova, més clara i verdosa, fet que dona al tronc un aspecte característic. Són típiques del gènere les seves inflorescències a mode de bola compacta, formades per diminutes flors unisexuals, formant un complex anomenat poliaqueni.

A la vila, com a la resta del país, domina l'espècie " *Platanus x hispanica*". D'origen híbrid entre el "*platanus orientalis*" (procedent de l'Europa Sud-oriental) i el "*platanus occidentalis*" (d'origen Nord Americà). El trobem sovint a les carreteres i avingudes, resistint força bé la contaminació, a passeigs i jardins pel seu ràpid creixement, així com la densa ombra que produeix. A més, creix de forma espontània en marges de rius i torrents de tot el país. Un fet característic d'aquest arbre és que molt freqüentment són infectats per fongs a nivell de tronc, cosa que provoca espectaculars forats a la seva fusta, molt habituals en exemplars de gran mida.

Història

Edat estimada de 130 anys (2026).

Bibliografia

(1997). *Càtaleg d'arbres d'interès local*. Ajuntament d'Esparreguera. Inèdit.

