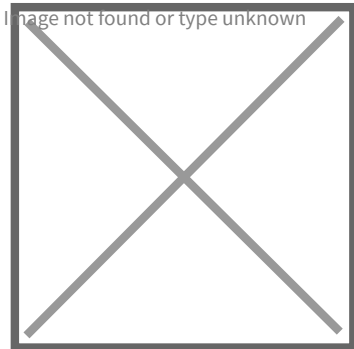




Platanus ×hispanica



Hauteur	20 -30 (35) m, croissance rapide
Largeur	18-25m
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce exfoliante, vert grisâtre ou vert jaunâtre
Feuilles	feuillaison tardive
Fleurs	vert, fleurs en mai
Fruits	sphériques, épineux, bruns, généralement en paires
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, pas trop calcaire
Humidité du sol	Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Oxford, Angleterre, ±1670
Synonymes	Platanus hybrida, Platanus ×acerifolia

Arbre à croissance rapide, avec un long tronc rectiligne. On remarque l'écorce exfoliante, avec un fond vert clair à vert jaunâtre et des morceaux vert foncé qui se détachent. La large feuille palmatilobée a 3 - 5 lobes à la denture acuminée et le dessous légèrement feutré. À la venue de l'automne, son feuillage vire au jaune brunâtre. Les feuilles tombées se décomposent mal et elles restent longtemps autour de l'arbre. Les fleurs sphériques pendent en paires (1 - 3) aux longues tiges, où les fruits épineux apparaissent. Ceux-ci restent sur l'arbre pendant une grande partie de l'hiver. Le platane supporte très bien le revêtement, mais les racines apparentes peuvent endommager ce revêtement. Il supporte la très bien la taille, même quand le bois est vieux. Il est conseillé de soutenir les jeunes pousses à l'aide d'un tuteur. Les jeunes rameaux sont fragiles et ils supportent mal le vent de la mer. Les graines de la variété Platanus x acerifolia sont renfermées dans des fruits globuleux. Ceux-ci restent souvent attachés à l'arbre jusqu'au moment de la nouvelle floraison. Il existe différents clones en circulation qui peuvent varier au niveau des détails et de la rusticité.