



Platanus orientalis



Hauteur	30 – 35 m
Largeur	15-25m
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	gris, exfoliante par plaques minces
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 calcaires
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °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	Asie Mineure, sud-est de l'Europe

Le platane oriental est présent en Europe comme une grand arbre avec une large couronne ovoïde. Avec l'âge, les branches commencent à pendre et la couronne devient sphérique. L' écorce est de couleur jaune et les parties vertes, parfois grises s'exfolient en petites particules, ce qui donne au tronc un aspect moucheté. Le tronc très noueux et la forme de la feuille sont des différences importantes avec le P. x acerifolia. La feuille palmatiséquée est profondément rainurée, avec généralement 5 – 7 lobes fortement dentés. Le lobe central est plus long que large. Les ombelles sphériques sont velues. Les fruits sont d'abord verts, ils virent ensuite au brun et ils ont un diamètre d'environ 2,5 cm. Ils sont en groupes de 3 à 6 et ils restent sur l'arbre une grande partie de l'hiver. Les jeunes pousses craignent le gel.