



Platanus orientalis



Magasság	30 - 35 m
Szélesség	15-25m
Korona	round, half-open crown
Kéreg és ágak	grey, flakes off in thin plates
Leaf	palmate lobed, glossy green, 10-20 cm
Virágok	spherical flower heads, yellow-green, May
Gyümölcsök	spherical, spiky, brown, usually 2 together
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	all, soil not too calcareous
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	6b (-20,5 és -17,8 °C)
Szélellenállóság	moderate to good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	south-eastern Europe, Asia Minor

In Europe the oriental plane grows into a large tree with a wide oval crown. When the tree is older the branches hang down more, thereby forming a rounded crown. The bast is yellow, and the green (sometimes grey) bark flakes off in small pieces, giving the tree a speckled appearance. A clear difference with *P. x acerifolia* can be seen in the very gnarled trunk and the shape of the leaves. The palmate leaves are more deeply incised and usually have 5-7 sharply serrated lobes, the central lobe being longer than it is broad. The spherical flowers are covered with protruding hairs. The fruit is at first green but turns colour to brown and has a diameter of about 2.5 cm. The fruit hangs in groups of 3 to 6 and remains on the tree until deep into the winter. Saplings are sensitive to frost.