



Acer platanoides



Magasság	20 – 30 m, fast growing
Szélesség	15-20m
Korona	broad ovoid to rounded, compact, dark, dense crown
Kéreg és ágak	dark grey bark, branches light brown
Leaf	5-7 lobed, green, approx. 20 cm, golden yellow in the autumn
Virágok	yellowish-green, in racemes, April, before leaf growth, fragrant flowers
Gyümölcsök	winged nut fruit (samara), 3.5 – 4.5 cm long
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	mérgező összetevői vannak
Talajtípus	any, apart from peaty soil
Talajnedvesség	rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Elviseli a laza útburkolatot
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	not very sensitive, not resistant to sea wind
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6)
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), gazdanövény pillangók számára
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	Europe, Southern Scandinavia to Western Asia

A sturdy sycamore of large proportions. Forms a thick crown with widely spaced branches. The buds are reddish-violet, a major difference with *A. pseudoplatanus* that has green buds. The large opposed leaf has a roughly serrated edge. The leaf stalk contains milky sap, a further major difference with *A. pseudoplatanus*. In the autumn the leaves turn colour to a sometimes remarkable golden yellow. The greenish-yellow flowers appear before the leaf growth. The wings of the nut-like fruit form an obtuse angle: in *A. pseudoplatanus* this is a right angle or an acute angle. Strong root system with many fine roots. Competes with any type of undergrowth. Does not grow well in places with stagnant water or in peaty ground. Does not stand up well to hard surfaces. A very strong tree that can be used anywhere.