



Acer platanoides



Höjd	20 – 30 m, fast growing
Bredd	15-20m
Krona	broad ovoid to rounded, compact, dark, dense crown
Bark och grenar	dark grey bark, branches light brown
blad	5-7 lobed, green, approx. 20 cm, golden yellow in the autumn
Blommor	yellowish-green, in racemes, April, before leaf growth, fragrant flowers
Frukter	winged nut fruit (samara), 3.5 – 4.5 cm long
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	har giftiga beståndsdelar
Marktyp	any, apart from peaty soil
Markfuktighet	beständig mot kort översvämning
Platskrav	Tål halvhärdning
vinterhärdighet	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Vindbeständighet	not very sensitive, not resistant to sea wind
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6)
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), värdträd för fjärilar
Tillämpning	alléer och breda vägar, industriområde
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	Europe, Southern Scandinavia to Western Asia

Acer platanoides är en kraftig, storsvuxen lönn. Bildar en tät krona med grenar som sitter långt ifrån varandra. Knopparna är rödviolett färgade, en viktig skillnad mot A. pseudoplatanus som har gröna knoppar. Det stora, motsatta bladet har en grovt tandad bladkant. Bladskäftet innehåller mjölksaft, vilket är en viktig skillnad mot A. pseudoplatanus. På hösten får bladen ibland en slående gyllengul färg. De gröngula blommorna kommer före bladutvecklingen. Vingarna på nötfrukterna står i en stor vinkel mot varandra. Hos A. pseudoplatanus är denna vinkel rak till spetsig. Starkt rotsystem med många finrötter. Konkurrerar med alla underplanteringar. Växer inte bra på platser med stillastående grundvatten eller på torvjord. Tål inte slutna beläggningar bra. Mycket starkt träd, kan användas var som helst.