



Acer platanoides 'Deborah'



Height	10 - 15 m
Width	9-12m
Crown	broad pyramidal, dark, dense crown
Bark and branches	twigs light brown, bark smooth, dark grey
Leaf	5-lobed, purplish red on emerging, in summer shiny dark green, about 20 cm, autumn colour orange-yellow
Flowers	yellow-green, in corymbs, April, before the leaf development
Fruits	winged nutlets (samara), 3.5 - 4.5 cm long
Spines/thorns	None
Toxicity	has toxic components
Soil type	any soil, except peat
Soil moisture	withstand short flood
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	good: cannot tolerate sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Cannor Nurseries, Victoria, British Columbia, Canada, 1975

Acer platanoides "Deborah" are o coroană piramidală largă și atinge o înălțime de aproximativ 15 m. "Deborah" este o formă îmbunătățită de A. p. "Schwedleri". Frunzele răsar primăvara de un roșu purpuriu lucios, devenind mai târziu verde închis. Culoarea de toamnă este galben-portocalie. Florile și fructele sunt asemănătoare speciei. Arborele se dezvoltă bine în clădirile urbane. Este folosit și ca arbore de bulevard. Acest cultivar are mai multe cerințe față de sol decât specia, necesită un sol bun și fertil. Arborele este bine rezistent la vânt. Zona de rezistență: 4