



Acer platanoides 'Cleveland'



Height	10 - 15 m
Width	6-12m
Crown	ovoid to broad ovoid, dark, dense crown
Bark and branches	twigs light brown, bark smooth, dark grey
Leaf	5-lobed, shiny dark green, about 20 cm, autumn colour yellow-orange
Autumn colour	yellow, orange
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, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Scanlon Nursery, Olmsted Falls, OH, USA, 1948

Acer platanoides "Cleveland" este un arbore de talie medie, cu o coroană ovoidală, compactă și regulată, care se lărgeste mai târziu, dar rămâne închisă. Înălțimea ajunge până la 15 m. Frunzele sunt de culoare verde închis lucios și destul de mari, cu o culoare de toamnă galben-portocalie. Arborele înflorește chiar înainte de dezvoltarea frunzelor, cu corymbii destul de mari, dreupți și orientați în jos, cu flori de un galben-verde izbitor. În plină înflorire, copacul este un adevărat vestitor al primăverii. 'Cleveland' este foarte potrivit ca arbore urban, deoarece necesită puțină tăiere și este tolerant la căldură. De asemenea, are o bună rezistență la vânt și este potrivit pentru zonele industriale. Arborele are doar cerințe minore față de sol. Zona de rezistență: 4