



Acer platanoides 'Cleveland'



Hoogte	10 - 15 m
Kroon	eivormig tot breed eivormig, dichte kroon
Schors en takken	twijgen lichtbruin, bast glad, donkergrijs
Blad	5-lobbig, glimmend donkergroen, circa 20 cm, herfstkleur geeloranje
Herfstkleur	geel, oranje
Bloemen	geelgroen, in tuilen, april, vóór de bladontwikkeling
Vruchten	gevleugelde nootvrucht (samara), 3,5 - 4,5 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	heeft giftige onderdelen
Grondsoort	kleigrond, lemige grond, zandgrond
Bodemvochtigheid	bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	goed, niet zeewindbestendig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, parken, speelpleinen, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, boomsingel
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Scanlon Nursery, Olmsted Falls, OH, USA,

Een middelgrote boom met een compacte en regelmatige, eivormige kroon die op latere leeftijd breder wordt, maar toch gesloten blijft. De hoogte gaat tot 15 m. De bladeren zijn glimmend donkergroen en vrij groot, met een geeloranje herfstkleur. De boom bloeit reeds voor de bladontwikkeling met vrij grote op- en afstaande tuilen met opvallend geelgroene bloemen. In volle bloei is de boom een ware voorjaarsbode. 'Cleveland' is zeer geschikt als stadsboom, omdat hij weinig snoei vereist en hitteverdragend is. Daarnaast is hij goed windvast, en geschikt voor industriegebieden. De boom stelt slechts geringe eisen aan de bodem. Winterhardheidszone: 4