



Acer pseudoplatanus 'Worley'



Hoogte	10 - 15 m
Kroon	onregelmatig, breed eirond, dichte kroon
Schors en takken	bast grijs, takken grijs tot olijfgroen
Blad	5-lobbig, goudgeel tot geelgroen, 12 - 20 cm
Bloemen	geelgroen, in hangende trossen, april
Vruchten	gevleugelde nootvrucht (samara), 3 - 3,5 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle
Bodemvochtigheid	bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	zeer goed
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, drachtboom voor bijen
Toepassing	parken, speelpleinen, begraafplaatsen, kustgebieden, industriegebied, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Willkomm, Duitsland, 1879
Synoniemen	Acer p. var. worleei

Middelgrote boom die tot ongeveer 15 meter hoog kan worden. De boom heeft een onregelmatige kroonvorm. De bladeren lopen goudgeel uit en verkleuren daarna zacht geelgroen tot groen. Het blad heeft een opvallende, rode bladsteel. De bladrand is sterker gezaagd dan bij de soort. Het lichtgekleurde blad is vooral in het voorjaar enigszins zonnebrandgevoelig. De bloemen verschijnen tijdens de bladontwikkeling. 'Worley' wordt gebruikt als parkboom. Het is een van de betere geelbladige cultivars met een betere bladkleur dan A. p. 'Corstorphinense'. Vaak wordt de naam verkeerd gespeld als 'Worlei' of 'Worleei'. Diepwortelend. Verdraagt natte en koude gronden, maar kan niet langdurig in water staan. Hij stelt verder, net zoals de soort, slechts geringe eisen aan de bodem. De boom is niet gevoelig voor wind.