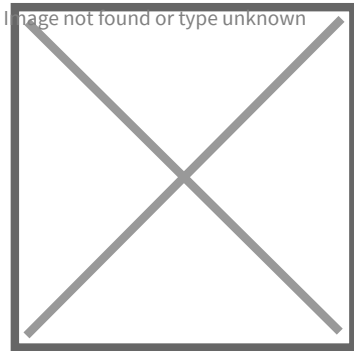




Acer platanoides 'Princeton Gold'



Hoogte	10-12 m
Kroon	breed eirond tot rond, compact, dichte kroon
Schors en takken	grijs
Blad	5/7-lobbig, geel, circa 20 cm, in herfst goudgeel
Herfstkleur	geel
Bloemen	geelgroen, in tuilen, april, vóór bladontwikkeling
Vruchten	gevleugelde nootvrucht (samara), 3,5 - 4,5 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	heeft giftige onderdelen
Grondsoort	alle, behalve veengrond
Bodemvochtigheid	bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	weinig gevoelig, niet zeewindbestendig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, parken, speelpleinen, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen, boomsingel
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	amerikaanse selectie

Acer platanoides ‘Princeton Gold’ is een bijzondere Noorse esdoorn met een opvallend goudgeel blad. De boom groeit uit tot een brede, compacte kroon van ongeveer 10 tot 12 meter hoog. In het voorjaar, nog voordat het blad verschijnt, bloeit hij met kleine geelgroene bloemen. Later in het seizoen volgen de gevleugelde nootvruchten. De grijze bast blijft glad en is niet gevoelig voor zonnebrand. Door de dichte vertakking vormt de boom een stevige en gesloten kroon. Deze esdoorn is goed bestand tegen verschillende bodemsoorten en verdraagt tijdelijke wateroverlast en halfverharding. Hij is goed windbestendig, maar minder geschikt voor zeewind. Door zijn levendige bladkleur en sterke groei wordt hij veel toegepast in lanen, parken en groenprojecten waar een opvallend kleuraccent gewenst is.