

Acer platanoides PRINCETON GOLD



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, charakteristische Bäume

VERWENDUNG

Ort: Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine, offen

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: breit, oval | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 10 - 12 m | **Breite:** 6 - 8 m | **Winterhärtezone:** 4B - 9A

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert:** sauer, neutral | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel, kleine Säugetiere, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze

PLANTKENMERKEN

Blüten: Blütenrispen, auffällig, hängend | **Blütenfarbe:** helles Gelb | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Gelb, Gelb austreibend, Gelbgrün | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, groß, gegenüberstehend, gezähnt | **Herbstfärbung:** Dunkelgelb, Gelborange | **Frucht:** auffallend, geflügelt | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** glatt, später rau | **Zweigefarbe:** Hellbraun | **Zweige:** kahl, vertikaler Aststand, grob verzweigt, lange Triebe | **Wurzelsystem:** tiefgehend, flach, feine Wurzeln, Herzwurzel

