

Platanus occidentalis



SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Schattenbäume

VERWENDUNG

Ort: Park, großer Garten, Sickerbecken | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** städtische Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: rund | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 15 - 25 m | **Breite:** 10 - 15 m | **Winterhärtezone:** 5B - 9B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt Trockenheit, verträgt kurzfristige Überflutung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Köpfchen, diskret | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** Mai - Mai | **Blattfarbe:** Grün | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, groß, eingeschnitten, gezähnt, gelappt | **Herbstfärbung:** Gelbbraun | **Frucht:** auffallend, dornig, Kapsel | **Fruchtfarbe:** Braungrün | **Rindenfarbe:** Graubraun, Hellgrau | **Rinden:** abblättern, glatt | **Zweigefarbe:** Braun | **Zweige:** kahl