

Magnolia grandiflora

Immergrüne Magnolie



SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, halbstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume, Solitärgehölze

VERWENDUNG

Ort: Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** schattentolerant, Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: breit, eirund, breit, pyramidal | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 15 - 25 m | **Breite:** 12 - 15 m | **Winterhärtezone:** 7A - 10B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch

PLANTKENMERKEN

Blüten: tulpenförmig, auffällig, aufrecht, einfach, groß, duftend | **Blütenfarbe:** Weiß | **Blütezeit:** Juni - Juli | **Blattfarbe:** Dunkelgrün, Unterseite braun | **Blatt:** immergrün, oval, groß, lederartig, glänzend, Unterseite behaart | **Frucht:** auffallend, groß, Kegel | **Fruchtfarbe:** Orange | **Rindenfarbe:** Grau, Grauschwarz | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Graubraun | **Zweige:** kahl, vertikaler Aststand, lange Triebe | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, stark verzweigt, grobe Wurzeln, fleischige Wurzeln, Stiftwurzel