



Catalpa ovata

Chinensischer Trompetenbaum, Gelber Trompetenbaum



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume, Schattenbäume | **Formbäume mit Stamm:** mehrstämmige Schirmform

VERWENDUNG

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

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: rund | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 6 - 10 m | **Breite:** 6 - 10 m | **Winterhärtezone:** 6B - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt wenig Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch (6.1 - 7.8) | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen

PLANTKENMERKEN

Blüten: Schirmtraube, Traube, Rispen, trompetenförmig, auffällig, groß | **Blütenfarbe:** Cremefarben, Violett | **Blütezeit:** Juli - August | **Blattfarbe:** Grün, Unterseite blaugrün | **Blatt:** laubabwerfend, herzförmig, groß, breit, Unterseite behaart | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** auffallend, groß, Hülse, Kapsel | **Fruchtfarbe:** Braungrün | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** abblättern | **Zweigefarbe:** Braun, Grün | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** grobe Wurzeln, fleischige Wurzeln, Stiftwurzel

