

# *Catalpa x erubescens* 'Purpurea'



## PFLANZENTYPEN

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

## VERWENDUNG

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

## EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** breit, eirund, pyramidal | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 10 - 12 m | **Breite:** 6 - 10 m | **Winterhärtezone:** 6A - 9B

## STANDORT

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

## PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Rispen, trompetenförmig, auffällig, groß | **Blütenfarbe:** Weiß | **Blütezeit:** Juli - August | **Blattfarbe:** Rotviolett austreibend, Violett austreibend, Grün | **Blatt:** laubabwerfend, herzförmig, groß | **Herbstfärbung:** Gelbbraun | **Frucht:** auffallend, groß, dornenlos, Hülse | **Fruchtfarbe:** Braun, Grün | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** abblättern, leicht furchig | **Zweigefarbe:** Grün | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** grobe Wurzeln, fleischige Wurzeln, Stiftwurzel

