

# *Catalpa bignonioides*

## Trompetboom



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, meerstammige bomen, schaduw bomen, karakteristieke bomen | **Vormbomen met stam:** meerstammig parasol

### TOEPASSING

**Locatie:** laan, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie | **Verharding:** geen, open, dicht

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** afgeplat rond | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 10 - 15 m | **Breedte:** 12 - 18 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 9B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt matige wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** bijen, nectarwaarde 0, pollenwaarde 3

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** pluimen, trompetvormig, opvallend, opstaand, groot, zwak geurend | **Bloemkleur:** wit, roodviolet | **Bloeitijd:** juni - juli | **Bladkleur:** groen | **Blad:** bladverliezend, hartvormig, groot, onderzijde behaard | **Herfstkleur:** geel | **Vrucht:** opvallend, groot, peul | **Vruchtkleur:** bruin, groen | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** afbladderend, gegroefd | **Twijgenkleur:** bruingroen | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, vlezige wortels

