



Catalpa speciosa



Hauteur	15 - 20 (30) m, croissance rapide
Largeur	9-15m
Couronne	pyramidale érigée et aérée, parfois arrondie, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	grises, cannelées, s'exfoliant par longues bandes étroites
Fleurs	blanc, fleurs en mai
Fruits	longues et étroites capsules mesurant parfois jusqu'à 50 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu d'exigences sur la nature du sol, ne supporte pas les sols trop humides
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre mellifère
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	États-Unis

Originaire des États-Unis, où cet arbre croît naturellement dans des forêts clairsemées ; il est également planté dans ce pays, notamment pour la production de poteaux téléphoniques. Sa couronne est plus élancée que celle de *C. bignonioides*, ce qui étend les possibilités d'application de cet arbre. Son écorce gris brun s'exfolie par longues et fines bandes. Ses rameaux cassants sont vert olive à gris. Ses feuilles cordiformes acuminées au contour entier sont d'un vert foncé mat. Elles apparaissent tardivement au printemps et tombent assez précocement en automne. Elles sont plus épaisses que celles du *C. bignonioides* et, lorsqu'elles sont froissées, elles dégagent à peine l'odeur si caractéristique des autres espèces. La floraison est moins abondante que celle du *C. bignonioides*, mais ensemble les fleurs sont un petit peu plus grandes et mesurent jusqu'à 6 cm environ. Elles sont blanches et tachetées de violet et d'orange. Les capsules étroites sont remarquablement longues.