



Catalpa ovata



Hoogte	6 - 10 m
Breedte	6-10m
Kroon	breed, rond, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	grijsbruin, ondiep gegroefd, met lange platen loslatend
Blad	breed hartvormig, vaak 3 (5)-lobbig, groen, 12 - 18 cm
Bloemen	crèmekleurig in ± 15 cm lange pluimen, juli/augustus , geurende bloemen
Vruchten	tot 30 cm lange, dunne doosvruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen, niet te natte bodems
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	matig tot slecht
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), drachtboom voor bijen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Midden- en West-China

Een uit China afkomstige boom met breed spreidende hoofdtakken waardoor een brede, ronde en ietwat golvende kroon ontstaat. De schors is grijsbruin en schilfert in lange, smalle platen af. Het harde hout van de twijgen is breekbaar. Het blad is opvallend anders dan bij *C. bignonioides*. Het is breed hartvormig met meestal drie tot vijf duidelijk hoekige lobben, heeft een toegespitste top en is geheel gaafrandig. De onderzijde van het blad is blauwgroen en viltig behaard. Pas laat in het voorjaar komt het blad tevoorschijn en in de herfst valt het relatief vroeg af. Bij kneuzing komt een karakteristieke geur vrij. De licht geurende bloemen zijn klein en wit tot bleekgeel. Ze hebben roodbruine tot purperkleurige vlekken en strepen. De doosvruchten zijn tot 1 cm breed en hangen in bundels. Ze blijven in de winter aan de boom. *Catalpa ovata* heeft vaak een korte stam die zich in de kroon sterk vergaaffelt. De bloemen van deze *Catalpa* zijn iets kleiner dan die van andere soorten.