



Catalpa bignonioides



Hauteur	10 - 15 m, croissance rapide
Largeur	12-15m
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	grises, peu profondément cannelées
Feuilles	feuillaison tardive
Fleurs	blanc, fleurs en mai
Fruits	fine capsule mesurant jusqu'à 35 cm de long
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu d'exigences sur la nature du sol, ne supporte pas les sols trop humides
Humidité du sol	Résistant à de courtes inondations
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 à papillon
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	sud-est de l'Amérique du Nord

Arbre de taille moyenne possédant une large couronne arrondie et étalée se rencontrant à l'état sauvage dans le sud-est de l'Amérique du Nord. Sa couronne est tortueuse et ses ramifications sont basses, ce qui explique que le tronc soit relativement court. Il s'agit d'un arbre à croissance lente pouvant mesurer jusqu'à 1 m de large environ. Son écorce gris brun peu profondément cannelée s'exfolie par petites plaques. Le bois dur des rameaux est cassant. Ses feuilles cordiformes acuminées aux lobes entiers apparaissent tardivement au printemps et tombent relativement précocement. Ses feuilles sont opposées ou sont verticillées par trois. Les feuilles froissées dégagent une odeur caractéristique. À la venue de l'automne, son feuillage vire au jaune. Ses fleurs blanches campanulées sont disposées en panicules dressées. Les gousses restent sur l'arbre en hiver. Enracinement superficiel à l'aide de racines charnues. Arbre de taille moyenne possédant une large couronne arrondie et étalée se rencontrant à l'état sauvage dans le sud-est de l'Amérique du Nord. Sa couronne est tortueuse et ses ramifications sont basses, ce qui explique que le tronc soit relativement court. Il s'agit d'un arbre à croissance lente pouvant mesurer jusqu'à 1 m de large environ. Son écorce gris brun peu profondément cannelée s'exfolie par petites plaques. Le bois dur des rameaux est cassant. Ses feuilles cordiformes acuminées aux lobes entiers apparaissent tardivement au printemps et tombent relativement précocement. Ses feuilles sont opposées ou sont verticillées par trois.

Les feuilles froissées dégagent une odeur caractéristique. À la venue de l'automne, son feuillage vire au jaune. Ses fleurs blanches campanulées sont disposées en panicules dressées. Les gousses restent sur l'arbre en hiver. Enracinement superficiel à l'aide de racines charnues.