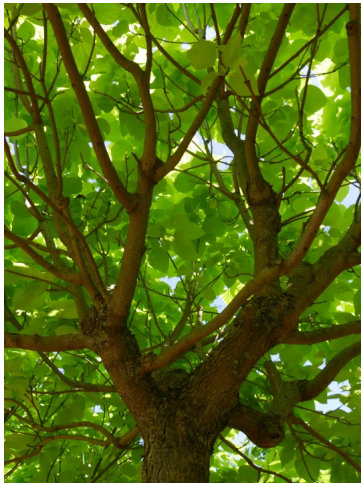




Catalpa bignonioides 'Aurea'



Hauteur	6 - 8 m
Largeur	6-8m
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 support pas les sols trop humides
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre à papillon
Application	petits jardins
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	antérieurement à 1877

Arbre de taille petite à moyenne possédant une large couronne ramifiée et tortueuse. Il s'agit d'un arbre à croissance lente qui reste beaucoup plus petit que les autres variétés de l'espèce. Les ramifications de sa couronne sont basses, ce qui explique que le tronc soit relativement court. Les branches inférieures ont tendance à s'incliner davantage avec le temps. Largeur: environ 8 m. 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. Les feuilles sont initialement violacées, mais virent rapidement au jaune d'or et deviennent jaune verdâtre en été. À la venue de l'automne, son feuillage devient d'un jaune plus prononcé. Ses fleurs blanches campanulées sont disposées en panicules dressées. Les gousses, qui ne mesurent qu'1 cm d'épaisseur, restent sur l'arbre pendant tout l'hiver. Enracinement superficiel à l'aide de racines charnues. Chez le *Catalpa bignonioides* 'Aurea', Les fleurs n'apparaissent qu'après quelques années. Les fleurs blanches sont pourpres à l'intérieur et elles présentent un tube corollaire strié côté interne de bandes jaunes remarquables.