



## Catalpa xerubescens



<b>Hauteur</b>	10 - 12 (15) m
<b>Largeur</b>	6-10m
<b>Couronne</b>	pyramidal étalée, ensuite ovoïde à arrondie, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
<b>Écorce et branches</b>	grises, peu profondément cannelées
<b>Fleurs</b>	blanc, fleurs en juillet
<b>Fruits</b>	fine capsule, jusqu'à 35 cm de long
<b>Épines</b>	Aucun
<b>Toxicité</b>	non toxique (habituellement)
<b>Type de sol</b>	peu d'exigences sur la nature du sol, ne supporte pas les sols trop humides
<b>Pavage</b>	Ne supporte pas de revêtement
<b>Rusticité</b>	6a (-23,3 à -20,6 °C)
<b>Rusticité</b>	6a (-23,3 à -20,6 °C)
<b>Autre résistances</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
<b>Arbre pour la faune</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre mellifère
<b>Form</b>	arbre en simple tige/tronc
<b>Provenance</b>	France, ± 1869

Cet arbre est issu d'un croisement entre le *C. bignonioides* et le *C. ovata* qui s'est réalisé en culture. Possède de grosses branches charpentières. Bien qu'il ait initialement la forme d'un buisson, il se développe ensuite en un arbre de taille moyenne. Sa couronne pyramidale au début, qui a ensuite tendance à s'arrondir, est semi-ouverte. Le bois dur est cassant. Ses feuilles cordiformes à ovales larges sont acuminées et le contour du limbe est entier. Elles apparaissent tardivement au printemps et sont légèrement brun violacé. Elles deviendront ensuite vert foncé. Les feuilles des jeunes plants sont souvent de plus grande dimension et mesurent jusqu'à 3 cm. Elles tombent assez précocement. Ses fleurs blanches campanulées, qui sont un peu plus petites que celles du *C. bignonioides*, sont disposées en longues panicules dressées mesurant entre 2 et 3 cm. L'intérieur des fleurs est jaune, finement strié de brun. La floraison est suivie de l'apparition de capsules mesurant 25 à 35 cm de long et tout au plus 1 cm d'épaisseur. Celles-ci restent sur l'arbre pendant tout l'hiver.