



## Cladrastis kentukea



<b>Hauteur</b>	8 - 10 (15) m
<b>Largeur</b>	8-10m
<b>Couronne</b>	globuleuse aplatie, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
<b>Écorce et branches</b>	gris brunâtre, lisses
<b>Feuilles</b>	feuillaison tardive
<b>Couleur d'automne</b>	Jaune
<b>Fleurs</b>	blanc, fleurs en mai, fleurs odorantes
<b>Fruits</b>	gousse plate, 8 - 12 cm
<b>Épines</b>	Aucun
<b>Toxicité</b>	non toxique (habituellement)
<b>Type de sol</b>	sols argileux et sableux
<b>Pavage</b>	Ne supporte pas de revêtement
<b>Rusticité</b>	4 (-34,4 à -28,9 °C)
<b>Rusticité</b>	4 (-34,4 à -28,9 °C)
<b>Autre résistances</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
<b>Arbre pour la faune</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre mellifère
<b>Application</b>	bacs pour arbres, plantation sur dalle
<b>Form</b>	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
<b>Provenance</b>	régions du sud-est de l'Amérique du Nord
<b>Synonymes</b>	Cladrastis lutea

Arbre peu répandu dans nos contrées dont les ramifications sont basses. Sa couronne est arrondie et étalée. Il est aussi parfois cultivé sous la forme d'un buisson multicaule. Son tronc est gris brun et lisse. Des cannelures peu profondes peuvent apparaître à un âge plus avancé. Le bois se distingue par sa couleur jaune, surtout lorsqu'il vient d'être coupé. Ses grandes feuilles composées sont constituées de 7 à 9 folioles ovoïdes à ovales mesurant chacune 8 à 14 cm de long. Les diverses folioles ne sont pas opposées sur le rachis de la feuille. Elles virent au jaune vif à la venue de l'automne. Ses longues panicules aérées constituées de fleurs blanches légèrement parfumées mesurent environ 25 cm de long. À la fin de l'été, des gousses vertes apparaissent. Elles virent ensuite au brun violacé en passant par le brun. Le Cladrastis kentukea possède un système racinaire puissant et charnu. Bien que résistant au froid, il se développera de manière optimale s'il est planté dans un emplacement ensoleillé et chaud. Lorsque les jeunes rameaux sont meurtris, le bois de la variété Cladrastis kentukea se teinte en jaune. A un âge plus avancé,

l'arbre affiche un tronc très caractéristique.