



Cladrastis kentukea



Magasság	8 - 10 (15) m
Szélesség	8-10m
Korona	flat globular, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	grey brown, smooth
Leaf	odd-pinnate, fresh green, overall leaf 20 - 30 cm long, feathered leaf
Őszi színek	sárga
Virágok	white in loose, pendulous panicles, late May/June, fragrant flowers
Gyümölcsök	flat pod, 8 - 12 cm
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	clay and sandy soils
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	good, when mature more susceptible
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, mézelő fa
Alkalmazások	faültető edények, tetőkerlek
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	south-eastern part of North America
Szinonimák	Cladrastis lutea

A low branching tree with a wide, round crown that is rarely seen here. Is also sometimes grown as multiple-stemmed shrub. The trunk is grey brown and smooth, when mature shallow grooves may appear. The wood is strikingly yellow, especially when freshly sawn. The large, compound leaf consists of 7 to 9 ovoid to ovate leaflets, which are each 8 - 14 cm large. The separate leaflets are not opposite on the central stalk. They turn strikingly yellow in autumn. The loose, pendulous panicles with fragrant, white flowers are circa 25 cm long. In late summer the pods appear that turn from green through brown to purplish brown. Cladrastis kentukea has a big, fleshy root system and thrives best in a sunny, warm location but its hardiness is good. Damage to the young twigs of Cladrastis kentukea reveals yellow wood. The tree forms a characteristic trunk when older.