

Cladrastis kentukea

Virgilier jaune



Le *Cladrastis kentukea* (virgilier à bois jaune, synonyme *Cladrastis lutea*, synonyme *Cladrastis tinctoria*) pousse dans les forêts du sud-est de l'Amérique, aux côtés notamment des *Aesculus flava*, *Liriodendron tulipifera* et *Tilia americana*. L'arbre a été découvert en mars 1796 par le botaniste français André Michaux. Le nom de *Cladrastis* est issu de deux mots grecs *klados* (branche) et *thraustos* (fragile), en référence aux branches fragiles de l'espèce. Le *Cladrastis kentukea* est un bel arbre de taille moyenne pouvant atteindre dix-huit mètres de haut avec un tronc court. En culture, sa hauteur est souvent limitée à douze mètres. Le virgilier à bois jaune présente une couronne semi-ouverte de ronde à large aplatie avec des ramifications basses.

Le *Cladrastis kentukea* a des feuilles composées, obovales, bourgeonnant en vert clair et produit en juin de magnifiques grappes de fleurs papilionacées blanches et parfumées. La couleur jaune doré en automne et l'écorce violet-gris contrastante sont un régal pour les yeux. L'arbre est également appelé virgilier à bois jaune, en raison de la couleur jaune caractéristique des branches fraîchement coupées ou serretées. En automne, le *Cladrastis kentukea* produit des légumineuses frappantes marron-vert.

Le virgilier à bois jaune est idéal pour créer une vision impressionnante dans les parcs et les grands jardins. L'espèce a un système racinaire solide et est peu exigeante pour le sol. Le *Cladrastis kentukea* est originaire des vallées à microclimat chaud, où il pousse sur des sols perméables, légèrement humides et souvent calcaires. L'arbre à croissance facile prospère également sur un sol acide. Papilionacé, l'arbre fixe l'azote dans le sol et en améliore ainsi la fertilité. Le virgilier à bois jaune apprécie un terrain abrité du vent légèrement ombragé, comme protection contre les brûlures du soleil. Le *Cladrastis kentukea* ne nécessite que peu d'entretien. Si la taille est quand même souhaitée, il est préférable de le faire pendant les mois d'été. Une taille en hiver provoque une perte de sève.

COULEURS SAISONNIÈRES



TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres caractéristiques, arbustes solitaires | **Tige formée:** multi-troncs forme parasol

UTILISATION

Lieu: parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** Végétation écologique, Végétation de prairie

PROPRIÉTÉS

Forme de la couronne: ronde, ronde aplatie | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 9 - 12 m | **largeur:** 9 - 12 m | **zone de rusticité:** 4A - 8B

CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère moyennement le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** pauvre en humus, normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, teneur en nectar 3, teneur en pollen 0 | **Environnements extrêmes:** tolère la sécheresse

PLANTKENMERKEN

Fleurs: grappe, papilionacées, frappante, pendante, parfumée | **Couleur des fleurs:** blanc | **Floraison:** juin - juillet | **Couleur des feuilles:** vert vif, bourgeonnant en vert clair | **Feuilles:** à feuilles caduques, obovale, composite, Fixatrices d'azote | **Couleur automnale:** jaune d'or | **Fruits:** frappants, gousses | **Couleur des fruits:** marron-vert | **Couleur du tronc:** violet-gris | **Tronc:** glabre, plus tard rugueuse | **Couleur des rameaux:** gris-marron | **Rameaux:** nu | **Système racinaire:** profond, étendu, racines charnues