

Cladrastis kentukea

Кладрастис кентуккийский



Кладрастис кентуккийский (синоним Кладрастис желтый, синоним Кладрастис тинктория) растет в лесах юго-восточных регионов Америки, рядом с такими растениями, как Конский каштан желтый, Лириодендрон тюльпановый и Липа американская. Кладрастис кентуккийский был открыт французским ботаником Андрэ Мишо в 1796 г. Кладрастис кентуккийский — красивое, среднее по величине дерево с коротким стволом, достигающее до восемнадцати метров в высоту. Высота культивируемого дерева обычно не превышает 12 метров. Крона кладрастиса полукруглая, округлой шатровидной формы и низкими ветвями.

Листья Кладрастиса кентуккийского сложные, обратнояйцевидные, светло-зеленые при распускании. В июне дерево цветет роскошными, ароматными белыми многоцветковыми метельчатыми соцветиями. Осенью листья окрашиваются в золотисто-желтый цвет, а кора становится фиолетово-серой, что составляет притягивающий взгляды контраст. Дерево также называют желтым, что связано с характерным желтым цветом на срезе обломанной или отпиленной ветки. Осенью на Кладрастисе кентуккийском появляются плоды в форме бобов, коричнево-зеленого цвета.

Кладрастис желтый отлично подходит для парков и больших садов. Благодаря сильной корневой системе дерево не требовательно к грунту. В природе Кладрастис кентуккийский растет в долинах с теплым микроклиматом, на рыхлых, влажных и зачастую богатых известью почвах. Это нетребовательное дерево отлично растет и на кислых почвах. Как и все бобовые растения, этот вид связывает азот из почвы и тем самым повышает ее плодородность. Кладрастис желтый лучше всего растет на защищенном от ветра месте с легкой тенью, защищающей от солнечных ожогов. Если требуется обрезка, то лучше проводить ее в летний сезон. Обрезка в зимнее время приведет к истечению смолы.

цвета по временам года



Виды растений

типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Многоствольные деревья, Деревья с необычной формой роста, Кустарники-солитеры | **Высокоствольный топиарий:** Многоствольные зонтичные формы

Использование

Место: парк, зеленая зона, большой сад, кладбище | **Мощение:** нет | **Концепции озеленения:** Экологическое озеленение, городские насаждения

Характеристики

Форма кроны: шаровидная, шаровидно-сплюснутая | **Структура кроны:** полукруглая | **высота:** 9 - 12 m | **ширина:** 9 - 12 m | **зона зимостойкости:** 4A - 8B

Характеристики территории

Ветер: умеренно ветроустойчивое | **Почва:** лёссовая почва, супесчаная почва, тяжелая глинистая почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ:** бедная, нормальная, гумусная | **Влажность почвы:** сухая, умеренно влажная | **Расположение:** солнце, частичное затенение | **pH:** кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение:** пчелы, количество нектара 3, количество пыльцы 0 | **Разное:** Засухоустойчивость

PLANTKENMERKEN

цветки: кисть, мотыльковые, разреженные, плакучие, цветочный аромат | **Цвет цветков:** белый | **Период цветения:** Июнь - Июль | **Цвет листьев:** ярко-зеленый, светло-зеленый при распускании | **листья:** листопадная, обратнояйцевидная, сложные, азотфиксация | **Осенняя окраска листьев:** золотисто-желтый | **плоды:** выделяющиеся, боб | **Цвет плодов:** коричнево-зеленый | **Цвет коры:** фиолетово-серый | **кора:** гладкая, с возрастом шероховатая | **Цвет веточки:** серо-коричневый | **ветви:** гладкая | **Корневая система:** глубокая, широкая, простирающаяся, мясистые корни