

# Liriodendron chinense

## Китайское тюльпанное дерево



Лириодендрон китайский (Китайское тюльпанное дерево) принадлежит к семейству магнолий и был широко распространен в доисторические времена. В 1875 году этот вид был найден в китайской провинции Хубэй ботаником Чарльзом Спарке Сарджентом и окультурен в 1901 году. В области происхождения Китайское тюльпанное дерево растет в долинах рек и на холмах вместе с Метасеквойей глиптостробусовой, Кизилом спорным, Гинкго двулопастным и Давидией оберточной. Там дерево достигает примерно 15 метров, в культуре — 9 метров.

Название Тюльпанного дерева удачно описывает форму цветков, которые появляются в конце мая или начале июня. Лириодендрон китайский цветет в более позднем возрасте и меньшими цветками, чем Лириодендрон тюльпановый. Листья у него намного крупнее, чем у американского аналога. Они имеют ту же форму 4-лепесткового тюльпана с типичным обрезанным кончиком и являются глянцево-зелеными с зеленовато-голубой нижней стороной. Осенью листья приобретают красивый ярко-желтый цвет. Серая кора имеет мелкие бороздки, а веточки фиолетово-коричневые с чечевичками.

Китайское тюльпанное дерево встречается в природе на глубоких богатых и плодородных почвах. Благодаря глубокому стержневому корню сорт очень ветро- и засухоустойчив. Но дерево хрупкое, поэтому, чтобы ветки не сдуло ветром, оно должно быть защищено. Кроме того, мясистые корни не переносят слишком влажную почву. Лириодендрон китайский слегка чувствителен к морозу, поэтому молодые ветви частично замерзают в суровые зимы. Дерево хорошо восстанавливается после этого. На богатой питательными веществами проницаемой почве на солнце это прекрасное парковое или садовое дерево.

### Виды растений

**типы деревьев:** Деревья с высоким стволом (стандарт), Деревья с центральным стволом и ветвями от земли, тенистые деревья

### Использование

**Место:** парк, большой сад, кладбище | **Мощение:** нет, открытое

### Характеристики

**Форма кроны:** шаровидная | **Структура кроны:** полуоткрытая | **высота:** 8 - 10 m | **ширина:** 6 - 8 m | **зона зимостойкости:** 8A - 10B

### Характеристики территории

**Ветер:** не ветроустойчивое | **Почва:** лёссовая почва, супесчаная почва, торфяная почва, тяжелая глинистая почва, легкий суглинок, песок, суглинок, Все типы почв | **Содержание питательных веществ:** нормальная, гумусная | **Влажность почвы:** сухая, умеренно влажная | **Расположение:** солнце | **pH:** кислый, нейтральный (6.1 - 7.5)

### PLANTKENMERKEN

**цветки:** в форме тюльпана, выделяющиеся, маленькие | **Цвет цветков:** желто-зеленый | **Период цветения:** Май - Июнь | **Цвет листьев:** красно-фиолетовый при распускании, сине-зеленый, сине-зеленый с нижней стороны | **листья:** листопадная, пальмовидная, большие, глянцевые, дольчатые | **Осенняя окраска листьев:** золотисто-желтый | **плоды:** выделяющиеся, крылатка, орех, шишка | **Цвет плодов:** коричневый | **Цвет коры:** серый | **кора:** борозчатая, слегка борозчатая, полосатая | **Цвет веточки:** коричнево-фиолетовый | **ветви:** гладкая | **Корневая система:** глубокая, широкая, простирающаяся, мясистые корни, стержневой корень