

Populus trichocarpa

Тополь волосистоплодный



Тополь волосистоплодный был открыт в 1892 году в западной части Северной Америки. Это самый быстрорастущий и самый большой бальзамический тополь: в культуре высотой 30 метров, в регионе происхождения он вырастает даже до 60 метров. Восходящие ветви находятся в венках и вместе образуют неправильную широкую овальную или круглую открытую крону шириной до 15 метров. Этот западноамериканский бальзамический тополь растет естественным образом вдоль рек и ручьев. Это настоящий пионер, который колонизирует затопленные равнины.

Листья Тополя волосистоплодного большие кожистые темно-зеленые с гладким пильчатым краем. Нижняя сторона листа белая с очень заметными оранжевыми прожилками. Распускающиеся листья распространяют сильный запах бальзама, который можно почувствовать за 100 метров. Осенью они становятся ярко-желтыми. Мужские деревья цветут в марте красными, а женские — более мелкими зелеными сережками. Коробочки женских деревьев распространяют пух в мае.

Тополь волосистоплодный не выносит тени и решает эту проблему, вырастая так быстро, что другие деревья не могут создать для него тень. Вид растет лучше всего на богатых питательными веществами влажных и воздушных почвах. Зимние затопления не являются проблемой, если они не происходят в течение вегетационного периода. Дерево очень плохо переносит ветер. Тополь волосистоплодный иногда высаживают в лесополосах для производства древесины и как необычное дерево в защищенных местах в парках.

Виды растений

типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Многоствольные деревья, саженцы

Использование

Место: парк, большой сад, сельская местность | **Мощение:** нет | **Концепции озеленения:** Ландшафтные насаждения

Характеристики

Форма кроны: шаровидная, широкоовальная | **Структура кроны:** полуоткрытая | **высота:** 25 - 30 m | **ширина:** 10 - 15 m | **зона зимостойкости:** 5A - 8B

Характеристики территории

Ветер: не ветроустойчивое | **Почва:** лёссовая почва, супесчаная почва, тяжелая глинистая почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ:** гумусная | **Влажность почвы:** умеренно влажная, влажная | **Расположение:** солнце | **pH:** кислый, нейтральный | **Разное:** устойчив к краткосрочным затоплениям

PLANTKENMERKEN

цветки: сережки, выделяющиеся, плачущие | **Цвет цветков:** красный, зеленый | **Период цветения:** Март - Март | **Цвет листьев:** темно-зеленый, ярко-зеленый при распусканье, бело-серый с нижней стороны | **листья:** листопадная, яйцевидная, дельтовидная, большие, кожистые, лист ароматный, пильчатые | **Осенняя окраска листьев:** желтый | **плоды:** выделяющиеся, обильное плодоношение, семена с опушением, коробочки | **Цвет плодов:** белый | **Цвет коры:** желто-зеленый, серо-зеленый | **кора:** отслаивающаяся, гладкая, с возрастом шероховатая | **Цвет веточки:** серо-зеленый | **ветви:** гладкая, с чечевичками, плачущие, длинные побеги | **Корневая система:** неглубокая, широкая, простирающаяся, сильно разветвленная, корневые побеги, корни поднимают мощение