

Phellodendron amurense
Бархат амурский



Бархат амурский (Феллодендрон амурский, Амурское пробковое дерево, Маньчжурское пробковое дерево) в природе растет в долине реки Амур, на границе между Северо-восточным Китаем и Россией. Дерево растет там в лесу, рядом с другими деревьями, в том числе, Сосной корейской, Ясенем маньчжурским и Маакией амурской. Амурское пробковое дерево открыл в 1845 г. русский ботаник Федор Богданович Шмидт, а в 1853 г. его описал немецкий медик и ботаник Франц Иванович Рупрехт. Бархат амурский имеет импозантную, но элегантную чашевидную крону и достигает около двенадцати метров в высоту и ширину. В природе Бархат амурский растет как многоствольное дерево или формирует низко висящие каркасные ветви на коротком стволе. В юном возрасте Манчьжурское пробковое дерево быстро растет.

В мае Бархат амурский цветет вертикальными, покрытыми волосками, желто-зелеными соцветиями в виде метелок. После цветения появляются гроздья плодов с косточкой (костянки) зеленого или почти черного цвета, которые остаются висеть почти всю зиму. Листья непарноперистосложные, блестящие и темно-зеленые, а снизу сине-зеленые. Осенью листья становятся ярко-желтыми, но довольно быстро опадают. Название сорта Феллодендрон происходит от греческого слова Phellos, то есть ‘пробка’ и Dendron, ‘дерево’. Название указывает на красивую, светло-коричневую кору, напоминающую пробку, которая покрывает ствол и тяжелые каркасные ветви.

Бархат амурский устойчив к заболеваниям, морозам и засухе. Но ему требуется достаточно питательная почва и защищенное от ветра место, Амурское пробковое дерево не любит стоять на ветру. А также не переносит мощение. В связи со своей шириной Бархат амурский лучше всего подходит для парков и больших садов. У молодых деревьев ветки могут замерзать, поэтому рекомендуется сажать более взрослые деревья.

цвета по временам года



Виды растений
типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Многоствольные деревья, тенистые деревья | **Высокоствольный топиарий**: Многоствольные зонтичные формы

Использование
Место: парк, зеленая зона, большой сад, транспортная/индустриальная инфраструктура | **Мощение**: нет | **Концепции озеленения**: городские насаждения

Характеристики
Форма кроны: шаровидно-сплющенная | **Структура кроны**: полуоткрытая | **высота**: 10 - 12 m | **ширина**: 10 - 12 m | **зона зимостойкости**: 5A - 8B

Характеристики территории
Ветер: умеренно ветроустойчивое | **Почва**: лёссовая почва, супесчаная почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ**: нормальная, гумусная | **Влажность почвы**: сухая, умеренно влажная | **Расположение**: солнце | **pH**: кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение**: пчелы, количество нектара 3, количество пыльцы 0 | **Разное**: Засухоустойчивость, устойчиво к загрязнению воздуха

PLANTKENMERKEN
цветки: выделяющиеся | **Цвет цветков**: желто-зеленый | **Период цветения**: Май - Май | **Цвет листьев**: зеленый | **листья**: листопадная, овальная, перистые | **Осенняя окраска листьев**: желтый | **плоды**: разряженные, ягода | **Цвет плодов**: черный | **Цвет коры**: серо-коричневый | **кора**: глубоко борозчатая, пробковая | **Цвет веточки**: желтый, коричневый | **ветви**: гладкая

EBBEN
trees since 1862
TreeEbb