

# Maackia amurensis

## Маакия амурская



Маакия амурская встречается в природе в Корее и Японии, но была обнаружена в долине Амура — на границе Северо-Восточного Китая и России — русским натуралистом, географом и антропологом Ричардом Мааком. Дерево растет в лесах Сосны корейской, в том числе с Ясенем маньчжурским, Бархатом амурским и Липой амурской. Климат в этих регионах суровый: от сильной жары и засухи (+35 °C) до сильных холодов (-47 °C); с различными типами почв: от тяжелой глины до сухой каменной почвы. Эти обстоятельства делают дерево особенно стрессоустойчивым.

Маакия амурская привлекательна в любое время года. Весной появляются серебристо-серые, похожие на войлок композитные листья, которые, вырастая, меняют цвет на сине-зеленый. Цветение кремово-белыми вертикальными короткими и толстыми метелками, которые привлекают пчел, происходит с июля до августа. За цветами следуют маленькие коричневые бобы. Кора золотисто-коричневого и темно-коричневого цвета с красивым рисунком, вызванным отслаиванием. Молодые ветки зеленые, а затем становятся темно-коричневыми.

Маакия амурская сейчас редко используется. Но из-за экстремальных условий естественного места произрастания она обещает быть хорошим деревом в будущем. Как и все бобовые растения, этот вид также связывает азот из воздуха. Предпочтительным является солнечное и защищенное от ветра место с сухой и богатой питательными веществами почвой. Маакия амурская по своей природе является многоствольным деревом, высокий ствол встречается редко. Дерево не выдерживает отвердевания и поэтому лучше всего растет в парках и садах.

### 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, в контейнерах, большой сад, кладбище | **Мощение:** нет | **Концепции озеленения:** Злаковые насаждения в стиле прерий

### Характеристики

**Форма кроны:** шаровидно-сплюснутая | **Структура кроны:** открытая | **высота:** 8 - 12 m | **ширина:** 8 - 12 m | **зона зимостойкости:** 5A - 8B

### Характеристики территории

**Ветер:** умеренно 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:** очень сухая, сухая, умеренно влажная | **Расположение:** солнце, частичное затенение | **pH:** кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение:** пчелы, бабочки | **Разное:** Засухоустойчивость

### PLANTKENMERKEN

**цветки:** кисть, метелка, мотыльковые, разреженные, стоячие, большие, ароматные | **Цвет цветков:** бело-зеленый | **Период цветения:** Июль - Август | **Цвет листьев:** серебристо-белые листья при распускании, ярко-зеленый, сине-зеленый с нижней стороны | **листья:** листопадная, яйцевидная, глянцевые, опушенные с нижней стороны, перистые, азотфиксация | **Осенняя окраска листьев:** желто-оранжевый, коричневый | **плоды:** боб | **Цвет плодов:** коричневый | **Цвет коры:** оранжевый, коричневый, зеленый | **кора:** отслаивающаяся | **Цвет веточки:** серо-коричневый | **ветви:** опушенная, вертикальный тип разветвления | **Корневая система:** неглубокая