

Acer davidii

Клен Давида



Природный ареал клена Давида находится в центральном и восточном Китае, где его можно обычно встретить в виде многоствольного дерева в подлеске, высотой примерно до пятнадцати метров. В культуре клен Давида образует овальную полуткрытую вазообразную крону высотой от восьми до десяти метров и шириной от семи до девяти метров. Клен Давида был открыт в 1885 году французским миссионером, ботаником и католическим священником Арманом Давидом.

В мае клен Давида образует заметные метелки с бледно-желтыми цветками, которые особенно любят пчелы. Мужские и женские цветки находятся на одном и том же растении. После цветения появляются зеленые крылатки, затем меняющие цвет на красно-коричневый. Распускающийся лист с волосками на нижней стороне имеет красный цвет, который летом меняется на темно-зеленый, а поверхность нижней стороны становится голой, а осенью, в зависимости от места, Клен Давида радует яркой желтой, оранжевой и красной листвой. У молодых деревьев овальный лист имеет лопастную форму, однако с возрастом эта характеристика исчезает. Кора на молодых побегах и ветвях красного цвета, который затем меняется на зеленый, и молодые веточки окрашены в темно-красный или фиолетовый цвет. Клен Давида отличается корой с вертикальными серыми и белыми полосками.

Клен Давида представляет собой идеальное садовое и парковое дерево. Это характерное дерево можно применять в виде отдельного экземпляра в светлом месте или в группах при условии, что стволы деревьев в какой-то степени затенены. Дело в том, что это дерево не переносит полного солнечного света на стволе. Для наилучшего роста и цветения клен Давида сажают на влажных, но хорошо дренированных почвах, богатых питательными веществами. В идеальном случае почва должна быть слабокислой, хотя это дерево хорошо растет и на щелочных почвах. Клен Давида чувствителен к сухому и теплomu микроклимату и плохо переносит конкуренцию злаков и других трав с его корнями. Соответственно, рекомендуется мульчирование почвы.

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, маленький сад, кладбище | **Мощение:** нет | **Концепции озеленения:** теневынослив

Характеристики

Форма кроны: узкоовальная | **Структура кроны:** полуткрытая | **высота:** 8 - 10 м | **ширина:** 7 - 9 м | **зона зимостойкости:** 6А - 9В

Характеристики территории

Ветер: 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:** умеренно влажная | **Расположение:** частичное затенение, тень | **pH:** кислый, нейтральный | **растение-хозяин/кормовое растение:** пчелы

PLANTKENMERKEN

цветки: щитковидные, разреженные, плакучие | **Цвет цветков:** светло-желтый | **Период цветения:** Май - Май | **Цвет листьев:** красный при распускании, темно-зеленый | **листья:** листопадная, овальная, опушенные с нижней стороны | **Осенняя окраска листьев:** желтый, оранжевый, красный | **плоды:** разряженные, крылатка | **Цвет плодов:** красный, зеленый | **Цвет коры:** белый, зеленый | **кора:** слегка борозчатая, полосатая | **Цвет веточки:** красный, зеленый | **ветви:** полосатая | **Корневая система:** компактная, сильно разветвленная

