

Carya cordiformis

Кария сердцевидная



Carya cordiformis (горький орех) происходит из восточной части Северной Америки и южной Канады. Там ее можно встретить вдоль берегов рек и в смешанных лиственных лесах как в пойменных низинах, так и на возвышенностях, где она произрастает вместе с Acer saccharum и Tilia americana. Это самый распространенный и самый быстрорастущий вид Carya. Крона Carya cordiformis имеет овальную форму и достигает 15–25 метров в высоту и 10–15 метров в ширину. По мере взросления дерева она становится все более открытой и широкой.

Сложные перистые листья, состоящие из семи — девяти ланцетных листовых пластин с мелкозубчатыми краями, осенью меняют цвет на эффектный золотисто-желтый. На тонких желто-коричневых ветвях расположены характерные серно-желтые почки. Carya cordiformis цветет в мае, выпуская серо-желтые соцветия-сережки, свисающие вниз. Небольшой орех в форме сердца заключен в скорлупу с четырьмя створками, которые раскрываются, когда он созревает. В отличие от плодов других видов Carya, эти орехи чрезвычайно горькие и не пригодны для употребления в пищу. Кора молодых деревьев гладкая и серая, с возрастом на ней появляются небольшие наросты или борозды.

Кария сердцевидная растет на любых видах почв, однако предпочитает влажные и хорошо дренируемые. Она достаточно устойчива к засухе, поскольку ее корни уходят на значительную глубину. Лучше всего растет на полном солнце или в полутени, но в первые годы после посадки предпочитает тень. Будучи относительно узким деревом с вертикальным основным стволом, кария может использоваться в качестве аллеяного дерева, а также является отличным вариантом для парков. Например, Carya cordiformis может использоваться даже в качестве альтернативы ясеню в ландшафтном дизайне.

Виды растений

типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Деревья с центральным стволом и ветвями от земли, Многоствольные деревья, Деревья с необычной формой роста

Использование

Место: бульвар, парк, зеленая зона, большой сад, кладбище | **Мощение:** нет

Характеристики

Форма кроны: шаровидно-сплюснутая, овальная | **Структура кроны:** полуоткрытая | **высота:** 15 - 25 m | **ширина:** 10 - 15 m | **зона зимостойкости:** 5B - 9B

Характеристики территории

Ветер: ветроустойчивое | **Почва:** лёссовая почва, супесчаная почва, торфяная почва, тяжелая глинистая почва, легкий суглинок, песок, суглинок, Все типы почв | **Содержание питательных веществ:** бедная, нормальная, гумусная | **Влажность почвы:** сухая, умеренно влажная, влажная | **Расположение:** солнце, частичное затенение | **pH:** кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение:** птицы, мелкие млекопитающие | **Разное:** Засухоустойчивость

PLANTKENMERKEN

цветки: сережки, выделяющиеся, плакучие | **Цвет цветков:** желто-зеленый | **Период цветения:** Май - Май | **Цвет листьев:** темно-зеленый, светло-зеленый с нижней стороны | **листья:** листопадная, овальная, ланцетная, глянцевые, немного опушенные, пальчатые, перистые, сложные | **Осенняя окраска листьев:** желтый | **плоды:** выделяющиеся, мелкие, орех, стручок | **Цвет плодов:** зеленый | **Цвет коры:** серый | **кора:** гладкая, с возрастом шероховатая | **Цвет веточки:** желто-коричневый | **ветви:** гладкая, вертикальный тип разветвления | **Корневая система:** глубокая, широкая, простирающаяся, стержневой корень