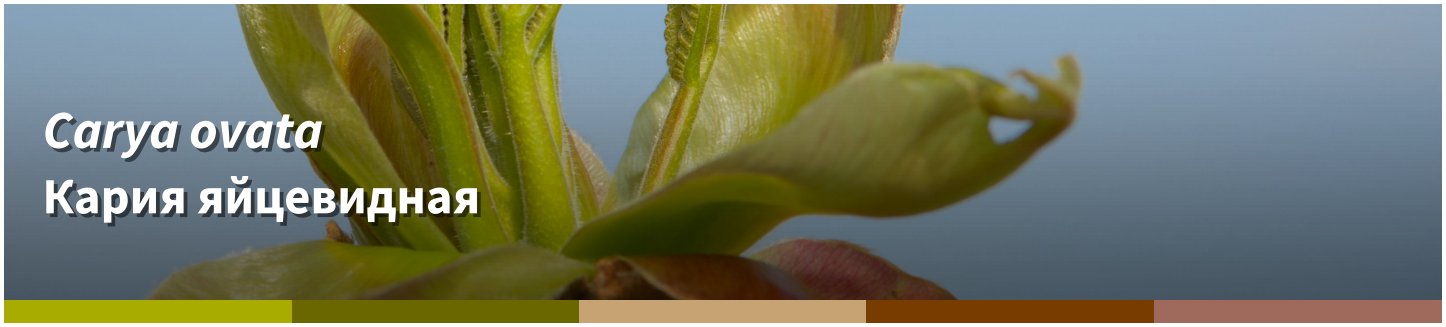

Carya ovata
Кария яйцевидная

Carya ovata (белый горький орех) — одно из самых распространенных деревьев на востоке США. Как и Cercis canadensis, Tilia americana, Ostrya virginiana и Acer rubrum, она часто встречается как на более сухих, плодородных склонах, так и на влажных, хорошо дренируемых почвах речных пойм и долин, где может пустить глубокие корни. Это медленнорастущий, крепкий и выносливый поздний сукцессионный вид с коническим стволом. Его максимальная высота составляет 20–25 метров. Carya ovata имеет обратнояйцевидную полуоткрытую крону шириной 15–20 метров с характерными как прямостоящими, так и поникающими ветвями. В лесах это дерево остается достаточно узким и может достигать 45 метров в высоту.

Летние желто-зеленые листья Carya ovata состоят из 5–7 листовых пластин, верхние листья имеют удлиненную яйцевидную форму. В прохладную осеннюю пору листья приобретают эффектные насыщенные золотисто-желтые и желто-коричневые оттенки. Почки кария яйцевидной также весьма стандартны: они достаточно большие, с перекрывающими друг друга чешуйками. Появляющиеся в мае цветки — мужские зелено-желтые сережки и женские цветоносы того же цвета — ничем не примечательны. Впоследствии на их месте появляются круглые четырехстворчатые орехи, скорлупа которых раскрывается снизу. Ядра пригодны в пищу и имеют сладкий вкус, однако расколоть орехи довольно сложно. У молодых деревьев кора гладкая, серо-коричневая, более взрослые экземпляры (после 30–40 лет) легко определить по твердым, длинным характерным отслаивающимся полосам и рыхлой на вид коре.

Carya ovata сажают нечасто, поскольку ее простирающиеся на значительную глубину корни затрудняют пересадку. Это дерево устойчиво к ветру, засухе, скудным и даже загрязненным тяжелыми металлами почвам. Все эти качества в сочетании с характерной корой и великолепной осенней расцветкой листвы делают Carya ovata достойным вариантом для разведения. Однако, принимая во внимание ее значительные размеры, кария яйцевидная лучше всего смотрится в больших садах и парках.

цвета по временам года

jan feb mar apr mei jun jul aug sep okt nov dec

Виды растений
типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Деревья с невысоким стволом (полустандарт), Деревья с центральным стволом и ветвями от земли, Многоствольные деревья, Климатические деревья, тенистые деревья, Деревья с необычной формой роста, Плодовые деревья | **Высокоствольный топиарий**: Многоствольные зонтичные формы

Использование
Место: парк, большой сад, кладбище | **Мощение**: нет | **Концепции озеленения**: Климатические насаждения, Злаковые насаждения в стиле прерий

Характеристики
Форма кроны: яйцевидная широкая | **Структура кроны**: полуоткрытая | **высота**: 20 - 25 m | **ширина**: 15 - 20 m | **зона зимостойкости**: 5B - 9A

Характеристики территории
Ветер: ветроустойчивое | **Почва**: лёссовая почва, супесчаная почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ**: нормальная, гумусная | **Влажность почвы**: сухая, умеренно влажная, влажная | **Расположение**: солнце, частичное затенение | **pH**: кислый, нейтральный | **растение-хозяин/кормовое растение**: птицы, мелкие млекопитающие, люди | **Разное**: Засухоустойчивость, переносит жару

PLANTKENMERKEN
цветки: сережки, кисть, разреженные | **Цвет цветков**: желто-зеленый | **Период цветения**: Апрель - Май | **Цвет листьев**: зеленый | **листья**: листопадная, ланцентная, большие, зубчатые, сложные | **Осенняя окраска листьев**: желтый, золотисто-желтый, желто-коричневый | **плоды**: выделяющиеся, съедобные, крупные, орех, стручок | **Цвет плодов**: коричневый, зеленый | **Цвет коры**: серо-коричневый | **кора**: отслаивающаяся, гладкая | **Цвет веточки**: серо-коричневый | **ветви**: гладкая, крупно разветвленный, длинные побеги | **Корневая система**: глубокая, грубые корни, стержневой корень