Eucommia ulmoides
Эвкоммия вязолистная

Эвкоммия вязолистная (гуттаперчевое дерево) в природе встречается в центральном и западном Китае, была открыта около 1895 года английским собирателем растений Э.Х. Уилсоном. Гуттаперчевое дерево – единственный род растений монотипного семейства. В природе сорт имеет причудливую форму, скорее кустовую, чем восходящую, но при правильной направляющей обрезке это мощное дерево достигает до восемнадцати метров в высоту. Крона широкая, овальная, закрытая, с возрастом полуоткрытая. Хотя Эвкоммия вязолистная не является родственником Вяза, у них много общего.

Гуттаперчевое дерево цветет в апреле круглыми гроздьями зеленых цветов. Летом на дереве появляются желто-зеленые ореховые плоды-крылатки, схожие с плодами вяза. Блестящие яйцевидные толстые кожистые листья при распускании имеют темно-зеленый цвет. Их окраска сохраняется в течение лета, а осенью приобретают желтый оттенок. Эвкоммия вязолистная – единственное дерево, дающее гуттаперчу в северном полушарии. Ее получают из листьев: при трении проступают латексные нити, соединяющие половинки листа.

Эвкоммия вязолистная устойчива к морозу, засухе, жаре, ветрам и загрязнению воздуха. Кроме того, данный сорт не чувствителен к заболеваниям и вредителям, поэтому является отличной альтернативой вязам. Гуттаперчевое дерево не требовательно к почве, но лучше всего растет на солнечном месте, на влажной, но проницаемой почве. Эвкоммия вязолистная подходит для парков, но раскрывает свой потенциал на улицах, бульварах и площадях в инфраструктурных зеленых проектах будущего.

Виды растений
типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Многоствольные деревья, Климатические деревья, тенистые деревья, Деревья с необычной формой роста, Кустарники-солитеры | **Высокоствольный топиарий**: Многоствольные зонтичные формы

Использование
Место: бульвар, парк, зеленая зона, сад на крыше (кровельное озеленение), большой сад, кладбище, транспортная/индустриальная инфраструктура | **Мощение**: нет, открытое | **Концепции озеленения**: Климатические насаждения, городские насаждения

Характеристики
Форма кроны: широкоовальная | **Структура кроны**: плотная | **высота**: 12 - 18 m | **ширина**: 8 - 12 m | **зона зимостойкости**: 4B - 7B

Характеристики территории
Ветер: ветроустойчивое | **Почва**: лёссовая почва, супесчаная почва, торфяная почва, тяжелая глинистая почва, легкий суглинок, песок, суглинок, Все типы почв | **Содержание питательных веществ**: гумусная | **Влажность почвы**: сухая, умеренно влажная, влажная | **Расположение**: солнце, частичное затенение | **pH**: кислый, нейтральный, щелочной | **Разное**: Засухоустойчивость, устойчиво к загрязнению воздуха, переносит жару

PLANTKENMERKEN
цветки: кисть, в форме помпона, выделяющиеся | **Цвет цветков**: зеленый | **Период цветения**: Апрель - Май | **Цвет листьев**: темно-зеленый | **листья**: листопадная, яйцевидная, овальная, толстые, кожистые , глянцевые, пильчатые | **Осенняя окраска листьев**: желтый | **плоды**: выделяющиеся, крылатка | **Цвет плодов**: желто-зеленый | **Цвет коры**: светло-коричневый | **кора**: борозчатая | **Цвет веточки**: серо-коричневый | **ветви**: с чечевичками | **Корневая система**: глубокая, широкая, простирающаяся, много корневых волосков