Celtis 'Magnifica'
Каркас западный

Каркас ‘Манифика’ (синоним каркас западный ‘Манифика’) – это гибрид Каркаса западного и Каркаса гладкого, который был открыт в 1983 году питомником Princeton в Нью-Джерси, США. Селекция более вынослива, чем оба родителя, еще меньше подвержена заболеваниям и вредителям (в особенности ведьминым метлам и листовым галлам), но из-за родства с Каркасом гладким немного менее зимостойка: зона зимостойкости 5A. Крона яйцевидная, широкая и закрытая, с возрастом становится вазообразной, из-за внешних ветвей, образующим декоративные дуги, схожа с кроной Вяза американского. Каркас ‘Манифика’ достигает до пятнадцати метров в высоту и до двенадцати метров в ширину.

Декоративная кора с пробковыми наростами и красиво свисающие ветви делают Каркас ‘Манифика’ привлекательным еще с раннего возраста. В конце апреля-начале мая дерево цветет скромными бело-зелеными цветами. Яйцевидные, пильчатые, грубоватые листья при распускании имеют ярко-зеленую окраску с бледной нижней стороной, а осенью приобретают теплый желтый цвет. В конце сентября появляются мелкие, съедобные плоды (костянки), красно-фиолетового, позднее – почти черного цвета, висящие на дереве до поздней зимы. Каркас ‘Манифика’ плодоносит значительно меньше, чем родители, что является преимуществом при озеленении общественных пространств.

Так же, как родительские сорта, он устойчив к жаре, засухе и сильному (морскому) ветру. Каркас ‘Манифика’ хорошо переносит мощение, загрязнение воздуха и дорожную соль. С учетом этих характеристик селекция отлично подходит для применения в сложных местах: на улицах, бульварах, автостоянках, в промышленных зонах и вдоль автотрасс. Само собой, дерево будет хорошо себя чувствовать в парках и садах. Каркас ‘Манифика’ отлично подходит для городского климата и предпочитает солнце и полутень. Каркас ‘Манифика’ может расти на различных почвах: от скудной до мокрой или сухой, и от кислой до щелочной.

Виды растений
типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), тенистые деревья

Использование
Место: улица, бульвар, площадь, стоянка для машин, парк, зеленая зона, в контейнерах, сад на крыше (кровельное озеленение), большой сад, кладбище, транспортная/индустриальная инфраструктура, экологическая зона | **Мощение**: нет, открытое, плотное | **Концепции озеленения**: Климатические насаждения, Экологическое озеленение, Сплошная посадка, городские насаждения

Характеристики
Форма кроны: широкоовальная, вазообразная | **Структура кроны**: плотная | **высота**: 10 - 15 m | **ширина**: 10 - 12 m | **зона зимостойкости**: 5A - 9B

Характеристики территории
Ветер: ветроустойчивое, устойчивое к морскому ветру | **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, тень | **pH**: кислый, нейтральный, щелочной (4.5 - 8.2) | **растение-хозяин/кормовое растение**: пчелы, бабочки, птицы, мелкие млекопитающие | **Разное**: солеустойчивое, Засухоустойчивость, устойчиво к загрязнению воздуха, переносит жару

PLANTKENMERKEN
цветки: в форме звезды, выделяющиеся, одиночные | **Цвет цветков**: бело-зеленый | **Период цветения**: Апрель - Май | **Цвет листьев**: ярко-зеленый | **листья**: листопадная, яйцевидная, глянцевые, грубые, пильчатые | **Осенняя окраска листьев**: желтый, желто-коричневый, коричневый | **плоды**: разряженные, съедобные, мелкие, костянка | **Цвет плодов**: фиолетовый, черно-фиолетовый, черный | **Цвет коры**: серый | **кора**: глубоко борозчатая, пробковая | **Цвет веточки**: коричнево-зеленый | **ветви**: с чечевичками, плакучие, длинные побеги | **Корневая система**: глубокая, широкая, простирающаяся, сильно разветвленная, грубые корни