Castanea sativa
Каштан посевной

Виды растений
типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Деревья с невысоким стволом (полустандарт), Многоствольные деревья, Деревья, пригодные для лазанья, тенистые деревья, Деревья с необычной формой роста, Плодовые деревья, саженцы | **Высокоствольный топиарий**: ваза, Многоствольные зонтичные формы

Использование
Место: парк, зеленая зона, сад на крыше (кровельное озеленение), большой сад, кладбище, сельская местность, экологическая зона | **Мощение**: нет | **Концепции озеленения**: food forest, Экологическое озеленение, Ландшафтные насаждения, Злаковые насаждения в стиле прерий

Характеристики
Форма кроны: шаровидная, шаровидно-сплющенная | **Структура кроны**: плотная | **высота**: 25 - 30 m | **ширина**: 20 - 25 m | **зона зимостойкости**: 6A - 11B

Характеристики территории
Ветер: ветроустойчивое | **Почва**: лёссовая почва, супесчаная почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ**: гумусная | **Влажность почвы**: умеренно влажная | **Расположение**: солнце, частичное затенение | **pH**: кислый, нейтральный | **растение-хозяин/кормовое растение**: пчелы, бабочки, птицы, мелкие млекопитающие, люди, количество нектара 5, количество пыльцы 5 | **Разное**: Засухоустойчивость

PLANTKENMERKEN
цветки: сережки, разреженные | **Цвет цветков**: кремово-желтый | **Период цветения**: Июнь - Июль | **Цвет листьев**: бронзовый при распускании, зеленый | **листья**: листопадная, ланцентная, большие, глянцевые, зубчатые | **Осенняя окраска листьев**: желтый | **плоды**: выделяющиеся, съедобные, крупные, стручок | **Цвет плодов**: коричневый, зеленый | **Цвет коры**: серый | **кора**: борозчатая | **Цвет веточки**: красно-коричневый | **ветви**: гладкая | **Корневая система**: глубокая, широкая, простирающаяся