Carpinus caroliniana
Граб каролинский

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

Использование
Место: парк, сад на крыше (кровельное озеленение), большой сад, кладбище, сельская местность | **Мощение**: нет, открытое | **Концепции озеленения**: Ландшафтные насаждения, теневынослив, городские насаждения

Характеристики
Форма кроны: шаровидная, шаровидно-сплющенная | **Структура кроны**: плотная | **высота**: 6 - 12 m | **ширина**: 6 - 9 m | **зона зимостойкости**: 4A - 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**: нормальная, гумусная | **Влажность почвы**: сухая, умеренно влажная, влажная | **Расположение**: солнце, частичное затенение, тень | **pH**: кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение**: бабочки, птицы, мелкие млекопитающие | **Разное**: Засухоустойчивость

PLANTKENMERKEN
цветки: сережки, разреженные | **Цвет цветков**: зеленый | **Период цветения**: Апрель - Июнь | **Цвет листьев**: красный при распускании, сине-зеленый | **листья**: листопадная, яйцевидная, овальная, ланцентная, двояко-пильчатые | **Осенняя окраска листьев**: оранжево-красный | **плоды**: крылатка, орех, сережки | **Цвет плодов**: коричневый, зеленый | **Цвет коры**: серо-синий | **кора**: гладкая, с возрастом шероховатая | **Цвет веточки**: серо-коричневый | **ветви**: опушенная | **Корневая система**: неглубокая, широкая, простирающаяся