

# Carpinus betulus

## Граб обыкновенный



Граб обыкновенный имеет большую площадь естественного распространения. Это дерево встречается почти во всей центральной Европе, но данный вид также распространен в Турции, Иране, Польше и вдоль Балтийского моря. Это среднее или большое дерево, в культуре его высота обычно не превышает 20 метров с широкой яйцевидной закрытой кроной. Граб подходит для обрезки самых разнообразных форм и отлично подходит для лазастья из-за жестких ветвей.

В апреле Граб обыкновенный цветет висячими сережками желто-зеленого цвета, незадолго до того, как появляются листья. Листья яйцевидной формы, двояко-пильчатые, ярко-зеленые, осенью становятся коричнево-желтыми. Плоды — маленькие крылатки, коричнево-зеленые орехи, свисающие группами на дереве. Граб обыкновенный долго сохраняет закрытую крону, обеспечивая тем самым хорошую защиту от ветра.

Граб обыкновенный хорошо переносит жару, засуху, ветер и загрязнение воздуха. Благодаря зимостойкости 5А это фантастическое климатическое дерево можно использовать в самых разных местах. Например, на бульварах, в парках, зеленых зонах и садах (на крыше). А также на кладбищах, в индустриальной инфраструктуре ина ветрозащитных полосах. Дерево предпочитает богатую питательными веществами влажную почву. Тем не менее Граб обыкновенный также хорошо растет на более бедных почвах.

### цвета по временам года



### Виды растений

**типы деревьев:** Деревья с высоким стволом (стандарт), Деревья с центральным стволом и ветвями от земли, Многоствольные деревья, Климатические деревья, Деревья, пригодные для лазастья, тенистые деревья, Деревья с необычной формой роста, саженцы | **Высокоствольный топиарий:** улей, блок, цилиндр, трапеция, пирамида, конус, крыша, "многоэтажная" крона, поллард, Многоствольные зонтичные формы, Многоствольные крышевидные формы, шпалера, экран | **Топиарий:** улей, шар, чаша, форма яйца, цилиндр, блок, колонна, пирамида, конус, живая изгородь, элемент живой изгороди, арка, экран, бонсай

### Использование

**Место:** бульвар, парк, зеленая зона, сад на крыше (кровельное озеленение), большой сад, кладбище, транспортная/индустриальная инфраструктура, сельская местность, экологическая зона, ветрозащитная полоса | **Мощение:** нет | **Концепции озеленения:** Климатические насаждения, Ландшафтные насаждения, теневынослив, Злаковые насаждения в стиле прерий

### Характеристики

**Форма кроны:** яйцевидная широкая | **Структура кроны:** плотная | **высота:** 15 - 20 m | **ширина:** 12 - 15 m | **зона зимостойкости:** 5А - 8В

### 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:** очень сухая, сухая, умеренно влажная | **Расположение:** солнце, частичное затенение, тень | **pH:** кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение:** бабочки, птицы, мелкие млекопитающие | **Разное:** Засухоустойчивость, переносит жару

### PLANTKENMERKEN

**цветки:** сережки, плакучие | **Цвет цветков:** желто-зеленый | **Период цветения:** Апрель - Май | **Цвет листьев:** зеленый, ярко-зеленый при распускании | **листья:** листопадная, яйцевидная, двояко-пильчатые | **Осенняя окраска листьев:** желто-коричневый | **плоды:** крылатка, мелкие, орех | **Цвет плодов:** коричневый, зеленый | **Цвет коры:** серый | **кора:** глубоко борозчатая, спирально закрученная | **Цвет веточки:** серо-коричневый | **ветви:** гладкая, мелко разветвленный | **Корневая система:** неглубокая, умеренно разветвленная, центральный корень



*Carpinus betulus*  
Граб обыкновенный

