

# Castanea sativa 'Glabra'



## BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, beveerde bomen, schaduwbomen, fruitbomen

## TOEPASSING

**Locatie:** park, groenstrook, daktuin, grote tuin, begraafplaats, landschap, ecologische zone | **Verharding:** geen | **Beplantingsconcepten:** voedselbos, ecobeplanting, landschappelijke beplanting, stedelijke beplanting

## EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** rond | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 15 - 25 m | **Breedte:** 10 - 15 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 11B

## STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch (5.6 - 7.5) | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, kleine zoogdieren, mensen, nectarwaarde 5, pollenwaarde 5 | **Extreme condities:** verdraagt droogte

## PLANTKENMERKEN

**Bloem:** trossen, aren, opvallend, groot, bloem geurend | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** juni - juli | **Bladkleur:** bronskleurig uitlopend, groen | **Blad:** bladverliezend, groot, leerachtig, glanzend, getand | **Herfstkleur:** geel | **Vrucht:** opvallend, eetbaar, groot, bolster | **Vruchtkleur:** bruin, groen | **Bastkleur:** grijs | **Bast:** gegroefd, gedraaid | **Twijgenkleur:** kaneelbruin | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** diepgaand, uitgebreid

