

# *Carpinus betulus* 'Fastigiata'

## Zuilvormige haagbeuk



### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, beveerde bomen, klimaatbomen | **Vormbomen met stam:** blok, piramide, kegel, leischerm | **Vormbomen zonder stam:** bijenkorf, cilinder, zuil, piramide, kegel

### TOEPASSING

**Locatie:** straat, laan, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie | **Verharding:** geen, open, dicht | **Beplantingsconcepten:** klimaatbeplanting, prairiebeplanting

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** zuil, breed eirond, piramidaal | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 15 - 18 m | **Breedte:** 6 - 12 m | **Winterhardheidszone:** 5A - 8B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond, alle grondsoorten | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch (6.1 - 8.5) | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte, verdraagt kortstondige overstroming

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** katjes, onopvallend, klein | **Bloemkleur:** geel, groen | **Bloeitijd:** april - mei | **Bladkleur:** donkergroen | **Blad:** bladverliezend, eirond, dubbel gezaagd | **Herfstkleur:** goudgeel | **Vrucht:** klein, noot, katjes | **Vruchtkleur:** bruin, groen | **Bastkleur:** grijs | **Bast:** glad | **Twijgenkleur:** grijsbruin | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, veel haarwortels, hartwortel