

# *Carya ovata*

## Witte bitternoot



### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, halfstam bomen, beverde bomen, meerstammige bomen, klimaatbomen, schaduw bomen, karakteristieke bomen, fruitbomen | **Vormbomen met stam:** meerstammig parasol

### TOEPASSING

**Locatie:** park, grote tuin, begraafplaats | **Verharding:** geen | **Beplantingsconcepten:** klimaatbeplanting, prairiebeplanting

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** breed eirond | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 20 - 25 m | **Breedte:** 15 - 20 m | **Winterhardheidszone:** 5B - 9A

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal | **Biodiversiteit:** vogels, kleine zoogdieren, mensen | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt hitte

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** katjes, trossen, opvallend | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** april - mei | **Bladkleur:** groen | **Blad:** bladverliezend, lancetvormig, groot, getand, samengesteld | **Herfstkleur:** geel, goudgeel, geelbruin | **Vrucht:** opvallend, eetbaar, groot, noot, bolster | **Vruchtkleur:** bruin, groen | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** afbladderend, glad | **Twijgenkleur:** grijsbruin | **Twijgen:** kaal, grof vertakt, lange scheuten | **Wortelstelsel:** diepgaand, grove wortels, penwortel