

Quercus nigra

Watareik



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, beveerde bomen, meerstammige bomen, schaduwbomen | **Vormbomen met stam:** meerstammig parasol

TOEPASSING

Locatie: park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap, ecologische zone, wadi | **Verharding:** geen | **Beplantingsconcepten:** ecobeplanting, landschappelijke beplanting, prairiebeplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: rond | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 12 - 18 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 10A

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind, verdraagt matige zeewind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond, alle grondsoorten | **Voedselrijkdom:** voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, vogels, kleine zoogdieren | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt kortstondige overstroming

PLANTKENMERKEN

Bloem: katjes, hangend | **Bloemkleur:** goudgeel | **Bloeitijd:** april - mei | **Bladkleur:** bronskleurig uitlopend, groen | **Blad:** half bladhoudend, lancetvormig, glanzend, onderzijde behaard, gelobd | **Herfstkleur:** geeloranje | **Vrucht:** eikel | **Vruchtkleur:** bruin, zwart | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** grijsgroen | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, uitgebreid

