

# Quercus x heterophylla

## Verschillendbladige eik



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, schaduwbomen

### TOEPASSING

**Locatie:** straat, laan, plein, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap | **Verharding:** open, dicht

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** breed eirond | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 20 - 25 m | **Breedte:** 15 - 18 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 9B

### STANDPLAATS

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

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** katjes, onopvallend, hangend | **Bloemkleur:** goudgeel | **Bloeitijd:** mei - mei | **Bladkleur:** groen, onderzijde lichtgroen | **Blad:** bladverliezend, ovaal, getand, gelobd | **Herfstkleur:** oranje-rood | **Vrucht:** eikel | **Vruchtkleur:** bruin | **Bastkleur:** lichtgrijs | **Bast:** glad | **Twijgenkleur:** grijsbruin

