

# *Betula pendula*

## Ruwe berk, Zilverberk, Gewone berk



### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, beveerde bomen, meerstammige bomen, bosplantsoen

### TOEPASSING

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

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** smal ovaal | **Kroonstructuur:** open | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 9 - 12 m | **Winterhardheidszone:** 2A - 9A

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselarm, matig voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** zeer droog, droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, nectarwaarde 0, pollenwaarde 1 | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** katjes, hangend | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** maart - april | **Bladkleur:** groen | **Blad:** bladverliezend, eirond, leerachtig, gezaagd | **Herfstkleur:** geelbruin | **Vrucht:** opvallend, katjes | **Vruchtkleur:** geelbruin | **Bastkleur:** wit, zwart | **Bast:** afbladderend, gegroefd | **Twijgenkleur:** roodbruin | **Twijgen:** verticale takstand, hangend | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, sterk vertakt