

Betula pubescens

zachte berk



SEIZOENSKLEUREN



BEPLANTINGSTYPES

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

TOEPASSING

Locatie: laan, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, landschap, ecologische zone, wadi | **Verharding:** geen, open | **Beplantingsconcepten:** landschappelijke beplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: ovaal | **Kroonstructuur:** open | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 10 - 15 m | **Winterhardheidszone:** 1A - 9B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt matige wind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselarm, matig voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig, nat, zeer nat | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** vlinders | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt kortstondige overstroming

PLANTKENMERKEN

Bloem: katjes | **Bloemkleur:** geelgroen, groen | **Bloeitijd:** april - april | **Bladkleur:** donkergroen | **Blad:** bladverliezend, ovaal, lichtbehaard, onderzijde behaard, gezaagd, getand | **Herfstkleur:** geel | **Vrucht:** katjes | **Vruchtkleur:** geelbruin | **Bastkleur:** lichtgrijs | **Bast:** afbladderend, gegroefd | **Twijgenkleur:** bruin | **Twijgen:** donzig behaard, met lenticellen, horizontale takstand | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, uitgebreid, sterk vertakt