

# Betula ermanii

## Goudberk



### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

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

### TOEPASSING

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

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** eirond | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 8 - 10 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 8B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt geen wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselarm, matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** vlinders | **Extreme condities:** verdraagt strooizout

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** katjes, onopvallend, hangend | **Bloemkleur:** geel, geelgroen, groen | **Bloeitijd:** april - april | **Bladkleur:** donkergroen, onderzijde lichtgroen | **Blad:** bladverliezend, eirond, ovaal, glanzend, gezaagd, getand | **Herfstkleur:** goudgeel | **Vrucht:** onopvallend, katjes | **Vruchtkleur:** geel, goudgeel | **Bastkleur:** crème | **Bast:** afbladderend, glad | **Twijgenkleur:** geelbruin | **Twijgen:** met lenticellen, verticale takstand, grof vertakt | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, uitgebreid, sterk vertakt