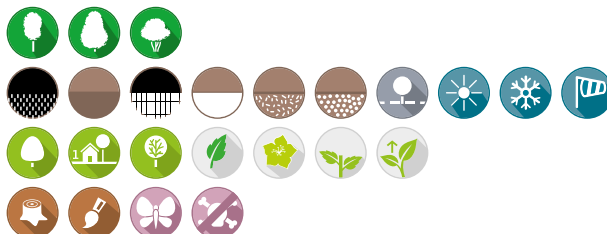




Betula utilis 'Doorenbos'



Wysokość	10 - 15 (20) m
Szerokość	6-10m
Korona	wide ovoid, half-open crown
Kora i gałęzie	white, slightly flaking
Liście	oval to ovoid, dark green, 10 - 12 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	catkins, yellow green, ♀ + 2 cm, ♂ 10 - 12 cm, April
Owoce	erect fruiting catkins, 2.5 - 3.5 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	all, loose soil, requires little moisture
Wymagania stanowiskowe	Toleruje półutwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odporność na wiatr	very good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, donice na drzewa, ogrody dachowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Dutch selection

Efektowne drzewo o regularnie ukształtowanej koronie. Dojrzałe okazy osiągają około 20 m wysokości. Szerokość korony wynosi wówczas około 6-8 m. Główny pień, zwykle nisko rozgałęziony, ma boczne gałęzie, które rozgałęziają się pod kątem. Kilkuletni pień jest wyjątkowo biały i lekko się łuszczy. Pod luźnymi listwami pień zabarwia się na ciemniejszy kolor. Zimą drzewo to przyciąga wzrok. Młode gałązki są owłosione i mają ciepły, czerwono-brązowy kolor. Mają wiele przetchlinek. Liście są błyszczące i grubo ząbkowane. Jesienią przebarwiają się na złotożółty kolor. Brzoza ta obficie kwitnie, tworząc kotki o długości do 12 cm. Drzewo korzeni się powierzchownie z wieloma drobnymi korzeniami włosowatymi, szczególnie w górnej warstwie.