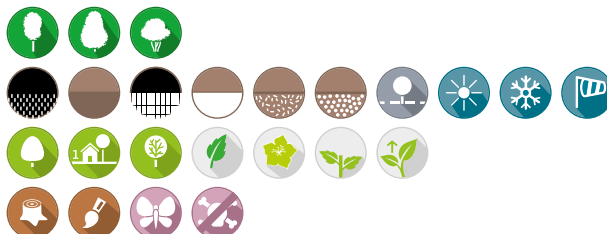




Betula utilis 'Doorenbos'



Výška	10 - 15 (20) m
Šírka	6-10m
Koruna	wide ovoid, half-open crown
Kôra a vetvy	white, slightly flaking
Listy	oval to ovoid, dark green, 10 - 12 cm
Jesenné sfarbenie	Žltá
Kvety	catkins, yellow green, ? + 2 cm, ? 10 - 12 cm, April
Plody	erect fruiting catkins, 2.5 - 3.5 cm
Trne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Toleruje čiastočné spevnenie
Zóna odolnosti	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odolnosť voči vetru	very good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru, Cenné pre motýle
Použitie	bulváre a široké ulice, stromy do nádob, strešné záhrady
Tvar	Vysokokmeň, Vetvený, Viackmeň
Pôvod	Dutch selection

Nápadný strom s pravidelne tvarovanou korunou. Dospelý exemplár môže dosáhnout výšky až 20 m. Šírka koruny je pak asi 6-8 m. Obvykle nízke vetvený hlavný kmen má šikmo rozložené vetve. Mladší stromy majú biele kosterné vetve. Pozdĺži je kôra tmavšia. V zime je tento strom absolútnou pastvou pro oči. Mladé vetvičky jsou chlupaté a majú teplou, červenohnedou barvu. Mají mnoho lenticielek. Listy jsou lesklé a hrubě zubaté. Podzimní zbarvení je zlatožluté. Tato kôra má bohaté kvetenství 12 cm dlouhých kočiček. Strom má mělké kořeny, zejména ve svrchní části půdy s mnoha vláknitými kořínky.