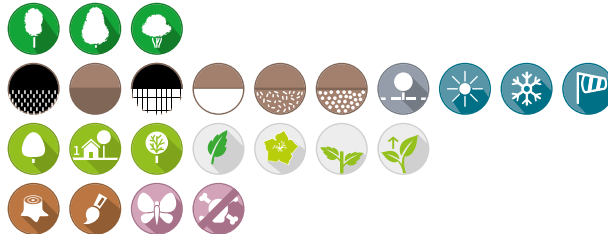




Betula utilis 'Doorenbos'



Höjd	10 - 15 (20) m
Bredd	6-10m
Krona	wide ovoid, half-open crown
Bark och grenar	white, slightly flaking
blad	oval to ovoid, dark green, 10 - 12 cm
Höstfärg	gul
Blommor	catkins, yellow green, ♀ + 2 cm, ♂ 10 - 12 cm, April
Frukter	erect fruiting catkins, 2.5 - 3.5 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all, loose soil, requires little moisture
Platskrav	Tål halvhärdning
vinterhärdighet	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Vindbeständighet	very good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, värdträd för fjärilar
Tillämpning	alléer och breda vägar, trädgårdar, takträdgårdar
Form	högstam träd, stambuskträd, flerstamigt träd
Ursprung	Dutch selection

Slående träd med en regelbundet formad krona. Mogna exemplar kan nå ca 20 m höjd. Kronans bredd är då ca 6 - 8 m. Huvudstammen, som oftast är lågförgrenad, har sidogrenar som grenar av sig i vinkel. En stam som är flera år gammal är exceptionellt vit och flagnar något. Under de lösa remsorna färgas stammen mörkare. På vintern är detta träd därför ett absolut blickfång. Unga kvistar är håriga och har en varm, rödbrun färg. De har många lenticeller. Bladen är glänsande och grovt tandade. Höstfärgen är gyllengul. Denna björk är rikt blommande med upp till 12 cm långa kissar. Trädet har ytliga rötter med många fina hårrötter, särskilt i det övre skiktet.