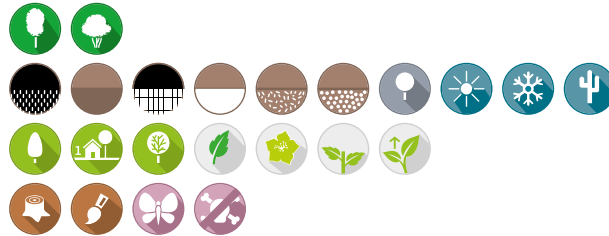




Betula pendula 'Crispa'



Hoogte	10-15 m
Breedte	5-7m
Kroon	eirond/eivormig, halfopen kroon
Schors en takken	wit, iets afbladderend, later aan basis diep gegroefd
Blad	groen
Herfstkleur	geel
Bloemen	geelgroen, bloeit in maart
Vruchten	geelbruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	kleigrond, lemige grond, zandgrond, veengrond, voedselarme grond, zure grond
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	2 (-45,5 tot -40,1 °C)
Windbestendigheid	matig tot goed, geen zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboorn	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom

Boom met opgaande ovale kroon, gevormd door een min of meer rechte, doorgaande stam. Schuin opstaande takken met sterk overhangende twijgen. De stam is wit en bladdert iets af. Oudere stammen worden ruw aan de basis met diepe scheuren en kleuren donker tot bijna zwartgroen. Twijgen roodbruin en voorzien van wrattige lenticellen. Het blad is diep ingesneden met weinig lobben, de bladtop is lang toegespitst en de bladrand is onregelmatig gezaagd. De herfstkleur is geel tot geelbruin. Ophogingen, bodemverdichting en wisselende waterstanden hebben een slechte invloed op de gezondheid van deze berk. De boom wortelt oppervlakkig. Zeewind wordt niet goed verdragen. Winterhardheidszone: 2