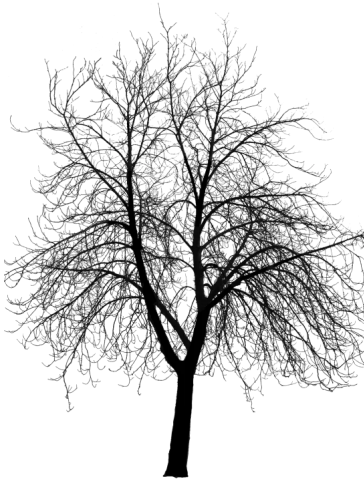
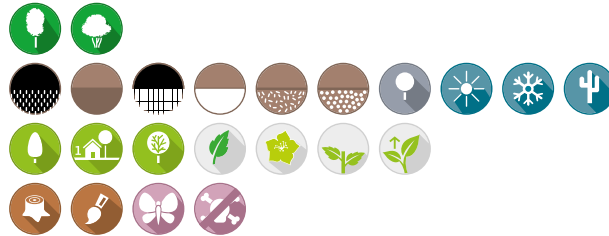




Betula pendula 'Crispa'



Height	10-15 m
Width	5-7m
Crown	ovoid / egg-shaped, half-open crown
Bark and branches	flaking, white
Leaf	green
Autumn colour	yellow
Flowers	yellowgreen, flowers in March
Fruits	yellowbrown
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, nutrient-poor soil, acid soil
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	2 (-45,5 to -40,1 °C)
Wind resistance	moderate to good, no sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree, multi-stem treem

Arbore cu coroana ovală și verticală, formată dintr-un trunchi mai mult sau mai puțin drept și continuu. Ramuri înclinate, cu crengi puternic suspendate. Trunchiul este alb și se desprinde ușor. Trunchiurile mai bătrâne devin aspre la bază, cu crăpături adânci și devin de culoare închisă până la aproape negru-verzui. Crenguțele sunt brun-roșcate și prezintă lenticule verucoase. Frunza este adânc incizată, cu puțini lobi, vârful frunzei este lung și ascuțit, iar marginea frunzei este neregulat zimțată. Culoarea de toamnă este galbenă până la galben-brună. Elevațiile, compactarea solului și schimbarea nivelului apei au un efect negativ asupra sănătății acestui mestecăn. Arborele se înrădăcează superficial. Vântul de mare nu este bine tolerat. Zona de rezistență: 2