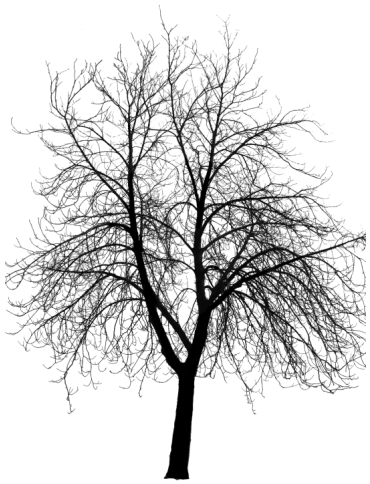
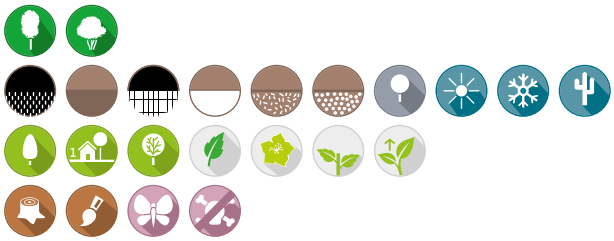


Betula pendula 'Crispa'



Höhe	10-15 m
Breite	5-7m
Krone	eiförmig, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	abschälende, weiss
Blatt	grün
Herbstfärbung	Gelb
Blüte	gelbgrün, Blüten im März
Früchte	gelbbraun
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	Tonboden, Lehmboden, Sandboden, Moorboden, Nährstoffarme Boden, saure Boden
Bodenfeuchtigkeit	verträgt trocknen Boden
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	2 (-45,5 bis -40,1 °C)
Windbeständig	mäßig bis gut, kein Seewind
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
Faunabaum	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), wertvoller Baum für Schmetterlinge und Falter
Verwendung	alleen und breite straßen
Form	Hochstamm, mehrstämmige Baum

Baum mit aufragender ovaler Krone, durch einen mehr oder weniger aufrechten, durchgängigen Stamm geformt. Schräg aufragende Äste mit stark überhängenden Zweigen. Der Stamm ist weiß und blättert etwas ab. Ältere Stämme werden an der Basis rauh mit tiefen Rissen und verfärben sich dunkel, bis beinahe schwarzgrün. Zweige sind rotbraun und mit warzenförmigen Lentizellen versehen. Das Blatt ist tief eingeschnitten mit wenig Lappen, die Blattspitze ist lang zugespitzt und der Blattrand ist unregelmäßig gesägt. Die Herbstfarbe ist gelb bis gelbbraun. Bodenerhebungen, Bodenverdichtung und wechselnde Wasserstände haben einen schlechten Einfluß auf die Gesundheit dieser Birke. Der Baum wurzelt oberflächlich. Seewind wird nicht gut vertragen. Klimazone: 2

© Copyright Boomkwekerij Gebr. Van den Berk B.V. 2025