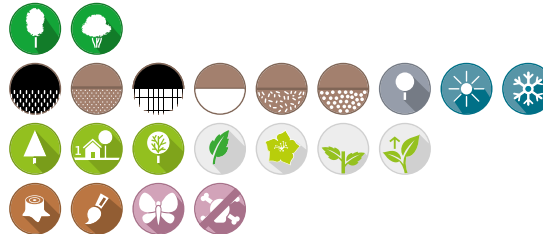




Betula ermanii 'Blush'



Hoogte	10 - 15 m
Breedte	6-10m
Kroon	breed piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	witte bast met rode gloed
Blad	smal eirond met spitse top, donkergroen, 9 - 11 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	katjes, geelgroen, ♀ alleenstaand en rechtop, ♂ 4 - 6 cm, april
Vruchten	eivormige vruchtkatjes, 2 - 3 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen, verdraagt ook tamelijk vochtige grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	boombakken, daktuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Nederlandse selectie
Synoniemen	Betula costata HORT

Brede struik tot middelgrote boom met een breed piramidale kroon. Vanwege zijn breedte en de vrij laag beginnende vertakking is het een boom die ruimte vraagt. Wordt vaak verward met *B. costata* vanwege de sterke gelijkenis, maar is echter een type van *B. ermanii*. De witte bast is vaak voorzien van een rode gloed, wat de cultivarnaam 'Blush' verklaart. Vanwege deze uitermate mooie kleur van de stam is het een prachtige parkboom die zowel solitair als in groepen de moeite van het aanplanten meer dan waard is. Het blad is stevig en heeft een regelmatig dubbelgezaagde bladrand. Het is groter dan bij *B. ermanii* 'Holland', de herfstkleur is opvallend geel. De boom wortelt oppervlakkig met een fijn vertakt wortelgestel en zeer veel haarwortels. Gevoelig voor (zee)wind.