



Betula albosinensis 'Fascination'



Hoogte	6 - 10 m
Breedte	4-6m
Kroon	breed piramidaal, los, halfopen kroon, dichte kroon
Schors en takken	prachtige rode stam, roodbruine twijgen
Blad	eivormig, top spits toelopend, donkergroen, 6 - 8 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	katjes, lichtgeel, ♀ tijdens bladontwikkeling, ♂ 8 - 13 cm, april
Vruchten	vruchtkatjes, 3,5 - 4,5 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	matig tot goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Vorm	hoogstam boom, beverde boom, meerstammige boom
Oorsprong	Fa. C. Esveld, Boskoop, Nederland, 1986

Mooie, kleinbladige Nederlandse selectie uit de soort. Door de trage groei duurt het vele jaren voordat een hoogte van 10 m bereikt is. De breedte van de boom bedraagt dan circa 6 m. De breed piramidale kroon bestaat uit vele dunne, slappe, overhangende twijgen die een roodbruine kleur hebben. De bast heeft een prachtige donkerrode kleur en is al op jonge leeftijd afbladderend. Het donkergroene blad is aan de bovenzijde kaal, de onderzijde is klierachtig behaard. Het is langwerpig eirond en loopt spits toe en is smaller en langwerpig dan de soort. De bladrand is dubbel gezaagd. 'Fascination' loopt vroeg in het voorjaar uit en in de herfst verkleurt het blad goudgeel. De groengele bloemen verschijnen in hangende katjes in april. Hij wortelt oppervlakkig met een fijn vertakt wortelgestel en zeer veel haarwortels.