



## Betula albosinensis 'Fascination'



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