



Betula medwediewii 'Gold Bark'



Hoogte	6 - 10 m
Breedte	5-7m
Kroon	breed piramidaal tot rond, halfopen kroon
Schors en takken	glanzend licht goudkleurig, iets afbladderend
Blad	breed elliptisch tot eirond, glimmend diepgroen, 8 - 12 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	katjes, ? 3 - 3,5 cm en opstaand, ? 4 - 9 cm, geelgroen, mei
Vruchten	geelbruine vruchtkatjes, 4 - 4,5 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen, verdraagt lichte droogte
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	zeer goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Toepassing	boombakken, daktuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Alphons van der Bom, Oudenbosch, Nederland, circa 1965

Vanuit een meerstammige struik uitgroeïend tot een kleine of middelgrote boom. De breed piramidale tot vrijwel ronde kroon is dicht vertakt met stugge, relatief dikke twijgen. De jonge twijgen zijn bruin tot grijsbruin met opvallende lenticellen. Oudere takken en bast zijn glanzend licht goudkleurig. De stam bladdert slechts licht af. De bladeren kleuren intens goudgeel in de herfst. Voor een berk zijn de bladeren relatief groot. Naarmate de boom ouder wordt, zullen de bladeren kleiner worden. De bloei valt vrij laat in het voorjaar. Net als de soort bloeit 'Gold Bark' met vrij grote katjes, wat een toegevoegde sierwaarde is. Ze werd geselecteerd vanwege de goede bastkleur en de meer boomvormige habitus. Hoewel de boom wind goed verdraagt, komt deze het best tot zijn recht op een wat beschutte plaats.