



Betula medwediewii 'Gold Bark'



Height	6 - 10 m
Width	5-7m
Crown	broad pyramidal to round, half-open crown
Bark and branches	glossy, pale gold, slightly peeling
Leaf	wide elliptical to ovate, shiny deep green, 8 - 12 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	Catkins, ♀ 3 - 3.5 cm and erect, ♂ 4 - 9 cm, yellow-green, May
Fruits	yellowish brown fruiting catkins, 4 - 4.5 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	few soil requirements, tolerates slight drought
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	very good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, valuable for butterflies
Application	tree containers, roof gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Alphons van der Bom, Oudenbosch, Netherlands, circa 1965

Crește de la un arbust cu mai multe tulpini la un copac de dimensiuni mici sau medii. Coroana largă, piramidală până la aproape rotundă, este dens ramificată, cu crengi rigide și relativ groase. Crenguțele tinere sunt de culoare brună până la gri-maronie, cu lenticule proeminente. Crengile mai bătrâne și scoarța sunt de culoare auriu deschis strălucitor. Trunchiul se lasă doar puțin. Frunzele capătă toamna o culoare galben-aurie intensă. Pentru un mesteacăn, frunzele sunt relativ mari. Pe măsură ce copacul îmbătrânește, frunzele vor deveni mai mici. Înflorirea are loc destul de târziu în primăvară. La fel ca specia, "Gold Bark" înflorește cu ghiocei destul de mari, ceea ce reprezintă o caracteristică ornamentală suplimentară. A fost selectat pentru culoarea bună a scoarței și pentru că are un port mai asemănător cu cel al arborelui. Deși copacul tolerează bine vântul, se simte cel mai bine într-un loc oarecum adăpostit.