



Betula maximowicziana



Høyde	15 - 25 (30) m, fast growing
Bredde	8-15m
Krone	oval, half-open crown, capricious growing
Bark og grener	yellow white to grey white, slightly flaking
Blad	oval to ovoid to heart-shaped, bright green, 10 - 15 cm
Høstfarge	gul
Blomster	catkins, ♀ 5 - 7 cm in clusters of 2 to 4, ♂ 8 - 12 cm in clusters of 3 to 4
Frukt	fruiting catkins to 7 cm
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	all, except clay
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	3 (-40,0 til -34,5 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
Faunatre	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, verdifull for sommerfugler
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	Central and North Japan

I sitt opprinnelige voksested et tre opp til 30 m. Hurtigvoksende med en halvåpen, løs krone som er regelmessig i formen. I dyrking ca. 20 m, ofte flerstammet med tunge hovedgrener. Kronebredden er 8-10 m. Barken på stammen og de kraftige hovedgreinene er først påfallende blank oransjebrun og har brede lenticeller. Senere skifter den til gråaktig gråhvit og flasser av i papirtynne strimler. Unge kvister er brunrøde. Bladene er ganske store til bjørk å være, og de er hjerteformede. Bladranden er uregelmessig takket, bladspissen er spiss og bladbunnen er hjerteformet. Den smørgule høstfargen er iøynefallende. Blomstringen begynner ikke før midt på våren, i forbindelse med løvspretingen. Hannkattene er bemerkelsesverdig lange. Grunnrotende med et fint forgrenet rotsystem. Følsom overfor veisalt.