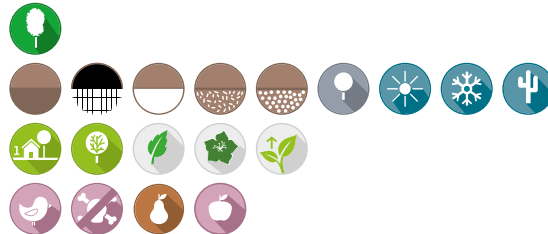




Morus alba 'Macrophylla'



Hoogte	10 - 15 m
Kroon	breed piramidaal tot vrijwel rond, halfopen kroon
Schors en takken	lichtgrijs, schors regelmatig gegroefd
Blad	handlobbig, donkergroen, 15 - 25 cm
Bloemen	onopvallend in hangende katjes, groen, mei/juni
Vruchten	rood, circa 1,5 - 2 cm, langwerpiger dan bij de soort, eetbare vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	lichte, goed gedraineerde bodem, liefst kalkhoudend
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), voedselboom voor vogels
Toepassing	parken, speelpleinen, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Frankrijk, ± 1815
Synoniemen	Morus alba 'Platanifolia'

De kroon van deze middelgrote boom is breed, open en heeft een warrige vertakking. Uiteindelijk kan een hoogte van circa 15 m bij een breedte van circa 6 - 7 m worden bereikt. Het opvallendste verschil met de soort is de grootte van het blad. Het blad is ook regelmatig van vorm en minder ruw. Ook de groei is krachtiger dan van de soort. De éénhuizige boom heeft onopvallende mannelijke en vrouwelijke bloemen. De kleine vruchten lijken wat op frambozen en zijn rood tot donkerrood van kleur. Ze zijn flauw tot licht zoet van smaak. Voor een zonnige, warme en beschutte standplaats. Jonge aanplant is vorstgevoelig. Is kalkminnend en groeit op arme bodem. De bekende M. alba 'Platanifolia' is eigenlijk 'Macrophylla'. 'Platanifolia' is derhalve synoniem. In de handel wordt 'Macrophylla' ook vaak met M. bombycis verward.