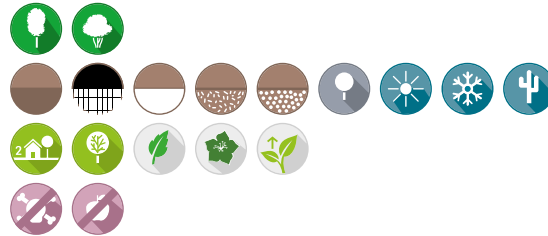




Morus alba 'Fruitless'



Hoogte	8 - 10 (15) m
Breedte	8-10m
Kroon	breed eivormig tot rond, halfopen kroon
Schors en takken	grijsgroen tot grijsbruin, bast regelmatig gegroefd
Blad	eivormig, soms iets ingesneden, glanzend groen, 10 - 19 cm
Bloemen	onopvallend in hangende katjes, 5 - 6 cm lang, groen, uitsluitend mannelijk, mei/juni
Vruchten	geen, vruchtloze cultivar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	licht en goed gedraineerd, 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)
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom

Vanuit een grote struikvorm uitgroeïend tot een middelgrote boom van 8 tot 10 m hoog. Van nature vaak meerstammig, maar ook vaak als prieelboom (dakvorm) gekweekt. De kroon is open en heeft een vrij warrige vertakking. De jonge twijgen zijn grijsgroen, de oudere bast is grijsbruin en regelmatig gegroefd. Het blad is regelmatig eivormig en alleen aan het eind van de scheuten soms iets ingesneden. De top van het glanzend groene blad is toegespitst en de rand gezaagd. Morus alba is van nature éénhuizig en 'Fruitless' is een mannelijke cultivar. Na de onopvallende, maar rijke bloei worden dus geen vruchten gevormd. Dat maakt de boom geschikt voor toepassing op publieke plaatsen waar overlast door vruchten niet is gewenst. Jonge aanplant is vorstgevoelig. Gediijt op een zonnige, warme en beschutte standplaats. Kalkminnend en groeit ook op arme bodem.