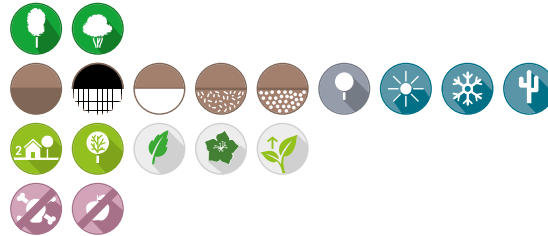




Morus alba 'Fruitless'



Height	8 - 10 (15) m
Width	8-10m
Crown	wide ovoid to round, half-open crown
Bark and branches	grey-green to grey-brown, bark regularly grooved
Leaf	ovate, sometimes a little dissected, glossy green, 10 - 19 cm
Flowers	inconspicuous in pendent catkins, 5 - 6 cm, green, exclusivel ♂ male, May/June
Fruits	none, fruitless cultivar
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	light and well drained, preferably calcareous
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Shape	clearstem tree, multi-stem treem

Crește de la o formă de arbust mare la un copac de dimensiuni medii, cu o înălțime de 8-10 m. Prin natura sa, adesea cu mai multe tulpini, dar, de asemenea, este adesea cultivat ca arbore de arbore (formă de acoperiș). Coroana este deschisă și are ramificații destul de încâlcite. Crenguțele tinere sunt de culoare verde-cenușie, iar scoarța mai bătrână este gri-maronie și are caneluri regulate. Frunzele sunt regulat ovale și, uneori, ușor incizate doar la capătul lăstarilor. Vârful frunzelor de culoare verde lucios este ascuțit, iar marginea este zimțată. Morus alba este în mod natural monoică, iar "Fruitless" este un cultivar masculin. Astfel, după înflorirea discretă, dar bogată, nu se formează fructe. Acest lucru face ca arborele să fie potrivit pentru utilizarea în zonele publice, unde nu se dorește deranjul provocat de fructe. Plantațiile tinere sunt sensibile la îngheț. Se dezvoltă într-o locație însorită, caldă și adăpostită. Iubitor de var și crește și în soluri sărace.