

https://www.vdberk.fr/index.php/arbres/morus-alba-fruitless/



## Morus alba 'Fruitless'



Hauteur	8 à 10 (15) m
Largeur	8-10m
Couronne	ovoïde étalée à arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	gris vert à gris brun, écorce à cannelures régulières
Fleurs	chatons discrets retombants, 5 à 6 cm de long, verts, exclusivement mâles, mai/juin
Fruits	aucun, cultivar stérile
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	léger et bien drainé, de préférence calcaire
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc

Grand arbuste se transformant en arbre de taille moyenne, pouvant atteindre de 8 à 1 m. Souvent multi-tronc de nature, mais également cultivé comme arbre pour les tonnelles (forme de toit). Sa couronne est ouverte, aux ramifications souvent assez noueuses. Les jeunes rameaux sont gris vert, l'écorce plus mature est gris brun, aux cannelures régulières. La feuille ovoïde régulière n'est parfois légèrement échancrée qu'à l'extrémité des pousses. L'apex de la feuille verte brillante est aigu, et les bords sont dentés. Le Morus alba est monoïque de nature, et 'Fruitless' un cultivar mâle. Il ne produit donc aucun fruit après sa floraison discrète mais abondante. L'arbre convient donc parfaitement aux places publiques, où une surcharge de fruits n'est pas souhaitable. Le jeune arbre est sensible au gel. Il prospérera à un endroit ensoleillé, au chaud, et abrité. Cette plante calcicole se plaît également sur un sol pauvre.