

https://www.vdberk.de/baume/morus-alba-fruitless/



Morus alba 'Fruitless'



Höhe	8-10 (15) m
Breite	8-10m
Krone	breit eiförmig bis rund, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	graugrün bis graubraun, Rinde gleichmäßig gefurcht
Blatt	eiförmig, mitunter etwas geschlitzt, glänzend grün, 10-19 cm
Blüte	unauffällig in hängenden Kätzchen, 5-6 cm lang, grün, ausschließlich männlich, Mai/Juni
Früchte	keine, fruchtlose Sorte
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	leicht und gut drainiert, vorzugsweise kalkhaltig
Bodenfeuchtigkeit	verträgt trocknen Boden
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	5a (-28,8 bis -26,1 °C)
Windbeständig	mäßig
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
Form	Hochstamm, mehrstämmige Baum

Von einem großen Strauch zu einem mittelgroßen Baum mit einer Höhe von 8 bis 10 m heranwachsend. Von Natur aus oft mehrstämmig, aber oft auch als Laubenbaum (Dachform) gezüchtet. Die Krone ist offen und hat eine ziemlich knorrige Verästelung. Die jungen Zweige sind graugrün, die ältere Rinde ist graubraun und gleichmäßig gefurcht. Das Blatt ist gleichmäßig eiförmig und nur am Ende der Triebe mitunter etwas geschlitzt. Die Spitze des glänzend grünen Blatts ist zugespitzt, der Rand ist gesägt. Morus alba ist von Natur aus einhäusig, und 'Fruitless' ist eine männliche Sorte. Nach der unauffälligen, aber üppigen Blüte werden daher keine Früchte gebildet. Dadurch eignet sich der Baum für öffentliche Plätze, auf denen Umstände durch Früchte nicht erwünscht sind. Die junge Anpflanzung ist frostempfindlich. Gedeiht an einem sonnigen, warmen und geschützten Standort. Ist kalkliebend und wächst auch in armen Böden.