



Magnolia ×loebneri 'Merrill'



Magasság	circa 3 - 5 (7) m
Szélesség	3-5m
Korona	vase-shaped, spreading, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	smooth, greenish grey
Leaf	oval, bright green, 10 - 15 cm
Virágok	star-shaped, pure white, April, fragrant flowers
Gyümölcsök	rare
Tüskés/tövíses	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	airy, well permeating
Ültetési hely követelményei	Elviseli a laza útburkolatot
télállóság	6a (-23,3 és -20,6 °C)
Szélellenállóság	moderate
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6)
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), mézelő fa
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, kiskert, zárt kertek
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa
Eredet	Arnold Arboretum, Cambridge, Massachusetts, USA, 1952

This hybrid is a crossing between *M. kobus* and *M. stellata*. It has the upright habit of *M. kobus* and the star-shaped flowers of *M. stellata*. Usually grown as a shrub but can grow into a small tree, sometimes multiple-stemmed. Young specimen grow straight upright but with age the habit becomes spreading because the branches start bending. The eventual spread often exceeds its height. The flowers appear before the leaves. The flowering is rich with star-shaped flowers that are 10 - 15 cm across. The fragrant flowers are white but the outer petals have a pink to light violet stripe, giving the impression at a distance that they are pink. Both the flowers and the flower buds are less susceptible to late night frost than the other Magnolias. *Magnolia loebneri* 'Merrill' is a highly recommended cultivar with exceptionally abundant flowers. Of all the cultivars 'Merrill' has the largest flowers.