



Quercus xwarei 'Wind Candle'



Magasság	10-12 m
Szélesség	2-3m
Korona	column-shaped, dark, dense crown
Kéreg és ágak	grey
Leaf	green
Őszi színek	sárga
Virágok	yellowgreen, flowers in May
Gyümölcsök	brown
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	6 (-23,3 és -17,8 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, keskeny utcák, ipari terület, kiskert
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák

'Wind Candle' is a moderately strong-growing columnar tree growing 10-12 m tall. Later in life, the crown becomes narrowly oval. The upright branches grow steeply, creating a dense crown. The leaves are inversely ovate and regularly lobed. They are distinctly larger than in *Q. robur* 'Fastigiata', one of the parents of 'Wind Candle'. In summer, the leaves are glossy dark green. In autumn, the leaves turn yellow to yellow-brown. The withered leaves remain in the tree well into winter before falling off, usually into spring. 'Wind Candle' is a strong tree that grows best on nutrient-rich, moist soil. The tree has high resistance to mildew and is very wind resistant.

'Wind Candle' was selected as a seedling by Guy Sternberg, an authority on oaks from Petersburg, Illinois, USA. The tree resulted from a cross between *Quercus bicolor* and *Q. robur* 'Fastigiata'. Hardiness zone 6.