



Quercus ×warei KINDRED SPIRIT ('Nadler')



Magasság	10 - 15 m
Szélesség	2-3m
Korona	columnar, dark, dense crown
Kéreg és ágak	twigs grey-brown, bark grey, in small rectangular blocks, grooved
Leaf	ovovate, lobed, glossy dark green, 8 - 15 cm
Őszi színek	sárga
Virágok	green-yellow catkins, 4.5 - 8 cm, May
Gyümölcsök	ovoid to oval, 2 - 3 cm, single or in pairs, cupule with triangular contiguous scales
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	fertile and moist
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5a (-28,8 és -26,1 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb türöképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, keskeny utcák, ipari terület, kiskert
Forma	magas törzsű fa
Eredet	Earl Cully Nursery, Jacksonville, IL, USA, 2005

Strikingly slender columnar tree growing to around 15 m tall and 3 m wide. The branches grow straight up creating a dense crown. The young twigs are grey-brown. The old bark is light to dark grey and its grooves form small rectangular blocks. The leaves are obovate and in general slightly larger than on Q. robur. They are glossy dark green, turning yellowish brown in autumn. The acorns are 2 to 3 cm in size and usually appear in pairs of one developed and one undeveloped fruit. They are around half-enclosed by the cupule which is covered with triangular scales. The tree originated from a cross between Q. robur 'Fastigiata' and Q. bicolor. The tree has inherited the good characteristics of each parent species: good columnar habit, high resistance to mildew and very wind resistant. It is a sister seedling of Q. x warei Regal Prince ('Long').