



Quercus palustris 'Swamp Pygmy'



Height	6 m
Width	5-6m
Crown	round, half-open crown
Bark and branches	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
Leaf	ovate to broad elliptical, roughly lobed, glossy dark green, 10 - 15 cm
Autumn colour	yellow, red
Flowers	golden coloured catkins, May
Fruits	flat-topped spherical, approx. 1 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	preferably fertile, not to limy
Soil moisture	suitable for wet soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt
Application	industrial areas, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem tree
Origin	Bömer Tree Nursery, Zundert, the Netherlands, 1986

Selecție sferică cu creștere lentă, cu un obicei de creștere destul de deschis. În funcție de înălțimea de altoire, copacul crește aproximativ 6 m. Crengile tinere sunt de culoare verde măsliniu, iar scoarța și ramurile mai bătrâne sunt gri. Scoarța este netedă până la canelura puțin adâncă. Frunza ovoidală până la larg eliptică este lobată până la aproximativ jumătate din limbul foliar. Ca și specia, frunza este oarecum variabilă, existând frunze cu lobi superficiali și frunze cu lobi foarte adânci. Vara este de un verde închis lucios și lucios, iar toamna devine galben-verde frumos până la roșu intens. Obiceiul său de creștere stufos, zimțat și pitoresc îl face foarte potrivit pentru utilizarea pe străzile înguste, în curțile rezidențiale și în piețe. Crește în orice sol care nu este prea calcaros și poate suporta și solurile umede. Tolerază poluarea aerului.