



## Quercus palustris 'Green Dwarf'



<b>Height</b>	4 m and taller, depending on graft height
<b>Width</b>	1-2m
<b>Crown</b>	round, dark, dense crown
<b>Bark and branches</b>	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
<b>Leaf</b>	ovate to broad elliptical, roughly lobed, glossy dark green, 7 - 15 cm
<b>Autumn colour</b>	red
<b>Flowers</b>	golden coloured catkins, May
<b>Fruits</b>	flat-topped spherical, approx. 1 cm
<b>Spines/thorns</b>	None
<b>Toxicity</b>	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
<b>Soil type</b>	preferably fertile and not too limy
<b>Soil moisture</b>	suitable for wet soil
<b>Paving</b>	tolerates no paving
<b>Winter hardiness zone</b>	5a (-28,8 to -26,1 °C)
<b>Wind resistance</b>	good
<b>Other resistances</b>	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt
<b>Application</b>	avenues and broad streets, narrow streets, industrial areas, small gardens, patio gardens
<b>Shape</b>	clearstem tree, feathered tree
<b>Origin</b>	W. de Vroom, Gemonde, the Netherlands, 1977

Selecție globulară cu creștere lentă, care va ajunge la 4-6 m înălțime, în funcție de înălțimea altoiului. Dens ramificat, cu ramuri tinere de culoare verde-oliv. Ramurile mai bătrâne și scoarța sunt gri, iar scoarța este uneori puțin adânc canelată. Frunza ovoidală până la larg eliptică este lobată până la aproximativ jumătate din limbul foliar. Este de culoare verde închis lucios și toamna devine roșie până la brun-roșiatică. 'Green Dwarf' este foarte potrivit pentru utilizarea pe străzile înguste, în zonele rezidențiale și în piețe, datorită obiceiului său de creștere sferică compactă. Arborele tolerează poluarea aerului și poate suporta și solul umed.