



Quercus palustris 'Green Dwarf'



Height	4 m and taller, depending on graft height
Width	1-2m
Crown	round, dark, dense crown
Bark and branches	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
Leaf	ovate to broad elliptical, roughly lobed, glossy dark green, 7 - 15 cm
Autumn colour	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 and not too 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	avenues and broad streets, narrow streets, industrial areas, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree, feathered tree
Origin	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.