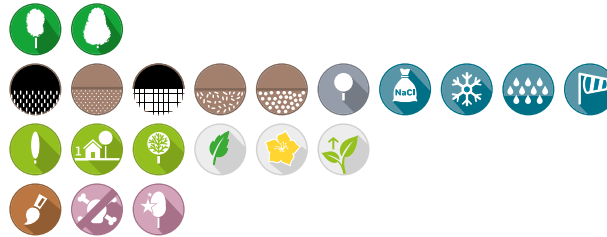




Quercus palustris GREEN PILLAR ('Pringreen')



Magasság	12 - 18 m
Szélesség	2-3m
Korona	columnar, dark, dense crown
Kéreg és ágak	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
Leaf	ovate to broad elliptical, roughly lobed, glossy dark green, 7 - 15 cm
Őszi színek	piros
Virágok	golden coloured ♂ catkins, May
Gyümölcsök	flat-topped spherical, approx. 1 cm
Tüskés/tövisek	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	preferably fertile and slightly acidic
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5a (-28,8 és -26,1 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, keskeny utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák
Eredet	William Flemer III, Princeton Nurseries, Allentown, NJ, USA, 1994
Szinonimák	Quercus palustris 'Green Pillar'

Fine columnar tree that keeps its tight, narrow crown even when older. The tree has a very uniform crown up to a height of 12 to 18 m and does not get wider than 3.5 to 4.5 m. As the branches project from the trunk at an angle of 20° - 25°, the narrow habit is retained. The branching is dense and the young twigs are olive green. The older branches and the bark are grey. The bark is smooth to shallow grooved. The roughly lobed leaf is glossy dark green, turning red to reddish brown in autumn. In winter the tree holds on to quite a lot of withered foliage. Was found as a seedling of *Q. palustris* 'Crownright'. Its columnar growth habit makes it very suitable for use in narrow streets, in residential areas and squares. Grows best on fairly acidic soil and can also cope with wet soil. Can tolerate air pollution.