



Quercus palustris 'Pendula'



Hauteur	20 m
Largeur	10-15m
Couronne	ronde à port pleureur étalé, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	rameaux vert olive, écorce grise, lisse à légèrement cannelée
Couleur d'automne	Rouge
Fleurs	chatons ? dorés, mai
Fruits	sphériques aplatis, env. 1 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, de préférence riche, pas trop calcaire
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage
Application	zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc

En raison des branches plus retombantes, le 'Pendula' acquiert une couronne arrondie à port pleureur étalé, quelque peu irrégulière. L'arbre finira par atteindre environ 2 m de haut, pour la même largeur. Ses ramifications sont assez ouvertes, aux jeunes rameaux vert olive, les branches et l'écorce plus matures sont lisses à légèrement cannelées. La feuille, ovoïde à elliptique étalée, est lobée jusqu'à environ la moitié du limbe. Vert foncé brillant, elle prend des teintes rouges à brun rouge à l'automne. Cet ancien cultivar est toujours rare lorsqu'il est cultivé. Ses branches retombantes en font un arbre idéal pour les parcs. Cet arbre pousse sur tout sol, ainsi que sur un sol humide. Supporte la pollution atmosphérique.