



Quercus palustris

TREEVOLUTION® 'Woodside Splendor'



Hauteur	20 à 25 m
Largeur	12-15m
Couronne	conique étalée, puis arrondie, 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
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
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage, arbre nourrissant pour oiseau
Application	avenues et rues larges, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Pépinières Van den Berk, Sint-Oedenrode, Pays-Bas, vers 2015

Arbre à croissance relativement rapide, avec une branche principale rectiligne et de belles ramifications horizontales. Sa couronne est de forme régulière et conique étalée, pour devenir ronde par la suite. Les branches inférieures peuvent retomber quelque peu avec le temps. Ses jeunes rameaux sont vert olive. L'écorce et les branches plus matures sont grises. L'écorce est lisse à peu cannelée. La feuille, de format assez variable, atteint 7 à 15 cm, et parfois autant de large. Elle est grossièrement lobée jusqu'à la moitié environ du limbe, avec 2 à 4 paires de lobes profondément échancrés. D'un vert foncé brillant, elle prend des teintes rouge vif tous les ans à l'automne. Cet arbre conserve plus longtemps son feuillage à l'automne que les autres de l'espèce. Cet arbre pousse sur tout sol, supporte la pollution atmosphérique ainsi que les sols

aqueux.