



Quercus palustris

TREEVOLUTION® 'Woodside Splendor'



Altura	20 - 25 m
Anchura	12-15m
Copa	broad conical, later round, half-open crown
Corteza y ramas	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
hoja	ovate to oval, roughly lobed, glossy dark green, 7 - 15 cm
Tono otoñal	rojo
Flores	golden coloured ♂ catkins, May
Frutos	flat-topped spherical, approx. 1 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	any, preferably fertile
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo, árbol nutritivo para pájaros
Aplicación	avenidas y calles anchas, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto
Origen	Van den Berk Tree Nursery, Sint-Oedenrode, the Netherlands, 2015

Árbol de crecimiento bastante rápido con un tronco principal recto y una bonita posición horizontal de las ramas. La copa es de forma regular y ampliamente cónica, más tarde redondeada. Las ramas inferiores pueden descolgarse un poco con el tiempo. Las ramas jóvenes son de color oliva. Las ramas más viejas y la corteza son grises. La corteza es de lisa a ligeramente estriada. La forma de la hoja es algo variable, de 7 a 15 cm de largo y a veces igual de ancho. Tiene lóbulos gruesos hasta aproximadamente la mitad del limbo, con 2 a 4 pares de lóbulos fuertemente

dentados. Es de color verde oscuro brillante y en otoño adquiere un color rojo intenso. El árbol conserva sus hojas más tiempo que la especie en otoño. Crece en casi cualquier suelo, tolera la contaminación atmosférica y también los suelos húmedos.