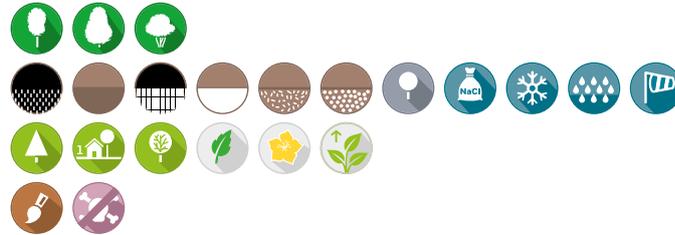




## Quercus coccinea



<b>Altura</b>	20 - 25 m, fast growing
<b>Anchura</b>	8-15m
<b>Copa</b>	broad ovoid, later rounded, half-open crown
<b>Corteza y ramas</b>	dark grey to almost black, moderately rough, yellowish-brown twigs
<b>hoja</b>	elongated to oval, with deep pointed lobes, fresh green, 9 - 15 cm
<b>Tono otoñal</b>	rojo
<b>Flores</b>	gold coloured catkins, 6 - 8 cm long, May
<b>Frutos</b>	single acorns, 1.5 - 2.5 cm
<b>Espinas/púas</b>	Ninguno
<b>Toxicidad</b>	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
<b>Tipo de suelo</b>	all types, preferably moist
<b>Humedad del suelo</b>	Se puede plantar en suelos húmedos
<b>Requisitos de colocación</b>	No soporta el pavimento
<b>resistencia a las heladas</b>	5b (-26,0 a -23,4 °C)
<b>Resistencia al viento</b>	good
<b>Otras resistencias</b>	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
<b>Aplicación</b>	avenidas y calles anchas, zona industrial
<b>Forma</b>	árbol de tronco alto, árbol de tronco corto, árbol multi tronco
<b>Origen</b>	eastern part of North America

Se da en bosques mixtos de frondosas del este de Estados Unidos. Forma una amplia copa con ramas que sobresalen horizontalmente. La corteza es de color gris oscuro a casi negro y moderadamente rugosa. Q. coccinea se parece mucho a Q. palustris. Sin embargo, las ramitas jóvenes de Q. coccinea son de color amarillo-marrón, mientras que las de Q. palustris son verde oliva. Las hojas son de oblongas a ovaladas (a veces aovadas invertidas) y con lóbulos plumosos con 7 - 9 lóbulos dentados separados. Menos profundamente incisas que en Q. palustris y de 9 -15 cm de largo, 6 - 11 (15) cm de ancho. En otoño se vuelve de color escarlata intenso. Una vez marrón, permanece en el árbol hasta mediados del invierno. Las bellotas individuales están encerradas de 1/3 a la mitad por la siesta. Ésta está densamente cubierta de cortas escamas adyacentes.