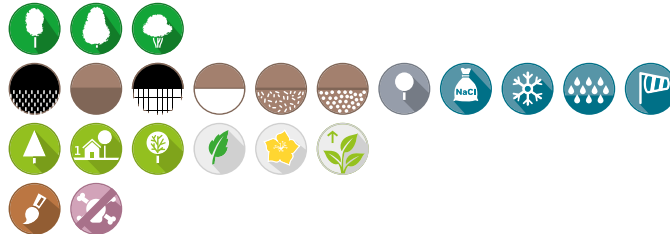




Quercus coccinea



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