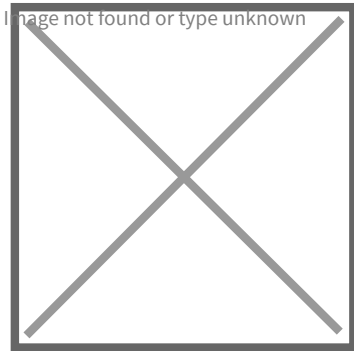
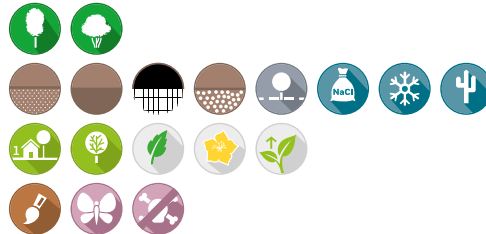




Quercus imbricaria



Altura	15 - 25 m
Anchura	15-25m
Copa	round, half-open crown
Corteza y ramas	grey to greyish-brown, smooth, young twigs light brown
hoja	elongated oval, dark green, smooth edge, 7 - 17 cm
Tono otoñal	amarillo, púrpura
Flores	gold-coloured ♂ catkins, May
Frutos	flattened spherical acorns, 1 - 1.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	fertile, light acid and preferably dry
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	5b (-26,0 a -23,4 °C)
Resistencia al viento	fairly
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia a sal antihielo
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia a sal antihielo, árbol huésped para mariposas
Aplicación	árbol en cubo, jardines de azotea, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	eastern and central part of North America

Los ejemplares jóvenes de este hermoso árbol tienen inicialmente una copa piramidal, que más tarde se vuelve casi redonda. El tronco permanece liso durante muchos años, sólo en los ejemplares viejos la corteza se vuelve ligeramente rugosa y estriada. Las ramitas jóvenes están desnudas y son de color marrón claro. La hoja es oblongo-ovada, de 7 - 17 cm de largo y 2,5 - 5 cm de ancho. El borde de la hoja es entero y ligeramente ondulado. El haz es verde oscuro brillante y el envés verde claro con pelos grisáceos. Llama la atención la nervadura central marrón-rojiza. En otoño, las hojas se vuelven amarillo-marrón. Las bellotas se presentan solas o en parejas y están semicerradas por la cúpula. Esta cúpula está densamente cubierta de pequeñas escamas adyacentes de color marrón rojizo. Q. imbricaria es uno de los robles más bellos para plantar en parques, especialmente notable por la forma inusual de sus hojas. Antiguamente, las tejas se cortaban del tronco de Quercus imbricaria. El nombre de la especie refleja la palabra latina que significa "lluvia" (imber).