



Quercus cerris



Altura	20 - 30 (35) m
Anchura	20-30m
Copa	broad spherical, later rounded, half-open crown
Corteza y ramas	almost black, rough, young twigs greyish-brown to greyish-green
hoja	elongated to oval, lobed to deeply incised, 6 - 12 cm, green
Flores	gold coloured ♂ catkins, 5 - 6 cm long, May
Frutos	acorns 2.5 - 3 cm long, single to four grouped together
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	preferably calcareous
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6a (-23,3 a -20,6 °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, cúbico, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol de tronco corto, árbol multi tronco
Origen	Southern and Central Europe, Asia Minor

Forma una amplia copa cónica, más tarde redondeada, con una rama principal generalmente continua con pesadas ramas en la copa. El tronco es rugoso con largas placas de corteza. Las ramitas jóvenes son grisáceas, con bordes en la parte superior. Los brotes son vellosos y tienen hojas de soporte musgosas. Las hojas coriáceas de color verde oscuro son de forma variable, generalmente oblongas a ovaladas. El haz es rugoso, el envés desnudo y tiene de 4 a 9 pares de lóbulos de poco profundos a muy profundos. Su coloración otoñal es amarillo-marrón. Permanece en el árbol hasta bien entrado el invierno. Las bellotas están semicubiertas por la siesta, que está densamente cubierta de escamas largas y estrechas, recurvadas y densamente grisáceas en las puntas. Es un importante productor de madera, sensible a las heladas pero insensible al moho.