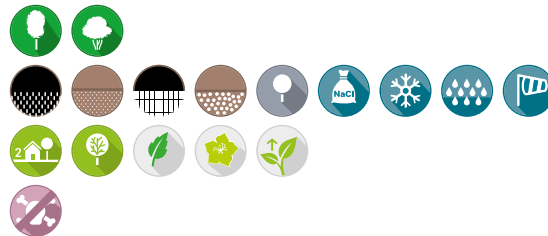




Quercus robur 'Cristata'



| | |
|---------------------------|--|
| Altura | 6 - 10 m |
| Anchura | 4-8m |
| Copa | round, half-open crown |
| Corteza y ramas | twigs reddish brown, bark dark grey, deeply grooved |
| hoja | variable, ovate to obovate, roughly lobed to cleft, dark green, 3 - 7 cm |
| Flores | green-yellow catkins, 2 - 4 cm, May |
| Frutos | ovate to oval, 1.5 - 2.5 cm, in groups of 2 - 6, cupule with triangular contiguous scales |
| Espinas/púas | Ninguno |
| Toxicidad | no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado |
| Tipo de suelo | fertile and moist |
| 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 |
| Aplicación | zona industrial |
| Forma | árbol de tronco alto, árbol multi tronco |
| Origen | Savernake Forest, Wiltshire, England, 1917 |

Árbol de tamaño medio con una copa redondeada algo irregular y hojas de forma curiosa. El árbol alcanza de 6 a 10 m de altura y anchura, crece más lentamente que la especie y, por tanto, se mantiene más pequeño. Con una longitud de 3 a 7 cm, las hojas son relativamente pequeñas y de ovoides a ovoides invertidas. Están densamente agrupadas en el extremo de las ramitas y son muy variables. Muchas hojas están divididas a lo largo de la vena principal hasta el pecíolo en dos partes desiguales. Otras hojas están divididas en tres o más "hojas" más pequeñas. Los márgenes de las hojas están toscamente lobulados con lóbulos redondeados. Las hojas son retorcidas y convexas. El árbol fue encontrado en un bosque de Wiltshire, Inglaterra, a principios del siglo XX y descrito en 1917. Una plántula del árbol original se comercializó posteriormente como 'Cristata'. Es un árbol típico de parque. Posiblemente también se puede utilizar en grandes avenidas.