



Quercus x hispanica 'Wageningen'



Altura	20 - 25 (40) m
Anchura	6-8m
Copa	ovoid to broad ovoid, half-open crown
Corteza y ramas	fine grooves, young twigs olive-green
hoja	obovate, deeply lobed, glossy dark green, 10 - 20 cm, evergreen
Flores	gold coloured ♂ catkins, 7 - 10 cm long, May
Frutos	ovoid acorns, 1 - 2 cm, 2 to 5 grouped together
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	nutritious, preferably loamy
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	7 (-17,7 a -12,3 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
Aplicación	zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol de tronco corto, árbol multi tronco
Origen	J. Frank Schmidt & Son, Boring, OR, United States, 1989

La especie híbrida Q. x hispanica es un cruce entre Q. cerris y Q. suber (alcornoque). Es un árbol de hoja semiperenne a completamente frondosa originario de las regiones mediterránea y balcánica. El cultivar "Wageningen" es una selección NAKB (Naktuinbouw) que también ha demostrado ser suficientemente resistente en nuestro clima. El "Wageningen" es un árbol de tamaño medio con una copa esférica, compacta y más o menos aplanada. Al igual que el híbrido natural, este cultivar es semiperenne, dependiendo del clima invernal y de la ubicación. La hoja coriácea mide de 5 a 10 cm de largo, de 2,5 a 5 cm de ancho y tiene dientes afilados. Es de color verde intenso brillante y gris verdoso en el envés. Las bellotas tienen forma ovoide alargada y están semicerradas por el cáliz, que está cubierto de escamas cortas y estrechas, grisáceas y recurvadas.