



Quercus palustris 'Pendula'



Altura	20 m
Anchura	10-15m
Copa	round to broad weeping, half-open crown
Corteza y ramas	twigs olive green, bark grey, smooth to shallow grooved
hoja	ovate to broad elliptical, roughly lobed, glossy dark green, 7 - 15 cm
Tono otoñal	rojo
Flores	golden coloured catkins, May
Frutos	flat-topped spherical, approx. 1 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	any, preferably fertile, not too limy
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

Las ramas más caídas dan a 'Pendula' una copa redondeada a ancha, llorona y algo irregular. Con el tiempo, el árbol puede alcanzar unos 20 m de altura y la misma anchura. Tiene ramas jóvenes de color verde oliva, ramas más viejas y corteza gris y lisa a ligeramente estriada. La hoja, de ovoide a ampliamente elíptica, es lobulada hasta la mitad del limbo. Es de color verde oscuro brillante y se vuelve de rojo a marrón rojizo en otoño. Se trata de un cultivar antiguo que sigue siendo raro en cultivo. Por sus ramas caídas, es un árbol típico de parque. Crece en casi cualquier suelo y también soporta los suelos húmedos. Tolera la contaminación atmosférica.