



## Quercus 'Garden Brilliant'



|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Altura</b>                    | 20 m  |
| <b>Anchura</b>                   | 15-20   |
| <b>Copa</b>                      | broad columnar, later narrow oval, dense branches,                        |
| <b>hoja</b>                      | narrow obovate, serrated-lobed, dark green                                |
| <b>Flores</b>                    | catkins, inconspicuous  |
| <b>Frutos</b>                    | brown   |
| <b>Espinas/púas</b>              | Ninguno   |
| <b>Toxicidad</b>                 | no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado |
| <b>Tipo de suelo</b>             | loamy soil, sandy soil, calcareous soil                                   |
| <b>Humedad del suelo</b>         | Se puede plantar en suelos áridos   |
| <b>Requisitos de colocación</b>  | Soporta superficies pavimentadas en parte                                 |
| <b>resistencia a las heladas</b> | 5 (-28,8 a -23,4 °C)  |
| <b>Resistencia al viento</b>     | good  |
| <b>Otras resistencias</b>        | resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento       |
| <b>Aplicación</b>                | avenidas y calles anchas, zona industrial                                 |
| <b>Forma</b>                     | árbol de tronco alto  |
| <b>Origen</b>                    | Van Aart Nurseries, Oudenbosch, The Netherlands, 2013                     |

El 'Garden Brilliant' es un árbol grande de crecimiento fuerte que superará los 20 m de altura. De joven, la copa es ancha y columnar. Con el tiempo, la copa se convertirá en oval estrecha. La copa está densamente ramificada y es compacta. Las hojas son estrechas, de forma ovoide invertida, con los márgenes profundamente dentados y lobulados. En verano, las hojas son de un verde oscuro brillante.

En invierno, las hojas marchitas permanecen en el árbol. El 'Garden Brilliant' se originó como una plántula de Quercus ×streimii 'Pungens', que es un híbrido entre Q. pubescens y Q. petraea. Este árbol padre fue probablemente polinizado por Q. robur, por lo que 'Garden Brilliant' es un roble híbrido. El follaje parece ser más resistente al moho que el de Q. robur. 'Garden Brilliant' fue encontrado por Viveros Van Aart de Oudenbosch y fue introducido en 2013. Zona de rusticidad 5.