



## Quercus cerris 'Marvellous'



|                              |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Height</b>                | 12 m                                                                                 |
| <b>Width</b>                 | 5-10m                                                                                |
| <b>Crown</b>                 | broad pyramidal, half-open crown                                                     |
| <b>Bark and branches</b>     | twigs grey-brown to grey-green, felt-like, bark almost black, roughly grooved        |
| <b>Leaf</b>                  | elongated to oval, pointed lobes, 6 - 12 cm                                          |
| <b>Flowers</b>               | golden-coloured ♂ catkins, 5 - 6 cm, May                                             |
| <b>Fruits</b>                | long ovoid, 2.5 - 3 cm, in groups of 1 - 4, cupule with long, narrow reflexed scales |
| <b>Spines/thorns</b>         | None                                                                                 |
| <b>Toxicity</b>              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock                              |
| <b>Soil type</b>             | preferably limy                                                                      |
| <b>Soil moisture</b>         | suitable for wet soil                                                                |
| <b>Paving</b>                | tolerates no paving                                                                  |
| <b>Winter hardiness zone</b> | 6a (-23,3 to -20,6 °C)                                                               |
| <b>Wind resistance</b>       | good                                                                                 |
| <b>Other resistances</b>     | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt        |
| <b>Application</b>           | coastal areas, industrial areas                                                      |
| <b>Shape</b>                 | clearstem tree, feathered tree                                                       |

Pom de talie medie, cu creștere bună și ramură de inimă continuă. 'Marvellous' Formează un arbore piramidal regulat care se lărgeste mai târziu. Scoalța este asemănătoare cu cea a speciei, aproape neagră și cu caneluri aspre. Crenguțele tinere sunt gri-felițate și poartă frunze de culoare verde pal. Frunzele de vară sunt verde închis lucios și au lobi ascuțiți, la fel ca specia. Arborele își păstrează frunzele până la primul îngheț. Datorită formei sale regulate, este potrivit pentru bulevarde, spații verzi largi și margini de drumuri. Un arbore foarte rezistent la vânt și sănătos. Ca și alți Q. cerris, poate fi folosit și în zonele industriale.