



## Quercus x hispanica 'Wageningen'



|                        |                                                                               |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Wysokość               | 20 - 25 (40) m                                                                |
| Szerokość              | 6-8m                                                                          |
| Korona                 | ovoid to broad ovoid, half-open crown                                         |
| Kora i gałęzie         | fine grooves, young twigs olive-green                                         |
| Liście                 | obovate, deeply lobed, glossy dark green, 10 - 20 cm, evergreen               |
| Kwiaty                 | gold coloured ♂ catkins, 7 - 10 cm long, May                                  |
| Owoce                  | ovoid acorns, 1 - 2 cm, 2 to 5 grouped together                               |
| Kolce/ciernie          | None                                                                          |
| Toksyczność            | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych. |
| Rodzaj gleby           | nutritious, preferably loamy                                                  |
| Wilgotność podłoża     | Dobrze znosi mokre podłoże                                                    |
| Wymagania stanowiskowe | Nie toleruje utwardzonej nawierzchni                                          |
| odporność na mróz      | 7 (-17,7 do -12,3 °C)                                                         |
| Odporność na wiatr     | good                                                                          |
| Odporność na inne      | odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi                              |
| Zastosowanie           | tereny przemysłowe                                                            |
| Shape                  | drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem      |
| Pochodzenie            | J. Frank Schmidt & Son, Boring, OR, United States, 1989                       |

Gatunek hybrydowy Q. x hispanica jest krzyżówką Q. cerris i Q. suber (dąb korkowy). Jest to drzewo półzimozielone do w pełni liściastego, pochodzące z regionów śródziemnomorskich i bałkańskich. Odmiana 'Wageningen' to selekcja NAKB (Naktuinbouw), która również okazała się wystarczająco odporna w naszym klimacie. 'Wageningen' tworzy średniej wielkości drzewo o zwartej, mniej lub bardziej spłaszczonej kulistej koronie. Podobnie jak naturalna hybryda, odmiana ta jest półzimozielona, w zależności od klimatu zimowego i lokalizacji. Skórzaste liście mają 5-10 cm długości, 2,5-5 cm szerokości i są ostro ząbkowane. Jest błyszczący, ciemnozielony, od spodu szarzielony. Żołędzie są długie, jajowate i w połowie zamknięte przez kielich, który jest pokryty krótkimi, wąskimi łuskami, które są szaro owłosione i zakrzywione.