



## Quercus xwarei 'Wind Candle'



|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Høyde                | 10-12 m                                                                          |
| Bredde               | 2-3m                                                                             |
| Krone                | column-shaped, dark, dense crown                                                 |
| Bark og grener       | grey                                                                             |
| Blad                 | green                                                                            |
| Høstfarge            | gul                                                                              |
| Blomster             | yellowgreen, flowers in May                                                      |
| Frukt                | brown                                                                            |
| Torner               | Ingen                                                                            |
| Giftighet            | vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr                  |
| Jordtype             | loamy soil, sandy soil, calcareous soil                                          |
| Belegning            | tåler ingen belegning                                                            |
| Vinterherdighetssone | 6 (-23,3 til -17,8 °C)                                                           |
| Vindmotstand         | good                                                                             |
| Andre motstander     | motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt |
| Anvendelse           | avenyer og brede gater, smale gater, industriområder, små hager                  |
| Form                 | klarestamme tre, fjæraktig tre                                                   |

'Wind Candle' er et moderat kraftigvoksende, søyleformet tre som blir 10-12 m høyt. Senere i livet blir kronen smalt oval. De oppreiste grenene vokser bratt og skaper en tett krone. Bladene er omvendt ovale og regelmessig flikete. De er betydelig større enn hos Q. robur 'Fastigiata', en av foreldrene til 'Wind Candle'. Om sommeren er bladene blankt mørkegrønne. Om høsten blir bladene gule til gulbrune. De visne bladene blir sittende på treet til langt ut på vinteren før de faller av, vanligvis til våren. 'Wind Candle' er et sterkt tre som vokser best på næringsrik, fuktig jord.

Treet har høy motstandskraft mot mugg og er svært motstandsdyktig mot vind. 'Wind Candle' ble valgt ut som frøplante av Guy Sternberg, en autoritet på eik fra Petersburg, Illinois, USA. Treet er resultatet av en krysning mellom Quercus bicolor og Q. robur 'Fastigiata'. Herdighetssone 6.