



## Quercus petraea 'Mespilifolia'



|                               |                                                                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>               | 16 - 20 m                                                                                      |
| <b>Szerokość</b>              | 5-10m                                                                                          |
| <b>Korona</b>                 | round, half-open crown                                                                         |
| <b>Kora i gałęzie</b>         | greyish-brown, remains smooth for a long time                                                  |
| <b>Liście</b>                 | narrow lanceolate, unlobed, green, 8 - 18 cm                                                   |
| <b>Kwiaty</b>                 | yellowish-brown ♂ catkins, 5 - 8 cm long, May                                                  |
| <b>Owoce</b>                  | ovoid acorns, 2 - 2.5 cm, in groups of several together                                        |
| <b>Kolce/ciernie</b>          | None                                                                                           |
| <b>Toksyczność</b>            | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.                  |
| <b>Rodzaj gleby</b>           | nutritious, can take dry conditions                                                            |
| <b>Wilgotność podłoża</b>     | Dobrze znosi suche podłoże                                                                     |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b> | Nie toleruje utwardzonej nawierzchni                                                           |
| <b>odporność na mróz</b>      | 5a (-28,8 do -26,1 °C)                                                                         |
| <b>Odporność na wiatr</b>     | good                                                                                           |
| <b>Odporność na inne</b>      | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi |
| <b>Zastosowanie</b>           | aleje i szerokie ulice, tereny przemysłowe                                                     |
| <b>Shape</b>                  | drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem                                                       |
| <b>Pochodzenie</b>            | France, 1843                                                                                   |

Jedna z najbardziej znanych odmian dębu bezszypułkowego. Kształt korony jest szeroki i luźny, a gałęzie nieco opadające. Jedynie na starych drzewach kora posiada płytkie bruzdy. Młode gałązki są zielonkawo-brązowe. Pędy wyrastają 2 tygodnie później niż u Q. robur z żółtozielonymi liśćmi, które są wąsko lancetowate do wąsko podłużnych. Zauważalną różnicą w stosunku do gatunku jest to, że skórzaste i sztywne liście, zwłaszcza pierwszego przyrostu na wiosnę, są nieklapowane. Liść drugiego pędu jest bardziej podobny do liścia gatunku. Brzeg liścia jest gładki i lekko falisty. Owalne, niełodygowe żołędzie stoją razem i są otoczone w jednej trzeciej do jednej czwartej przez miseczkę, która jest pokryta małymi przylegającymi łuskami. Rośnie również na suchej glebie, pod warunkiem, że nie jest zbyt uboga.