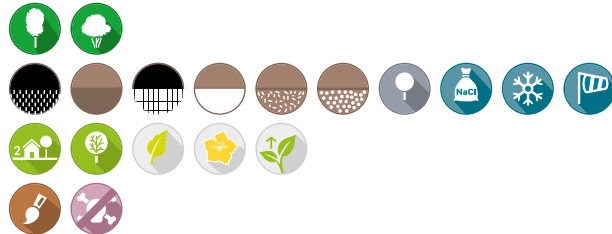




## Quercus rubra 'Magic Fire'



|                                    |                                                                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Højde</b>                       | 8 - 15 m                                                                                                 |
| <b>Bredde</b>                      | 8-15m                                                                                                    |
| <b>Trækron</b>                     | broad oval, eventually round, half-open crown                                                            |
| <b>Bark og grene</b>               | twigs brown-red, bark grey, stays smooth for a long time                                                 |
| <b>Blad</b>                        | oval, pinnately cleft, yellow and green, 12 - 20 cm                                                      |
| <b>Efterårsfarve</b>               | gul, orange                                                                                              |
| <b>Blomster</b>                    | golden yellow ♂ catkins, 5 - 8 cm, May                                                                   |
| <b>Frugter</b>                     | broad ovoid, 2 - 2.5 cm, cupule with small triangular contiguous scales                                  |
| <b>Torne</b>                       | ingen                                                                                                    |
| <b>Toksicitet</b>                  | normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr                                            |
| <b>Jordtype</b>                    | any, few requirements                                                                                    |
| <b>Krav til vækststedet</b>        | Tåler ikke hærdning                                                                                      |
| <b>vinterhårdhed</b>               | 5a (-28,8 til -26,1 °C)                                                                                  |
| <b>Vindbestandighed</b>            | good                                                                                                     |
| <b>Øvrige modstandsdygtigheder</b> | modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt |
| <b>Anvendelse</b>                  | industriområde                                                                                           |
| <b>Form</b>                        | højstammet træ, flerstammet træ                                                                          |
| <b>Oprindelse</b>                  | Before 2001                                                                                              |

Mellemstort til stort træ med en bred, efterhånden afrundet krone op til ca. 15 m. De unge kviste er brunrøde, og årskvistene er særligt iøjnefaldende om vinteren. Den gamle bark er grå, forbliver glat i lang tid og bliver til sidst overfladisk rillet. Når bladene folder sig ud, er de gyldengule. De er ovale og groft fjerfligede med uregelmæssige, skarpt tandede flige. Om sommeren skifter bladene fra gul til grøn og bliver gule til gulorange om efteråret, før de falder af. Blomstring og frugter ligner artens. De brede, ægformede agern er 2 til 2,5 cm store og omsluttet i op til en fjerdedel af bægeret. Selve luren er dækket af små trekantede tilstødende skæl. Et krævende træ, der egner sig til parker, alléer og brede gader.