



## Quercus velutina 'Magnifica'



|                          |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Šířka</b>             | 20-25m                                                    |
| <b>Podzimní zbarvení</b> | Žlutá                                                     |
| <b>Trny</b>              | Žádný                                                     |
| <b>Jedovatost</b>        | Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata           |
| <b>Půdní vlhkost</b>     | Vhodné pro suché půdy                                     |
| <b>Zadláždění</b>        | Netolerující zadláždění                                   |
| <b>Zóna otužilosti</b>   | 5a (-28,8 do -26,1 °C)                                    |
| <b>Ostatní odolnost</b>  | Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli |
| <b>Použití</b>           | průmyslové oblasti                                        |
| <b>Tvar</b>              | Vysokokmen, Vícekmen                                      |

Dub sametový 'Magnifica' (Quercus velutina 'Magnifica') je kultivar, který svým habitem připomíná dub červený (Quercus rubra). Vytváří vysoký strom s kvalitním, průběžným kmenem a tmavě šedou, hladkou borkou. Charakteristickým znakem je nápadně oranžovožlutá vnitřní kůra. Mladé letorosty mají olivově zelenou až hnědou barvu, později přecházejí do červenohnědé a jsou plstnatě ochlupené. Výrazné jsou také velké, až 12 mm dlouhé pupeny s šedým ochlupením. Listy jsou obvejčité, mělce laločnaté a téměř celokrajné. Při rašení jsou šedě plstnaté, v dospělosti na líci tmavě zelené a lysé, na rubu světlejší a na žilnatině jemně ochlupené. Oproti kultivaru 'Albertsii' zůstávají listy zřetelně menší, dosahují délky 17–25 cm a šířky 12–20 cm. Vejčité žaludy vyrůstají jednotlivě nebo ve dvojicích a jsou přibližně do poloviny kryté číškou, která je tvořena tenkými, přisedlými šupinami.