



Quercus velutina 'Magnifica'



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