



Quercus ×bimundorum CRIMSON SPIRE ('Crimschmidt')



Šířka	2-3m
Podzimní zbarvení	Červená, Fialová
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Zadláždění	Tolerující částečné zadláždění
Zóna otužilosti	5 (-28,8 do -23,4 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli
Použití	bulváry a široké ulice, úzké ulice, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Zavětený strom
Synonymum	Quercus bimundorum 'Crimson Spire'

Dub ×bimundorum CRIMSON SPIRE ('Crimschmidt') je sloupovitý kultivar, který se s věkem rozšiřuje, zejména ve spodní části, a vytváří úzce oválnou korunu. V dospělosti dorůstá do výšky okolo 15 m a šířky přibližně 5 m. Vznikl křížením druhů Q. alba a Q. robur 'Fastigiata', přičemž svým habitem se nejvíce podobá druhému jmenovanému rodiči. Světle hnědá borka je rýhovaná. Tmavě zelené listy jsou mělce laločnaté, na rubu lysé s výjimkou chomáčků chloupků v paždí žilek. Atraktivní podzimní zbarvení do červených až purpurových odstínů zdědil po svém americkém rodiči, Q. alba, stejně jako vysokou odolnost vůči padlí. Kombinace úzké koruny, zdravého olistění a působivého podzimního zbarvení činí z kultivaru 'Crimschmidt' všestranně použitelný strom do alejí a uličních stromořadí. Na trh jej uvedla školka J. Frank Schmidt & Son z Boringu v Oregonu (USA).