



Quercus xwarei REGAL PRINCE ('Long')



Šířka	3-5m
Podzimní zbarvení	Žlutá
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro mokré 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	bulváry a široké ulice, úzké ulice, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Zavětený strom

Dub xwarei REGAL PRINCE ('Long') je sloupovitý strom, jehož koruna se v dospělosti rozšiřuje do úzce oválného tvaru. Dorůstá výšky 12 až 18 m a šířky až 6 m. Větve rostou strmě vzhůru a tvoří hustou, kompaktní korunu. Letorosty mají šedohnědou barvu. Borka starších kmenů je zelenošedá, rozbrázděná do drobných obdélníkových políček. Listy jsou obvejčité, leskle tmavě zelené a znatelně větší než u druhu Quercus robur. Na podzim se vybarvují do žlutohnědých odstínů. Žaludy dosahují velikosti přes 2,5 cm a jsou přibližně z poloviny uzavřené v číšce pokryté trojúhelníkovitými šupinami. Tento kříženec vznikl spojením druhů Quercus robur 'Fastigiata' a Quercus bicolor a zdědil po nich nejlepší vlastnosti: ucelený sloupovitý habitus, vysokou odolnost vůči padlí a mimořádnou odolnost proti větru. Ze stejného výsevu byl o několik let později vyselektován také kultivar Quercus xwarei KINDRED SPIRIT ('Nadler').