



Quercus 'Columna'



Šířka	3-5m
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	bulváry a široké ulice, úzké ulice, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Zavětvěný strom
Synonymum	Quercus petraea 'Columna'

Quercus 'Columna' je sloupovitý dub, který roste pomaleji než Q. robur 'Fastigiata'. Jeho větve se rozkládají vějířovitě, čímž koruna postupně získává úzce kosočtverečný tvar. Kmen je zpočátku hladký a teprve ve stáří se na něm objevuje mělká borka. Mladé letorosty mají zelenohnědou barvu. Tuhé, kožovité listy jsou při rašení žlutozelené. Jsou úzké, podlouhlé, laločnaté a jejich tvar je nepravidelnější než u dubu zimního (Q. petraea). Kultivar 'Columna' se vyznačuje vysokou odolností vůči padlí. Vejčité žaludy rostou ve skupinách a jsou z jedné třetiny až čtvrtiny kryty číškou. Strom dobře prospívá i v sušších půdách, pokud nejsou příliš chudé. Pod označením Q. 'Columna' se však skrývají stromy s proměnlivým habitem, od úzce sloupovitého po mírně převislý. Velmi úzký exemplář z arboreta Trompenburg v Rotterdamu (NL) někdy slouží jako matečnice pro další množení.