



Quercus robur 'Fastigiata Koster'



Šířka	2-4m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro mokré půdy
Zadláždění	Tolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli, Cenné pro motýly
Použití	bulváry a široké ulice, úzké ulice, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Zavětný strom

Quercus robur 'Fastigiata Koster' je kultivar vzešlý z vegetativního množení kultivaru 'Fastigiata'. Vyznačuje se mohutnými, strmě stoupajícími větvemi, které nepřevyšují. Díky tomu si strom udržuje hustě uzavřenou, sloupovitou korunu, jež se věkem mění na úzce pyramidální, ale i nadále zůstává velmi kompaktní. Dorůstá do výšky 10–15 m a šířky 3–6 m. Kmen je zpravidla nízko zavětný a borka starších jedinců je tmavě šedá a hluboce zbrázděná. Letorosty mají červenohnědou barvu. Proměnlivé listy jsou obvejčité až podlouhle oválné, o něco větší než u původního druhu. Mají 3 až 6 párů tupých laloků a na jaře raší v hnědočerveném odstínu. Vejčité žaludy rostou ve svazečcích po dvou až šesti a jsou nejvýše z jedné třetiny uzavřené v číšce. Kultivar 'Fastigiata Koster' patří mezi nejlepší sloupovité duby. Výborně snáší zpevněné plochy, což z něj činí ideální strom pro výsadbu do úzkých ulic a stromořadí.