



Quercus robur 'Fastigate Koster'



Højde	10 - 15 m
Bredde	2-4m
Trækron	søjleformet til smal pyramideformet, mørk, tæt krone
Bark og grene	mørkegrå, dybe riller, kviste rødbrune
Blad	ægformet, fliget, grøn, 5 - 14 cm
Blomster	grøngule kattekillinger, 2 - 4 cm lange
Frugter	ægformet til ovalt agern, 1,5 - 2,5 cm, grupper af 2 til 6
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	næringsrig og fugtig
Jordfugtighed	Tåler våd jord
Krav til vækststedet	Tåler hærkning
vinterhårdhed	5a (-28,8 til -26,1 °C)
Vindbestandighed	godt
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Faunatræ	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt, værdifuldt træ til sommerfugle
Anvendelse	alléer og brede veje, smalle gader, industriområde
Form	højstammet træ, fjedret træ
Oprindelse	NAKB-udvalg, Boskoop, Nederlandene, slutningen af 1970'erne

En vegetativt formeret klon af Q. robur 'Fastigiata' med grove opstigende grene, der ikke hænger. Dette skaber en lukket søjleform, som senere bliver smal pyramideformet, men altid forbliver godt lukket. Højde ca. 10 - 15 m, bredde 3 - 5 m. Stammen er normalt lavt forgrenet, og barken er mørkegrå og rillet på gamle eksemplarer. Unge kviste er rødbrune. Det variable blad er omvendt ægformet til langt ovalt og større end hos arten. Det har 3 til 6 par stumpe flige og spirer brunrødt om foråret. De ægformede agern sidder 2 til 6 sammen og er omsluttet af højst en tredjedel af luren. 'Fastigate Koster' er en af de bedste søjleformede ege. Den tåler godt brolægning, hvilket gør den til et perfekt træ til smalle veje og gader.