



Quercus robur 'Fastigiata Koster'



Höjd	10 - 15 m
Bredd	2-4m
Krona	columnar to narrow pyramidal, dark, dense crown
Bark och grenar	dark grey, deep grooves, twigs reddish-brown
blad	obovate, lobed, green, 5 - 14 cm
Blommor	greenish-yellow catkins, 2 - 4 cm long
Frukter	ovoid to oval acorn, 1.5 - 2.5 cm, groups of 2 to 6
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	nutritious and moist
Markfuktighet	Möjlig på våt mark
Platskrav	Tål härdning
vinterhärdighet	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt, värdträd för fjärilar
Tillämpning	alléer och breda vägar, smala gator, industriområde
Form	högstam träd, stambuskträd
Ursprung	NAKB selection, Boskoop, The Netherlands, late 1970's

En vegetativt förökad klon av Q. robur 'Fastigiata' med grova uppåtriktade grenar som inte hänger ner. Detta skapar en sluten pelarform som senare blir smalt pyramidal men alltid förblir väl sluten. Höjd ca 10 - 15 m, bredd 3 - 5 m. Stammen är oftast lågt förgrenad och barken är mörkgrå och räfflad på gamla exemplar. Unga kvistar är rödbruna. Det rörliga bladet är omvänt äggformat till långovalt och större än hos arten. Det har 3 till 6 par trubbiga flikar och gror brunrött på våren. De äggformade ekollonen sitter 2 till 6 tillsammans och omsluts av högst en tredjedel av nappen. 'Fastigiata Koster' är en av de bästa pelarekarna. Den tolererar stenläggning väl, vilket gör den till ett perfekt träd för smala avenyer och gator.