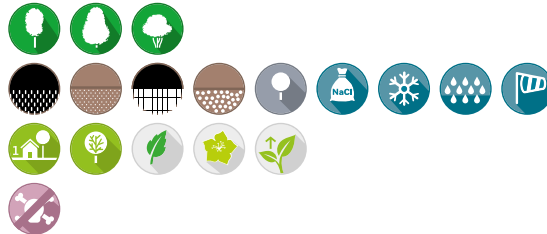




Quercus robur 'Pectinata'



Hoogte	10 - 15 m
Breedte	8-12m
Kroon	rond, halfopen kroon
Schors en takken	donkergrijs, diep gegroefd, twijgen roodbruin
Blad	lijnvormig, diep ingesneden, groen, 5 - 14 cm
Bloemen	groengele -katjes, 2 - 4 cm lang, mei
Vruchten	eivormige tot ovale eikel, 1,5 - 2,5 cm, 2 tot 6 bijeen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedselrijk en vochthoudend
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Toepassing	lanen en brede straten, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, beveerde boom, meerstammige boom
Oorsprong	Duitsland, 1864
Synoniemen	Quercus pectinata

Een goede selectie uit Q. robur die beduidend kleiner blijft dan de soort. De boom heeft een ronde kroonvorm en wordt 10 - 15 m hoog. De schors is donkergrijs, bij oude exemplaren diep gegroefd. Jonge twijgen zijn roodbruin. Het meest opvallende verschil met de soort is de bladvorm. 'Pectinata' heeft lijnvormig blad dat diep ingesneden is met lange smalle lobben. Deze lobben zijn recht en staan duidelijk naar voren gericht. De boom heeft dezelfde bloeiwijze als de soort. Na de bloei volgen eivormige eikels die 2 tot 6 bijeen staan en voor hooguit een derde omsloten worden door het napje. Het napje is bezet met kleine driehoekige aanliggende schubben. 'Pectinata' wordt gebruikt als parkboom en voor brede lanen en straten.