



Quercus robur 'Cristata'



Hoogte	6 - 10 m
Kroon	rond, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen roodbruin, bast donkergrijs, diep gegroefd
Blad	variabel, eirond tot omgekeerd eirond, grof gelobd tot gespleten, donkergroen, 3 - 7 cm
Bloemen	groengele -katjes, 2 - 4 cm, mei
Vruchten	eivormig tot ovaal, 1,5 - 2,5 cm, 2 - 6 bijeen, napje met driehoekige aanliggende schubben
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	parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen
Oorsprong	Savernake Forest, Wiltshire, Engeland, 1917

Middelgrote boom met een ietwat onregelmatig gevormde ronde kroon en curieus gevormde bladeren. De boom wordt 6 tot 10 m hoog en breed, groeit langzamer dan de soort en blijft daardoor ook kleiner. Het blad is met 3 tot 7 cm lengte relatief klein en eirond tot omgekeerd eirond. Het staat dicht geclusterd aan het einde van de twijgen en is zeer variabel. Veel bladeren zijn langs de hoofdnerf tot op de bladsteel in twee ongelijke delen gespleten. Andere bladeren zijn in drie of meer kleinere “bladeren” gedeeld. De bladranden zijn grof gelobd met ronde lobben. Daarbij zijn de bladeren gedraaid en staan ze bol. De boom werd in het begin van de 20e eeuw in een bos in Wiltshire, Engeland gevonden en in 1917 beschreven. Een zaailing van de originele boom werd vervolgens als ‘Cristata’ in de handel gebracht. Het is een typische parkboom. Eventueel ook geschikt voor toepassing in brede lanen.