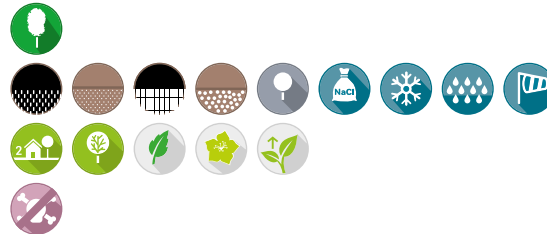




Quercus robur 'Irtha'



Hoogte	6 - 10 m
Kroon	rond, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen roodbruin, bast donkergrijs, diep gegroefd
Blad	omgekeerd eirond, veerspletig tot veerdelig gelobd, lobben smal en zeer diep ingesneden, donkergroen, 5 - 14 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	lanen en brede straten, parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Boomkwekerij Bömer, Zundert, Nederland, circa 1985

Deze boom ontstond als zaailing, vermoedelijk uit *Q. robur* 'Cristata' of 'Strypemonde'. Groeit langzamer dan de soort en blijft daardoor kleiner. Het wordt een middelgrote boom van 6 tot 10 m hoog met een ietwat onregelmatige ronde kroon. De bast en twijgen zijn zoals bij de soort maar het blad is geheel anders. Het is zeer diep veerspletig tot veerdelig gelobd met smalle lobben die op hun beurt ook weer iets ingesneden zijn. De lobben zijn ook iets gedraaid. Het opvallende blad geeft 'Irtha' een sierlijk uiterlijk. Vanwege het, voor een *Q. robur*, bescheiden formaat niet alleen geschikt als parkboom, maar ook voor toepassing in brede lanen.