



Quercus pontica



Hoogte	4 - 6 m
Breedte	4-6m
Kroon	rond, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	bruingrijs, gegroefd, twijgen geelgroen
Blad	omgekeerd eirond tot ovaal, ruw getand, groen, 15 - 20 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	goudkleurige ♂ slanke katjes, 15 - 20 cm lang, mei
Vruchten	langwerpig eivormige eikel, 2 - 3,5 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vruchtbaar, vocht- en leemhoudend
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen strooizout
Toepassing	boombakken, industriegebied, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Kaukasus, Turkije

Voorkomend op vochtige berghellingen in Turkije en de Kaukasus en daar als grote struik tot meerstammige boom uitgroeiend. In cultuur vaak als kleine éénstammige boom gekweekt. De bast van oude stammen en gesteltakken scheurt onregelmatig open en veroorzaakt losliggende schorsplaten. Zeer opvallend zijn de grote hoekige winterknoppen. Het grote leerachtige blad is omgekeerd eirond tot ovaal, regelmatig getand en groen met een blauwgroene onderzijde. De lengte is 15 - 20 cm, de breedte 6 - 10 cm. Opvallend is de bloei met hangende katjes. De langwerpige eivormige eikels zijn circa 2 - 3,5 cm lang en voor 1/3 tot 1/4 omgeven door het napje dat met aanliggende viltige schubben is bezet. Quercus pontica is een sierlijke boom voor park en kleine tuin. Geeft de voorkeur aan een warme zonnige standplaats.