



Fagus sylvatica 'Prince George of Crete'



Hoogte	25-30 m
Breedte	20-25m
Kroon	rond/bolvormig, dichte kroon
Schors en takken	grijs
Blad	groen
Herfstkleur	geel
Bloemen	geelgroen, bloeit in mei
Vruchten	bruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	lemige grond, zandgrond, veengrond, kalkrijke grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Vorm	hoogstam boom, beeerde boom

De cultivar 'Prince George of Crete' is ontstaan uit F. s. 'Latifolia'. Grootte en kroonvorm zijn gelijk aan de soort. Beide cultivars hebben blad dat aanzienlijk groter is dan dat van de soort waarbij het blad van 'Prince George of Crete' nog groter is dan dat van 'Latifolia'. Het ovale tot eironde blad is glanzend groen en kan tot 13 cm groot worden. In de herfst kleurt het geelbruin. De vruchten zijn eveneens aanzienlijker groter dan bij de soort. Prefereert een kalkrijke, vochtvasthoudende, goed doorlatende, humusrijke bodem. Verdraagt geen gesloten verharding en geen hoge grondwaterstand. Winterhardheidszone: 5b