



Fagus sylvatica 'Horizontalis'



Hoogte	6 m
Breedte	8-10m
Kroon	afgeplat bolvormig, dichte kroon, grillig groeiend
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)
Toepassing	boombakken, daktuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, beveerde boom

Fagus sylvatica 'Horizontalis' heeft horizontaal afstaande takken waardoor deze plant beduidend lager blijft dan de soort. Hoogte maximaal 6 m. Als boom wordt 'Horizontalis' meestal op een onderstam van 2.2m geënt. Het blad is vergelijkbaar met de soort. De bladrand is duidelijk gegolfd. De boom bloeit met kleine, onopvallende bloemkatjes. Deze worden gevolgd door nootjes. 'Horizontalis' is weinig voorkomend en wordt meestal als kleine solitairboom gebruikt. Prefereert niet te natte, goed doorlatende, humusrijke bodem. Matige windbestendigheid. Winterhardheidszone: 5b