



Fagus sylvatica 'Horizontalis'



Height	6 m
Width	8-10m
Crown	flatened spherical, dark, dense crown, capricious growing
Bark and branches	grey
Leaf	green
Autumn colour	yellow
Flowers	yellowgreen, flowers in May
Fruits	brown
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	loamy soil, sandy soil, peaty soil, calcareous soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5b (-26,0 to -23,4 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree, feathered tree

Fagus sylvatica 'Horizontalis' are ramuri care se ramifică pe orizontală, astfel încât această plantă rămâne semnificativ mai joasă decât specia. Înălțimea maximă este de 6 m. Ca arbore, 'Horizontalis' este de obicei altoit pe un portaltui de 2,2 m. Frunzele sunt similare cu cele ale speciei. Marginea frunzei este distinct ondulată. Arborele înflorește cu ghiociei mici, puțin vizibili. Aceștia sunt urmași de nuci. 'Horizontalis' este rar și este folosit de obicei ca arbore mic și solitar. Preferă un sol nu prea umed, bine drenat, bogat în humus. Rezistență moderată la vânt. Zona de rezistență: 5b