



Fagus sylvatica 'Spaethiana'



Height	15-20 m
Width	10-15m
Crown	oval, dark, dense crown
Bark and branches	grey
Leaf	purplegreen, reddish brown
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	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree, feathered tree

Creștere destul de lent, cu o coroană care rămâne mai îngustă decât în cazul speciei. Înălțime de aproximativ 15 m, maxim 20 m. Scoarța moale este cenușie și destul de subțire. Frunzele lucioase, ovale, sunt ceva mai mici decât la specie și de culoare roșu-marونیu închis până la aproape negru. Venele sunt ceva mai deschise la culoare. Această culoare persistă mult timp până toamna. Unul dintre cei mai frumoși fagi cu frunze întunecate, 'Spaethiana' se descurcă cel mai bine ca arbore de parc. Preferă un sol calcaros, umed, dar bine drenat, bogat în humus. Nu tolerează pavajul închis și nivelul ridicat al apelor subterane. Moderat de rezistent la vânt. Zona de rezistență: 5b