



Fagus engleriana



Höjd	15 (20) m
Bredd	12-15m
Krona	wide ovoid, dark, dense crown
Bark och grenar	dark grey, slightly furrowed, twigs shiny brown
blad	elliptical to oval, bluish green, 4 - 9 cm
Höstfärg	gul
Blommor	small, inconspicuous catkins, May
Fruktar	nuts, in ovoid capsules, ± 1.5 cm, densely spined
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	fertile soil that can be rooted easily
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Form	högstam träd, stambuskträd
Ursprung	central China

Fagus engleriana är ett sällsynt träd som kan nå en höjd av ca 15 m. Det bildar en bred äggformad krona, barken är anmärkningsvärt slät och mörkgrå. På äldre träd är den lätt räfflad, unga grenar är glänsande bruna. De elliptiska till ovala bladen mäter 4 - 9 cm, har en spetsig bladspets och är blågröna till färgen. Särskilt undersidan är blåaktig. På hösten blir de lysande gulbruna. Blomställningen är oansenlig, efter blomningen bildar trädet ca 1,5 cm stora långskaftade äggformade nötter som sitter i servetter översållade med sylformade utsprång. Underbart solitärt träd med ett brett spridande rotsystem. Växer i bördig, väl genomrotad jord. Mycket motståndskraftigt mot vind, men tål inte havsvind. Tidpunkten för spirande för Fagus beror på väderförhållandena. Om spirande är tidigt kommer boknötter att sköras tidigare.