



Fagus sylvatica 'Spaethiana'



Výška	15-20 m
Šírka	10-15m
Koruna	oval, dark, dense crown
Kôra a vetvy	grey
Listy	purplegreen, reddish brown
Kvety	yellowgreen, flowers in May
Plody	brown
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Použitie	bulváre a široké ulice
Tvar	Vysokokmeň, Vetvený

Fagus sylvatica 'Spaethiana' (buk lesný 'Spaethiana') rastie pomerne pomaly a jeho koruna zostáva užšia v porovnaní s pôvodným druhom. Dorastá do výšky približne 15 metrov, maximálne 20 metrov. Má jemnú, sivú a pomerne tenkú kôru. Lesklé, vajcovité listy sú o niečo menšie ako u základného druhu a majú tmavú červenohnedú až takmer čiernu farbu. Žilnatina je mierne svetlejšie sfarbená. Toto intenzívne zafarbenie si listy zachovávajú až do jesene. Je to jeden z najkrajších tmavolistých kultivarov buku. Osvojka 'Spaethiana' najlepšie vynikne ako parkový strom. Preferuje vápenaté, na vlhkosť primerane náročné, no dobre priepustné pôdy s vysokým obsahom humusu. Strom netoleruje spevnené povrchy a vysokú hladinu spodnej vody. Má strednú odolnosť proti vetru. Zóna zimnej odolnosti: 5b.