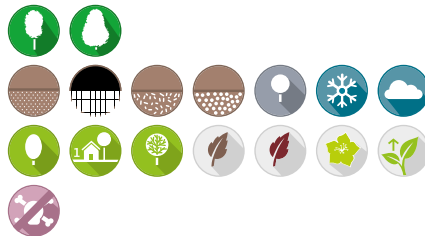




## Fagus sylvatica 'Spaethiana'



<b>Höhe</b>	15-20 m
<b>Breite</b>	10-15m
<b>Krone</b>	oval, dichte Krone
<b>RINDE UND ÄSTEN</b>	grau
<b>Blatt</b>	purpurgrün, braunrot
<b>Blüte</b>	gelbgrün, Blüten im Mai
<b>Früchte</b>	braun
<b>Stacheln und Dornen</b>	keiner
<b>Toxizität</b>	nicht giftig (in der Regel)
<b>Bodenart</b>	Lehmboden, Sandboden, Moorboden, kalkreiche Boden
<b>Bepflasterung</b>	verträgt keine Bepflasterung
<b>Winterhärte</b>	5b (-26,0 bis -23,4 °C)
<b>Windbeständig</b>	mäßig
<b>Andere Widerstände</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
<b>Verwendung</b>	alleen und breite straßen
<b>Form</b>	Hochstamm, Stammbusch

Fagus sylvatica 'Spaethiana'. Ziemlich langsam wachsend mit einer Krone, die schmäler als bei der Gattung bleibt. Höhe circa 15 m, höchstens 20 m. Die weiche Rinde ist grau und ziemlich dünn. Die glänzenden, ovalen Blätter sind etwas kleiner als bei der Gattung und tief rotbraun bis beinahe schwarz. Die Nerven sind etwas heller getönt. Diese Farbe bleibt bis lange in den Herbst erhalten. Eine der schönsten dunkelblättrigen Buchen. 'Spaethiana' kommt am besten als Parkbaum zu seinem Recht. Bevorzugt kalkreichen, feuchten, jedoch gut durchlässigen, humusreichen Boden. Verträgt keinen geschlossenen harten Boden und keinen hohen Grundwasserspiegel. Klimazone: 5b