



Acer xconspicuum 'Mozart'



Výška	3-6 m
Šířka	3-6m
Koruna	round/spherical, half-open crown
Kůra a větve	striped, white, red
List	green, red
Podzimní zbarvení	Žlutá, Oranžová, Červená
Květy	yellowgreen, flowers in May
Plody	green
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	6 (-23,3 do -17,8 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6)
Použití	stromy do nádob, střešní zahrady, malé zahrady
Tvar	Vysokokmen

Samozřejmě. Zde je profesionálně přepracovaná verze popisu pro *Fagus sylvatica*. Buk lesní (*Fagus sylvatica*) je impozantní strom, přirozeně rozšířený ve velké části Evropy. Dospělé exempláře dorůstají výšky i šířky koruny okolo 35 metrů. Kůra je hladká a typicky šedá, v pozdějším věku však může být náchylná k poškození slunečním úpalem. Lesklé, tmavě zelené listy dosahují velikosti 4–10 cm a mají charakteristicky zvlněný okraj. Při rašení jsou mladé listy hedvábně pýřité a na podzim se zbarvují do žlutohnědých odstínů. Strom kvete nenápadnými jehnědami a plodit začíná až ve vyšším věku, kdy tvoří bohatou úrodu bukvic. Vytváří hustý, mělce položený kořenový systém, který silně konkuruje podrostu a znesnadňuje jeho růst. Buk lesní se uplatňuje jako majestátní solitér či parkový strom. Kromě toho je ceněný pro výsadbu stříhaných živých plotů a pro obnovu lesních porostů. Nejlépe prospívá v humózních, dobře propustných půdách, které nejsou příliš zamokřené. Hůře snáší zpevněné povrchy a jeho odolnost vůči větru je střední.