



Melia azedarach



Šířka	8-12m
Podzimní zbarvení	Žlutá
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro suché půdy
Zadláždění	Tolerující částečné zadláždění
Zóna otužilosti	7b (-14,9 do -12,3 °C)
Ostatní odolnost	Odolné větru
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné větru, Potrava pro ptáky
Použití	bulváry a široké ulice
Tvar	Vysokokmen, Vícekmen

Zederach hladký (Melia azedarach) je středně velký až velký strom s poměrně řídkou, kulovitou až ploše kulovitou korunou o velikosti 6 až 12 m. Borka je tmavě hnědá až červenohnědá, ve stáří podélně rýhovaná. Poměrně silné letorosty mají zelenou až načervenalou barvu. Velké, dvakrát zpeřené listy jsou složeny z četných lístků, dosahují délky 25 až 60 cm a zhruba poloviční šířky. U mladých jedinců mohou být listy dlouhé až 80 cm. Na podzim se olistění zbarvuje do žluta. V květnu rozkvétají světle fialové květy uspořádané ve velkých, řídkých latách, po nichž se tvoří malé, kulaté, světle žluté peckovice. Pro svůj vzhled, připomínající korálky, získal strom anglické jméno Bead Tree. Zederach prosperuje na široké škále půd za předpokladu, že jsou dostatečně propustné, dobře snáší sucho a preferuje teplá, slunná stanoviště. Je odolný vůči větru, avšak citlivý na chladný a vysušující vítr. Vzhledem ke své nižší mrazuvzdornosti je v severní Evropě vhodný pouze jako parkový strom pro chráněná stanoviště.