



Liquidambar styraciflua



Šířka	15-20m
Podzimní zbarvení	Žlutá, Oranžová, Červená, Fialová
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro mokré půdy, Odolné vůči krátkodobému zaplavení, Odolné vůči zaplavení
Zadláždění	Tolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6)
Použití	bulváry a široké ulice
Tvar	Vysokokmen, Zavětvený strom, Vícekmen

Liquidambar styraciflua, česky známá jako ambroň západní, dosahuje ve své domovině výšky až 40 m, v kultuře však obvykle nepřesahuje 25–30 m. V mládí má úzce pyramidální korunu s průběžným, přímým kmenem. S věkem se větve rozkládají více do šířky a koruna získává oválný až vejčitý tvar. Borka je šedá a hluboce zbrázděná. Mladé letorosty mají žlutozelenou barvu, která se později mění na červenohnědou, přičemž na starších větvích se tvoří charakteristické, silné korkové lišty. Dlanitě dělené listy jsou pěti-, vzácněji sedmilaločné, s jemně pilovitým okrajem. Čepel dosahuje délky 8–16 cm a šířky 10–20 cm. Strom je ceněn pro své velkolepé podzimní zbarvení, které hraje mnoha odstíny od vínově červené, oranžové a žluté až po fialovou. Na vlhčích půdách bývají fialové tóny obzvláště intenzivní. Po nenápadném kvetení se tvoří kulovitá plodenství, která na stromě vytrvávají dlouho do zimy. Ambroň špatně snáší déletrvající sucho. Díky svému rovnému, až k vrcholu koruny průběžnému kmeni se ambroň západní skvěle uplatní jako alejový strom.