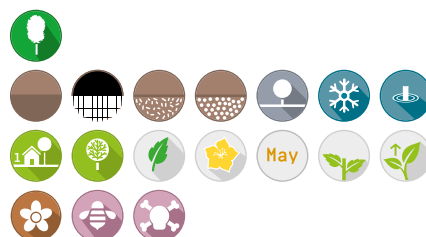




Aesculus flava



Výška	15 - 20 (30) m
Šírka	10-15m
Koruna	spherical to wide conical, dark, dense crown
Kôra a vetvy	rough bark, non-sticky buds
Listy	5 leaflets, dark green, underneath light-green, 10 -15 cm
Kvety	light to deep yellow with a pink hue, panicles, May
Plody	smooth, poisonous
Trne	Žiadny
Jedovatosť	Má jedovaté časti
Pôdna vlhkosť	Odolné voči krátkodobému zaplaveniu
Spevnené plochy	Toleruje spevnenie
Zóna odolnosti	6 (-23,3 do -17,8 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate to poor
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Cenné pre včely (medonosné)
Tvar	Vysokokmeň
Pôvod	USA
Synonymum	Aesculus octandra

Aesculus flava (odubok žltý) – pôvodný druh v zmiešaných lesoch východnej Severnej Ameriky. Tvorí stredne veľký až mohutný strom s guľovitou až kužeľovitou, otvorenou korunou, ktorá v dospelosti nadobúda guľovitý tvar. V Európe dosahuje výšku do 20 metrov a šírku 10 metrov, zatiaľ čo v prirodzenom prostredí dorastá až do takmer 30 metrov. Vyznačuje sa nápadnými, špicatými, nelepivými púčikmi. Dlanovito zložené listy majú zvyčajne 5, ojedinele 7 lístkov, pričom každý lístok dosahuje priemer až 15 cm. Tmavozelené, lysé listy sú z rubovej strany spočiatku husto plstnaté. Na jeseň sa sfarbujú do hnedožltá a opadávajú skoro. Svetložlté kvety s ružovým nádychom sú usporiadané v krátkych latách. Plody a mladé výhonky sú jedovaté. Toleruje spevnené povrchy, ale je menej odolný voči posypovej soli na cestách.