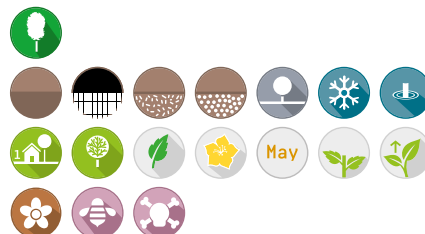




Aesculus flava



Wysokość	15 - 20 (30) m
Szerokość	10-15m
Korona	spherical to wide conical, dark, dense crown
Kora i gałęzie	rough bark, non-sticky buds
Liście	5 leaflets, dark green, underneath light-green, 10 -15 cm
Kwiaty	light to deep yellow with a pink hue, panicles, May
Owoce	smooth, poisonous
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zawiera substancje toksyczne.
Rodzaj gleby	few soil requirements, tolerant to hard surfaces
Wilgotność podłoża	Odporny na krótkie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Toleruje utwardzoną nawierzchnię
odporność na mróz	6 (-23,3 do -17,8 °C)
Odporność na wiatr	moderate to poor
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewa miododajne dla pszczoł
Shape	drzewo wysokopienne
Pochodzenie	USA
Synonimy	Aesculus octandra

Aesculus flava rośnie dziko w lasach mieszanych wschodniej części Ameryki Północnej. Tworzy średniej wielkości lub duże drzewa o okrągłej lub stożkowatej, luźnej koronie, która z czasem staje się kulista. W Europie osiąga do 20 m wysokości i do 10 m szerokości. W swoim rodzimym obszarze wzrostu osiąga prawie 30 m. Uderzające jest to, że spiczaste pąki nie przylegają do siebie. Liście w kształcie dłoni składają się zwykle z 5, czasem 7 listków. Mają one średnicę do 15 cm. Ciemnozielone, nagie liście są początkowo gęsto owłosione od spodu. Jesienią zmieniają kolor na brązowo-żółty i szybko opadają. Jasnożółte kwiaty z różową poświatą kwitną w krótkich wiechach. Owoce i młode pędy są trujące. Dobrze znosi bruk, ale cierpi z powodu soli drogowej.