

## **Aesculus flava**

Synonim lac.: *Aesculus octandra*

### **kasztanowiec żółty**



(c) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński

(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin



(c) fot. Gabriel Tomżyński TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin

Drzewo pochodzące ze wschodnich rejonów Ameryki Północnej. W naturze dorasta do 20-35 m wys. W Europie osiąga do 20 m wys. Korona szeroka, owalna. Gałęzie u starych egzemplarzy lekko obwisające. Pędy jasnobrązowe z szarym nalotem. Pąki suche, cynamonowobrązowe. Liście sezonowe, pięciopalczaste (czasami 7), ciemnozielone, o brzegach gęsto i drobno piłkowanych. Liście przebarwiają się jesienią na żółto i dość wcześnie opadają. Kwiaty bledożółte lub zielonkawożółte, z dzwonkowatym kielichem, zebrane w krótkie, wiechowate kwiatostany, 15 cm dł., koniec V. Owoce jasnobrązowe, małe, 3 cm śr., w osłonie bez kolców. Kasztanowiec żółty dobrze rośnie na głębokich, gliniastych glebach dobrze odwodnionych, ale nie jest zbyt wybredny. Może rosnąć w półcieniu. Wykazuje większą odporność na choroby, plamistość liści i mączniaka, niż inne gatunki kasztanowca. Mniej dekoracyjny niż kasztanowiec biały, ale bardziej właściwy dla zieleni miejskiej.

autor: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

#### **zasięg geograficzny**

#### **pochodzenie**

#### **grupa roślin**

#### **grupa użytkowa**

#### **forma**

#### **siła wzrostu**

#### **pokrój**

#### **docelowa wysokość**

#### **barwa liści (igieł)**

#### **zimozieloność liści (igieł)**

#### **rodzaj kwiatów**

#### **barwa kwiatów**

#### **pora kwitnienia**

#### **owoce**

#### **pora owocowania**

#### **nasłonecznienie**

#### **wilgotność**

#### **ph podłoża**

#### **rodzaj gleby**

#### **walory**

#### **zastosowanie**

#### **strefa**

Ohio Valley i Appalachy we wschodniej części Stanów Zjednoczonych

pierwsza publikacja: Daniel Carlsson Solander (1733 - 1782) 1778

liściaste

liściaste drzewa

drzewo

wzrost typowy dla gatunku

drzewiasty wyprostowany

jajowaty

od 15 m do 20 m

ciemnozielone

liście opadające na zimę

pojedyncze

kwiatostan

żółte

maj

brązowe

kuliste

wrzesień

stanowisko półcieniste

stanowisko słoneczne

podłoże umiarkowanie wilgotne

odczyn lekko kwaśny do obojętnego

przeciętna ogrodowa

roślina tolerancyjna

odporność na zanieczyszczenia

ozdobne z kwiatów

roślina miododajna

parki

zadrzewienia krajobrazowe

zielen publiczna

5a

autor: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

