



Koelreuteria paniculata



Wysokość	5 - 17 m
Szerokość	7-15m
Korona	broad, almost round, somewhat irregular, light, open crown, capricious growing
Kora i gałęzie	grey-brown, slightly grooved
Liście	(doubly) pinnate, dull green, 30 - 35 cm, feathered leaf
Kolor jesienny	żółty, Pomarańczowy
Kwiaty	yellow, in large terminal plumes, July/August
Owoce	bladder-shaped, bronze in colour, Ø approx. 4.5 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	makes very few demands on the soil, stands up to dry conditions
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Odporność na wiatr	moderate
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	donice na drzewa, ogrody dachowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Northern China, Korea

Wysoki krzew o wielu pniach do średniej wielkości drzewa. Nieregularna korona rozrasta się coraz bardziej, aż staje się prawie okrągła. Duży, pierzasty (czasem podwójnie pierzasty) liść składa się z 7-15 segmentów. Mają one około 7-10 cm długości, a ich brzegi są ząbkowane. Wiosną liście są brązowe, a jesienią przebarwiają się na żółto lub pomarańczowo. Liczne, małe, żółte kwiaty rosną w końcowych wiechach o długości około 30 cm. Wiechy są otwarte i mają luźną strukturę. Po kwitnieniu pojawiają się owoce pęcherzykowate o wielkości około 4 cm. Zmieniają one kolor z zielonego na brązowy i zawierają kilka czarnych nasion. Owoce pozostają na drzewie przez długi czas. Preferuje osłonięte miejsca, ponieważ młode drzewa mogą zostać uszkodzone przez mróz, ale potem dobrze się regenerują. Koelreuteria paniculata kwitnie tym obficie, im cieplejsze jest lato. Po kwitnieniu pojawiają się trójkątne owoce pęcherzykowate zawierające nasiona.