



Prunus mahaleb



Wysokość	6-10 m
Szerokość	6-8m
Korona	broad vase-shaped, dark, dense crown
Kora i gałęzie	branches brown with flaking gray and densely hairy: bark brown-grey, smooth at first, later grooved
Liście	round to broad ovoid, 3-7 cm long, 2-3.5 cm wide, glossy medium green
Kwiaty	racemes of 6-10 flowers, approx. 1.5 cm in size, white, April
Owoce	round drupe, approx. 6 mm, dark red to black
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	clayed soil, loamy soil, sandy soil
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Odporność na wiatr	good
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

Prunus mahaleb to krzew lub drzewo średniej wielkości o wysokości od 5 do 10 m. Korona jest szeroka do okrągłej i ma otwartą strukturę. Cienkie gałązki są brązowe i zazwyczaj złączają się na szaro. Młode gałązki są gęsto białowłose. Początkowo stara kora jest szara i gładka. Dopiero w późniejszym okresie życia staje się rowkowana i oddziela się małymi płytkami. Drewno Prunus mahaleb jest przyjemnie aromatyczne i używane między innymi do produkcji cybuchów fajek. Szerokie, jajowate lub okrągłe liście są błyszczące, średnio zielone i jaśniejsze od spodu. Górna powierzchnia jest naga, od spodu żyłki są owłosione w kolorze od białego do brązowego. W kwietniu, w tym samym czasie co pączkujące liście, otwierają się pachnące białe kwiaty. Mają one wielkość około 1,5 cm i tworzą grona składające się z 6-10 kwiatów. Po nich mogą pojawić się małe ciemnoczerwone lub czarne owoce. Są one jadalne, ale mają cierpki i kwaśny smak. Naturalnie Prunus mahaleb rośnie na dość ubogich, skalistych glebach. Również w uprawie drzewo to najlepiej rośnie na niezbyt żyznej glebie, która jest dobrze osuszona. Jeśli te warunki zostaną spełnione, P. mahaleb zakwitnie najpiękniej. P. mahaleb nadaje się do stosowania w nasadzeniach naturalnych (obrzeża, nasypy itp.).