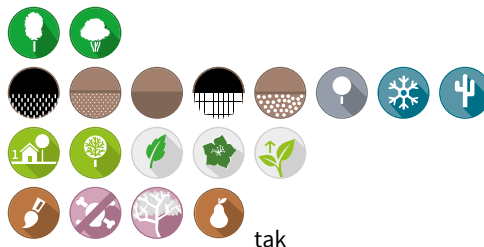




Maclura pomifera



Wysokość	10 - 15 (20) m
Szerokość	9-12m
Korona	wide spreading to round, dark, dense crown, capricious growing
Kora i gałęzie	bark orange brown to grey brown, twigs olive green, spines
Liście	ovoid to ovate, dark green, 4 - 15 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	inconspicuous, green, dioecious, June
Owoce	yellow green to orange yellow warty fruit, Ø 8 - 14 cm
Kolce/ciernie	tak
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	fertile, calcareous
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)
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	south (west) United States

Maclura jest rodzajem monotypowym, co oznacza, że istnieje tylko jeden jej gatunek i rośnie naturalnie w południowej części Ameryki Północnej. Nazwa pochodzi od Indian Osage, którzy wykorzystywali drewno Maclury między innymi do produkcji łuków i toporów. Korona jest szeroka i mniej lub bardziej spłaszczona. Gałęzie mają ostre kolce, dlatego w Ameryce Północnej jest często wykorzystywana jako roślina żywopłotowa. Kształt liści jest zmienny, ale wierzchołek jest zawsze długo zaostroszony, a jesienne zabarwienie jest żółte. Jest to drzewo dwupienne; istnieją okazy żeńskie i męskie. Po niepozornym kwitnieniu pojawiają się nieco pomarańczowe, aromatyczne owoce. Brodawkowata skórka owoców jest początkowo zielonkawo-żółta, ale później zmienia kolor na pomarańczowo-żółty. Umiarkowanie mrozoodporny.