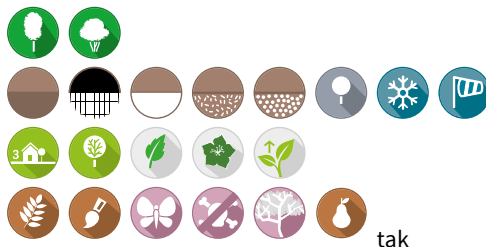




Zanthoxylum schinifolium



tak

Wysokość	3 - 4 m
Szerokość	3-4m
Korona	round, half-open crown, capricious growing
Kora i gałęzie	twigs brown, with one flat thorn under each bud, bark grey
Liście	imparipinnate with 11 - 21 leaf segments, elongated-oval, dark green, 2 - 3 cm, feathered leaf
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	in axillar ♂ clusters, green to brown-green, July/August
Owoce	fleshy, round capsules, green to brownish red, aromatic
Kolce/ciernie	tak
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	few requirements
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	6 (-23,3 do -17,8 °C)
Odporność na wiatr	fairly to good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	donice na drzewa, ogrody dachowe
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Eastern China, Korea, Japan

Wyrasta z formy krzewu w małe, czasem wielopniowe drzewo o okrągłej koronie. Na gałązkach pod każdym pąkiem znajduje się jeden płaski ciern. W starej korze ciernie te są czasami nadal widoczne jako małe garby. Wdzięczne, nieparzysto pierzaste liście składają się z 11 do 21 ciemnozielonych, podłużnych, owalnych listków. Brzegi liści mają drobne zaokrąglone ząbki i nacięte końcówki. Wrzeciono liścia jest bezwłose i pokryte od spodu drobnymi kolcami. Jesienią liście przebarwiają się na żółto. Zwarte wiązki zielonych do brązowozielonych kwiatów otwierają się w lipcu i sierpniu. Po nich pojawiają się małe, zielone do brązowo-czerwonych, kuliste, mięsiste owoce pudełkowe zawierające czarne nasiona. Podobnie jak w przypadku *Z. piperitum*, nasiona są mielone w Japonii i używane jako pieprz do potraw. Drzewo parkowe o niewielkich wymaganiach glebowych.