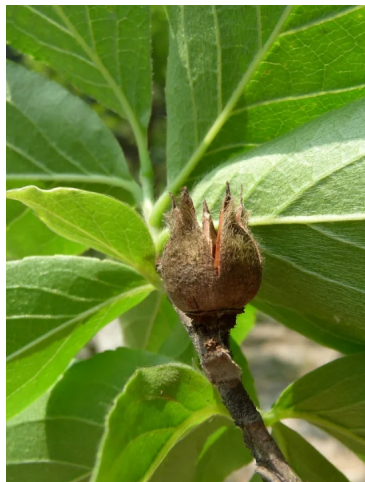




Stewartia sinensis



Wysokość	10 m
Szerokość	4-6m
Korona	broad oval, light, open crown, capricious growing
Kora i gałęzie	bark, reddish brown, thin scaling reveals light brown bast
Liście	oval to obovate, dark green
Kolor jesienny	purpurowy
Kwiaty	white with yellow stamens, bowl-shaped, Ø 3 - 5 cm, June
Owoce	woody capsule
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	moist, not too wet, peaty
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Odporność na wiatr	fairly
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6)
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), drzewa miododajne dla pszczół
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Central and eastern China

Mocny krzew do małego drzewa o owalnej koronie, która później się rozszerza. W naturze drzewo może dorastać do 20 m wysokości, ale w uprawie rzadko przekracza około 10 m. Kora jest atrakcyjna, czerwono-brązowa i łuszczy się cienkimi, papierowymi płatkami, odsłaniając jasnobrązową do piaskowej dolną korę. Owalne lub odwrotnie jajowate liście są ciemnozielone, a jesienią stają się brązowo-fioletowe. Pojedyncze kwiaty pojawiają się obficie w kątach liści i otwierają się w czerwcu. Kwiaty są białe z żółtymi pręcikami, ale nieco mniej widoczne niż u innych gatunków, ponieważ mają bardziej miseczkowaty kształt i nie otwierają się całkowicie. Po kwitnieniu pojawiają się zdrewniałe owoce skrzynkowe, które otwierają się w pięciu segmentach na wierzchołku. Zawierają one dwa nasiona na strych. Rzadkie drzewo, którego główną wartością ozdobną jest pięknie zabarwiona kora.