



Carpinus japonica



Wysokość	8 - 15 m
Szerokość	6-8m
Korona	vase-shaped, later wider to rounded, half-open crown, capricious growing
Kora i gałęzie	grey, somewhat grooved and scaly
Liście	narrow ovoid to oval, bright green, 6 - 10 cm
Kolor jesienny	żółty
Kwiaty	♂ catkins approx. 4.5 cm, ♀ catkins approx. 1.5 cm, unremarkable,
Owoce	small nutlets between bracts in separate fruit clusters
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	loamy
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże, Dobrze znosi mokre podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	7a (-17,7 do -15,0 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na wiatr
Zastosowanie	ogrody dachowe, małe ogrody
Shape	drzewo wysokopienne, drzewo z nisko osadzoną koroną, drzewo wielopniowem
Pochodzenie	Japan

Z dużego krzewu wyłania się dekoracyjne drzewo o pięknym pokroju wazonu, który później się rozszerza. Pokrój wzrostu jest nieco podobny do C. betulus. Wyraźną różnicą jest jednak kora, która u C. japonica jest jasnoszarobrązowa i odrywa się małymi, cienkimi łuskami. Liście są stosunkowo wąskie i zabarwione na czerwonawo, gdy się rozwijają. Brzeg liścia jest ostro ząbkowany, a końcówka liścia jest spiczasta. Spód liścia jest lekko owłosiony. Orzeszki znajdują się w kotkach, które są krótkie i krępe. Ze względu na obecność pojedynczych przylistków, grona przypominają szyszki chmielu i dlatego są bardzo dekoracyjne. Dorastają do około 6 cm długości. Jesienią przebarwiają się na złotożółty kolor. Wzrost korzeni jest raczej płytki. Przetrawione liście są dobrym dodatkiem do gleby.