



Carpinus japonica



Magasság	8 - 15 m
Szélesség	6-8m
Korona	vase-shaped, later wider to rounded, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	grey, somewhat grooved and scaly
Leaf	narrow ovoid to oval, bright green, 6 - 10 cm
Őszi színek	sárga
Virágok	♂ catkins approx. 4.5 cm, ♀ catkins approx. 1.5 cm, unremarkable,
Gyümölcsök	small nutlets between bracts in separate fruit clusters
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	loamy
Talajnedvesség	Száraz talajon használható, Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	7a (-17,7 és -15,0 °C)
Széll ellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	széltűrő
Alkalmazások	tetőkertek, kiskert
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa
Eredet	Japan

A large bush-like form gives way to a decorative tree with a fine vase-shaped manner of growth that later becomes broader. Its manner of growth resembles that of *C. betulus*, but there is a clear difference in that the bark of *C. japonica* is light grey-brown and flakes off in small scales. The leaves are relatively small and tinted reddish when they first appear. The leaf has a sharply double serrated edge and the leaf top tapers to a point. The underside of the leaf is slightly hairy. The nutlets are in short squat clusters. Because there are no separate bracts the clusters look like hops and are thus very decorative. They grow to a length of approx. 6 cm. The autumn colour is golden yellow. Root growth is relatively close to the surface. The rotted leaves are good soil improvers.