



Carpinus coreana



Height	4 - 6 (8) m
Width	3-5m
Crown	flat-topped spherical to round, dark, dense crown, capricious growing
Bark and branches	young twigs red-brown, older branches light brown to grey and smooth
Leaf	ovate to elliptical, 2 - 5 cm, dark green
Flowers	monoecious, April
Fruits	in separate fruiting catkins
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	few soil requirements, preference for loamy ground, tolerates drought
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	7b (-14,9 to -12,3 °C)
Wind resistance	moderate to good
Application	small gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Korea

Foarte variabilă arbust mare de mare la copac mic, cu ramuri grațios arcuită. Forma coroanei variază de la o coroană globulară foarte plată la o coroană rotunjită. Frunzele au nervuri adânci, de culoare verde închis pe partea de sus și verde mai deschis pe partea de jos. Produce puține culori de toamnă. Cătănițele de flori sunt discrete, dar cătănițele de fructe de culoare verde deschis sunt formate din bractee relativ mari. În general, se formează mai mulți ghiocci fructiferi. Creșterea rădăcinilor este destul de superficială. Are puține cerințe față de sol, dar se simte cel mai bine în soluri argiloase. Tolează seceta. Carpinus coreana are probabil statutul de varietate față de C. turczaninowii, așa că este de așteptat o schimbare de denumire.