



Carpinus caroliniana



Magasság	12 m
Szélesség	6-9m
Korona	irregular sphere, dark, dense crown, capricious growing
Kéreg és ágak	grey, bluegrey
Leaf	(blue-)grey, smooth, later grooved
Őszi színek	narancs, piros
Virágok	elongated oval, blue-green
Gyümölcsök	Monoecious, ♀ catkins 5 - 10 cm, ♂ catkins 2.5 - 3.5 cm April, in separate fruiting catkins up to about 12 cm
Tüskés/tővises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	few soil requirements, preference for loamy ground, can tolerate a lot of moisture for a while
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Elviseli a laza útburkolatot
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	Eastern North America

Medium-size tree with a rather irregular, almost round crown. The grey bark sometimes has a blue sheen. Together with the blue-green leaf, it has endowed the tree with its American name Blue Beech. The leaf turns deep orange-red in autumn. This contrasts with other species, which generally turn yellow. The long, female catkins are very decorative as they blossom. Has few demands as to soil and can tolerate moisture. The tree can also tolerate wet soil for a short time.