

https://www.vdberk.es/index.php/arboles/carpinus-caroliniana/



Carpinus caroliniana



Altura	12 m
Anchura	6-9m
Сора	irregular sphere, dark, dense crown, capricious growing
Corteza y ramas	grey, bluegrey
hoja	(blue-)grey, smooth, later grooved
Tono otoñal	naranja, rojo
Flores	elongated oval, blue-green
Frutos	Monoecious, catkins 5 - 10 cm, catkins 2.5 - 3.5 cm April, in separate fruiting catkins up to about 12 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	few soil requirements, preference for loamy ground, can tolerate a lot of moisture for a while
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	4 (-34,4 a -28,9 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Aplicación	avenidas y calles anchas
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Eastern North America

Árbol de tamaño medio con una copa algo irregular casi redondeada. La corteza gris a veces tiene un brillo azul. Junto con las hojas de color verde azulado, le ha valido al árbol el nombre americano de Blue beech (haya azul). En otoño, las hojas adquieren un color rojo anaranjado intenso. A diferencia de otras especies, que suelen volverse amarillas. Los largos amentos femeninos son muy graciosos durante la floración. Tiene pocos requisitos de suelo y tolera la humedad. El árbol también puede tolerar el suelo húmedo durante poco tiempo.