



Carpinus henryana



Altura	6 – 8 (15) m
Anchura	3-5m
Copa	oval
Corteza y ramas	twigs purplish brown, bark grey, smooth, later grooved
hoja	narrow elliptical to lanceolate, 5-9 cm, dark green
Tono otoñal	amarillo
Flores	yellow green, April
Frutos	fruiting catkins, 6-7 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos, Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6 (-23,3 a -17,8 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Aplicación	avenidas y calles anchas, parques, cementerios, grandes jardines
Origen	Central China collected by Irish plant hunter Augustine Henry

Carpinus henryana es una especie que pasa de arbusto a árbol pequeño. Crece con relativa rapidez, pero sólo en casos excepcionales se convierte en un árbol mediano de más de 10 m de altura. La copa es ovalada. Las ramitas jóvenes son de un llamativo color marrón púrpura y al principio tienen pelos sedosos, más tarde son calvas. La corteza vieja es gris, lisa al principio, pero más tarde con estrías longitudinales poco profundas. Las hojas estrechas contribuyen a la fina textura que desprende este árbol. Las hojas jóvenes son ligeramente rojizas, las hojas maduras de verano son verde oscuro y ligeramente coriáceas al tacto. Es veloso sólo en el envés, en las nervaduras. La floración con amentos amarillo-verdosos no es especialmente llamativa. A la floración le siguen amentos fructíferos colgantes de 6-7 cm de longitud.

Carpinus henryana es prácticamente tolerante al suelo, aunque necesita suficiente alimento. De este modo, tolera bien tanto el suelo seco como el húmedo. Fue recolectada por primera vez por el cazador de plantas irlandés Augustine Henry en China y bautizada con su nombre.

Zona de rusticidad: 6