



Carpinus polyneura



Altura	15 m
Anchura	8-10m
Copa	flat-topped spherical, half-open crown
Corteza y ramas	young twigs purple, older branches and bark grey and smooth
hoja	elongated ovate to elliptical, 4 - 8 cm, shiny dark green
Flores	monoecious, ♀ catkins about 1 cm, ♂ catkins 3 - 6 cm, May/June
Frutos	in separate fruiting catkins, 3 - 6 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, cannot tolerate drought
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	8a (-12,2 a -9,5 °C)
Resistencia al viento	moderate
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Central China

Árbol de tamaño medio, llamativamente grácil, con una copa esférica aplanada. Las ramitas, delgadas y sin vello, son de color púrpura. Como las ramitas anuales son bastante largas, el árbol tiene un aspecto similar al sauce. La corteza más vieja es lisa y gris. Las hojas, más bien largas y estrechas, están profundamente nervadas. Al desplegarse, son de color rojo a rojo púrpura, tornándose verde oscuro brillante en verano. Los colores otoñales son escasos. Las raíces crecen a poca profundidad. Tiene pocas necesidades de suelo, pero se encuentra mejor en suelos arcillosos y no tolera la sequía. Las hojas descompuestas son un buen acondicionador del suelo.