



Carya glabra



Altura	15 - 25 (30) m
Anchura	8-15m
Copa	oval, open, half-open crown
Corteza y ramas	trunk smooth and grey, later dark brown and with a network of grooves
hoja	imparipinnate, glossy light green, 10 - 17 cm, feathered leaf
Tono otoñal	amarillo
Flores	catkins approx. 6 cm, flowers in terminal ears, May
Frutos	pear-shaped nut, approx. 2.5 - 3.5 cm, edible fruits
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	rich, well-drained soil
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5b (-26,0 a -23,4 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, árboles apícolas
Forma	árbol de tronco alto
Origen	north-east of the United States

En su zona de crecimiento nativa, *C. glabra* forma un imponente árbol de hasta unos 30 m, normalmente algo más pequeño en cultivo. Los árboles viejos son muy apreciados por su madera resistente y duradera. La copa es irregularmente ovalada. En los árboles jóvenes, la corteza es lisa y gris. En los ejemplares más viejos es marrón oscura y presenta surcos en forma de red. Las ramas jóvenes están muy caídas. La hoja es desigualmente pinnada y tiene de 5 a 7 hojas estrechas. Éstas son de lanceoladas a ovoides estrechas invertidas. Al desplegarse, la hoja está ligeramente teñida de marrón; en verano es de color verde claro. En otoño adquiere un color amarillo dorado. Las nueces, con forma de pera y sabor amargo, son de color marrón claro y piel lisa. Al madurar, las nueces sólo se abren parcialmente. Las primeras nueces no aparecen hasta pasados unos 25 años. Tiene un sistema radicular profundo.