



## Carya ovata



Altura	20 - 25 (30) m
Anchura	12-18m
Copa	broad pyramidal to rounded, half-open crown
Corteza y ramas	grey-brown, flaking off in long thin plates
hoja	imparipinnate, 10 - 25 cm, long leaf segments, green, feathered leaf
Tono otoñal	amarillo
Flores	catkins light green, 8 - 12 cm, flowers in pairs, May
Frutos	round nut in husk, Ø 2-6 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, árbol multi tronco
Origen	eastern and central part of North-America
Sinónimos	Carya alba NUTT

Originario del centro y este de Norteamérica. Forma un árbol ancho, de piramidal a redondeado, con ramas caídas. En su altura máxima, la copa mide entre 15 y 20 m de ancho. La corteza es de color gris a gris-marrón. A mayor edad, la corteza se desprende en largas y finas láminas verticales. La hoja, grande y grácil, es compuesta y tiene 5 folíolos estrechos. La hoja superior es oblongo-ovada, el resto es oblongo. El color en otoño es amarillo dorado. Los largos amentos masculinos de color amarillo verdoso y las espigas de flores femeninas aparecen en mayo, después del desarrollo de las hojas. Se agrupan al final de los brotes. En otoño aparecen las nueces comestibles de unos 6 cm de tamaño, que tienen una cáscara dura. Carya tiene un sistema radicular profundo. El árbol es poco frecuente en cultivo. En Carya ovata, las placas de corteza especialmente características que se desprenden y se curvan bruscamente en los extremos sólo aparecen a una edad superior a los 20 años.