



Carya illinoensis



Altura	30 (50) m
Anchura	12-20m
Copa	round, half-open crown
Corteza y ramas	Young twigs olive green, bearing soft hairs, bark light brown to light grey, grooved
hoja	imparipinnate, 30 - 50 cm, with 11 - 15 (17) leaf segments, 5 - 15 cm, green, feathered leaf
Tono otoñal	amarillo
Flores	green female and male catkins, May
Frutos	elongated nut, 3 - 8 cm, husk with 4 narrow sections, in bunches of 3 - 10, edible, 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: can tolerate a lot of moisture for a while
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	7 (-17,7 a -12,3 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia al viento
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Eastern USA

Gran árbol de parque con una copa redondeada y muy ancha de ramas laterales que sobresalen y alcanzan más de 30 m de altura y anchura. Las hojas imparipinnadas son muy grandes y tienen el mayor número de hojas parciales de cualquier Carya. Estas hojas parciales son de oblongas a ligeramente en forma de hoz, con una punta larga y puntiaguda. Color otoñal amarillo-marrón. Tras una floración discreta, aparecen racimos de frutos comestibles. Éstos se encuentran en cáscaras alargadas de alas estrechas. Es un cultivo muy importante en Estados Unidos, donde se cultivan más de 100 variedades. El árbol tiene un sistema radicular profundo y le gustan los suelos ricos en humus y bien drenados. Las heladas pueden frenar su crecimiento cuando es joven. Tolera temporalmente mucha humedad.