



Ostrya virginiana



Altura	8 - 20 m
Anchura	8-15m
Copa	round, dark, dense crown
Corteza y ramas	bark grey-brown, grooved, young twigs bear hairs
hoja	elongated ovoid to oval, green, 6 - 12 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	yellowish-green catkins, ♂ 4-5 cm long, ♀ 2 - 2.5 cm long, April
Frutos	nutlets, in fruit resembling hops
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	likes calcareous soil
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	4 (-34,4 a -28,9 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	central and eastern part of the United States

Nativo de gran parte de Norteamérica, donde es un popular productor de madera de frondosas ('ironwood'). Llama la atención su escasa ramificación: el tronco no suele superar el medio metro de altura. Las ramas laterales caídas acaban formando una copa colosal. El tronco corto es de color gris parduzco, estriado y desprendido en pequeñas placas estrechas. En los árboles más viejos se vuelve cada vez más oscuro. Las ramitas jóvenes son peludas, más tarde desnudas. Las largas hojas, de ovoides a ovaladas, tienen el borde doblemente dentado y adquieren un llamativo color amarillo en otoño. La base de la hoja es más acorazonada que en *O. carpinifolia*. Floración con amentos masculinos amarillo-verdosos de 4-5 cm de largo y flores femeninas en pequeñas espiguillas. Éstas se convierten en frutos con forma de conos de lúpulo de unos 6 cm de largo.