



Diospyros virginiana



Altura	10-15 m
Anchura	6-8m
Copa	oval, half-open crown, capricious growing
Corteza y ramas	brown, grey
hoja	green
Flores	green-yellow, flowers in June
Frutos	edible fruits, yellow, orange
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6 (-23,3 a -17,8 °C)
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), árboles apícolas
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco, frutal de tronco medio

Diospyros virginiana es un árbol de tamaño medio con una copa amplia y redondeada, aunque puede ser más estrecha en las plántulas. Las ramitas jóvenes son de color verde rojizo. La corteza vieja es de color gris oscuro a gris negruzco y presenta estrías prominentes y profundas en forma de bloque. Las hojas son ovadas, de color verde oscuro brillante y ligeramente coriáceas al tacto. En EE.UU., el árbol puede sufrir la enfermedad de la mancha foliar, pero esto no ocurre en Europa. El árbol tiene pocos o ningún problema de enfermedades o plagas. En junio, las pequeñas y discretas flores se abren en las axilas de las hojas. Las flores masculinas están solas hasta en grupos de tres y las femeninas siempre están solas. Tanto las flores masculinas como las femeninas son de color amarillo verdoso. A la floración le siguen frutos en forma de baya de 2,5-3 cm de tamaño que son anaranjados cuando maduran. En las variedades seleccionadas especialmente para la fructificación, los frutos son más grandes. Una vez congelados, los frutos son comestibles, pero pueden estreñir. Para los caballos, los frutos son venenosos. Se da bien. Le gustan los suelos bien drenados, nutritivos y preferiblemente arcillosos. Resiste bien el viento, pero no tolera los vientos fríos y secos. Es resistente al viento.