



Gymnocladus dioica



Altura	10 - 30 m
Anchura	10-15m
Copa	oval to round, irregular, half-open crown, capricious growing
Corteza y ramas	trunk dark grey and grooved, young twigs grey
hoja	paripinnate, green, 80 - 100 cm, feathered leaf
Tono otoñal	amarillo
Flores	whitish plumes, dioecious, June
Frutos	thick hard skin, approx. 15 - 20 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	well-drained soil
Humedad del suelo	resistencia a breves inundaciones
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	moderate
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
Origen	central North America

Este árbol de tamaño medio a grande tiene una copa suelta y abierta compuesta por ramas principales gruesas y poco ramificadas. Las ramitas jóvenes son gruesas y de color gris a gris azulado. El tronco, grueso y pesado, es gris oscuro, rugoso y profundamente estriado. La hoja es muy grande, a veces de casi 1 m, pero normalmente de unos 70 cm, tanto de largo como de ancho. Es doble-pinnada y las hojas individuales son ovadas y de unos 5 - 7 cm de tamaño. En otoño se vuelve amarilla. Tras la caída de las hojas, los husos foliares permanecen durante algún tiempo. Las panículas florales, ligeramente péndulas y densas, alcanzan una longitud de unos 25 cm. Tras la floración, aparecen las legumbres duras, que alcanzan hasta 25 cm de longitud. Al madurar, se vuelven marrones, permaneciendo en el árbol durante mucho tiempo.