



Gleditsia triacanthos



Altura	20 - 25 m, fast growing
Anchura	10-15m
Copa	round, light, open crown, capricious growing
Corteza y ramas	dark-grey bark with shallow fissures
hoja	pinnate or twice-pinnate, fresh green, 15 - 35 cm, feathered leaf
Tono otoñal	amarillo
Flores	♀ in light-green clusters, ♂ in spikes, May/June
Frutos	crescent shaped pods, 30 - 45 cm
Espinas/púas	Sí
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	light soils
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	very good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo, árboles apícolas
Aplicación	avenidas y calles anchas, árbol en cubo, jardines de azotea, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	North America

El Falso Christthorn se encuentra en el centro y medio oeste de Estados Unidos, principalmente en suelos húmedos. Pero también se puede encontrar en lugares más secos. La copa suelta y abierta tiene una rama central de crecimiento irregular. El tronco es gris y tiene surcos poco profundos. Es un importante productor de madera en América. El tallo y las ramas tienen espinas afiladas y ramificadas. Por ello, la forma sin espinas f. inermis es una alternativa popular. Las grandes hojas compuestas brotan tarde y se vuelven amarillo dorado en otoño. Las hojas individuales miden unos 3 cm. Después de la floración aparecen vainas, a veces de hasta 45 cm de largo. Tienen forma de hoz, son planas y suelen estar algo retorcidas; al principio son de color amarillo verdoso y más tarde pardo rojizo. Persiste hasta bien entrado el invierno. Sus raíces son profundas y ramificadas. Se da bien en pavimentos.