



Zanthoxylum simulans



sí

Altura	3-6 m
Anchura	3-5m
Copa	round/spherical, half-open crown, capricious growing
Corteza y ramas	brown with striking spines
hoja	green, pinnate leaves
Tono otoñal	amarillo, naranja
Flores	green, flowers in May-June
Frutos	red
Espinas/púas	Sí
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	all
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6 (-23,3 a -17,8 °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), árbol huésped para mariposas
Aplicación	árbol en cubo, jardines de azotea
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco

El *Zanthoxylum simulans* crece de forma arbustiva hasta convertirse en un pequeño árbol de 3-6 m de altura. La copa es redondeada y de forma ligeramente irregular. Las ramitas jóvenes son marrones y en cada yema hay dos espinas grandes y planas. En la base, las espinas miden 1,5-2 cm de ancho. En la corteza más vieja, de color gris verdoso, las espinas siguen siendo visibles en forma de grandes bultos. Las hojas imparipinnadas constan de 5-9 folíolos, aunque a veces aparecen hojas con 11 folíolos. Las hojas parciales son ovales y de color verde oscuro ligeramente brillante. El borde de la hoja está romamente dentado. En otoño, las hojas se vuelven de color amarillo a amarillo rojizo. Las pequeñas flores verdes se abren en mayo y junio. Se presentan en corimbos sueltos de hasta 5 cm de tamaño. A continuación aparecen pequeños frutos carnosos de color rojo apagado, ligeramente verrugosos. Los frutos son muy aromáticos.

Cuando maduran, los frutos se abren y dejan ver pequeñas semillas negras. *Z. simulans* es un árbol fácil que crece en cualquier suelo, no es susceptible a las enfermedades y tiene un valor ornamental especial por su corteza nudosa, sus colores otoñales y sus pequeños frutos coloreados. Es una de las especies más resistentes. Adecuado para su uso en jardines y parques.