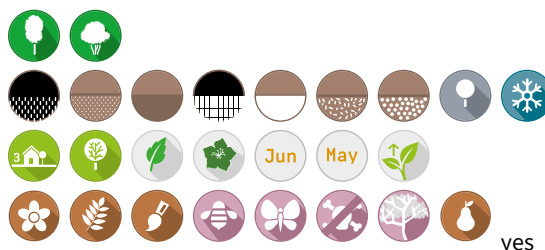




Zanthoxylum simulans



yes

Height	3-6 m
Width	3-5m
Crown	round/spherical, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	brown with striking spines
Leaf	green, pinnate leaves
Autumn colour	yellow, orange
Flowers	green, flowers in May-June
Fruits	red
Spines/thorns	Yes
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6 (-23,3 to -17,8 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Application	tree containers, roof gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem treem

Zanthoxylum simulans crește de la o formă de arbust la un copac mic de 3-6 m înălțime. Coroana este rotundă și are o formă ușor neregulată. Crenguțele tinere sunt maro, iar la fiecare mugur există doi spini mari și plat. La bază, spinii au o lățime de 1,5-2 cm. Pe scoarța mai bătrână, de culoare gri-verzuie, spinii sunt încă vizibile ca niște bulgări mari. Frunzele impare-pinnate, formate din 5-9 foliole, deși uneori apar frunze cu 11 foliole. Frunzele parțiale sunt ovale și ușor lucioase de culoare verde închis. Marginea frunzei este bont zimțată. Toamna, frunzele devin galbene până la galben-roșiatice. Florile mici de culoare verde se deschid în lunile mai și iunie. Acestea se prezintă în corymburi libere, cu o mărime de până la 5 cm. Ele sunt urmate de fructe mici, de culoare roșu mat, ușor verzui, cărnoase. Fructele sunt foarte aromate. Când sunt coapte, fructele se deschid și dezvăluie semințe mici și negre. Z. simulans este un arbore ușor care crește pe orice sol, nu este sensibil la boli și are o valoare ornamentală deosebită prin scoarța noduroasă, culorile de toamnă și fructele mici și colorate. Este una dintre cele mai rezistente specii. Potrivit pentru utilizare în grădini și parcuri.

E un arbore de grădină.