



Zanthoxylum americanum



Hauteur	4 à 8 m
Largeur	4-8m
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	rameaux marrons et velus, écorce grise
Fleurs	en fascicules axillaires, vert jaune, avril
Fruits	capsule charnue ronde, noire, parfumée
Épines	Oui
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu exigeant
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre à papillon
Application	bacs pour arbres, plantation sur dalle
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Est de l'Amérique du Nord

Arbuste à petit arbre, parfois multi-tronc, à couronne arrondie. Les rameaux comportent deux épines sous chaque bourgeon. Sur l'écorce mature, ces épines se voient parfois encore sous forme de petites bosses. Les feuilles imparipennées comportent 5 à 11 (parfois 13) folioles vert foncé ovales à ovoïdes. Le centre de la feuille porte toujours 1 ou 2 épines auxquelles sont fixées les folioles. Les fleurs jaunes et vertes en fascicules axillaires apparaissent avant la feuillaison et sont assez discrètes. Elles sont suivies de fruits noirs. Ces fruits sont parfumés, ont un goût assez fort et ont un effet anesthésiant. Il semblerait que les Indiens les mâchaient lorsqu'ils avaient mal aux dents. C'est ce qui lui a valu le nom anglais et américain de cet arbre pour parc : Toothache tree. Assez discret, il convient à merveille aux plantations de protection. Il est peu exigeant quant au sol et très vivace.