



Zanthoxylum americanum



Magasság	4 - 8 m
Szélesség	4-8m
Korona	round, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	twigs brown and short-haired, bark grey
Leaf	imparipinnate with 5 - 13 leaf segments, oval to ovate, dark green, 3 - 6 cm , feathered leaf
Virágok	in axillary clusters, yellow-green, April
Gyümölcsök	fleshy round capsules, black, aromatic
Tüskés/tövises	igen
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	few requirements
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	fairly to good
Egyéb türöképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, gazdanövény pillangók számára
Alkalmazások	faültető edények, tetőkertek
Forma	magas törzsű fa
Eredet	Eastern North America

Grows from a shrub shape to small, sometimes multi-stemmed tree with a round crown. On the twigs there are two thorns under each bud. On mature bark, these thorns are sometimes visible as small bumps. The imparipinnate leaves consist of 5 to 11, sometimes 13 dark green oval to ovate leaf segments. On the leaf stem there are always 1 or 2 prickles where the leaf segments are attached. The axillary clusters of green-yellow flowers appear before the leaf development and are not very conspicuous. They are followed by black fruits. These are aromatic, very sharp tasting and have a numbing effect. Indians used to chew on the fruit to relieve toothache. It is for this reason it is known as the Toothache Tree. It is a quite inconspicuous park tree suitable for defensive planting. Has few soil requirements and is very hardy.