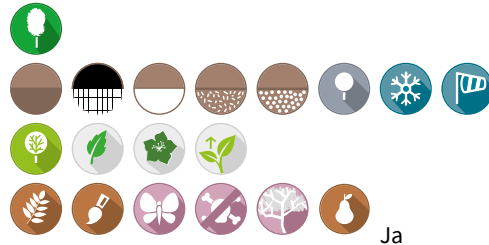




Zanthoxylum piperitum



Hoogte	3 - 5 m
Kroon	rond, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	twijgen bruin en kort behaard, bast grijs
Blad	oneven geveerd met 11 - 23 deelblaadjes, ovaal, glanzend donkergroen, 1,5 - 3 cm, geveerd blad
Herfstkleur	geel
Bloemen	in okselstandige bundels, groen, juni
Vruchten	vlezige ronde doosvrucht, roodachtig, aromatisch
Stekels/doorns	Ja
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	weinig eisend
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6 (-23,3 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	redelijk tot goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Toepassing	parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Noord-China, Korea, Japan

Vanuit een struikvorm tot kleine, soms meerstammige boom met een ronde kroon uitgroeiend. De eenjarige twijgen zijn kort, bijna wasachtig behaard en later kaal. Ze zijn bruin en onder iedere knop zijn twee platte doorns geplaatst. De oude bast is grijs, waarop soms de oude doorns als kleine bulten zichtbaar zijn. De sierlijke, oneven geveerde bladeren zijn 7 tot 15 cm lang en bestaan uit 11 tot 23 ovale deelblaadjes. De bladranden zijn fijn getand en de top van het topblaadje is ingesneden tot uitgerand. De bladspil is behaard en bezet met enkele fijne stekels aan de onderzijde. Het blad kleurt geel in de herfst. Compacte bundels groene bloemen openen in juni. Ze worden gevolgd door kleine roodachtige bolronde vlezige doosvruchten. Deze bevatten zwarte zaden. De zaden worden in Japan gemalen en als peper in gerechten gebruikt. Een parkboom die weinig eisen aan de bodem stelt.