



Moraceae Maclura

# Maclura pomifera

## Osagedoorn



<b>Hoogte</b>	10 - 15 (20) m
<b>Kroonvorm</b>	breed spreidend tot rond, dichte kroon, grillig groeiend
<b>Schors en takken</b>	bast oranjebruin tot grijsbruin, twijgen olijfgroen en gedoorn
<b>Blad</b>	eivormig tot ovaal, donkergroen, 4 - 15 cm
<b>Opvallende herfstkleur</b>	geel
<b>Bloemen</b>	onopvallend, groen, tweehuizig, juni
<b>Vruchten</b>	geelgroene tot oranjegele wrattige vrucht, ø 8 - 14 cm
<b>Stekels/doorns</b>	ja
<b>Giftigheid</b>	niet giftig (gewoonlijk)
<b>Grondsoort</b>	vruchtbaar, kalkhoudend
<b>Bodemvochtigheid</b>	kan op droge grond
<b>Verharding</b>	verdraagt geen verharding
<b>Winterhardheid</b>	6b (-20,5 tot -17,8 °C)
<b>Windbestendigheid</b>	matig
<b>Bestandheid</b>	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
<b>Toepassing</b>	parken, begraafplaatsen, grote tuinen
<b>Type/vorm</b>	hoogstam boom, solitaire boom
<b>Herkomst</b>	zuid(westen) van de USA

Maclura is een monotypisch geslacht, wat wil zeggen dat er slechts één soort van is, en groeit van nature in het zuiden van Noord-Amerika. Hij is genoemd naar de Osage-indianen vanwege het feit dat deze het hout van Maclura gebruikten voor onder andere bogen en bijlen. De kroon is breed en min of meer afgeplat. De takken zijn scherp gedoorn, hierdoor in Noord-Amerika vaak als haagplant gebruikt. De bladvorm is variabel, de top is echter altijd lang toegespitst, de herfstverkleuring is geel. Het is een tweehuizige boom; er zijn vrouwelijke en mannelijke exemplaren. De onopvallende bloei wordt gevolgd door, ietwat op sinaasappels gelijkende, aromatische vruchten. De wrattige vruchthuid is aanvankelijk groengeel maar kleurt later oranjegeel. Matig winterhard.