



Celtis occidentalis



Hoogte	8 - 15 (30) m
Breedte	6-12m
Kroon	rond, onregelmatig, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	grijs, met onregelmatige kerklijsten
Blad	langwerpig eirond, groen, 7 - 15 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	onopvallend, groen, april/mei
Vruchten	ronde steenvrucht, purperzwart, Ø circa 1 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	enigszins gevoelig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	midden en oostelijk deel van de USA

Een boom met een onregelmatig groeiende kroonvorm die van oorsprong in Noord -Amerika voorkomt. Op enkele plaatsen komen daar exemplaren voor die boven de 20 m, soms 30 m, uitkomen. Hij vertakt zich vrij laag zodat soms een meerstammige boom ontstaat met veel, sterk afhangende twijgen. De stam is grillig met diepe inkepingen en veel oneffenheden. Het blad is langwerpig eirond, lang toegespitst en glanzend groen. De onderzijde is dof. De bovenste helft van de bladrand is scherp gezaagd en beide zijden van het blad voelen ruw aan. In de herfst verkleurt het opvallend goudgeel. Na de onopvallende bloei verschijnen kleine steenvruchten die van oranje naar purperzwart kleuren. Deze kunnen de gehele winter aan de boom blijven hangen. Het hout is waardevol en de jonge, buigzame twijgen werden vroeger als zweep gebruikt.