



Celtis occidentalis



Height	8 - 15 (30) m
Width	6-12m
Crown	round, irregular , half-open crown, capricious growing
Bark and branches	grey, irregularly corky-winged
Leaf	ovate-lanceolate, green, 7 - 15 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	inconspicuous, green, April/May
Fruits	round stone fruit, purple black, Ø circa 1 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	few requirements
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	slightly susceptible
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	central and eastern part of North America

Un copac cu o coroană de formă neregulată, originar din America de Nord. În câteva locuri, pot fi găsite exemplare care depășesc 20 m, uneori 30 m. Se ramifică destul de jos, formând uneori un arbore cu mai multe tulpini, cu multe crengi puternic căzute. Trunchiul este zimțat, cu creștături adânci și multe umflături. Frunzele sunt alungite ovoidale, cu vârful lung și de culoare verde lucios. Partea inferioară este mai mată. Jumătatea superioară a marginii frunzei este puternic zimțată și ambele fețe ale frunzei se simt aspre. Toamna, devine de un galben auriu izbitor. După o înflorire discretă, apar drupe mici, care se transformă de la portocaliu la negru-violet. Acestea pot rămâne pe copac toată iarna. Lemnul este valoros, iar crengile tinere, flexibile, erau folosite cândva ca bicicuri.