



Celtis australis



Height	10 - 15 (20) m
Width	10-12m
Crown	round to umbel-shaped, half-open crown
Bark and branches	grey, smooth, later peeling
Leaf	ovate-lanceolate to ovoid, dark green, 9 - 15 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	inconspicuous, green, April/May
Fruits	round stone fruit, black red, Ø circa 1 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	well-drained soil, tolerates drought
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	6b (-20,5 to -17,8 °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	South Europe, North Africa, West Africa

Un arbore rar folosit, cu o coroană rotundă sau în formă de umbră. Exemplarele mature pot ajunge la o înălțime de peste 20 m; copacul crește cu ramuri arcuite grațios. Scoarța este cenușie și netedă, care se desprinde în plăci mici mai târziu în timpul vieții. Frunzele alungite, ovale până la ovoidale, sunt puternic zimțate și foarte lungi și ascuțite. Suprafața superioară este verde închis, iar cea inferioară este verde-cenușie. Este aspră la atingere pe ambele fețe. Înflorirea banală este urmată de drupe în formă de boabe, de culoare roșu închis până la aproape negru și cu gust dulce. Acestea atârnă de tulpini păroase, lungi de ± 2 cm. Lemnul este valoros, iar crengile tinere, care se pot îndoi, erau folosite în trecut ca bici. De aceea, arborele este numit și "arborele bici". Un arbore ornamental cu sensibilitate scăzută la poluarea aerului. Crenguțele tinere pot suferi daune de îngheț.