



Quercus libani



Höjd	7 - 8 (10) m
Bredd	7-8m
Krona	broad ovoid, later rounded, dark, dense crown
Bark och grenar	grey, grooved, young twigs brown with white down, quickly become bare
blad	elongated to lanceolate, sharp serrations, dark green, 5 - 10 cm
Blommor	golden-yellow catkins, May
Frukter	broad ovoid acorns, 2 - 2.5 cm, single or in pairs
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	makes few demands, preferably calcareous soils
Markfuktighet	Möjlig på våt mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Vindbeständighet	fairly
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vägsalt
Tillämpning	industriområde
Form	högstam träd, stambuskträd, flerstamigt träd
Ursprung	Asia Minor and Syria

Prydnadsek som härstammar från Mindre Asien, där den blir ca 10 m hög med en bred äggformad, senare rundad krona. I odling blir den ca 7 - 8 m hög med tät förgrening och tunna kvistar. Unga kvistar är kantiga och har en vit dunig beläggning som snart försvinner. Bladen är avlånga till lansettlika, 5 - 10 cm långa och 1,5 - 3 cm breda. Bladnerverna bildar en 45° vinkel med mittnerven och bladkanten är skarpt tandad. På ovansidan är bladet glänsande mörkgrönt, undersidan är ljusare och ibland fint hårig. Ekollonen är till två tredjedelar inneslutna av kupolen. Kupan är täckt av breda, intilliggande fjäll som är smalare på ovansidan. Q. libani är ett mycket vackert parkträd.