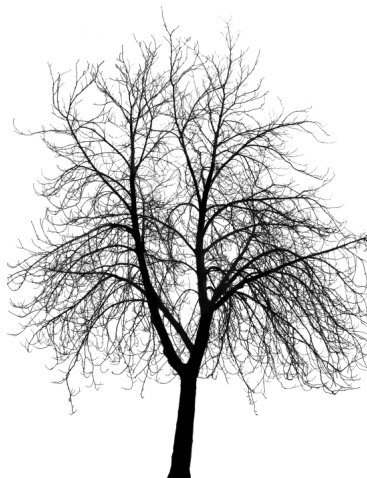




Quercus affinis



Höjd	10 – 15 (30) m
Bredd	6-8m
Krona	narrow oval
Bark och grenar	branches reddish brown: bark dark green-grey, finely grooved and checkered
blad	oblong to lanceolate, 3-10 cm, glossy dark green, evergreen
Blommor	catkins, inconspicuous
Frukter	almost round acorn, 1-1.5 cm long
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	8 (-12,2 do -6,7 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot vind
Tillämpning	alléer och breda vägar
Form	högstam träd
Ursprung	North Africa

Quercus affinis är ett stort träd i sitt naturliga utbredningsområde i Mexiko och når 30 m. Men i kultur blir trädet sällan högre än 10-15 m. Det är ett vintergrönt träd som behåller en smal oval krona under lång tid och först breddas senare i livet. Den mörkt gröngrå barken är slät till fint räfflad och flagnande med små fyrkantiga plattor. De avlånga till lansettlika bladen är glänsande mörkgröna och har varierande form. Ibland är de slätkantade, andra har upp till 10 tänder på varje sida. De unga bladen är ofta bronsorange till färgen. Ekollon kan bildas efter en oansenlig blomning, även om detta inte alltid är säkert i det nordliga (västeuropeiska) klimatet. Ekollonen, som står ensamma eller i par, är nästan runda och omges till ungefär en tredjedel av en slät hinna. För att vara en art av mexikanskt ursprung är Q. affinis förvånansvärt härdig. Det är en starkväxande art som utmärker sig genom sitt slanka växtsätt och sina vackra glansiga blad. Trädet växer i alla tillräckligt fuktiga men genomsläppliga jordar, från sura till lätt kalkhaltiga. Trädet är dock känsligt för torka och grenar kan dö vid långvarig torka.