



Quercus shumardii



Höstfärg	gul, orange, röd
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Markfuktighet	Möjlig på våt mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	5 (-28,8 do -23,4 °C)
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vägsalt
Tillämpning	parker, begravningsplatser, industriområde, stora trädgårdar
Form	högstam träd, flerstamigt träd

En ek med en till en början smal till utskjutande vasformad krona som senare blir bred och öppen. Blir ca 15-20 m hög men träd på 30-40 m höjd förekommer i dess naturliga utbredningsområde. Stammen är matt och gråbrun, djupt räfflad och flagnande i äldre ålder. De omvänt äggformade till ovala bladen är 7-flikiga och djupt inskurna, ibland till mittnerven. Bladen är mörkgröna och undersidan är hårig. På hösten blir den gulbronsfärgad till ljusröd. Ekollonen är äggformade och 1,5 - 3 cm långa. De omsluts endast vid basen av den tallriksformade koppen, som kan vara upp till 3 cm i diameter. Noppen är översållad med tunna intilliggande fjäll. Q. shumardii växer också på våta marker och används ofta i trädgårdsanläggningar.