



Quercus castaneifolia



Šířka	20-30m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Zadláždění	Tolerující částečné zadláždění
Zóna otužilosti	7a (-17,7 do -15,0 °C)
Ostatní odolnost	Odolné větru, Odolné posypové soli
Použití	průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Zavětvěný strom, Vícekmen

Quercus castaneifolia, česky dub kaštanolistý, je vitálně rostoucí strom s hustou, vejčitou korunou, která působí statným dojmem, přestože může dosáhnout výšky až 30 metrů. Mladé větvičky jsou šedohnědé, pokryté krátkým a hustým plstnatým ochmýřením. Starší borka má hnědošedou barvu a je nepravidelně a hluboce zbrázděná. Listy nápadně připomínají listy rodu Castanea, jsou však o něco menší. Čepel je podlouhle eliptická až kopinatá, 5 až 15 cm dlouhá a 2 až 7 cm široká, s hrubě pilovitým okrajem, ze kterého vybíhá 6 až 14 mělkých laloků. Svrchní strana listu je leskle tmavě zelená, zatímco rub je šedý a hustě plstnatě ochmýřený. Žaludy jsou podlouhle vejčité a vyrůstají jednotlivě nebo ve dvojicích. Jsou přibližně do poloviny uzavřené v číšce, která je hustě porostlá pevnými, nazpět zahnutými a šedě ochmýřenými šupinami. Tento dub vyžaduje teplé, slunné stanoviště a vápenitou, nepřiliš vlhkou půdu.