



Quercus castaneifolia 'Green Spire'



Šířka	8-12m
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

Dub kaštanolistý 'Green Spire' (Quercus castaneifolia 'Green Spire') je rychle rostoucí strom s hustou, uzavřenou korunou, která mu propůjčuje podsaditý vzhled. Mladé letorosty jsou šedě plstnaté, později však olýsávají. Listy jsou nápadně podobné listům kaštanovníku (Castanea). Mají podlouhle eliptický až kopinatý tvar, délku 7–16 cm a šířku 3–7 cm, s hrubě a ostře zubatým okrajem. Svrchní strana listu je leskle tmavě zelená, spodní je šedá a plstnatě ochlupená. Při rašení mají mladé výhony hnědofialovou barvu. Žaludy o velikosti 2–3 cm jsou podlouhle vejčité a rostou jednotlivě nebo ve dvojicích. Jsou z více než poloviny uzavřeny v miskovité číšce s tuhými, nazpět zahnutými a šedě ochlupenými šupinami. Stromu se nejlépe daří na teplých, slunných stanovištích s vápenitou, spíše sušší půdou.