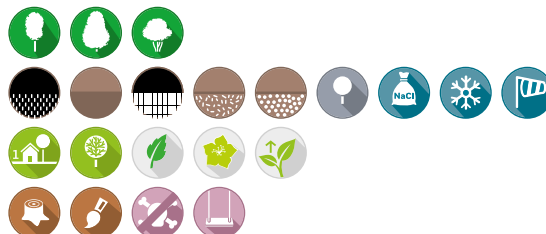




Quercus alba



Šířka	20-30m
Podzimní zbarvení	Žlutá, Oranžová, Červená
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5 (-28,8 do -23,4 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli
Použití	bulváry a široké ulice, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Zavětvený strom, Vícekmen

Dub bílý, *Quercus alba*, je dominantním stromem východní a střední části Spojených států, kde tvoří rozsáhlé lesní porosty. Jedná se o mohutný strom s korunou v mládí široce vejčitou, která postupně dorůstá do výšky i šířky až 30 m. Jeho světle hnědá borka se odlupuje v plochých plátech a s přibývajícím věkem se kmen stává hlouběji brázděným. Listy jsou podlouhle obvejčité s dlouhou, klínovitě sbíhovou bází a třemi až šesti páry mělce až hluboce vykrojených, poměrně úzkých laloků. V mládí jsou listy plstnaté, ale později olysávají. V létě je olistění na svrchní straně leskle tmavě zelené, na rubu modrozelené a krátce ochlupené. Podzimní zbarvení přechází od oranžové přes vínově červenou až po hnědočervenou. Strom se vyznačuje pomalejším růstem a vyžaduje dostatek prostoru. V USA je významnou hospodářskou dřevinou pro produkci dřeva. Daří se mu na většině půd za předpokladu, že jsou dostatečně vlhké, dobře propustné a umožňují hluboké zakořenění.