



Catalpa bignonioides



Šířka	12-15m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Odolné vůči krátkodobému zaplavení
Zadlážďení	Tolerující zadlážďení
Zóna otužilosti	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6)
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Cenné pro motýly
Tvar	Vysokokmen, Vícekmen

Katalpa trubačovitá (*Catalpa bignonioides*) je středně velký strom s široce rozložitou, kulovitou korunou, původem z jihovýchodní části Spojených států. Koruna bývá nesouměrná a nízké větvení podmiňuje tvorbu kratšího kmene. Vyznačuje se rychlým růstem a šířka koruny může dosáhnout až 10 m. Šedohnědá, mělce rozpukaná borka se odlupuje v plátech. Dřevo větví je sice tvrdé, ale křehké. Velké, srdčité listy s celokrajným okrajem a hroditou špičkou raší pozdě na jaře a poměrně brzy opadávají. Jsou uspořádány vstřícně nebo v trojčetných přeslenech, při rozemnutí vydávají charakteristickou vůni a na podzim se zbarvují dožluta. Bílé, trubkovité květy jsou uspořádány ve vzpřímených kuželovitých latách. Dlouhé tobolky zůstávají na stromě i přes zimu. Kořenový systém je mělký, tvořený dužnatými kořeny. *Catalpa bignonioides* je atraktivní strom, který může dorůst značných rozměrů, a proto vyžaduje dostatek prostoru.