

# Taxon *Catalpa x erubescens*

Název taxonu	<i>Catalpa x erubescens</i>
Vědecký název taxonu	<i>Catalpa x erubescens</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	<a href="#">Carr.</a>
Český název	katálpa červenající
Synonyma (zahradnický pou..	<i>Catalpa bignonioides</i> x <i>Catalpa ovata</i> ; <i>Catalpa</i> x hybrida
Autor	Přemysl Krejčířík (p_emysl_krej_i_k@unknown.cz)
Kategorie	<a href="#">Druh</a>

## Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po.. kříženec, poprvé popsána ve Francii 1869

## Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý strom opadavý
Životní forma	Fanerofyt

## Popisné a identifikační znaky

Habitus	strom 15-20 m vysoký, koruna vejčitě kuželovitá, ve vyšším věku široká rozložitá koruna; textura hrubá
Výhony	letorosty tlusté, šedohnědé, slabě trojhranné, s velkými listovými jizvami; křehké
Pupeny	drobné, polokulovité, rezavě hnědé po třech v přeslenu
Listy	široce srdčité, s 1- 2 zřetelnými zašpičatělými laloky, líc lesklý, lysý, rub chlupatý; raší purpurově
Květenství	řidká lata
Květy	bílé nebo s bělavě žlutým nádechem a s žlutými a purpurovými skvmami a proužky
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	tobolky až 40 cm, dlouhé, 5 mm tlusté
Semena	semena většinou planá
Kůra a borka	kůra světlehnědá, tenká; šedohnědá borka se loupe v drobných šupinách
Možnost záměny taxonu (+..	<i>Catalpa speciosa</i> (plody 1,5 cm tlusté až 45 cm dlouhé; kvete dříve a hustšími květy; větvičky a listy nepáchnou); <i>Catalpa bignonioides</i> (list po rozemnutí páchne; tobolky do 0,8 cm tlusté; květy větší); <i>Catalpa ovata</i> (list někdy 3laločnatý; květy žluté; tobolky do 0,4 cm tlusté)
Dlouhověkost	krátkověká

Doba rašení Pozdně na jaře rašící (V)

## Doba kvetení

---

Začátek doby kvetení Červen  
Konec doby kvetení Červen

## Nároky na stanoviště

---

Faktor světla vyžaduje výslunné stanoviště  
Faktor světla - slunce ✓  
Faktor tepla teplomilná dřevina vyžadující chráněná místa, oblasti I-II (III), v mládí jsou nevyzrálé letorosty citlivé na mráz, proti mrazu je choulostivější než *Catalpa speciosa*  
Faktor vody spíše sušší než vlhké půdy  
Faktor půdy půdy písčité až hlinité, vždy živné

## Užitné vlastnosti

---

Použití - pro trvalky OPD - Okraj porostu dřevin a VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin)  
Použití okraje skupin, solitéra  
Růstové i jiné druhově spec.. listy raší purpurově, hezký habitus, list i květ

## Množení

---

Množení Řízkování, Kořenové řízky a Roubování  
Množení - poznámka řízkování málo efektivní, roubujeme na kořenový krček nebo na kmínek semenáčů *Catalpa bignonioides*  
Odrůdy 'Purpurea' - listy při rašení tmavě purpurové, později jen konce výhonů, jen 8 cm dlouhé; květy bílé; 'J. C. Texas' - listy při rašení tmavě purpurové, 30 cm velké, vejčité někdy nevýrazně 3 laločnaté; květy bílé, uvnitř purpurově tečkované; výška do 18 m

## Celky sbírek

---

Celky sbírek - poznámka V parku se nevyskytuje.