

Taxon *Salix alba*

Název taxonu	Salix alba
Vědecký název taxonu	Salix alba
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	vrba bílá
Autor	Přemysl Krejčířík (p_emysl_krej_i_k@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Salix

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony Holartická květenná říše, Cirkumboreální oblast, Atlanticko-eurosibiřská oblast, Mediterránní oblast, Iránsko-turanská oblast, Neotropická květenná říše a Karibská oblast

Zařazení

Pěstitelská skupina Listnatý strom opadavý
Životní forma Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	strom až 20-30 m vysoký, koruna kuželovitá, později široce kulovitá; větve rozkladité, na konci mírně převislé
Kořen	kotevní
Výhony	letorosty tenké, jemně přitiskle chlupaté, nejčastěji hnědě fialové, ale i žluté, oranžové nebo červené
Pupeny	kryté jen jednou šupinou, jemně přitiskle chlupaté
Listy	listy úzce kopinaté, 6-10 cm dlouhé, 1,2-1,6 cm široké, pilovité, na líci řídce chlupaté, na rubu hedvábně chlupaté, s chlupy rovnoběžnými s hlavní žilkou; řapík 0,6-1,2 cm dlouhý, palisty malé, záhy opadavé
Květenství	jehnědy
Květy	jehnědy úzce válcovité, 5-6 cm dlouhé, 0,6-0,8 cm široké; stopky květenství dlouhé
Plody	tobolky dvouchlopňové
Semena	semena drobná a ochmýřená
Kůra a borka	kůra šedá, hladká, později podélně brázditá, tmavošedá borka
Možnost záměny taxonu (+..	Salix alba se velmi často kříží s ostatními druhy vrby
Dlouhověkost	krátkověká
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Květen
Doba kvetení - poznámka	kvete zároveň s rašením listů

Nároky na stanoviště

Faktor světla	silně svělolmilná dřevina, snáší jen slabý boční zástín
Faktor světla - slunce	✓
Faktor tepla	oblasti I-II, bývá poškozována pozdními mrazy
Faktor vody	vyhledává půdy dobře zásobené vodou - lužní polohy, vyrovná se s kolísavým množstvím vody v půdě, snese během vegetační doby dlouhotrvající záplavy
Faktor půdy	hluboké, živné půdy

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez snáší dobře

Užitné vlastnosti

Použití - pro trvalky	OPD - Okraj porostu dřevin a VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin)
Použití	doplňková dřevina, v břehových porostech až kosterní; kultivary jako solitéry nebo okraje porostů
Růstové i jiné druhově spec..	kultivary jsou v kultuře pěstovanější než druh, snáší mírné zasolení

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování a Dřevité řízky
Množení - poznámka	převážně množíme dřevitými řízkami
Odrůdy	´Chermesiana´ - vzrůst v mládí kuželovitá, letorosty oranžově červené, nápadné především v zimě; ´Sericea´ - koruna štíhlejší než základní druh, listy na obou stranách hustě stříbřitě plstnaté; ´Tristis´ - větve dlouze převislé, letorosty žluté

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - nespecifikováno / Zámecký park v Lednici](#)