

Taxon Koelreuteria paniculata

Název taxonu	Koelreuteria paniculata
Vědecký název taxonu	Koelreuteria paniculata
Jména autorů, kteří taxon p...	Laxm.
Český název	svitel latnatý
Autor	Přemysl Krejčířík (p_emysl_krej_i_k@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Koelreuteria

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Čínsko-japonská oblast
------------------------	------------------------

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý strom opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	7-8 m vysoký stromek, koruna široce kulovitá, kmínek se brzy větví
Výhony	letorosty světle hnědé, chlupaté
Pupeny	střídavé, světle hnědé
Listy	lichozpeřené, někdy až 2x zpeřené, 15-35 cm dlouhé, složené z 7-15 lístků 3-8 cm dlouhých, hrubě nepravidelně pilovitých, na rubu chlupatých
Květenství	v řídkých, vzpřímených, 20-40 cm dlouhých koncových latách
Květy	jednotlivé květy žluté, 1 cm široké
Plody	v chudých latách, měchýřkaté tobolky 4-5 cm dlouhé, světle zelené později světle hnědé, suché, se 3 černými semeny asi 0,8 cm v průměru
Kůra a borka	šedá, mělce podélně brázditá borka
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červenec
Konec doby kvetení	Srpen

Doba zrání

Doba zrání - poznámka	tobolky trháme v listopadu až prosinci
-----------------------	--

Nároky na stanoviště

Faktor světla	světlomilná, chráněné polohy na plném slunci
Faktor světla - slunce	✓
Faktor tepla	teplomilná, oblasti I-II, namrzá
Faktor vody	suchovzdorná
Faktor půdy	nenáročná na půdu
Faktor půdy - vápnomilný	✓

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	na podzim žlutě oranžové
Použití - pro trvalky	OPD - Okraj porostu dřevin a VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin)
Použití	solitéra v menších objektech, vhodná i do zahrad, okraje skupin, ve městech i do stromořadí v užších ulicích
Růstové i jiné druhově spec..	velmi výrazná dřevina v době květu i později se světle zelenými plody

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování a Kořenové řízky
Odrůdy	'Fastigiata' - koruna úzce sloupovitá, výška 5 m

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - Formální zahrada / Zámecký park v Lednici](#)
- [Park - Podzámecká louka / Zámecký park v Lednici](#)