

Taxon Radermachera sinica

Název taxonu	Radermachera sinica
Vědecký název taxonu	Radermachera sinica
Jména autorů, kteří taxon p...	(Hance) Hemsl. (1905)
Český název	radermachera čínská; "pokojový jasan"
Synonyma (zahradnický pou..	Radermachera tonkinensis Dop; Stereospermum sinicum Hance
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Radermachera

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše, Iránsko-turanská oblast, Čínsko-japonská oblast, Paleotropická květenná říše, Indická oblast a Indočínská oblast
Biogeografické regiony - po..	Čína, Bhútán, Indie, Myanmar (Barma), Vietnam

Zařazení

Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná listem, Listnatý strom stálezelený a Listnatý keř stálezelený
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	stálezelené stromy nebo keře až 30 m vysoké s průměrem kmene až 1 m; v kultuře cca 1,5-2 m vysoký
Výhony	pevné, dřevnatějící
Listy	2-3x zpeřené, celkově 20-70 x 15-25 cm velké; vřeteno cca 30 cm dlouhé; postranní řapíčky kratší než 5 mm, terminální 1-2 cm dlouhé; lístky vejčité až (vejčitě) kopinaté, 2,5-8 x 1-3,5 cm, lysé, celokrajné, báze široce klínovitá, vrcholek ocasovitý, 5-6 žilek na každé straně
Květenství	latnaté; terminální a vzpřímené, 25-35 cm dlouhé; listeny asi 1 cm dlouhé
Květy	listence čárkovité až 4-6 cm dlouhé; kalich 3-5zubý, asi 2,5 cm, zuby asi 0,4-1,2 cm, koruna bílá až bledě žlutá, (zvonkovitě) nálevkovitá, 6-8 cm dlouhá, trubka 4-7 cm, laloky asi 1,5-2,5 cm dlouhé, tyčinky 4
Plody	tobolky asi 8,5 x 1 cm,
Semena	semena elipsoidní a asi 2-3 x 7-12 mm velká včetně křídla;

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	světlé a polostinné stanoviště, ne na plném slunci
Faktor tepla	teplý skleník či interiér; v zimě 15-20 °C.
Faktor vody	rovnoměrná a vydatná zálivka vodou o pokojové teplotě; rosení
Faktor půdy	humózní s příměsí zahradní zeminy a písku; pH 6,0 - 6,8

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	leden až prosinec
Použití	soliterní rostlina do teplých interiérů
Choroby a škůdci	listové mšice

Množení

Množení	Generativní, Předpěstování sadby, Vegetativní, Řízkování a Vrcholové řízky
Odrůdy	'Kaprima' - žlutozelené listy

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník \(teplý skleník\)](#)

Ostatní

Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/3701765?tab=references>

Grafické přílohy

