

Taxon Pachystachys lutea

Název taxonu	Pachystachys lutea
Vědecký název taxonu	Pachystachys lutea
Jména autorů, kteří taxon p...	Nees (1847)
Český název	chmelník zlatý
Synonyma (zahradnický pou..	Justicia lutea Ruiz & Pav. ex Nees; Justicia lutea Ruiz & Pav. ex Schult.
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Pachystachys

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Neotropická květenná říše a Andská oblast
Biogeografické regiony - po..	Peru

Zařazení

Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná květem a Listnatý keř stálezelený
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	vzpřímený menší keř, 30-50(-100) cm výšky; řídce větvený
Listy	vstřícné; dlouze kopinaté, 8-15 x 3-4 cm velké, na konci slabě zahrocené, středně až tmavě zelené s nápadnou žilnatinou, žilky svrchu zapuštěné
Květenství	vzpřímený terminální klas, 10-12 cm vysoký; listeny sytě zlatavě žluté, čtyřřadě uspořádané
Květy	výrazně dvoupyské, bílé, 4-5 cm dlouhé

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Září

Nároky na stanoviště

Faktor světla	celoročně velmi světlé (1000 lx a více), ne na přímé slunce
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor tepla	teplé až poloteplé skleníky; letní teploty 18-22 °C, teplota v zimě nad 10 °C; možno pěstovat i při trvale vyšší pokojové teplotě,

	ovšem při vyšší vzdušné vlhkosti
Faktor vody	rovnoměrná zálivka; při chladném přezimování omezená
Faktor půdy	lehký a propustný substrát s přídavkem rašeliny, listovky a zahradní zeminy, propustný; pH 5,0 - 6,0

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	březen až září
Použití	výrazná kvetoucí solitéra do teplých skleníků; krátkodobá hrmkovka okrasná květem v teplém a suchém interiéru
Choroby a škůdci	listové mšice, molice, puklice, svilušky; poškození listů při náhlých výkyvech teploty

Množení

Množení	Generativní, Předpěstování sadby, Vegetativní, Vrcholové řízky a Osní řízky
Množení - poznámka	vrcholové nebo osní řízky, zakořeňují při 22-25 °C; výsevem pod fóliový kryt při stejných podmínkách

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - Palmový skleník / Zámecký park v Lednici](#)
- [S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník \(teplý skleník\)](#)

Ostatní

Poznámka	Známý také pod názvem hustoklasec žlutý; pachystachys
Odkazy	• http://www.tropicos.org/Name/100805?tab=references

Grafické přílohy

