

Taxon Euphorbia pulcherrima

Název taxonu	Euphorbia pulcherrima
Vědecký název taxonu	Euphorbia pulcherrima
Jména autorů, kteří taxon p...	Willd. ex Klotzsch (1834)
Český název	pryšec nádherný
Synonyma (zahradnický pou..	Poinsettia pulcherrima (Willd. ex Klotzsch) Graham; Euphorbia erithrophylla Bertol.;
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Euphorbia

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Neotropická květenná říše a Karibská oblast
Biogeografické regiony - po..	jižní Mexiko, Střední Amerika

Zařazení

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

Popisné a identifikační znaky

Habitus	opadavý keř až malý stromek do 4 m výšky, větve obvykle nepočetné a tenké, obloukovitě prohnuté, často bezlisté; v kultuře bylinné, bohatě větvené rostliny
Výhony	zelené výhony, 3-9 mm tlusté, lysé a kulaté; větve tenké, obloukovitě prohnuté
Listy	střídavé nebo v horní části vstřícné či v přeslenech; eliptické až široce vejčité či vejčitě podlouhlé, 8-25 x 4-13 cm velké, chobotnatě laločnaté, špičaté až zašpičatělé, báze široce klínovitá, tmavě zelené, naspodu bledší, řapíky červené, 2,5-8 cm dlouhé, lysé nebo velmi řídce pýřité; listeny kolem květenství jsou výrazně vybarvené (podle kultivarů: červená, růžová a bílá), 5-20 x 2-10 cm velké, 8-15 žilek na každé straně
Květenství	vrcholičnatě chocholičnaté, terminální nebo naproti listům; nenápadné žluté barvy
Květy	jednotlivě; cyathia zelená, asi 6-7 mm široká, baňkovitá, semeníky zelené, čnělky na bázi spojené
Plody	tobolky, asi 1 cm v průměru, na červené stopce asi 1 cm dlouhé

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Listopad
Konec doby kvetení	Duben

Nároky na stanoviště

Faktor světla	celoročně světlé a slunné; přes léto možno pěstovat na chráněném stanovišti venku
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor tepla	teplý až poloteplý interiér či skleník; celoročně teploty nad 16 °C; nevhodná do průvanu; nesmí být umístěna blízko zdrojům tepla, jinak předčasně opadávají cyathia
Faktor vody	opatrná, ale pravidelná zálivka; vyšší vzdušná vlhkost;
Faktor půdy	humózní, propustný substrát s přídavkem zahradní zeminy; pH 6,0 - 6,8

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	zpětný řez snášejí velmi dobře
-----	--------------------------------

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh...	říjen až prosinec
Použití	charakteristická vánoční rostlina pro krátkodobou dekoraci interiéru; pěstuje se jako keřk i stromek; většinou se po odkvětu dále nepěstuje
Choroby a škůdci	molice, třásněnky, vlnatky a svilušky v suchém vzduchu; plíseň šedá a hniloba kořenů na příliš chladném a vlhkém místě; skvrny na listech a opad listů při nadměrné nebo nedostatečné zálivce, nebo na příliš chladném stanovišti
Růstové i jiné druhově spec..	jedovatá rostlina; roní bílé mléko

Množení

Množení	Vegetativní a Vrcholové řízky
Odrůdy	Adventstern von Werder' - listeny červené, 'Annete Hegg' - listeny červené; habitus kompaktní; listy vejčité; 'Barbara Ecke Supreme' - listy tmavě zelené; listeny široké, jasně krvavě červené; 'Barbara Ecke', listeny tmavě červené; 'Eckes White' - kmínky drátovité; listy jasně zelené, vejčité; listeny blanité, krémové; 'Elisabeth Ecke' - listeny červené; 'Henrietta Ecke' - listeny široké, horizontální,

rumělkové; 'Improved Albert Ecke' - květy svítivě červené; 'Oakleaf', vysoký a vzrůstný; listy laločnaté; listeny na dlouhých stopkách, úzké, tmavě červené; 'Paul Mikkelsen' - listeny svítivě červené; 'Plenissima' - listeny úzké, jasně červené, tvoří téměř kulovité květenství; 'Rosea' - listy bledé, vejčité, řapíky a žilky tmavější; listeny obvejčité, bledě růžové a tmavě žilkované; 'Ruth Ecke' - zakrslý, kompaktní; listeny malé, tmavě červené; 'Viking' - listeny svítivě červené; 'White Ecke' - listeny bělavě zelené; 'White Wonder' - listeny bílé

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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

Ostatní

Poznámka Známý také pod jmény poinzie; "vánoční hvězda"

Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/12800046?tab=references>

Grafické přílohy



