

# Taxon *Euphorbia pulcherrima*

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

## 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 přidavkem 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 řízký
Odrůdy	Adventstem 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 poinzécie; "vánoční hvězda"

Odkazy

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

## Grafické přílohy

---



