

Taxon *Pilea involucrata*

Název taxonu	<i>Pilea involucrata</i>
Vědecký název taxonu	<i>Pilea involucrata</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	(Sims) Urban
Český název	kanonýrka mokřýšovitá
Synonyma (zahradnický pou..	<i>Pilea chrysosplenoides</i> Wedd.
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Pilea

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Neotropická květenná říše, Karibská oblast a Orinocká oblast
Biogeografické regiony - po..	Z Panamy do Antill a Venezuely

Zařazení

Fytocenologický původ	helorgadofyt, petrochtofyt - mechem porostlé skály v mlžných lesích, podél potoků, obvykle v nížinách do 600 m, místy až k 1500 m n.m.
Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná listem
Pěstitelská skupina - pozná..	podrostová rostlina v zimních zahradách a sesazovaných nádobách
Životní forma	Chamaefyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	polovzpřímená, s listy k vrcholu stonku postupně se zvětšujícími
Výhony	masité, vespod plazivé a vystoupavé, měkce pýřité
Listy	protistojné, v páru podobné, opakvejčité, až 0.1 m dlouhé, vroubkované, oboustranně pýřité, vespod často purpurové, s cystolity jen při okrajích; palisty široce vejčité, blanité, přetrvávající
Květenství	stopečkaté, jednopohlavné (ojediněle androgynní) axillární chomáčky - samčí chudokvěté, samičí mnohokvěté
Květy	nenápadné, různopohlavné, haplochlamydeické
Plody	drobné vejčité nažky
Semena	neoddělitelná od nažek
Možnost záměny taxonu (+..	někdy stěží rozpoznatelná od extrémně variabilních <i>Pilea spruceana</i> Wedd. a <i>Pilea pubescens</i> Liebm. (obě se samčími kvítky při bázi květenství a s cystolity po celé, shora jen řídce pýřité listové čepeli)

Doba kvetení

Doba kvetení - poznámka kvete nepravidelně, příležitostně celoročně

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	produkce 20-30 klux; k dlouhodobému přežívání u spotřebitele nejméně 1.5-2.5 klux
Faktor tepla	18°C-22°C množení, poté 16°C-18°C (v závěru kultivace i 14°C)
Faktor vody	vlhkomilná
Faktor půdy	baltská rašelina, pH 6.0-7.0, EC do 1.2 mS.cm

Množení

Množení	Řízkování, Vrcholové řízky a Osní řízky
Konečné hrnky	8-9 cm (5 řízků)
Doba kultivace	v 8-9 cm hrmkách dle požadované velikosti zhruba 6-10 týdnů

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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

Ostatní

Poznámka tvar a uspořádání cystolitů má značnou taxonomickou hodnotu, lze je ale dobře pozorovat jen na herbářovaném materiálu

Odkazy

- Killip E.P.(1935): The Andean species of *Pilea*. Contributions U.S. Nat. Herbarium 26 (8): 367-394; Stahn B.& al. (1987): Grünpflanzen in Tabellen und Übersichten. VEB Deutscher Landwirtschaftsverlag, Berlin; Poole R.T., Conover C.A. (197): Influence of med

Grafické přílohy

