Taxon Pellionia repens

Název taxonu	Pellionia repens
Vědecký název taxonu	Pellionia repens
Jména autorů, kteří taxon p...	(Lour.) Merrill
Odrůda	(syn. Pellionia deveauana)
Synonyma (zahradnicky pou..	Pellionia pulchra N.E.Br., Pellionia daveauana N.E.Br.
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Vnitrodruhové jednotky	var. repens
Nadřazená kategorie	Pellionia

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Paleotropická květenná říše, Indočínská oblast, Malesijská oblast a Polynézská oblast
Biogeografické regiony - po..	z Myanmaru přes Indočínu a Indonézii po Filipíny

Zařazení

Fytocenologický původ	helohylofyt, petrochtofyt -mokré stinné lesy a mokvavé skály od pobřeží mezi 800-1200 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	poléhavá kobercovka, stěží 0.1 m
Kořen	adventivní zpod nodů
Výhony	poléhavé, větvené, lysé nebo spoře pýřité
Listy	zdánlivě dvouřadě střídavé, kose elipčité, s protistojnými lineárními nanofyly, lysé se zvlněně vroubkovanými okraji, často prokreslené
Květenství	samčí vrcholíky dlouze stopkaté, samičí hlávky drobné a přisedlé
Květy	nenápadné, různopohlavné, haplochlamydeické, srostloplátečné, čtyřčetné až pětičetné
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	zploštělé bradavičnaté nažky
Semena	neoddělitelná od nažek
Možnost záměny taxonu (+..	díky proměnlivosti zaměnitelná s řadou příbuzných taxonů, prakticky ale nepěstovaných - především s Pellionia scabra Benth. a s Pellionia radicans Wedd., obě s listy hrotnatě vejčitými a bez

	nanofylů
Dlouhověkost	relativně krátkověká - rychle stárne, nutno zmlazovat

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Říjen
Doba kvetení - poznámka	kvete nepravidelně, příležitostně celoročně

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	přizpůsobivá nedostatku světla; produkce 20-30 klux, k déledobému uchování kvality u spotřebitele nejméně 1.0-2.5 klux
Faktor tepla	20°C-24°C množení, poté 18-24°C / 16°C
Faktor vody	vlhkomilná
Faktor půdy	přizpůsobivá; produkce zpravidla v baltské rašelině s pH 6.0-7.0

Množení

Množení	Řízkování, Vrcholové řízky a Osní řízky
Konečné hrnky	8-10 cm hrnky (8-12 řízků) - 80-110 hrnků na m2, po čtyřech týdnech rozestavění 60 hrnků na m2; také 18 cm závěsné košíky (15-25 řízků)
Retardace	ne
Květní tvorba	exaktní data dosud neověřována
Doba kultivace	v 10 cm hrnkách deset-dvanáct týdnů, v 18 cm košících asi 20 týdnů
Odrůdy	pestrolisté klony rozšiřovány pod jmény Pellionia pulchra a Pellionia daveauana

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- Park - Palmový skleník / Zámecký park v Lednici
- S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník

Ostatní

Poznámka	Vymezování rodů Pellionia, Elatostema, Weddellia a Procris nebývá jednoznačné a všechny bývají někdy shrnovány do rodu Elatostema: zmiňovaný druh potom jako Elatostema repens (Lour.)

Hall.& Schroet.

Odkazy

- Stahn B.& al. (1987): Grünpflanzen in Tabellen und Übersichten. VEB Deutscher Landwitschaftverlag, Berlin; Poole R.T., Conover C.A. (197): Influence of medium, container size and water regime on growth of Pellionia pulchra and Pilea involucrata. Proc.Fla

Grafické přílohy