

Taxon *Exacum affine*

Název taxonu	Exacum affine
Vědecký název taxonu	Exacum affine
Jména autorů, kteří taxon p...	Balf. f. ex Regel (1883)
Český název	hořepník pomezní; arabská fialka; "hořkolist"; "modrá Líza"
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Exacum

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Paleotropická květenná říše a Indo-súdánská oblast
Biogeografické regiony - po..	Jemen: ostrovy Sokotra a Samha - endemit

Zařazení

Fytocenologický původ	roste ve skalních štěrbinách a dutinách, kde se zachycuje voda, na granitovém i vápencovém podkladu, je častý v trávnicích u vodních zdrojů, od mořského pobřeží do nadmořské výšky okolo 1000 m n. m.
Pěst itelská skupina	Letnička nepravá, Dvouletka pravá a Interiérová rostlina okrasná květem
Životní forma	Hemikryptofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	většinou dvouletá, vzpřímená bylina, 20-35 cm vysoká; hustě široce větvená, nahlučená, kompaktní, na obrysu kulovitá
Výhony	lodyhy bohatě hustě větvené, hranaté, načervenalé, zvláště v místech větvení.
Listy	vstřícné křížmostojné postavení; celokrajné, vejčité, hladké, lesklé, 2-3,5 x 1,5-3 cm celké
Květenství	květy jednotlivě v úžlabí listů
Květy	miskovité o průměru asi 1,5 cm; 5četné, barva: bílá, odstíny modré, narůžovělá s nápadně žlutým středem tvořeným k sobě skloněnými prašníky; tyčinky zasazené v hrdle korunní trubky, prašníky válcovité, dvoupouzdré; dvoupouzdrý semeník; jemně voní; odkvetlé květy průběžně vylamovat
Plody	dvouchlopňová tobolka s množstvím semen
Semena	drobná semena s bradavčítým povrchem

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Listopad

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	velmi světlé stanoviště, ne plné slunce
Faktor tepla	teplý skleník či interiér; zimní teploty 15-18 °C
Faktor vody	vyrovnaná zálivka; v teplých interiérech vyšší vzdušná vlhkost
Faktor půdy	propustný, humózní substrát s přídavkem písku nebo perlitu; pH 5,5 - 6,5

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	leden až prosinec
Použití	často pěstovaná v barevných kultivarech jako hrnková rostlina okrasná květem; vhodná rovněž do truhlíků na okenní parapet
Choroby a škůdci	roztoči a třásněnky; v příliš mokřém substrátu kořenová hniloba a hniloba stonků

Množení

Množení	Generativní, Předpěstování sadby, Vegetativní a Vrcholové řízky
Množení - poznámka	výsevy při 18 °C; vrcholové řízky při 20-22 °C, po 2-3 řízcích do květináče

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

Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/13802048?tab=references>