

Taxon Petrosedum rupestre

Název taxonu	Petrosedum rupestre
Vědecký název taxonu	Petrosedum rupestre
Jména autorů, kteří taxon p...	(L.) Heath
Odrůda	‘Angelina’
Český název	rozchodník skalní
Synonyma (zahradnický pou..	Sedum rupestre L., Sedum reflexum L.
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Vnitrodruhové jednotky	subsp. erectum ‘tHart

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarktická květenná říše a Mediterránní oblast
Biogeografické regiony - po..	Pyreneje, Alpy, především v termofytiku a mezofytiku - odtud do nížin střední a západní Evropy (200-800 m n.m.)

Zařazení

Fytocenologický původ	petrofyt
Pěstitelská skupina	Trvalka stálezelená
Životní forma	Chamaefyt
Zařazení podle původu, nár...	Di - divoce rostoucí trvalka
Zařazení podle původu, nár...	skalky, suché zídky, extenzivní střešní zeleň

Popisné a identifikační znaky

Habitus	poléhavě polštářovitá trvalka
Kořen	adventivní, nitkovitý
Výhony	sterilní poléhavé, vystoupavé, velmi hustě olistěné; kvetoucí vzpřímené, 0.1-0.3 m
Listy	cylické - silně dužnaté, osinkatě špičaté, žlutozelené (u ostatních odrůd tmavozelené nebo šedivě ojněné)
Květenství	vidlanovitě větvené brakteátní vijany, před rozkvetem vzpřímené (u subsp. rupestre poniklé)
Květy	aktinomorfní, heterochlamydeické, hvězdovitě šestičetné, sytě žluté, diplostemonické, s pestíky ponořenými v receptakulu ze srostlých sepalů
Opylovací poměry	Samosprašná
Plody	měchýřky bez okrasné hodnoty
Semena	velmi drobná, cylindrická, podélně proužkovaná

Možnost záměny taxonu (+..	na deset značně podobných druhů rodu - z nejpěstovanějších Petrosedum fosterianum (Sm.) Grulich, celkově útlejší s listy ve svrchní části stonků růžicovitě nahloučenými, květenství bez braktejí, před rozkvetem poniklé
Dlouhověkost	relativně dlouhověká
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Červenec

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	heliofyt
Faktor tepla	mrazuvzdorná do -40°C (USDA)
Faktor vody	xerofyt
Faktor půdy	propustná, pH 5.5-7.0
Faktor půdy - poznámka	upřednostňuje půdy kyselé nebo lokálně odvápněné

Užitné vlastnosti

Použití - pro trvalky	VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPp - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, VPv - Volné plochy vřesovištního charakteru (písečné půdy bez přítomnosti Ca), KS - Kamenitá stanoviště (stanoviště s přítomností kamenů), KSss - Kamenitá stanoviště - skalnatá step (štěrk, suť, skalnatý záhon), KSsk - Kamenitá stanoviště - mělký půdní profil na souvislé hornině, KSsš - Kamenitá stanoviště - skalní štěrbiny, A - Alpinum a Z - Záhon
Použití - pro trvalky - pozná..	hodnocení Hensen & Groendijk-Wilders (1984): uspokojivé (původní P.rupestre), upotřebitelné pro zahrádkáře (‘Cristatum’), postradatelné (‘Glaucum’)
Doporučený spon pro výsad..	16-24 rostlin na m ²

Množení

Množení	Přímý výsev, Řízkování, Vrcholové řízky, Osní řízky a Dělení trsů
Množení - poznámka	nejčastěji vrcholové řízky; také mechanický rozstřík segmentů (extenzivní střešní zeleň)
Konečné hmlky	8 cm
Retardace	ne

Květní tvorba	exaktní data nedostupná
Odrůdy	na půl tuctu odrůd lišících se zabarvením (ojíněním) listů, též odrůdy hřebenitě větvcí; 'Angelina' s olistěním žlutozeleným, k podzimu do červena přebarvujícím

Ostatní

Poznámka Legenda ke grafické příloze 1 - Uher-Petrosedum.varia: 1. Petrosedum anopetalum; 2. Petrosedum sediforme; 3. Petrosedum rupestre 'Angelina'; 4. Petrosedum rupestre; 5. Petrosedum montanum 'Jenny'; 6. Petrosedum forsterianum 'Elegans'

Odkazy

- Gallo L. (2009): Sedum ser. Rupestris Berger (Crassulaceae): work in progress toward a checklist of taxa and their distribution. Bocconeia 23: 203-205; Grulich V. (1984): Generic division of Sedoideae in Europe and adjacent regions. Preslia 56 (1): 29-45;

Grafické přílohy



