

# Taxon *Sedum acre*

Název taxonu	Sedum acre
Vědecký název taxonu	Sedum acre
Jména autorů, kteří taxon p...	<a href="#">L.</a>
Český název	rozchodník ostrý
Synonyma (zahradnický pou..	Sedum maweanum Hort.ex Praeg., Sedum krajiniae Domin
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	<a href="#">Druh</a>
Vnitrodruhové jednotky	subsp. neglectum
Nadřazená kategorie	<a href="#">Sedum</a>

## Biogeografické regiony

---

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše, Atlanticko-eurosibiřská oblast a Mediterránní oblast
Biogeografické regiony - po..	Evropa a západní Asie (velkokvětá subsp. neglectum především v balkánských horách)

## Zařazení

---

Fytcenologický původ	petrofyt, phellofyt, psammofyt - suchá skalnatá a kamenitá místa, písky, antropogenní stanoviště (navážky, náspy, zídky) - především v kolinním stupni do 900 m n.m.
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	plazivě polštářovitá trvalka
Kořen	adventivní, nitkovitý
Výhony	sterilní plazivé, kořenující, hustě olistěné; kvetoucí vzpřímené, 0.1 m
Listy	silně dužnaté - vejčitě kuželovité, spirálně až šestířadě střechovitě řazené, lysé, svěže zelené
Květenství	vidlanovitě větvené brakteát ní vijany
Květy	aktinomorfní - hvězdičkovité, pětičetné, žlatožluté, diplostemonické se žlutými prašníky
Opylovací poměry	Samosprašná
Plody	rozestálé bělavé měchýřky bez okrasné hodnoty

Semena	velmi drobná, elipčitá, červenohnědá
Možnost záměny taxonu (+..)	extrémně variabilní a zaměnitelné s řadou příbuzných druhů - např. se střeoevropským <i>S. sexangulare</i> L. a balkánským <i>Sedum urvillei</i> DC. ( <i>S. sartorianum</i> Boiss.) - obě s listy téměř cylindrickými (u prvního z obou šestiřadými) a s menšími, zato početnějšími květy; nekvetoucí rostliny lze zaměnit s drobnějším a bělokvětým <i>Sedum anglicum</i> L.
Dlouhověkost	relativně dlouhověká

## Doba kvetení

---

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Červen
Doba kvetení - poznámka	často od konce května

## Nároky na stanoviště

---

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	heliofyt
Faktor tepla	mrazuvzdorná do -40°C (USDA)
Faktor vody	xerofyt
Faktor půdy	propustná, pH 6.5-7.5
Faktor půdy - vápnomilný	✓
Faktor půdy - poznámka	přízpůsobivý druh, upřednostňuje však půdy zásadité

## Užitné vlastnosti

---

Použití - pro trvalky	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 A - Alpinum
Použití - pro trvalky - pozná..	Hensen & Groendijk-Wilders (1984): velmi dobré (‘Elegans’, ‘Yellow Queen’ a var. <i>krajinae</i> ), ‘dobré’ (‘Aureum’ a var. <i>acre</i> - podobně i Sieber, 1989); postradatené (‘Cristatum’)
Doporučený spon pro výsad..	24 - 36 rostlin na m <sup>2</sup>

## 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 hrnky	6 - 8 cm
Retardace	ne

Květní tvorba exaktní data nedostupná  
Odrůdy na půl tuctu odrůd lišících se vzrůstností a zbarvením listů  
(´Aureum´, ´Yellow Queen´, ´Elegans´)

## Ostatní

---

### Odkazy

- Hensen K.J.W., Groendijk-Wilders N. (1984): An account of some Sedums cultivated in Europe. *Plantsman* 8 (1): 1-20;  
´tHart H. & Bleij B. (2003): Sedum. In: Egli U., *Illustrated handbook of succulent plants, Crassulaceae*. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg

## Grafické přílohy

---



