

Taxon *Antennaria dioica*

Název taxonu	<i>Antennaria dioica</i>
Vědecký název taxonu	<i>Antennaria dioica</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	(Linné) Gaertner (1791; 1753 jako...
Odrůda	‘Roy Davidson’
Český název	kociánek dvoudomý
Synonyma (zahradnický pou..	<i>Antennaria hyperborea</i> D.Don
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Vnitrodruhové jednotky	var. <i>hyperborea</i> Lange
Nadřazená kategorie	Antennaria

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše, Arktická oblast, Cirkumboreální oblast, oblast Skalistých hor (severozápad SA), oblast Sierra Madre (jihozápad SA), Severoamerická atlantická oblast (východ SA), Atlanticko-eurosibiřská oblast, Iránsko-turanská oblast a Čínsko-japonská oblast
Biogeografické regiony - po..	v mírném a studeném pásmu po celé Eurasii a na Aljašce

Zařazení

Fytocenologický původ	orgadofyt, koryfofyt, krymofyt - suché savanovité lesy, paseky, suché sutě v tundře z nížin k 600 m n.m., v horách mírného pásma k 2600 m
Pěstitelská skupina	Trvalka stálezelená
Životní forma	Chamaefyt
Zařazení podle původu, nár...	Di - divoce rostoucí trvalka

Popisné a identifikační znaky

Habitus	půdopokryvná výběžkatá trvalka, za květu 0.1-0.2 m vysoká
Výhony	stolony do 0.1 m dlouhé, květní stonky s šídlovitě redukovanými listy
Listy	v nevelikých ůžicích, hrotnatě lopatkovité, shora olysalé, jednonervé, vespod šedě plstnaté
Květenství	chocholíky s 3-7 dvoudomými úbory s bílými nebo růžovými zákrovy
Květy	růžnoobalné (s kalichy přeměněny v chmýr), srostloplátečné, pětičetné, haplostemonické - kvítky koleomorfní, různopohlavné,

	samčí tubulární, sytě růžové, samičí nitkovité, narůžovělé nebo bělavé
Opylovací poměry	Samosprašná
Plody	drobné se sotva patrnými papillami a s krátkým chmýrem
Semena	vysévány jsou celé nažky
Možnost záměny taxonu (+..)	v řadě jiných raxonů s drobnými jednožilnými listy a růžovými úbory především s blízkou <i>A. marginata</i> Greene (listy i stolony oboustranně šedobíle plstnaté); spolu se účastnily na vzniku značně podobného, polyploidního hybridního komplexu <i>A. parvifolia</i> Nutt. (v kultivaci samičí klony vedené jako <i>A. aprica</i> Greene nebo <i>A. aureola</i> Lunnell); podobná s listy rovněž oboustranně plstnatými je také <i>A. rosea</i> Greene
Dlouhověkost	dlouhověká

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Červenec

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	heliofyt
Faktor tepla	výsevy 18°C-22°C, dopěstování výsadby schopných rostlin 16°C, mrazuvzdorná do -40°C (USDA)
Faktor vody	přízpůsobivý xerofyt
Faktor půdy	provzdušněná, nespékavá, kyselá nebo neutrální (pH 5.5 - 7.0)

Užitné vlastnosti

Použití - pro trvalky	VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPp - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, VPs - Volné plochy stepního charakteru (živné půdy s vysokým obsahem Ca), VPv - Volné plochy vřesovištního charakteru (písčité 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, Z - Záhon a OV - Okraj vody
Použití - pro trvalky - pozná..	přednostně H1 so (VPv, suchá a slunná stanoviště), doplňkově Fr1 so, St1 so, M1 so (VP a KS)
Choroby a škůdci	četné askomycety (<i>Erysiphe</i> , <i>Sclerotinia</i> , <i>Botryotonia</i> , <i>Leptoshaeria</i> , <i>Alternaria</i> , <i>Septoria</i>) a rzi (<i>Puccinia</i>); ze škůdců mšice

(Macrosiphon, Aulacorthum), křisci (Eupteryx) a červci (Pulvinaria), vrtalky (Liriomyza), mandelinky a kovařici (Psylliodes, Agriotes), háďátka (Meloidogyne)

Doporučený spon pro výsad.. 15-20 rostlin na m²

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování, Dělení trsů a Množení oddělky
Množení - poznámka	výsev 1 g osiva k dopěstování čtyř tisíc rostlin, vzchází na světle, nepravidelně (stratifikace při 4°C nebo méně
Konečné hrnky	8 cm hrnky nebo multiplata, 10-12 cm hrnky
Retardace	ne
Květní tvorba	exaktní data nedostupná, vernalizace žádoucí
Odrůdy	několik odrůd s úbory karmínovými a růžovými ('Grillfeuer', 'Nyewood', 'Perlkissen', 'Rotes Immortelle', 'Rubra', 'Roy 'Davidson') nebo bílými ('Perlkissen', 'Alba', 'Weisser Immortelle ')

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [BZA - nespecifikováno / Botanická zahrada a arboretum Brno](#)
- [SK 1 a: záhon nejbliž zadního vchodu do... / ZF - O - Experimentální zahrada - záhony](#)

Ostatní

Odkazy

- Bayer R.J., Stebbins G.L. (1982): A revised classification of Antennaria (Asteraceae: Inuleae) of the eastern United States. Systematic Botany. 7: 300–313 -- Bayer R.J. (1990): A phylogenetic reconstruction of Antennaria Gaertner (Asteraceae: Inuleae). Ca

Grafické přílohy



