

Taxon *Gaillardia aristata*

Název taxonu	Gaillardia aristata
Vědecký název taxonu	Gaillardia aristata
Jména autorů, kteří taxon p...	Pursh
Český název	Kokarda osinatá
Synonyma (zahradnický pou..	Gaillardia bicolor var. aristata
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Gaillardia

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Neotropická květenná říše
Biogeografické regiony - po..	severozápad Severní Ameriky

Zařazení

Fytocenologický původ	rostlina otevřených, slunných, suchých stanovišť - stepní lokality, řídké křoviny, světlé okraje porostů
Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	vzpřímeně rostoucí, 30 - 80 cm vysoká bylina
Výhony	vidličnatě větvené zakulacené lodyhy, hustě porostlé štětinami
Listy	střídavé, sbíhavé až přisedlé, obkopinaté, kopinaté, 5-15 x 05-3(5) cm variabilního tvaru (na jedné rostlině mohou být listy jednoduché, čárkovité i nepravidelně zubaté až laločnaté), chlupaté
Květenství	úbor, průměru kolem 6-8cm se zákrovními listeny, dlouhými 1-1,5 cm. nesený na dlouhých neolistěných, 20 - 35 dlouhých stonkách.
Květy	jazykovité květy vícebarevné - červená, oranžová žlutá; ploché, třízubé nebo nálevkovité, 1,5-3,5 cm velké, trubkovité květy červeno žluté
Plody	nažka tvořící kulovité ozdobné souplodí
Vytrvalost	malá
Dlouhověkost	Krátkověká trvalka
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
----------------------	--------

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor tepla	teplomilná
Faktor vody	zahradní půdy, odolná vůči suchu

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	dlouhé kvetení a tudíž i estetické působení
Použití - pro trvalky	VPP - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, VPz - Volné plochy záhonového charakteru, VPs - Volné plochy stepního charakteru (živné půdy s vysokým obsahem Ca), KSss - Kamenitá stanoviště - skalnatá step (štěrk, suť, skalnatý záhon) a Z - Záhon
Použití	taxon širokého uplatnění. Vedle užití v KA nachází také uplatnění jako řezaná květina ve floristice. Květenství má dlouhou trvanlivost. Ve floristice lze vedle květů uplatnit také souplodí po dokvětu.
Růstové i jiné druhové spec..	Rostlina typu R-stratég, Má rychlý vývojový cyklus, dlouho a bohatě kvete. Na rostlině se mohou souběžně postupným nakvétáním objevovat květy i plodenství. Jako typicky krátkověká trvalka tvoří velké množství semen, kterými se na stanovišti ve výsadbě může šířit. (někdy i velmi intenzivně a nežádoucně). K zamezení přesevů je nutné odstraňovat odkvetlá květenství. V přírodě podobných vegetačních prvcích lze tuto vlastnost naopak cíleně využít.
Doporučený spon pro výsad..	5 - 7 ks/m ²

Množení

Množení	Generativní, Předpěstování sadby a Bylinné řízky
Množení - poznámka	Semena si cca 2 roky drží klíčivost
Odrůdy	Jak v přírodě tak v kultuře se snadno kříží. V zahradnické praxi jsou vedle odrůd <i>G. aristata</i> (‘Dazzler’, ‘Bijou’, ‘Burgunder’, skupina <i>Messa</i> , <i>Arizona</i> aj.) také pěstované hybridní odrůdy uváděny pod jménem <i>Gaillardia × grandiflora</i> (kokarda velkokvětá) vzniklé křížením <i>G. aristata</i> × <i>G. pulchella</i> - např. ‘Granada’, ‘Lucky Wheeler’, ‘Moxie’ aj nebo křížením již hybridních odrůd <i>G. × grandiflora</i> (např. ‘Kobold’, ‘Tazzi’, ‘Tokayer’, aj.). Všechny odrůdy jsou v barvách teplých podzimních odstínů (žlutá, oranžová, hnědá, červená, hnědočervená, burgundová, mnohdy dvoubarevné, liší se vzrůstem: a) nízké kompaktní cca do 30 - 35 cm: ‘Bijou’,

´Kobold´, série Arizona, Mesa aj; b) středně vysoké až vysoké - cca 50 - 90 cm: ´Burgunder´ - vínově červená, 75 cm, ´Tokayer´ - or, 75 cm, ´Bremen´ - červeno-žlutá aj.

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... 2006

Odkazy

- <https://www.softsort.cz/app/#/taxon/381>
- <https://www.softsort.cz/app/#/taxon/380>

Grafické přílohy

