

Taxon Astilboides tabularis

Název taxonu	Astilboides tabularis
Vědecký název taxonu	Astilboides tabularis
Jména autorů, kteří taxon p...	(Hemsley) Engler (1930)
Český název	rodgersie et ážovitá
Synonyma (zahradnický pou..	Rodgersia tabularis (Hemsl.) Komarov
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Astilboides

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše a Čínsko-japonská oblast
Biogeografické regiony - po..	Čína (Jilin, Liaoning) a Korea

Zařazení

Fytocenologický původ	ankofyt, petrochtofyt - stinné rokle, mokré sutě, skalnaté břehy lesních horských potoků, v horách do 2000 m n.m.
Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Di - divoce rostoucí trvalka

Popisné a identifikační znaky

Habitus	oddénkatě rozbíhavá trvalka s robustním olistěním, 0.4 - 0.6 m (za květu až 1.5 m) vysoká
Kořen	adventivní z nodů silných, větvených oddenků
Výhony	podzemní plazivé oddenky, silné a masité
Listy	robustní, na pochvatých pýřitých řapících 0.4 - 0.6 m dlouhých, štítnatě okrouhlé s ostře laločnatě vyřezávanými a nepravidelně pilovitými okraji, oboustranně žláznatě pýřité
Květenství	robustní terminální laty přes 0.2 m dlouhé, pýřité nebo žláznaté, s početnými drobnými kvítky
Květy	drobné, oboupohlavné, heterochlamydeické, čtyřčetné nebo pětičetné s malými žláznatými kalichy a obvejčitými, bílými nebo šedkově růžovými plátky
Plody	dvouchlopnové nebo čtyřchlopnové tobolky bez okrasné hodnoty
Semena	drobná, křídlatě vejčitá, červenohnědá
Možnost záměny taxonu (+..	olistěním značně podobná Darmera peltata (Torr.& Benth.) Voss (Peltiphyllum peltatum Engl.& Prantl.) vyhání před olistěním bezlisté

	žláznaté stonky s kompaktně složenými vrcholíky s většími, obvykle růžovými, květům bergenií podobnějšími kvítky
Dlouhověkost	dlouhověká
Doba rašení	Pozdně na jaře rašící (V)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Červenec
Doba kvetení - poznámka	v severočínských horách od srpna do září

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor tepla	mrazuvzdorná do -28°C (USDA)
Faktor vody	hygrofyt až mesofyt
Faktor půdy	propustná, nevysýchavá, jílovitá a bohatá organickými složkami, kyselá nebo neutrální (pH 5.0-7.0)
Faktor půdy - vápnostřežný	✓
Faktor půdy - poznámka	v domovině zpravidla na silikátových podkladech

Užitné vlastnosti

Použití - pro trvalky	PD - Porost dřevin, OPD - Okraj porostu dřevin a OV - Okraj vody
Choroby a škůdci	početné askomycety (Nigrospora, Pestalotiopsis, Acremonium, Phoma, Fusarium, Colletotrichum, Cladosporium, Phialophora, Chaetomium)
Doporučený spon pro výsad..	1-3 rostliny na m2

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Dělení trsů, Množení oddělky a „in vitro“ (mikropropagace)
Množení - poznámka	dělení trsů v červenci a srpnu - oddělky se 2-3 výhony; oddenkové řízky s několika nody - dopěstování v 10 cm hrnkách pod sklem
Konečné hrnky	ve školkách zpravidla 12-14 cm kontejnery
Retardace	ne
Květní tvorba	exaktní data chybí, pravděpodobně dormantní typ květní indukce, nutná je vernalizace

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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

Ostatní

Odkazy

- Soltis D.E. (1986): Karyotypic relationships among Astilboides, Bergenia, Darmera, and Mukdenia and their implications for subtribal boundaries in Saxifrageae (Saxifragaceae). Canadian Journal of Botany 64 (3): 586-588;
- Pan J.T. (1994): Phylogeny classi

Grafické přílohy

