

Taxon *Actaea pachypoda*

Název taxonu	Actaea pachypoda
Vědecký název taxonu	Actaea pachypoda
Jména autorů, kteří taxon p...	Elliott (1821)
Odrůda	´Schneewitchen´
Český název	prorostlík tlustonohý
Synonyma (zahradnický pou..	Actaea alba Hort.Walt. (non Miller)
Autor	Jiří Uher (ji_uher@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Vnitrodruhové jednotky	var. pachypoda
Nadřazená kategorie	Actaea

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše a Severoamerická atlantická oblast (východ SA)
Biogeografické regiony - po..	po celém severoamerickém východě z Quebecu po Minnesotu, Nebrasku, Louisianu a Floridu

Zařazení

Fytocenologický původ	ptenofylofyt; nížinné a podhorské opadavé lesy do 1200 m n.m.
Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující
Životní forma	Hemikryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Di - divoce rostoucí trvalka

Popisné a identifikační znaky

Habitus	vzpřímeně rostoucí trvalka, 0.6-1.0 m vysoká
Kořen	adventivní kořeny z tlustých kaudiciformních oddenků
Výhony	zpravidla nevětvené, s terminálními květenstvími
Listy	střídavé, řapíkaté, až třikrát peřenodílné s úkrojky ostře vykrajovanými a nepravidelně zubatými
Květenství	cylindrické hrozny do 0.1 m dlouhé, za plodu se ztlustlými, zářivě červenými nebo růžovými stokami
Květy	drobné, aktinomorfní, volnoplátéčné s 3-5 brzy opadavými, krémově bílými petaly, s 15-50 nápadnými tyčinkami a s jediným pestíkem s blizonou nápadně rozšířenou
Plody	oválné bílé (zřídka červené) bobule velikosti hrachu
Semena	temně kaštanově hnědá
Možnost záměny taxonu (+..	za plodu nezaměnitelná, charakteristická ztlustlými a nápadně

zbarvenými stopkami bobulí (*A. asiatica* Hara se stopkami rovněž ztlustlými, avšak zelenými má černé bobule); za květu snadno zaměnitelná cca s osmi zbývajícími druhy podrodu *Actaea* (tyto zpravidla mívají blizny menší než semeníky)

Dlouhověkost	dlouhověká
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Květen
Konec doby kvetení	Červen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor tepla	výsevy 16°C-22°C, poté stratifikace (minus 4°C) po 6-8 týdnů, vzchází nepravidelně při 10°C; po přehmkování 12°C-16°C; mrazuvzdorná do minus 34°C (USDA)
Faktor vody	mesofyt
Faktor půdy	propustná, spíše kyselá pH 6.4-7.0) s vyšším podílem organické složky
Faktor půdy - poznámka	vododržná, nezasolená (EC do 1.6 mS.cm)

Užitné vlastnosti

Použití - pro trvalky	OPD - Okraj porostu dřevin, VPP - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, VPz - Volné plochy záhonového charakteru, Z - Záhon a OV - Okraj vody
Použití - pro trvalky - pozná..	G 2 hs, příležitostně GR 2-3 abs (okraje lesů, přiměřeně vlhčí půdy, polostinná až stinná stanoviště)
Choroby a škůdci	početné ascomycety (<i>Rhizoctonia</i> , <i>Cercospora</i> , <i>Ramularia</i> , <i>Gnomonia</i> , <i>Metasphaeria</i> , <i>Clypeoportella</i> , <i>Crocicreas</i> , <i>Sphaerella</i> , <i>Ombrophila</i>), rzi (<i>Puccinia</i>), chytridiomycety (<i>Synchytrium</i>), ze škůdců roztoči (<i>Aceria</i>), mšice (<i>Aulacorthum</i> , <i>Aphis</i>), červci (<i>Atrococcus</i>), pilatky (<i>Monostagia</i>), molice (<i>Trialeurodes</i> , <i>Siphoninus</i>), nosatci (<i>Tapinotus</i>) a mandelinky (<i>Galerucella</i> , <i>Lyttharia</i> , <i>Psylliodes</i>), píďalky, přástevníci a jiní motýli (<i>Chloroclystis</i> , <i>Anticollis</i> , <i>Spilosoma</i> , <i>Simyra</i> , <i>Orthosia</i> , <i>Monochroa</i> aj.)
Doporučený spon pro výsad..	4-6 rostlin na m ² (0.4 x 0.4 m nebo více)

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování a Dělení trsů
Množení - poznámka	výsevy 10°C-12°C - nutná až dvouměsíční stratifikace při minus 4°C, 25 g osiva k dopěstování tisíce rostlin
Mezihrnky	deset týdnů po vzejití do 8 cm hrnků nebo multiplat
Konečné hrnky	12-16 cm
Retardace	ne
Květní tvorba	exaktní data dosud nedostupná
Reakční doba	exaktní data dosud nedostupná
Doba kultivace	výsadby k případnému řezu kvetoucích stonků 6-8 let
Odrůdy	několik málo odrůd s nápadně sivomodrým olistěním (´Misty Blue´), s bobulemi bílými (´Schneewitchen´) nebo černobílými (Jean Scott´)

Ostatní

Odkazy

- Compton J.A., Culham A., Jury S.L.: Reclassification of Actaea to include Cimicifuga and Souliea (Ranunculaceae): phylogeny inferred from morphology, nrDNA ITS, and cp DNA trnL-F sequence variation. Taxon 47: 593-634, 1998.

Grafické přílohy





