

Taxon Actaea pachypoda

Název taxonu	Actaea pachypoda
Vědecký název taxonu	Actaea pachypoda
Jména autorů, kteří taxon p...	Elliott (1821)
Odrůda	‘Schneewitchen’
Český název	prorost lík 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 ztluslými a nápadně

	zbarvenými stopkami bobulí (A. asiatica Hara se stopkami rovněž ztlustlými, avšak zelenými má černé bobule); za květu snadno zaměnitelná cca s osmi zbývajících druhů 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)

Užité 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 (Rhizoctonia, Cercospora, Ramularia, Gnomonia, Metasphaeria, Clypeoportella, Crocicreas, Sphaerella, Ombrophila), rzi (Puccinia), chytridiomycety (Synchytrium), ze škůdců roztoči (Aceria), mšice (Aulacorthum, Aphis), červci (Atrococcus), pilatky (Monostagia), molice (Trialeurodes, Siphoninus), nosatci (Tapinotus) a mandelinky (Galerucella, Lythraia, Psylliodes), píďalky, přástevníci a jiní motýli (Chloroclystis, Anticollis, Spilosoma, Simyra, Orthosia, Monochroa aj.)
Doporučený spon pro výsad..	4-6 rostlin na m2 (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 ('Místy 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





