

# Aldrovanda vesiculosa – pestovanie

PÄ™-spÄ›vek pÄ™idal Radek Kastner  
[10.07.2010]

Karol GazdÄ·k

Aldrovanda je jedna z tÄ½ch Ä•ertovskÄ½ch rastlÄ-n, ktorÄ© buÄ• prosperujÄº vo veÄ¾kom aÄ¾ zamoria celÄº nÄjdobu v ktorej sÄº alebo naraz chradnÄº a hynÄº jedna za druhou. Proste je to aj o Ä¡ä½astÄ-, pestovaÄ¶ tento skvost rastlinnej rÄ·Åje.

Lokality: {Botswana, Africa},  
{Darwin, Australia}

KeÄ• sa rozhodnete pestovaÄ¶ tÄºto rastlinu, musÄ-te si najprv premyslieÄ¶ akÄ© mÄjté moÄ¾nosti na jej pestovanie a podÄ¾a toho zvoliÄ¶ lokalitu, respektÄ-vne zemepisnÄ© pÄ¡smo. Ak ju chcete pestovaÄ¶ v zÄ¡hradnom rybnÄ-Ä•ku, tak zvoÄ¾te Aldrovandy z mierneho pÄ¡isma. To sÄº takÄ©, ktorÄ© na zimu zaÄ¥ahujÄº do turiona a klesnÄº ku dnu, kde preÄ•kajÄº zimu. PokiaÄ¾ mÄjté moÄ¾nosÄ¶ pestovaÄ¶ len v byte alebo na balkÄ¾ne, tak zvoÄ¾te rastliny

zo subtropického pásma. Sú to celoročne rastúce rastliny, bez toho aby na zimu zažahovali. Ja som si vzhľadom na svoje možnosti zvolil rastliny zo subtropického pásma, konkrétnie z dvoch lokalít a to Afrika a Austrália.

Základom je urobenie "substrátu", respektívne výhľuh (nálevu) z ostrice. Keď som si ako začiatok zhľadal informácie o pestovaní - tejto rastliny, bol som v rozpakoch, čo je to týk ostrica? Prekvapením pre mňa bolo, že je to tráva, Carex gracilis, rastúca na brehoch rybníkov alebo prírodných zamokrených stanovištiach. Na výhľuh sa konkrétnie používa opad z ostrice, čo je starý uschnutý hnedý list z minulej sezóny.

Návod na pravu výhľuhu mi popravde nadiktoval kolega Andrej Devečka, ktorý mň v pestovaní Aldrovandky viac skôseností - vzhľadom na dlhodobosť jej pestovania.

Nachystal som si nádobi alebo skáru výhľuhu a objeme cca 2-3 litre. Minimálny objem je 2 litre, čo má výhľuhu nádobi výhľuk zvoliť, takže je lepšie.

Potom som vzal za hradby opadu a nejaký 2 výhľuhu a stonky a dal do hrnca. V druhom hrnci mi za ten čas už vrela voda, ktorou som opad zalistil. Použil som obyčajnú chlôrovanú vodu z vodovodnej siete. Dobrý opad rázovo zmiení konzistenciu na prvý pohľad nie veľmi vhodnej vody, ktorá sa tak trochu upraví aj prevarením.

Opad som nechal na 24 hodín a vysávam ho vo vode a potom som vodu zliaľ a opad som vložil do prípraveného pohľiera. Do pohľiera som následne naliat čističku, čo asú z vodovodu a časom da časom vedecky vody. Voda sa postupom času zafarbila na jemne žltú, čo ukazuje slabý výhľuh, ktorý Aldrovanda občas občas občas. Silný výhľuh nie je pre ďalší najlepšia.

Ešte pred pravou nálevu som sa vybral k jednaniu s rybníkom nabráť si pár malých bahenných slimákov rodu Lymnaea, tukáčom, čo je Lymnaea stagnalis. Odpovedaním slimáky rodu Planorbis som nenašiel, ale Andrej mi potvrdil aj tieto slimáky za vhodné.

A prečo tie slimáky? No pre dve jednoduché veci. Tieto slimáky totiž sú kritické pre rastie Aldrovanda a zabraňujú tak k výskytu kormu, ktorým sú pre A. vesiculosa nebezpečné. Druhou vecou je produkcia oxidu uhličitého, ktorý Aldrovanda zbočuje. Čo

Nakoniec som dolial do nÃjdoby trochu vody, ktorÃº som si spolu so slimÃjkmi nabral z rybnÃ-ka. Takto zabezpeÄ•Å-te prÃ-sun "potravy" pre Aldrovandku vo forme malej hÃjvedi akou sÃº Dafnie alebo Cyklopy, ktorÃ© sÃº sÃºÅ•asÅ¥ou zooplanktÃ³nu.

CelÃº nÃjdobu som umiestnil k zÃjpadrnÃ©mu oknu, alebo skÃér na stolÃ-k k oknu. PoÄ•as horÃºcich letnÃ½ch dnÃ- je prospeÄ•jnÃ© tienenie rÃ́znymi sieÅ¥ami alebo zÃjclonou. Ä½ahko mÃ½ Å¾e dÃ·jsÅ¥ k prehriatiu rastliny, Ä•o je taktieÅ¾ na Å¡kodu. Preto som osobne nÃjdobu nedal priamo na parapet okna, ale som ju umiestnil medzi orchidey. Aldrovandy milujÃº polotieÅ` - rozptÃ½lenÃ© svetlo, ale taktieÅ¾ treba podotknÃºÅ¥, Å¾e potrebujÃº aj dostatok slnka.

**Teplota: v lete  
25-27 stupÅ`ov Celzia, pozor na prehriatie!**

v zime - subtropickÃ© formy 15-20 stupÅ`ov Celzia; formy z mierneho pÃjsma, respektÃ-vne turony umiestnite do chladniÄ•ky v troche vody pri teplote 0-5 stupÅ`ov Celzia.

NÃjlev mente podÃ¾a jeho stavu poÅ¡kodenia riasami, tak 2 aÅ¾ 3 krÃjt za sezÃ³nu a rastliny zakaÅ¾dÃ½m oplÃ¡chnite vodou na nejakom hustom site.

Napriek nÃjroÄ•nosti tejto rastliny je uÅ¾ dnes skoro beÅ¾nÃj v priemernÃ½ch zbierkach a pri zvÃ½Å¡enej starostlivosti, ktorÃº naozaj potrebuje, sa vÃ¡m odmenÃ-bujnÃ½m rastom a kvitnutÃ-m, ktorÃ© je naozaj vzÃ¡jcne a indikuje tÃ½m vÃ¡Å¡i Åºspech.