

# O raÅ¡elinÄ›.

PÄ™-spÄ›vek pÄ™idal Radek Kastner

[26.06.2008]

AktualizovÄ›no [26.06.2008]

O: VÄ›tÄ›jina masoÅ¾ravÄ›ch rostlin vyÅ¾aduje kyselÄ½ substrÄjt s takovÄ½mi charakteristikami, kterÄ© odpovÄ›dajÄ- prostÄ™edÄ- mokÅ™in Ä°zemÄ- jejich vÄ½skytu.

SubstrÄjt v tÄ›chto

mokÅ™inÄjch je odvozen z Ä•steÄ•nÄ› zvÄ›tralÄ©ho rostlinnÄ©ho materiÄ]lu a mÄ] velmi vysokÄ½ organickÄ½ podÄ-l. Navzdory tomuto vysokÄ©mu organickÄ©mu podÄ-lu je pÄ™da vysoce kyselÄ] a tÄ©mÄ] Å™ bez jakÄ½chkoliv Ä¾ivin. NazÄ½vÄ] se "raÅ¡elina".

DÄ-leÅ¾itou rostlinou v kyselÄ½ch mokÅ™inÄjch je mech zvanÄ½ Sphagnum ä€“ raÅ¡elina-k, (Sphagnum je jmÄ©no celÄ©ho rodu). KdyÅ¾ se Sphagnum pomalu rozklÄjdÄ], vznikÄ] ä€žraÅ¡elina-kovÄ½ mechovÄ½ humusä€œ. Ten je prostÄ› oznaÄ•ovÄ]n jako raÅ¡elina, kterÄ] je velmi uÅ¾iteÄ•nÄ] pro pÄ›stitele masoÅ¾ravÄ›ch rostlin.

RaÅ¡eliniÄ]tÄ› v Kalifornii

Foto Galleria Carnivoraä€ Barry Rice

RaÅ¡elina je dostupnÄ] v rÅ¾nÄ©m mnoÅ¾stvÄ- a podle mÄ½ch zkuÅjenostÄ- je lepÅ¡iÄ- ji kupovat ve velkÄ©m mnoÅ¾stvÄ-. V USA se momentÄ]lnÄ› prodÄ]vÄ] v balÄ-cÄ-ch (dokÄ]Å¾ete si pÄ™edstavit, jak pozadu tato ohromnÄ] zemÄ› je?). BalÄ-k / Å¾ok (ä€žbaleä€œ) je zastaralÄ] objemovÄ] mÄ-ra, kterÄ] odpovÄ-dÄ] 3.5 kubickÄ½m stopÄ]m (= ca 1,307 cbm, pozn. pÄ™ekl.). Stopa....ach jo. (U nÄ]s nemÄ]me problÄ©m koupit pytlovanou raÅ¡elinu od 5 do 200 objemovÄ½ch litrÄ-, cenovÄ] Ä°mÄ›ra je podobnÄ] = Ä•Ä-m vÄ›tÄ]Ä- pytel, tÄ-m menÄ]Ä- cena za litr raÅ¡eliny, pozn. pÄ™ekl.)

Ä½ok raÅ¡eliny stojÄ- kolem 20USD. TakovÄ½ Ä¾ok raÅ¡eliny je opravdu velkÄ© mnoÅ¾stvÄ-, ale Ä•asem ji stejnÄ› veÅ¡kerou vypotÄ™ebuji. Pokud si koupÄ-te menÄ]Ä- pytle raÅ¡eliny, dÄ]vejte si pozor: ty jsou Ä•asto pÄ™emokÅ™enÄ© (takÄ¾e platÄ-te za vodu), ale to je Ä]itÄ› nenÄ- nejhorÄ]Ä-, malÄ© pytle jsou nÄ›kdy oÅjetÄ™eny lÄ]tkami proti vlhkosti, sloÅ¾enÄ½mi z komponent, jakÄ½mi je napÄ™Ä-klad mÄ½dlo, kterÄ© mohou bÄ½it Ä]kodlivÄ© pro nÄ›kterÄ© masoÅ¾ravÄ© rostliny ä€“ chcete to risknout?

RaÅ¡elina: dole vpravo

## Foto Galleria CarnivoraÂ©Barry Rice

SuÅjenÃj raÅjelina je Å•asto lisovanÃj a na kost vyschlÃj. RaÅjelinu je potom nÃjslednÃ› tÄ›Å¾kÃ© navlhÄ•it, takÅ¾e ji nepouÅ¾Ã-vejte do svÃ½ch substrÃjtÃ dÅ™Ã-ve, neÅ¾ ji pÅ™edtÃ-m navlhÄ•Ã-te. Pokud zvlhÄ•ujete malÃ© mnoÅ¾stvÃ- raÅjeliny, rozdrÃ¾te ji na prach svÃ½ma rukama, vloÅ¾te ji do hlubokÃ© nÃjdoby, potom pÅ™idejte odpovÃ-dajÃ-cÃ-mnoÅ¾stvÃ-vody. RaÅjelina bude plavat. Ruce plnÃ© raÅjeliny ponoÅ™te do vody, potom vymaÅ•kejte vÅjechen okolnÃ-vzduch. UdrÅ¾enÃ-m raÅjeliny pod vodou ji nechÃ-te znovu se rozpÃ-nat. Znovu vstÅ™ebÃj vodu a stane se mokrou. Voila!

NavlhÄ•enÃj raÅjelina je o nÄ›kolik odstÃ-nÅ- tmavÅjÃ-neÅ¾ suÅjenÃj raÅjelina.

VÄ•tÅjina pÅ•stitelÃ-cÃ-tÃ-, Å¾e raÅjelina sama o sobÃ> je pÅ™Ã-liÅj neproniknutelnÃj pro vÄ•tÅjnu masoÅ¾ravÃ½ch rostlin, takÅ¾e neumoÅ¾uje provzduÅjovÃjnÃ-substrÃjtu. SouhlasÃ-m. To mÅ-Å¾eme obejÃ-t pÅ™idÃjnÃ-m pÃ-sku do raÅjeliny. DoporuÅ•ují pomÄ›r 50/50 pro obecnÃ© pÅ•stitelskÃ© smÄ›si, kterÃ© fungujÃ-i ohromnÃ©ho mnoÅ¾stvÃ-masoÅ¾ravÃ½ch rostlin, vÄ•tneÅ• tÃ© jednÃ©, kterou byste pravdÃ-podobnÃ-jako zaÅ•ÅjteÅ•nÃ-ci chtÃ•li mÃ-t (tedy vyjma rostlin Nepenthes).

RaÅjelina se dobÃ½vÃj v moÅ•Åjlech â€“ divokÃ© oblasti, ve kterÃ½ch rostou masoÅ¾ravÃ© rostliny. TakÅ¾e pokaÅ¾dÃ©, kdyÅ¾ pouÅ¾ijete kus raÅjeliny, musÃ-te spotÅ™ebovat Å•Ãjst pÅ™Ã-rodnÃ-ho prostÃ™edÃ-masoÅ¾ravÃ½ch rostlin. NeplÃ½tejte svou raÅjelinou, OK? Kay Klier zaslal nÄ›kolik skvÃ-lÃ½ch poznÃjmek o raÅjelinÃ-a raÅjelinÃ-ku (v sekci Ochrana) a popisuje tuto situaci podrobnÃ›ji. Po pÅ•jr letech raÅjelina v kvÃ•tinÃ•-ch s masoÅ¾ravkami zestÃjrne a vyÅ•erpÃj se. MÄ-sto toho, abyste ji vyhodili, pouÅ¾ijte tuto lÃjtka ve vaÅjich zahradÃjch. Je to skvÃ-lÃ½ zpÅ-sob, jak obohatit pÅ-du na zahradÃjch o organickÃ½ materiÃl.

Page citations: Rice,  
B.A. 2006a; personal observation.

Revised: October 2007

Â©Barry Rice, 2005

T: Radek Kastner