

O vytvářeníTM en⁻ pá[›]stebn⁻ch substrát⁻.

PTMá-sp[›]vek pTMidal Radek Kastner
[26.06.2008]
Aktualizováno [26.06.2008]

O: Kdy^{3/4} zkou[›]te vytvoTMit pá[›]stebn⁻ substrát⁻, myslíte na to, [•]eho chcete dos[›]hnout. Chcete kyselou nebo neutr[›]ln⁻ smě[›]s? Chcete dostate[›]n[›] provzdu[›]n⁻ou nebo hutnou, vodou nas[›]knutou smě[›]s? Chcete hrubou nebo jemnou smě[›]s?

Mrkn[›]te se na vlastnosti ka^{3/4}d[›] z mo^{3/4}n[›]ch pTMá-m[›]s⁻ na pTMedchoz⁻ch strán[›]nk[›]ich FAQ, potom si vyberte sv[›] pTMá-sady, abyste dos[›]hli rozd[›]ln⁻ho v[›]sledku. Toto je má⁻sto, kdy se [•]innost st[›]v[›] um[›]n⁻m a v[›]ci zaj[›]-mav[›]mi!

DTMev[›]n[›] uhl⁻ má⁻ ^{3/4}e má⁻t n[›]jak[›] aktivn⁻ chemick[›] vlastnosti, ale doopravdy tomu nev[›]áTM-m. Z pohledu jeho fyzik[›]ln⁻ struktury to je pouh[›] plnidlo.

Á[›]rk je podobn[›] perlitu, ale mnohem hust[›]j[›] a hutn[›]j[›].

Ra[›]jelina um[›]á[›] uje zadr[›]ov[›]n⁻ vody, ale ne u[›] tolik provzdu[›]ov[›]n⁻ substrát⁻tu. Je velmi kysel[›], ale tak[›] [•]asem degraduje a rozpad[›] se.

Perlit um[›]á[›] uje skv[›]lou dren[›] (nezadr[›]uje vodu) a tvorbu vzdu[›]n[›]ch substrát⁻tu. Velk[›] pod[›]l perlitu j[›] epTMá-li[›] hrub[›] pro drobn[›] rostliny, tak[›] ^{3/4}e vyb[›]-rejte jeho hrubost velice opatrn[›].

Pemza je sv[›]mi vlastnostmi podobn[›] perlitu, ale je t[›]á[›].

P[›]-sek (zalo[›]en[›] na kTMemi[›]itanech) um[›]á[›] uje dobrou dren[›], ale drobnozrn[›] druhy mohou zamezit pTMá-stupu vzduchu do substrát⁻tu.

P[›]-sek (zalo[›]en[›] na uhl[›]itanu v[›]penat[›]m) vytv[›]áTM- dobTMe dren[›]ovan[›] substrát⁻ty se z[›]sadit[›]m/alkalick[›]m prostTMed⁻m.

Sphagnum [•]“ ra[›]jelin⁻k (á[›]iv[›]) um[›]á[›] uje zadr[›]ov[›]n⁻ vody a je velmi kysel[›], ale v[›]t[›]ina z jeho druh[›] je pTMá-li[›] hrub[›] a nen⁻ vhodn[›] pro drobn[›] rostliny. Je skv[›]l[›] pro zakoTMe[›]ov[›]n⁻ rostlin a lep[›]- pTMizp[›]-soben⁻ l[›]•kovek a darlingtoni⁻, ale dok[›]á[›] se pTMizp[›]-sobit i samy!

Sphagnum [•]“ ra[›]jelin⁻k (dlouhovl[›]knit[›]) um[›]á[›] uje zadr[›]ov[›]n⁻ vody a je velmi kysel[›], je v[›]jak pTMá-li[›] hrub[›] a nen⁻ vhodn[›] pro drobn[›] rostliny. Je tak[›] drah[›] (finan[›]n[›] i z pohledu ochrany pTMá-rody).

Sphagnum [•]“ ra[›]jelin⁻k (drcen[›], mlet[›]) je jako vl[›]knit[›] ra[›]jelin⁻k, ale je jemn[›] nadrcen.

Vermikulit je podobn[›] ra[›]jelin[›], ale nen⁻ kysel[›]. Rozpad[›] se.

Speciální směsi

Foto Galleria Carnivora © Barry Rice

Kombinujte pěstování sady tak, abyste dosáhli výsledku, který očekáváte. Hlavní znatelné rosnatky vyžadují páskovou směs (pěstování 2 nebo 3 dny pásku : 1 rajelina), rod *Sarracenia* má rád listů rajeliny-k nebo směs pásek : rajelina, mexická tuňice má rád množství sloček "má j obvyklá substrát tvořená 3 dny perlitu : 2 vermikulitu, ale zkoumajte i aragonitová pásek.

Některé masožravé rostliny (nebo minimálně jejich páštítel!) dávají pástvednost dosti komplikovaným pástevním substrátům, které zahrnují všechny prvky uvedené v tomto FAQ v kombinaci s kompostem, kapradinovým humusem, borovicovým jehličím, dubovými listy nebo dalšími plnidly. Někdy se můžete omezovat a experimentujte, rozhodně označte výsledky. Bohužel existují nesolidní, dávají rozhodně vody, které vypadají, že budou fungovat u všech. Myslím některé z těchto směsí, které jsou uvedeny v této části FAQ, která je věnována jednotlivým rodům masožravých rostlin.

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

Revised: January 2007

© Barry Rice, 2005

T: Radek Kastner