

O rodu *Utricularia*, sekce *Orchidioides*

Přátelství - spávek pátá Radek Kastner

[25.06.2009]

Aktualizováno [28.06.2009]

O: Touto sekcí se dostáváme k ně kterému

z nejvíce pěstovaných druhů tohoto rodu. Rostliny sekce *Orchidioides* jsou opravdovými celebrity rodu *Utricularia*; a na pár vějířek, jakými jsou například *U. longifolia* nebo *U. floridana*, se nemohou daleko druhy bublinátek pochlubit tak velikými listy

nebo velkým květy. Och ty květy... Ty jsou skutečně obdivuhodné a nesnou

dělního mátky! Ano, květy většiny bublinátek jsou nádherné, ale musí se je

většinou zkoumat velmi zblázna, abyste je docenili. Ne tak u druhů této sekce.

Přátelství si opravdu sednete na zadek!

Utricularia sekce

Orchidioides

Druhy

Vějířky

Habit1

*U. alpina*2

Antilles, n South America

T/E

U. asplundii2

Colombia, Ecuador, Venezuela

T/E

U. buntingiana2

n Venezuela

E

U. campbelliana2

Venezuela, Guyana (& n Brazil?)

E

U. endresii2

Costa Rica, Panama, Colombia, Ecuador

E

U. geminiloba2

Brazil

T/L

U. humboldtii

Venezuela, Guyana, S BrazÁ-lie

E/EA

U. jamesoniana2

stÁ™ednÁ- Amerika, Antily, jiÁ¾nÁ- Amerika

E

U. nelumbifolia

BrazÅlie

E/EA

U. nephrophylla

BrazÅlie

T/L/EA

U. praetermissa2

Nikaragua, Kostarica, Panama

T/E

U. quelchii2

Venezuela, Guyana, SÅ BrazÅlie

T/E

U. reniformis

BrazÅlie

T/EA

U. unifolia²

stÅednÅ- Amerika, Z jiÅnÅ- Ameriky

T/E

1T=pozemnÅ-; E=epifyt; L=litofyt; EA=pÅisedlÅj vodnÅ-.

2 hlÅ-znatÅ© druhy.

I když vajechno něco stojí. Tyto rostliny, kterým se občas říká "epifytické" bublinatky, mohou být velmi náročné. Některé mají pavučky, rády chladno (zvláště potom druhy z tepuis), další jsou rády vystaveny období vysušení (zvláště potom opravdové epifyty). Tato období vaj za využití vody uloženy ve velkých hlázkách. O kultivaci se více dozvíte v mém článku o pavučích epifytických a isedlých vodních bublinatkách. (growing epiphytic and emergent Utricularia.)

Donedávna byla ještě tčto druh klasifikována v samostatné sekci zvané Iperua, ale tyto dvě sekce (starší sekce Orchidioides a Iperua) nebyly monofyletické a proto byly spojeny. Nedávejte si starosti, pokud jste poněkud zmateni záležitostmi, které se týkají monofyletismu a parafyletismu; mnoho vědců je zmateno stejně zpřesněm a pouze předstírají, že tomu rozumí. (chcete-li se v tom babrat, zadejte si do vyhledávače výrazy jako "monophyly, monophyletic" nebo "paraphyly, paraphyletic" a studujte, studujte a studujte poznání.)

Utricularia alpina je hláznatým druhem. Docela se hodí, že patříla na první v abecedním pořadí, vzhledem k tomu, že je obecně považována za nejsnazší pěstovatelný hláznatý druh. Pokud nejste schopni pěstovat tuto rostlinu, aby prosperovala, neztrácejte své čas a peníze na dalšími druhy.

Utricularia alpina

Foto *Galleria Carnivora* Barry Rice

Utricularia asplundii dle mého názoru je to jeden z mála atraktivních druhů této sekce. Má státnosti pramenů z toho, že její kališní laloky jsou opravdu obrovské ve srovnání s korunou. Páťipouťm, že jsou její květy relativně obrovské ve srovnání s ostatními květy rostlin tohoto druhu, ale pokud se pohybujeme v sekci *Orchidioides*, jsme zvyklí na vyšší standard! Je relativně snadno pěstovatelný.

Utricularia buntingiana – Tento druh byl spatřen a sbírájn pouze pářkrájit. Jeho velké květy jsou většinou nezábytek rostliny.

Utricularia humboldtii – jeden z relativně snadno pěstovatelných druhů z této skupiny. Tento druh má dva typy listů. Vzdušné listy mají dlouhé apiky a pářdlovitý tvar a jsou dosti kovovité. Ostatní listy jsou akvatické/vodní a jsou rozděleny na několik laloků. Má největší květy a také největší listy a má chytáky v celém rodu. Je v ní drážekových velkých bromeliad (i když má 4-5 a 6-7 i v jiném vhodném prostředí), včetně nadržek masožravých druhů rodu *Brocchinia*. Čas od času vytváří dlouhé prohnuté řihouny, které slouží k vyhledávání nových životů. Nádherný druh.

Utricularia humboldtii

Foto Galleria Carnivora © Barry Rice

Něco, co je u tohoto druhu (a jemu pářbuzných) opravdu podivuhodné je, že když dozrají semena, jsou říš, sklovitá a uhlazená. Vypadají jako řupinky skla a vy můžete uvnitř vidět zapuštěné malé semeno. Když se navlhá, semena puknou a semeno vyrazí ven ze semene. Celý proces klíčení zabere kolem sedmi hodin. Je okouzující - to sledovat a můžete potom pocít, že se děláte na to, jak se rostlina láhne a nikoliv klíčí!

Rychlý vývoj semene: zleva - navlhčené semeno, semeno se pomalu dostává ven...

...a je již o kus víc, nakonec se zcela osvobodí...

Foto Galleria Carnivora © Barry Rice

Něm, jak dlouho jsou semena životaschopná. Nedokážu si představit, že by to mělo být jak pář dlouho!

Utricularia jamesoniana – tato rostlina je docela obtížně pěstovat. Částí je problémem způsobem, že je rostlina neobyčejně drobná, takže se ujistěte, že ji nepřestujete v živém rájeliněku, vzhledem k tomu, že ji mech brzy pohltí. Ostruha jejího květu je relativně ohromná. Je opravdovým

epifytem, roste na mechem porostlých kmenech stromů.

Utricularia jamesoniana

Foto *Galleria Carnivora* © Barry Rice

Utricularia nelumbifolia je jeden z divů tohoto rodu, tento druh má
veliké listy, které mohou dosáhnout gigantické velikosti – v průměru až 10 cm.
Tato rostlina je pravděpodobně jen v nádržkách a listovím pařezu - bromeliá-
(*Vriesia* species).

Utricularia nelumbifolia

Foto *Galleria Carnivora* © Barry Rice

Utricularia nephrophylla je jednou z rostlin pro začátečníky
z této sekce. Dá se snadno pěstovat, jako tropické druhy a v takovýchto
podmínkách se jí bude dobře dařit. Je malá a drobná, jako ledvina tvarovaná
listy jsou opravdu roztomilé.

Utricularia quelchii je tento nádherný druh sdělaný s *U.*
campbelliana a *U.*

menziesii

jednu odlišnost,

kteří jsou jejich červené květy, jedině v rodu *Utricularia*. Často roste
listovím pařezu - bromeliá-.

Utricularia reniformis je berte ji jako gigantickou verzi *U.*

nephrophylla. Ve skutečnosti

má 3/4e bývá někdy složitě, odlišit tyto dva druhy, pokud zrovna nekvětu. Pěstovat

má 3/4e má tento druh listy daleko větší. U tohoto druhu byly ustanoveny dva

kultivary - *U. reniformis* 'Big Sister', relativně snadno pěstovatelná rostlina s velkými listy

a *U. reniformis* 'Enfant Terrible' pro menší verzi, která vytváří jak malá, tak středně
veliké listy.

Utricularia quelchii – praetermissa 'Jitka' je překvapivě kámen a není opravdu krásnějšími
květy, které mají odstín oranžovo a žlutě. (Tuto rostlinu vyjelchtil
RNDr. Studnička z liberecké botanické zahrady, pozn. překl.)

citations: Rice, B.A. 2006a; Taylor, P. 1989; personal observations.

Revised: March 2008

©Barry Rice, 2005

T: Radek Kastner