

Zpráva z cesty: Hory Severn- a Jižn- Karol-ny a Georgie, 2005 (2. část)

Přispěvek pán Radek Kastner

[05.12.2009]

Aktualizováno [05.12.2009]

Ochlupení v-ko:

V tomto detailním pohledu na v-ko je vidět, že laloky zcela těsně nepřekrývají - pán edná - část listů. Některé z listů mají daleko více než pán hrnuté listy, ale ty byly většinou na listech, které byly k sobě velice těsně namačkané. Ve chvíli, kdy měly rostliny prostor pro růst, laloky se rozprostíraly.

Argumenty, že v tomto pádu nejde o opravdové *Sarracenia purpurea* var. *montana* neobstojí, protože jsme se pohybovali pámo v centru většiny rostlin a byli jsme dostatečně daleko od obyčejných a iných forem.

Dalším znakem, který by měl být pomocí s identifikací *Sarracenia purpurea* var. *montana* je to, že jsou chlupy na v-ku jsou relativně krátké. Pán ipoučím, že by to mohl být právě tento pád. Tyto chlupy se zdají být kratší, než dlouhé chlupy, které jsou daleko běžnější u *Sarracenia purpurea* subsp. *venosa*. Nenašel jsem si však čas na to, abych udělal statisticky prokazatelné měření.

Tady je další záběr na shluk rostlin.

Čas ubíhal a my jsme se rozhodli, že nastala doba, abychom se pámesunuli. Opatrně jsme vrátili pochůzky na místo, kde jsme si je vypáči, a autě jsme doplnili tekutiny a vyrazili na západ na lokalitu *Sarracenia oreophila*, kterou jsem navštívil pámed několika lety. Neměl jsem ponětí, co bych od této návštěvy měl očekávat; vzhledem k tomu, že sezóna byla na počátku a já pádpokládal, že všechny rostliny budou mást stěle je, pouze chumly poněkud nudných fyládí (= zimních listů).

PÁ™Ā-jezd:

Tuto lokalitu jsme našli celkem snadno a bezstarostně, jsme prošli kolem vájech těch cedulí - "Zákaz vstupu! Nevstupujte bez povolení!". (Jen tak na okraj, záskali jsme povolení - káň vátá, od správyce tohoto území.) Lokalita byla zcela jistě pátě nkolika mášci vypálena, vzhledem ká tomu, že vekerá 1/2 názká 1/2 podrost byl pryč a pájir zbylá 1/2ch ká™ovisek bylo u svá bže ohoá™elá 1/2ch. Byl jsem velmi potá, en, že rostliny byly vá daleko vyá;á-m stupni vá 1/2voje, neá 3/4 jsem pá vodná, pá™edpokládal; láky byly na vátájiná, rostlin tá™á™ otevá™ená a poupata byla kráice pá™ed otevá™ená-m. Tady je dá;á- sná-mek.

Mimochodem, cesta zá pá™edchozá- na tuto lokalitu se stala zá-mavá;já- pá™á-chodem mohutná bou™e. Másty jsme museli zpomalit na rychlost kolem 10 mil za hodinu; stá-rae zuá™ivá, plácaly sem a tam a silná 1/2 dá;á¥ sniá 3/4oval viditelnost tá™á™ k nule. Na rozdál od Mandy já; skuteaná bou™ky miluji a ve skutečnosti jsem halekal ve chvá-li, kdy jsme se dostali do oblasti silná bou™e. Vá-ce neá 3/4 hodinu se po nebi honily hromy a blesky. Tohle prostě miluji!

Pá™á-hodná, pro ná; dá;á¥ ustal prá;vá ve chvá-li, kdy jsme dorazili na lokalitu Sarracenia oreophila. Museli jsme se potá 1/2kat pouze sá jemná 1/2m mrholená-m, kdyá 3/4 jsme zkoumali okolí - a samozá™ejmá pá-da byla zcela našáklá vodou; bylo ale jasná, že tato oblast je na podobná pá™á-dály deá;á; jednoznáná, zvyklá!

Poá-á-najá-cá- kvá;tenstvá-:

Podá-vejte se na vájechny tyto vyvá-jejá-cá- se kvá;ty! Kdyá 3/4 jsem zde byl naposledy, nebyly zde kvá;ty tá™á™ á 3/4ádná aá 3/4 na pájir ubohá 1/2ch dá-kazá, která nasvá; dáovaly tomu, že ná;kdo zá nájvátá;vná-ká je odstá™ihnul ná-á 3/4kami. Zá-malo by mne, zda poá 3/4á; má-á 3/4e stimulovat kvetená- u Ale má; vnitá™ná- pocit mi á™á-ká, že zá;rodky kvá;tá- byly pravdá; podobná, zformovány já 3/4 pá™ed poá 3/4á;rem, áasná; zjara. Taká by mne zá-malo, zda á;pirlice pravidelná, pá™eruá;ujá- tvorbu poupat, pokud nejsou podmá-nky pá™á-znivá?™?

Bonusem nedá;vnáho poá 3/4á;ru bylo to, že byly zniány vájechny stará a uschlá láky.

Tady je dá;á- pohled na tyto rostliny zá troá;ku jináho a vá 1/2hodná;já-á-ho áhlu.

Tvorba zbarvení:-

Některé z rostlin již vytvořily zbarvení - svá chlápek. Menší rostliny vpravo na snímku již na červenou silně.

Pohledkově kruh!

Tak toto je opravdu paráda "prstencově rásající" Kudyby to byly houby, mohli byste tento jev nazvat "pohledkově kruhem"? Zajímalo by mne, zda tento kruh, vytvořený "prstencově", vznikl díky poškození? Možná byl oheň, přímé živiny v něm mrtvými látkami, dostatečně horké na to, aby zničily oddenky ve středě tohoto shluku rostlin, zatímco oddenky na okraji přežily? Ovšem i tak byste očekávali, že by alespoň pár látek uprostřed kruhu přežilo.

Nebo je to možná nějaká přímá plocha pro UFO.

Odkryté skály (kameny):

Tady můžete vidět, že je lokalita ve skutečnosti na měrném svahu, na kterém se k povrchu tla - podzemní voda. Je velmi zajímavé sledovat, jak rychle se vlhkost a podzemní voda na prázdné straně. Některé stromy mají bříšky vypadající - podzemní strukturu, ale hned sousední mohou být posety velkými a odkrytými kusy křemene. Následovat mohou velké louže nebo vrstvy rašeliny. Vidíte tu velkou pokrývku rašeliny, hnědou zelenou, kolem lápek uprostřed dole?

Je zajímavé srovnat tuto fotografii s jinou, kterou jsem předtím dělal na stejném místě na své přímé cestě. Kameny na této fotografii jsou ty stejné, jako u horního shluku rostlin na fotografii výše.

Červené rosnatky:

Wow. Tyto intenzivně červené rosnatky, rostoucí mezi lišejnicemi, mechy a na kámen, jsou prostě nádherné. Na své předchozí cestě jsem našel rosnatky, které jsem identifikoval jako *Drosera intermedia* při pohledu na jejich palisty. Palisty na těchto rostlinách naznačují, že to byly *Drosera capillaris*. Zajímavě...takže se zde vyskytují oba druhy. Takže je zajímavě, že na každé ze svých cest jsem byl schopen najít pouze jeden z těchto druhů. Přijel bych si, abych měl druhový voucher nebo herbářový list z každé cesty, abych mohl pozorovat - porovnat, ale samozřejmě jsem na žádné z těchto cest rostliny nesbíral. Ale to je jedno - rostliny jsou stále zde a jsou chráněny.

Červeně!

Tady je ještě bližší pohled na tyto roztomilé rostliny. Doufám, že tyto detaily uspokojí takové famózní celebrity rosnatkového světa, jakými jsou třeba Fernando R. a Robert G., kteří si vždy stáhnou, že rosnatkám není věnována dostatečná pozornost.

OK, Robert si nestáhně. Hádám, že se mi teď podaří trošku zkrátit seznam stávků, že?

Mimořádně, náhodou jsem našel rosnatku, jsem tak šťastný, že jsem našel *Utricularia subulata*. Samozřejmě, že neslyšely ty náhody ze strany bublinatky, že? Myslíme, že ty jsou vždy vytvářeny pouze jejich tvrdým jádrem.

Mokrý den:

Báhem máho fotografování - jsme pokračovali páhly a mrholením z rozrhané bouřky. Doprovázely je po dně kapky, které dopadaly jak na listy a moje fotografická vybavení, tak i na pozadí našich kalhot! Tady je další snímek mokrého listoví. Ovšem nemám žádnou fotografii máho mokrého zadku.

Po útěšilo se nám být poblíž jedině zbylé lokalitě *Sarracenia oreophila* v Georgii. Takže jsme s Mandy posbíraly vybavení - a plachetili jsme se zpátky k autu. Pokud by další lokalita byla tak dobrá, jako byla tato, měli bychom skvělou podmínku pro fotografování.

Sarracenia oreophila:

Tak tady jsou! Bohužel lokalita vÁ Georgii nebyla tak velká a tak by potěbovala poÁdná, vypálit. Á pírlíce se povÁtinou ztrÁcely ve zbytecĎ starÁ trÁvy zÁ minulÁ sezÁny. PÁesto se podle zbytekÁ uschlÁch IÁek dalo odhadnout, Áe zde Ápírlíce dosahujÁ- pÁknÁ velikosti. Tady je dalÁ- snÁ-mek vyrÁejÁ-cĎ IÁek.

Tyto rostliny rostou pÁmo na bÁehu velká vodnÁ- nÁdrÁe. Jeden by rÁid vÁdÁ, jakÁ zde panovala situace pÁedtÁ-m, neÁ zde byla postavena pÁehradnÁ- hrÁiz. Je tento pozÁstatek zbytekem daleko vÁtÁÁ-ho komplexu lokalit? Byla tato jedinÁ lokalita vÁ Georgii pouze jednou z mnoha? PÁitelÁ, nenÁvidÁ-m pÁehrady.

Vzhledem kÁ tomu, Áe se na tÁto lokalitÁ nepÁihodilo jiÁ nic zvlÁÁtnÁ-ho (mimo prÁzkumu, kdy jsme stejnÁ nenaÁli ÁÁdnÁ dalÁ- masoÁravÁ druhy), rozhodli jsme se pohnout se dÁj.

(DÁ-ky Malcolm H., kterÁ½ mi povolil navÁtÁ-vit tuto lokalitu.)

Pro tento den bylo hledÁjnÁ- rostlin u konce, Mandy a jÁ jsme zamÁÁili do Greenville vÁ JiÁnÁ- KarolÁ-nÁ, kde jsme strÁvili noc vÁ domÁ, pÁitel. Vzhledem kÁ tomu, Áe toto byla prvnÁ- nÁvÁtÁ, va Mandy vÁ tÁto ÁÁsti USA, zÁstÁvaliÁ naÁje oÁi otevÁenÁ po celÁ trase, abychom neminuli moÁnost ochutnat mÁ-stnÁ- kuchyni a byli jsme odmÁnÁni skvÁlou restauracÁ- vÁ áždomÁjcÁ-m styluâœ, kde podÁvali skvÁlÁ grilovanÁ vepÁovÁ. MÁ doporuÁenÁ-: kdyÁ jste vÁ severnÁ- ÁÁsti Georgie, navÁitve Oinkers! BÁÁte tam sÁ prÁjzdnÁ½m Áaludkem a nechejte si mÁ-sto na mouÁnÁ-k!

DalÁ- Trillium:

Mandy a jÁ jsme strÁvili poklidnou noc v Greenville u kamarÁdky (Kristen A.) a jejÁ-ho skvÁlÁho psa. Usnuli jsme za zvukÁ- extrÁmnÁ, vytrvalÁch noÁnÁ-ch lelKÁ na zahradÁ, za domem. ÁEasnÁ, rÁino druhÁho dne jsme vyrazili kÁ naÁ- prvnÁ- lokalitÁ, áždu jourâœ á€ jezernÁ- populaci Sarracenia jonesii vÁ JiÁnÁ- KarolÁ-nÁ. Nikdy jsem tuto lokalitu pÁedtÁ-m nenavÁtÁ-vil a mÁ, jsem pouze velmi kusÁ informace, jak se tam dostat.

Společně s Mandy jsme zaparkovali nájezd a začali jsme se plahočit sem a tam podél stezek tihnoucích se lesem. Dorazili jsme k malému jezeru. Ti, kdo znají tyto lokality a rádi by věděli, kterou lokalitu Sarracenia jonesii jsme hledali, mohou vydedukovat nájezd podle toho, kdy jim jímeknu, je poblíž toho jezerní lokality je vodopád s dalším - populací - rostlin. Neměli jsme však čas na to, abychom hledali rostliny u vodopádu - snad pátá, kdy se mi podařilo získat detailnější informace, protože bych nerad pátá-li pojalpal citlivou mokřadní vegetaci.

Jak jsme tak ježovali sem a tam, vlevo a vpravo, po zatáčkách a rozdělujících se stezkách, viděli jsme další pákná luční rostliny, jako třeba tyto roztomilé Trillium catesbaei.

Malý rybník:

Po dobrých i špatných věbách jsme se ocitli u tohoto malého rybníka. OK, určitě byl roztomilý. Ale byl to skutečně rybník, který jsme hledali? Odtoková strana napovídala, že jde o další umělých rybníků; ale alespoň na jednom místě byla pákná prásaková lokalita. Vyplhal jsem a k vodnímu okraji a hledal masožravky. Nic, aťkoliv tu a tam bylo vidět vyrážek - rájeliník. Nájsledovali jsme nevyhnutelně pátá svém navigování - stezku obepnají - rybník a tu a tam jsme s ná sešli a hledali rostliny. Zatímco masožravky jsme našli nenašli, byli jsme pákná poděni a pokračovali ni některými agresivními a rozvětvenými masožravými rostlinami.

Byl jsem stále celkem optimistický, že jsme se ocitli na správném místě, protože jsem v jednu chvíli zahládl vzdálenou ačist pobřeží - áry, kde bylo vidět mnohstvá - monitorovacích značek a vlaječek. Hledal jsem, že tyto vlaječky zde byly umístěny kvůli našemu vzácnému, och, možná kvůli našemu takovému, jako jsou federální ohroženému úpirlice!

Bublinatky!

Tento objev byl rozhodně dobřím. Tato vláknitá masa je Utricularia gibba. Pákná soubor rostlin, některých z nich s pámkvapivými velkými měchůtky. Omlouvám se za rozmazané ásti sněmku. Jsou to kousky hmoty, které proplouvaly kolem na vodní hladině bhem páktivětinové expozice - doby.

A poblíž Utricularia gibba byly také další masožravé rostliny...

Sarracenia jonesii

Jejda! Á pirlice! JakÁ; radost vidÁ›t tyto rostliny! Tyto rostliny byly stÁ;le na poÁ•Á;tku rÁ˘stovÁ© sezÁ³ny, takÁ¾e IÁ;Á•ky jeÁ;itÁ› nemÁ›ly ten sprÁ;vnÁ½ tvar. JedinÁ½m dÁ˘vodem kÁ tomu, Á¾e se zde vyskytovaly nÁ›jakÁ© dospÁ›IÁ© IÁ;Á•ky bylo to, Á¾e to byly IÁ;Á•ky zÁ minulÁ© sezÁ³ny. Bylo zde velkÁ© mnoÁ¾stvÁ- rostlin, ale vÁ›tÁ;ina zÁ nich bohuÁ¾el vypadala bohuÁ¾el ponÁ›kud oÁ;untÁ›le (pÁ™imÁ›Á™enÁ› dobÁ› naÁ;Á-nÁ;vÁ;itÁ›vy). Tady je dalÁ;Á- pohled ukazujÁ-cÁ- pÁ™ekvapivÁ› dobrou a poÁ•etnou tvorbu kvÁ›tÁ˘.

Byla zde takÁ© spousta semenÁ;Á•Á˘ â€“ VsadÁ-m se, Á¾e pokud by nÁ›kdo otevÁ™el stavidlo a vypustil tento rybnÁ-k, stala by se celÁ; jeho plocha opÁ›t famÁ³znÁ- a slavnou lokalitou Á;pirlic. Nebo jen tak fantazÁ-rujuâ€! (PÁ™edpoklÁ;idÁ;im, Á¾e realita je ve skuteÁ•nosti daleko sloÁ¾itÁ;Á;Á-.)

ZprÁ;va z cesty: Hory SevernÁ- a JiÁ¾nÁ- KarolÁ-ny a Georgie, 2005 (1. Á•Á;st)

ZprÁ;va z cesty: Hory SevernÁ- a JiÁ¾nÁ- KarolÁ-ny a Georgie, 2005 (3. Á•Á;st)

ZprÁ;va z cesty: Hory SevernÁ- a JiÁ¾nÁ- KarolÁ-ny a Georgie, 2005 (4. Á•Á;st)

Page citations: Personal observations.

Revised: January 2007

Á©Barry Rice, 2005

T: Radek Kastner