

ZprÁjva z vÁ½letu: Louisiana a Mississippi, 2005 (1. Ä•Ä¡st)

PÁTMÄ-spÄ›vek pÁTMidal Radek Kastner

[03.04.2010]

AktualizovÁ¡no [03.04.2010]

O: Zkraje

roku 2005 jsme mÄjí ÄºoÅ¾asnÄj Ä¾ena a jÄj byli na dovolenÄ© vÂ Louisiana, Mississippi a AlabamÄ>. VelkÄ© kusy cesty byly vÄ›novÄ¡ny New Orleans, kde jsme sytili naÅ¡e hudebnÄ- touhy poslouchÃjnÄ-m jazzu a krmili se aÅ¾ do tÄ›Å¾kÄ© strnulosti; Ä•as jsme takÄ© trÄ¡vili sledovÃjnÄ-m ptÃjkÄ- na Gulf Islands (byl Ä•as migrace na sever). Ale strÄ¡vili jsme i nÄ›jakÄ½ Ä•as na lokalitÄch masoÅ¾ravÄ½ch rostlin. Tato Ä•Ä¡st svÄ›ta je centrem vÄ½skytu Sarracenia alata, takÄ¾e ty byly na vrcholku naÅ¡eho seznamuâ€!

Sarracenia alata s dÄ½Ä¡kem, 2005

VÄ½let:

VÂ dubnu roku 2005 jsme Beth a jÄj cestovali do New Orleans nabaÅ¾it se jÄ-dlem a hudbou. TakÄ¾e vÄjs Ä¾idÄ¡m, abyste zaÄ•ali tuto retrospektivu tÄ-m, Ä¾e si pÁTMedstavÄ-te tÄ™mi dny jÄ-dla, jÄ-dla a jÄ-dla: Acme Oyster Company, Praline Connection, Cafe du Monde, Emerilâ€™s, Felixâ€™s a tak dÄ¾le. KdyÅ¾ jsme nejedli, tanÄ•ili jsme na jazzovou hudbu a nekoneÄ•nÄ› se prochÄ¡zeli francouzskou Ä•tvrtÄ- a rÄ½znÄ½mi jinÄ½mi okrsky vÂ zoufalÄ© snaze znovu nalÃ©zt chuÅ¥ kÄ>jÄ-dlu na dalÄ¡Ä- monumentÄ¡lnÄ- chod. NevyhnutelnÄ› jsme se našli ve stavu pÁTMeplnÄ›nosti, omÄ¡menosti, a potÄ™ebovali jsme pÁTMestÄ¡vku. TakÄ¾e jsme se stÄ¡hli do bezpeÄ•nÄ© vzdÄ¡lenosti kÂ Lake Pontchartrain mezi New Orleans a naÅ¡imi nafouklÄ½mi bÄ™ichy. DÄ-vat se po Ä¾ivoÄ•iÄ¡Ä-ch a rostlinÄch bylo nezbytnÄ©, abychom se ozdravili a obnovili naÅ¡i stravovacÄ- rovnovÄ¡hu.

JihovÄ½chodnÄ- Louisiana a obzvlÄ¡Ä¡tÄ› jiÅ¾nÄ- Mississippi zahrnuje

velkou Českou akademiiho růždiu Sarracenia
alata. Přestože měl původně vztah k menšímu, tento druh není moc využíván pro výstavní - a možná je důležitější tomu podceňování. Ale jak všechny zde názvy mohou domnělné, jde o měl jinou přírodní opravdu rád, a tak jsem byl rozjařen zde vyhledávky na názvání výstavy posledních skvělých měst pro S. alata.

Zatímco všechna fotografií - zde jsou fotky masožravých rostlin rostoucích na vnitrozemských lokalitách, ke konci této foto-eseje budu servírovat malý důkaz, který jsme viděli na pobřeží.

P.S. toto vše se odehrálo asi čtyři měsíce před hurikánem Katrina. Lokality zobrazené na prvních deseti a posledních sedmi obrázcích byly téměř zaplaveny.

Utricularia radiata:

Především začalo den poté, co jsme opustili New Orleans. Beth a já jsme sledovali ptáky v délce doby mokřin listnatých lesů - Pearl River Basin, doufající, že obnovíme normální hladinu cukru vody na vlně krvi. Byli jsme veselí na duchu, protože hmyz byl na tolerovatelné rovní a viděli jsme ptáky nové pro oba zde nás (kukačku deťkovou byla obzvláště vzrušující).

Další - na naší agendě bylo zajet ke Covingtonu v Louisianě, a utíhlo se v jednou ze státních parků. Museli jsme si pospolitě, pokud jsme se chtěli na město dostat předpadem slunce. Během cesty vyrušení. Nejdřív jsem našel zamořené nepříjemné rostlinou, která vypadala z nepokojivá jako *Salvinia molesta*, a zabralo mi nějaké časy odstranit rostlinu, aniž bych zapadl do bahna. Když mělo nelibosti Beth dala najevo, že nemála zájem plavat po vodě město. Ukládalo se, že rostlina byla místní *Ajuga* *Salvinia* minima, takže jsme ji svou cestou. Zpravidla na trase (Beth pospolitá), byla nutná další - zastávka, když jsem zahládl nějaký podezřelý květ v délce doby odvodovacích kanálů. *Utricularia radiata*, rostlina, kterou jsem původně viděl jen jednou na původních výletech na poloostrov Florida. Velmi překvapivé! Překvapivé malé potvorky, že? (Zde je další fotografie tohoto květu, pro vaše potěšení.)

Po prozkoumání - toto rostliny jsme skočili zpátky do auta a pokračovali na naší cestě k Covingtonu. I když bylo dnešní svátko docházel, museli jsme udělat několik dalších zastávek. Nemohli jsme si pomoci; i ve vysoké rychlosti a za soumraku, květy *Sarracenia* alata v délce doby kopou byly vidět a výbily. Takže jsme podlehli, a jako bonus našli *Drosera capillaris*.

Wow, tohle jsou druhy, a to jsme je ani nechledali. Všechna známená - byla původně znivější. Všechna jsme neviděli o původních výletech, které pro nás

chystala noc.

Zdejši rodení plovoucíky:

Utricularia radiata je jedna z několika druhů bublinat, které vytváří sady plovoucích na květenstvích. Jediný další americký druh, který je daleko mnohem větší. U. inflata. Tady má 4xete vidět sadu plovoucích v ranném fázovi. V této fázi je struktura jen asi 1,5cm velká.

Tyto fotografie byly pořízeny skrz stín pětilitrového akvaria, se kterým všechny cestují, pokud se nachází v teritoriu bublinat. Cože? Vy necestujete s akvariem? Jak podivný. Podporuje to zajímavá konverzace s personálem u odbavených na letních ch.

Jak jsem říkal, snažili jsme se dostat do stříbrného parku vás, abychom mohli postavit stan. Ale po vjech na nich vyrušeních nás noc chytily daleko od našího cíle. Najít kemp zařízení znalo komplikovaně. Potom na velení sklo zaaly dopadat dejeňové kapky. Začali jsme si pohrávat s myšlenkou najít hotel město stavěný stanu.

Tady je měchýřekříkovatý fotografie Utricularia radiata; tedy, kteří studují tento rod, ocení pravidelné dichotomické větvení listů viditelné dokonce i na takto mladých listech.

Vlasatý!

Je tohle fotografie korálkového polypa nebo močusků medůzy? Vypadá to tak! Tato plovoucí struktura se blíží k dospělosti až asi 2,5cm v průměru.

Blesk se zavlnil v oblačnosti, nestálá obloze. Dejeňové kapky houstly a daleko hlasitě plesk! plesk! zvuky, jak jsme jeli. Stanování znalo zufale. Motel byl zádouc.

Velmi zajímavá struktura:

Tento vyspělý ½ plovák mějí ještě ramen. Normálně jsou takové hledy na vodní hladině, ale já jsem tenhle stáhl trochu pod vodu, abych se vyhnul odleskům na hladině. Tady je jiná fotografie, focená shora (odstranil jsem kvůli tomu fotografii pořízenou).

Záplava:

Vyrazili jsme brzy a navštívili několik lokalit, z nichž
nejpamatovanější byla ta spravovaná The Nature Conservancy. Tato lokalita má několik set akrů, sice ještě pár stupňů po dlouhém chodnku.

Nejprve musíme komentovat skvělou rezervaci „bylo“
informativní, působivou a zájavnou, sice bizarněm někde mezi „The Savage
Garden“ Petera Dávídového a epizodou „The Jetsons“. Nejen to, ale panely citovaly
jak domácí ICPS, tak mou vlastní. Lichotka zajistila dobrou recenci!

Les byl asi pod stopou vody, a kvůli tomu normálně terestrický
byly ponoveny. Velká voda byla pravděpodobně následkem deště západního noci. Jay
Lechtman mi řekl, abychom se podvali po Sarracenia
psittacina, ale ty musely být schované ve vodě (neviděli jsme žádnou jejich
květy vykukující z vody). Bouřlivá voda naopak městečko celkem
rychle „ještě“ záplavy byly teprve na začátku!

Po nájem vodního prohlížení jsme si koupili oběd
v blízkém obchodě s potravinami. Dal jsem si sendvič muffaletta, Beth
si objednala bagetu oyster po-boy. (Zkuste žádat oyster po-boy desetkrát
rychle). Oběrte se vřídili na chodnáky. Voda se stala hlubší a
chodnáky byly nyní jen asi 30cm nad záplavovou vodou. Beth začala studovat
barvu vody v zaplaveném lese, zatímco já jsem hledal všechny
fotografování.

1

Pokud mi zaměstnanci rezervace nedovolí, neodhalí jméno lokality, i když má
chodnáky a značení.

Rosnatka:

Tento malý chlapák, kterého jsem našel, je samozřejmě *Drossera capillaris*. Jen abych se ujistil, prozkoumal jsem palisty několika listů (tentotéhle detail mohu použít k pomocí u obecných mrtvých mokřadů). Toto není moc dobrá fotografie, ale zabralo mi výhoda, než jsem ji pořídil, protože jsem mohl správnou expozici, kompozici, a objektiv použit k snímání mrtvých mokřadů, musel jsem dlouho čekat, než jsem ji mohl vyfotit, protože rezavé mravenci se výjde motali, a já je prostě nechtěl na své fotografii. (Na listech mohou být vidět několik mrtvých mravenců, mohou mít různé barvy.) Nakonec jsem nalezl moment, kdy výjehni ti zrzavé mravenci byli pryč ze zábavy. Malý bestie.

Tohle byl poslední snímek měho filmu a další - filmy jsem měl
vážně. I když bylo vzdálené jen pár minut, bylo to iritující - a nechálem výsledkem edzdavat si ty nadějkovky, které následovaly. Takže jsem se cítil, že cestou po travnatém cestě zpět k domovu. (Teď už po kotníky ve vodě, silnice byla suchá, když jsme přišli do hladiny záplavové vody se zvedala!) Zavolal jsem Beth svoji - vysílačkou a rádiem jsem jí o tom, že záplavě a skoro jsem zhlášť na vodního hada (*Nerodia* sp.) Ne, nebylo to jedovaté plaskolebec, ale stejně to bylo nepříjemné - pánek vodního hada. Myslím, že moje slova, které jsem dospěl k Beth, byla že Opravdu, voda zařádila báze už - SH-ACK!!! (*click*)

Kvážny!

Ale dost toho rozptýlování - tady je to, co jsem hlavně přišel
shlednout - Sarracenia alata! Teď si vzpomeňte, že jsem byl v této rodné rezervaci a nesměl jsem sejet ze stezky.
Takže tato fotografie mi evokuje tu lokalitu - krásnou rostlinu, ale trochu mimo dosah.

Dáky tomu kvážně rostliny opravdu výhodně vypadaly. Pokud chcete zkoumat žirulice, obdobně kvetené - je pro to skvělá doba, když květy nevypadají - nejdříve. Rozhodl jsem se málokat svou GPS tak rychle, jak budu moci, aby se zaznamenal lokality Sarracenia alata.
Nepochybne se sem někdy výhodnosti výletů v létě, a tentokrát budu znát místá, kde mohu navštívit.

Do hnízda, ti pitomci mravenci byli se stoupající - vodou
zůstaly záplavové (jejich hnízda byla zaplavovány), a výhoda sledku toho se zájem o
výjehni hemžit, i daleko od svých mraveneců. AU! AU! AU! Jednou za dvakrát se výhodky dostanou skrz vaření ponožek opravdu silněm kousnutím. AU! AU! AU!

Bližší - pohled:

Naříjel jsem další sadu květin, tentokrát na okraji stezky. Ty zároveň etelná krámová květy a žlutavá květy jsou velmi pěkné, pro mě oči nejkrásnější. znak druhu. Možná něco, že tento výlet nakonec nebyl tak úplně našován. (Tady je jinou pohled na květy.)

Jak jsem se potuloval kolem, vžiml jsem si, že voda dříle stoupala. Hladina, která mi byla předtím po kotníky, nyní sahala kůži mělkým. Fakt, že takovéto vzedmutí se dalo na velkou plochu lokalitou, byl monumentem všechny vodou, která napříjela noc předtím.

Zjistil jsem, že zrzavý mravenci omezili své skotačení na několik výjimečných míst, která zatím nebyla zaplavena. Protože jsem už byl unaven z jejich ometání zároveň mělkých nohou, omezil jsem se na města, která byla pod několika cm vody. Tato strategie, jak jsem mohl zjistit, byla jen účinná a spolehlivá.

1

Skotačení, chápete? Skotačení?

Pěkná láska:

Zatímco výtržina láska Sarracenia alata bylo stálezí nedospělá, několik raných rostlin, jako tato, měly lásky dobrodružství vyvinutí. Toto je typická příklad rostliny výtržinou zelenou s vertikálně primárným primárným řídkováním a s velmi měkkou (nebo žídně) sekundárními (horizontálními) řídkami, která spojuje ty horizontální. Nejdříve, jak bude tato láska vypadat za několik měsíců, může zároveň stat světlá, měkké město výce řídké, měkké si vyvinout pruh na hrdle, nebo měkké dokonce celou zářevnat. Můžeme odhadnout, že tato rostlina bude konvenční, světlá rostlina. Ale nikdy neváte; ten bledý oranžovo-žídný nádech lásky měkké bále předvede budoucnosti lásky.

Jo, a podíváme se, podílaný zrzavý mravenec na kárové dle, poblíž dna fotografie. Během nahoru a dolů po rostlině, ažas od žasu nažíli nohu město stativu a vybíhli také károvému fotoaparátu. I když vás nezahalí, museli vás znervózovat. Zaženete si je představovat výjide.

Tak tady jsou:

Po pořádání fotografie jsem položil foxyjík na suchou trávu, abych mravence prostudoval trochu víc zblízka. Všimněte si, že pármi žíplav se spojily dohromady ve velkém katamaránu nesoucím sváček báleček larvy a vajíčka s sebou. Nády (jak jsem zjistil), malými trsy se oddávají a plují po povrchu vody, dokud nenaleznou náčko, na co se vyplní hají. Jako vaří noha. Tento druh zrzavého mravence (*Solenopsis invicta*) je nepřirozeně vodní, a může významně vliv na ekosystém prostředí, protože redukuje biodiverzitu hmyzu a dalších živočichů. Patnáct párů žíplavých.

Když jsem si sbíral svůj vybavení, zjistil jsem, ke svému extrémně nelibosti, že trvanatý kopek pod měrem fotoaparátu nebyl vůbec suchý, ale vlastně skrýval nějaký kolik cm vody. Ano, takto mělo fotoaparátu bylo vystavěno. Ponořením. Sledoval jsem sám hrátkou, jak září voda vytékala rovnou z měřítky pramene. Otevřel jsem zadní kryt fotoapáku a objevil vodu v celém včetně filmu, a i v kde vše elektronice (LCD display zařízení ukazovat nějaký řízení, blikající zprávy, a fotoapáku zařízení pat staccato varování zvuky R2D2). Velký smutek. Po nějaký dalších dnů se novým konáním stalo sušení a opětovná těla mělo fotoapáru, ale díky velkému bohu Pentaxu, byl nakonec vše pořízení a nakonec ani nepotřeboval opravu!

ZachrÃ¡nil jsem Beth a sbalili jsme auto: ji, jejÃ- vÃ½tváření vybavení; mÄ›, mÄ© vodnÃ- fotografickÃ© vybavení. Znovu jsme se hydratovali a zamÄ-Å™ili na vÃ½chod do Mississippi a povÃ-dali si o tom, co jsme vidÄ›li a jeden druhÃ©mu neÅ™ekli pomocÃ- vysÄ-laÄ•ek. Jak jsme jeli, klikal jsem na GPS vÅ¾dy, kdyÅ¾ jsem vidÄ›l kvÄ›ty S. alata svÃ-tit vÅ soumraku. PÅ™Ã-ÅjtÄ› dÄjm louisianskÃ½m rostlinÄ|m vÃ-ce Ä•asu. VÅ¾dycky je nÄ›jakÃ© pÅ™Ã-ÅjtÄ›.

Když si řítu, co jsem napsal, jsem zasežen tří-m vodňá-m třímatem:
zájplavový vody, vodou naplněný fotografický vybavený-, vodnatý puchýře,
hydratující-cí- se pátrá-rodový dci. Voda, voda výjude!

Plánovali jsme třeba výstavbu kempu v DeSoto National Forest, ale tma nás opět chytla dlouho původně mýlenky na další - noc boubelka mas panika - vykonalená zrzavých mravenců nás už raly. Načež rozhodnuto - padlo a my si našli motel v malé komunitě Wiggins v Mississippi.

1Jejich bolestivě kousnutí koně jako vodnatý puch½™e. Moje vydržely kolem deseti dnů. A tě-p!

Priority:

PÅ™-Å-Å; - rÅjno se Beth probudila ÅjlenÅj nedostatkem kofeinu. PotÅ™ebovala kafe, ale jÅj jsem nedoufal, Å¾e dostane Å%Å; danÅ½ nÅjpoj ve vhodnÅ© kvalitÅ». JemnÅ» jsem poznamenal, Å¾e Wiggins nenÅ- moc velkÅj teÅ•ka na mapÅ», a nebyla nadÅ»je najÅ-t latÅ© house, ale ona byla odhadlanÅj. A jako matka tuÅ•Å^Åjka najde svÅ© kuÅ™e, ona nÅjs spolehlivÅ» dovedla ke skvÅjIÅ© malÅ© jÅ-delnÅ», kterÅj se jmenovala nÅco jako âžSisterâ€™s Kuntry CafÅ©â€œ, sÅ vÅ½jimeÅ•nÅ» pitnÅ½mi horkÅ½mi nÅjpoji. JÅ-dlo bylo takÅ© dobrÅ©, a porce byly tak absurdnÅ» velkÅ©, Å¾e se nÅjm zdÅjlo, Å¾e jsme se pÅ™es noc kouzlem smrskli o 30%. âžMalÅ©â€œ palaÅ•inky byly udÅjIÅjny pÅ™esnÅ» na prÅmÅr naÅjich talÅ-Å™Å-, a byly proporcionÅjlnÅ» ÅjtÅ•drÅ© i ve vertikÅjlnÅ-m rozmÅru. MÅ-Å¾u jen spekulovat o tom, jak vypadaly âžvelkÅ©â€œ palaÅ•inky. ServÅ-rka mi Å™ekla, Å¾e jeden zÅ jejich pravidelnÅ½ch zÅ;kaznÅ-kÅ- pÅ™ichÅ;zÅ- sÅ vÅjÅ•nou vÅ½zvou, Å¾e snÅ- dvÅ» velkÅ© palaÅ•inky, a zatÅ-m jeÅjtÅ» nebyl Å°spÅ;ÅjnÅ½. ÅšÅ•et? ÅŒtyÅ™i babky kaÅ¾dÅ½. (ZmÅ-nil jsem talÅ-Å™ky otrub, kterÅ© se podÅjvaly kÅ jÅ-dlu?)

SnÅ-danÅ» za nÅjmi a hladina kofeinu vÅ krvi na patÅ™iÅ•nÅ½ch 20 â€“ 30 ppm, rozlouÅ•ili jsme se sÅ novÅ» nabytÅ½mi pÅ™Å;jiteli zÅ Kuntry CafÅ©, obdivovali nÅjjakÅ© jiÅ™iÅ•ky a datly krmÅ-cÅ- se kolem naÅjeho auta, a potom zamÅ-Å™ili do naÅjÅ- dneÅjnÅ- destinace â€“ Å°plnÅ©ho srdce teritoria Sarracenia alata.

Byl jsem celÅ½ rozechvÅjÅ½!

ZprÅjva z vÅ½letu: Louisiana a Mississippi, 2005 (2. Å•Åjst)

ZprÅjva z vÅ½letu: Louisiana a Mississippi, 2005 (3. Å•Åjst)

Page citations: Personal observations.

Revised: January 2007

Â©Barry Rice, 2005

T: Pavla VackovÅj