

# Zpráva z v½letu: Louisiana a Mississippi, 2005 (1. Å½st)

PÅ-spÅvek pÅmidal Radek Kastner

[03.04.2010]

AktualizovÅno [03.04.2010]

O: Zkraje

roku 2005 jsme mÅ; ÅasnÅ; Åena a jÅ; byli na dovolenÅ© vÅ Louisiana, Mississippi a Alabama. VelkÅ© kusy cesty byly vÅnovÅiny New Orleans, kde jsme sytili naÅje hudebnÅ- touhy poslouchÅnÅ-m jazzu a krmili se aÅ¼ do tÅ¼kÅ© strnulosti; Åas jsme takÅ© trÅivili sledovÅnÅ-m ptÅkÅ na Gulf Islands (byl Åas migrace na sever). Ale strÅivili jsme i nÅjakÅ½ Åas na lokalitÅch masoÅ¼ravÅ½ch rostlin. Tato Å½st svÅta je centrem v½skytu Sarracenia alata, takÅ¼e ty byly na vrcholku naÅjeho seznamuÅ!

Sarracenia alata s dÅ½Åkem, 2005

V½let:

VÅ dubnu roku 2005 jsme Beth a jÅ; cestovali do New Orleans nabaÅit se jÅ-dlem a hudbou. TakÅ¼e vÅs Å¼ÅdÅjm, abyste zaÅali tuto retrospektivu tÅ-m, Å¼e si pÅedstavÅ-te tÅmi dny jÅ-dla, jÅ-dla a jÅ-dla: Acme Oyster Company, Praline Connection, Cafe du Monde, EmerilÅ©s, FelixÅ©s a tak dÅile. KdyÅ¼ jsme nejedli, tanÅili jsme na jazzovou hudbu a nekoneÅnÅ se prochÅizeli francouzskou ÅtvrtÅ- a rÅznÅ½mi jinÅ½mi okrsky vÅ zoufalÅ© snaze znovu nalÅ©zt chuÅ¼ kÅ jÅ-dlu na dalÅ½- monumentÅlnÅ- chod. NevyhnutelnÅ; jsme se našli ve stavu pÅeplnÅnosti, omÅmenosti, a potÅebovali jsme pÅestÅvku. TakÅ¼e jsme se stÅhli do bezpeÅnÅ© vzdÅilenosti kÅ Lake Pontchartrain mezi New Orleans a naÅjimi nafouklÅ½mi bÅmi. DÅ-vat se po Å¼ivoÅiÅ½ch a rostlinÅch bylo nezbytnÅ©, abychom se ozdravili a obnovili naÅji stravovacÅ- rovnovÅihu.

Jihov½chodnÅ- Louisiana a obzvlÅjtÅ; jiÅ¼nÅ- Mississippi zahrnuje

velkou *Sarracenia alata*. Pár měsíců máj paknám, vzpármenám Iáky, tento druh nemá moc vstavná a možná je dáky tomu podceovám. Ale jak vte záná zvu má domny, já mám ěpirlice opravdu rád, a tak jsem byl rozjámen z vyhládky na návítvu poslednách skvářch mást pro *S. alata*. Zámco vátáina fotografiá- zde jsou fotky masořravých rostlin rostoučch na vnitrozemských lokalitách, ke konci této foto-eseje budu servovat má dážko-á nákolik obrázká masořravek, které jsme vidáli na pobámě-.

P.S. toto vaje se odehrálo asi átyá mášce pámed hurikánem Katrina. Lokality zobrazená na prvňch deseti a poslednách sedmi obrázců byly tářce zaplavená.

*Utricularia radiata*:

Párábá zaáná den potám, co jsme opustili New Orleans. Beth a já jsme sledovali ptáky v ádolná- nivá mokám in listnatých lesá Pearl River Basin, doufámce, áe obnováme normálná- hladinu cukru v nájá- krvi. Byli jsme veselá- na duchu, protoáe hmyz byl na tolerovatelná árovní a vidáli jsme ptáky novám pro oba zánás (kukáka deájáová byla obzvlášítá vruájújá-cá-).

Daláá- na náá- agendá bylo zajet ke Covingtonu v Louisiana, a utáboám it se v á jednou ze státná- ch parká. Museli jsme si pospá-ít, pokud jsme se chtáli na másto dostat pámed západem slunce. Báda za vyruáená-. Nejdám-v jsem nájel zamoám ená- nepávodná- rostlinou, která vypadala znepokojivá jako *Salvinia molesta*, a zabralo mi nájaká áas odstranit rostlinu, aniá bych zapadl do bahna. Kám nelibosti Beth dala najevo, áe nemála zájem plavat ápá-nou másto má. Ukázalo se, áe rostlina byla máná ájkodlivá *Salvinia minima*, takáe jsme áili svou cestou. Zpát na trase (Beth pospáivala), byla nutná daláá- zastávka, kdyá jsem zahlám dl nájakám podezám elám álutám kváty v pámeruájovaných odvodávacích páám-kopech lemujáců- ch silnici. á, *Utricularia radiata*, rostlina, kterou jsem pámedtám vidál jen jednou na pámedchozám v áletá na poloostrovná- Floridu. Velmi páknám! Pákná malá potvářka, áe? (Zde je daláá- fotografie tohoto kvátu, pro váje potááená-.)

Po prozkouáná- táto rostliny jsme skoáili zpát do auta a pokrááovali na náá- cestá ká Covingtonu. I kdyá denná- svátlo docházelo, museli jsme událat nákolik daláá- ch zastávek. Nemohli jsme si pomoci; i ve vysokám rychlosti a za soumraku, kváty *Sarracenia alata* v páám-kopu byly vidát a vábily. Takáe jsme podlehli, a jako bonus náili *Drosera capillaris*.

Wow, támy druhy, a to jsme je ani nehledali. Váječna znamená- byla páám-znivá. Vá táto chvá-li jsme nevádáli o páámekvapená-, která pro nás

chystala noc.

Zajímá vás plováky:

*Utricularia radiata* je jedna z několika druhů bublinek, které vytvářejí sady plováků na květenstvích. Jediná další americká druh, která to dělá, je mnohem větší - U. inflata. Tady můžete vidět sadu plováků v rané fázi vývoje. Váta je struktura jen asi 1,5cm velká.

Tyto fotografie byly pořízeny skrz stěnu pětiletého akvária, se kterým vždy cestuji, pokud se nacházím v teritoriu bublinek. Cože? Vy necestujete s akváriem? Jak podivné. Podporuje to zajímavé konverzace s člověkem u odbavení na letišti.

Jak jsem šel, snažili jsme se dostat do státního parku včas, abychom mohli postavit stan. Ale po vězech našich vyrušeních nás noc chytila stěle daleko od našeho cíle. Najít kemp zašlálo znělo komplikovaně. Potom našel sklo začaly dopadat dešťové kapky. Zašli jsme si pohřívát s myšlenkou najít hotel místo stavěného stanu.

Tady je zacházená fotografie *Utricularia radiata*; ti, kteří studují tento rod, ocení pravidelnou dichotomickou větvenou listovitelnou dokonce i na mladých listech.

Vlasat!

Je tohle fotografie korálového polypa nebo mořského meduze? Vypadá to tak! Tato plovoucí struktura se blíží k dospělosti - má asi 2,5cm v průměru.

Blesk se zavlínil v oblačném, nestájném obloze. Dešťové kapky houstly a dělaly hlasitý plesk! plesk! zvuky, jak jsme jeli. Strávit noc stanovním znělo zoufale. Motel byl šádkou.

Velmi zajímavá struktura:

Tento vyspělý plovák má jen rameno. Normální jsou takovéhle plováky na vodní hladině, ale já jsem tenhle stáhl trochu pod vodu, abych se vyhnul odleskům na hladině. Tady je jiná fotografie, focení shora (odstranil jsem květ, abych tuto fotografii poštědnil).

Záplava:

Vyrazili jsme brzy a navštívili několik lokalit, z nichž nejpopulárnější byla ta spravovaná The Nature Conservancy. Tato lokalita má několik set akrů, sádkami přístupnou po dlouhém chodníku.

Nejprve musíme komentovat skvělé značené rezervace – bylo informativní, přesné a zábavné, sádkami navíc někde mezi – The Savage Garden – Petera D'Amata a epizodou – The Jetsons! – Nejen to, ale panely citovaly jak domů ICPS, tak mou vlastní. Lichotka zajistí dobrou recenzi!

Les byl asi pod stopou vody, a květiny normální terestrické byly ponořeny. Velká voda byla prý následkem deště z předchozí noci. Jay Lechtman mi řekl, abychom se podávali po Sarracenia psittacina, ale ty musely být schované ve vodě (neviděli jsme žádné jejich květy vykukující z vody). Bouřlivá voda na některých místech tekla celkem rychle – je to, jsme o tom nevěděli, ale záplavy byly teprve na začátku!

Po našem vodním prohlášení jsme si koupili oběd v blízkém obchodě s potravinami. Dal jsem si sendvič maffaletta, Beth si objednala bagetu oyster po-boy. (Zkuste před oyster po-boy desetkrát rychle). Oběrstvení jsme se vrátili na chodník. Voda se stala hlubší a chodník byl nyní jen asi 30cm nad záplavovou vodou. Beth začala studovat barvu vody v zaplaveném lese, zatímco já jsem hledal věci k fotografování.

1

Pokud mi zaměstnanci rezervace nedovolí, neodhalím jméno lokality, i když má chodník a značené.

Rosnatka:

Tento malý chlapec, kterého jsem našel, je samozřejmě *Drossera capillaris*. Jen abych se ujistil, prozkoumal jsem palisty několika listů (tento detail má své pomoci u obtěžených padů). Toto není moc dobrá fotografie, ale zabralo mi vědomost, než jsem ji po chvíli, protože i když jsem měl správnou expozici, kompozici, a objektiv připraven, musel jsem dlouho čekat, než jsem ji mohl vyfotit, protože rezaví mravenci se v něm motali, a já je prostě nechci na své fotografii. (Na listech můžete vidět několik mrtvých mravenců, mám málem.) Nakonec jsem našel moment, kdy všichni ti rezaví mravenci byli pryč ze zbraně. Malé bestie.

Tohle byl poslední snímek mého filmu a další filmy jsem měl v autě. I když bylo vzdušné jen pár minut, bylo to iritující a nechci v něm představit si ty nadávky, kterými následovaly. Takže jsem se chvíli cestou po travnaté cestě zpět k autu. (Teď už po kotnách ve vodě, silnice byla suchá, když jsme přijeli hladina záplavové vody se zvedala!) Zavolal jsem Beth svojí vyslankou a chvíli jsem ji o táhnutí a skoro jsem jí pl na vodní hada (*Nerodia* sp.) Ne, nebyl to jedovatý ploskolebec, ale stejně to bylo nepříjemné pářekvapení. Myslíš, že moje slova, která se dostala k Beth, byla opravdu, voda za námi bít už SH-ACK!!! (\*click\*)

Kvůli!

Ale dost toho rozptýlení: tady je to, co jsem hlavně přijel shlednout – *Sarracenia alata*! Teď si vzpomenu, že jsem byl v pářkové rezervaci a nesměl jsem sejít ze stezky. Takže tato fotografie mi evokuje tuto lokalitu – krásná rostlina, ale trochu mimo dosah.

Děky tomu kvůli těm rostlinám opravdu vyhnějí. Pokud chcete zkoumat řipirlice, období kvetení je pro to skvělá doba, když lásky nevyjadají nejlepě. Rozhodl jsem se mákat svou GPS tak často, jak budu moci, abych zaznamenal lokality *Sarracenia alata*. Nepochybě se sem někdy v budoucnosti vrátím, a tentokrát budu znát místo, která navštívit.

Do háje, ti pitomí mravenci byli se stoupající vodou zuřivější (jejich hnědá byla zaplavována), a v důsledku toho se začali v něm hemžít, i daleko od svých mravenišť. AU! AU! AU! Jednou za čas se vždycky dostanou skrz vaši ponožku opravdu silně kousnutím. AU! AU! AU!

Bližší pohled:

Našel jsem další sadu květů, tentokrát na okraji stezky. Ty zatím etelno krámové květy a slutavé květy jsou velmi pěkné, pro mě o něco nekrásnější než znak druhu. Možná, že tento včelák nakonec nebyl tak špatný načasování. (Tady je jiný pohled na květy.)

Jak jsem se potuloval kolem, včelám jsem si, že voda dělá stoupala. Hladina, která mi byla předtím po kotnách, nyní sahala ká 1/2m láně. Fakt, že takovéto vzedmutí se dělo na velké ploché lokalitě, byl monumentem včelám, která naprájela noc předtím!

Zjistil jsem, že zrzaví mravenci omezili svá skotěna-1 na několik vyvážení 1/2ch mást, která zatím nebyla zaplavena. Protože jsem už byl unaven z jejich ometání - z 1/2ch nohou, omezil jsem se na mást, která byla pod několika cm vody. Tato strategie, jak jsem měl zjistit, byla jen asi stejná - spájení.

1

Skotěna-, chápěte? Skotěna-?

Pěkně jí láka:

Zatímco většina láněk Sarracenia alata bylo stále nedospělých, několik raných rostlin, jako tato, mály láněky dobře vyvinuté. Toto je typická pátá klad rostliny "v jinou zeleně s vertikálními primárními a sekundárními a s velmi málo (nebo 1/2mi) sekundárními (horizontálními) silkami, které spojují ty horizontální. Nevím, jak bude tato láněka vypadat za několik měsíců - má se stát svatou, má se máť věcešle, má se si vyvinout pruh na hrdle, nebo má se dokonce celá zervenat. Má odhad je, že tato rostlina bude konvenční, svatou rostlina. Ale nikdy nevěte; ten bledý oranžovo-ervený nádech láněky má se bít pátédvěstě vzrušující-cá-ho zbarvená - v budoucnosti láněky.

Jo, a podvěte se, podlaní zrzaví mravenec na kádě, poblíž dna fotografie. Běhali nahoru a dolů po rostlině, a as od asu našli nohu máho stavu a vyběhli tak ká měmu fotoaparátu. I když všichni nezáhali, museli všichni znervážovat. Začnete si je představit včelám.

Tak tady jsou:

Po poÁ™Á-zenÁ- tÁ©to fotografie jsem poloÁ¾il foÁ¥Ájk na suchou trÁjvu, abych mravence prostudoval trochu vÁ-ce zblÁ-zka. VÁjimnÁte si, Á¾e pÁ™i zÁjplavÁ se spojÁ- dohromady ve velkÁ© katamarÁiny nesoucÁ- svÁ© bÁ-lÁ© larvy a vajÁ-Áka sÁ sebou. NÁkdy (jak jsem zjistil), malÁ© trsy se oddÁ-lÁ- a plujÁ- po povrchu vody, dokud nenaleznou nÁco, na co se vyÁjplhají-. Jako vaÁje noha.1 Tento druh zrzavÁ½ch mravencÁ (Solenopsis invicta) je nepÁvodnÁ-, a máj vÁ½znamnÁ½ vliv na Á¼ivotnÁ- prostÁ™edÁ-, protoÁ¾e redukuje pÁvodnÁ- biodiverzitu hmyzu a dalÁjÁ-ch ÁlenovcÁ-. Á patnÁ© pÁ™Á-Ájky.

KdyÁ¾ jsem si sbÁ-ral svÁ© vybavenÁ-, zjistil jsem, ke svÁ© extrÁ©mnÁ- nelibosti, Á¾e travnatÁ½ kopeÁek pod má½m fotoaparÁjtem nebyl vÁbec suchÁ½, ale vlastnÁ skrÁ½val nÁkolik cm vody. Ano, tÁlo má©ho fotoaparÁjtu bylo ÁÁsteÁnÁ ponoÁ™enÁ©. Sledoval jsem sÁ hrÁzou, jak zÁ nÁj voda vytÁkÁj rovnomÁrnÁ½m pramÁnkem. OtevÁ™el jsem zadnÁ- kryt foÁ¥Ájku a objevil vodu vÁ cÁ-vce filmu, a i nÁkde vÁ elektronice (LCD display zaÁal ukazovat nÁjakÁ© ÁjÁ-lenÁ©, blikajÁ-cÁ-zprÁjvy, a foÁ¥Ájk zaÁal pÁ-pat staccato varovnÁ© zvuky R2D2). VelkÁ½ smutek. Po nÁkolik dalÁjÁ-ch dnÁ- se novÁ½m konÁ-Ákem stalo suÁjenÁ- a ÁiÁjtÁnÁ- tÁla má©ho fotoaparÁjtu, ale dÁ-ky velkÁ©mu bohu Pentaxu, byl nakonec vÁ poÁ™Ájtku a nakonec ani nepotÁ™eboval opravu!

Zachránil jsem Beth a sbalili jsme auto: ji, jejÁ- vÁ½tvárnÁ© vybavenÁ-; má, má© vodnÁ- fotografickÁ© vybavenÁ-. Znovu jsme se hydratovali a zamÁ-Á™ili na vÁ½chod do Mississippi a povÁ-dali si o tom, co jsme vidÁli a jeden druhÁ©mu neÁ™ekli pomocÁ- vysÁ-laÁek. Jak jsme jeli, klikal jsem na GPS vÁ¾dy, kdyÁ¾ jsem vidÁl kvÁty S. alata svÁtit vÁ soumraku. PÁ™Á-ÁjtÁ dÁjm louisianskÁ½m rostlinÁjm vÁ-ce Áasu. VÁ¾dycky je nÁjakÁ© pÁ™Á-ÁjtÁ.

KdyÁ¾ si Átu, co jsem napsal, jsem zasaÁ¾en tÁ-m vodnÁ-m tÁ©matem: zÁjplavovÁ© vody, vodou naplnÁnÁ© fotografickÁ© vybavenÁ-, vodnatÁ© puchÁ½Á™e, hydratujÁ-cÁ- se pÁ™Á-rodovÁdci. Voda, voda vÁjude!

PiÁjnovali jsme tÁjboÁ™it tu noc vÁ kempu vÁ DeSoto National Forest, ale tma nÁjs opÁt chytla dlouho pÁ™edtÁ-m, neÁ¾ jsme se tam dostali. ZneklidÁujÁ-cÁ- myÁjlenky na dalÁjÁ- noc bouÁ™ek a mas panikaÁ™Á-cÁ-ch vykoÁ™enÁnÁ½ch zrzavÁ½ch mravencÁ- nÁjs uÁ¾Á-rally. NaÁje rozhodnutÁ- padlo a my si naÁjli motel vÁ maliÁkÁ©m mástÁ Wiggins vÁ Mississippi.

1Jejich bolestivÁj kousnutÁ- konÁ-Á- jako vodnatÁ© puchÁ½Á™e. Moje vydrÁ¾ely kolem deseti dnÁ-. Á tÁ-p!

Priority:

Přítelka - ráno se Beth probudila - len - nedostatkem kofeinu. Poté bovala kafe, ale já jsem nedoufal, že dostane dan 1/2 nájpoj ve vhodném kvalitě. Jemně jsem poznamenal, že Wiggins není - moc velké tečka na mapě, a nebyla naděje najít latě house, ale ona byla odhodlaná. A jako matka tužila najde své kuře, ona nás spolehlivě dovedla ke své malé dělně, která se jmenovala jako "Sister's Kuntry Cafée", s 1/2 jimeň pitnými horkými nápoji. Jídlo bylo také dobré, a porce byly tak absurdně velké, že se nám zdálo, že jsme se přes noc kouzlem smrskli o 30%. Malé palačinky byly udávané přeměně na průměrných talířích, a byly proporcionálně i ve vertikálním rozměru. Mám jen spekulovat o tom, jak vypadaly velké palačinky. Servírka mi ukázala, že jeden z jejich pravidelných zákazníků přichází - s 1/2 novou 1/2 zvou, že snědly velké palačinky, a zatím ještě nebyl spávaný. Šet? Acetyti babky každá. (Změnil jsem talířky otrub, které se podávaly každé?)

Snědání za námi a hladina kofeinu v krvi na patřičných 20 - 30 ppm, rozloučili jsme se s nově nabytými přáteli z Kuntry Cafée, obdivovali jak ji mají a datly krmác - se kolem našeho auta, a potom zaměřili do naší - dnešní - destinace - "Plného srdce teritoria Sarracenia alata.

Byl jsem celá rozechvělá!

Zpráva z 1/2 letu: Louisiana a Mississippi, 2005 (2. část)

Zpráva z 1/2 letu: Louisiana a Mississippi, 2005 (3. část)

Page citations: Personal observations.

Revised: January 2007

©Barry Rice, 2005

T: Pavla Vacková