

# Zpráva z v½letu: Kalifornie (Sierra Nevada), 2003 - 1. Åst

PÅ-spÅvek pÅmidal Radek Kastner  
[03.06.2009]  
AktualizovÅno [03.06.2009]

O: Je legraÅnÅ-, jak berete vÅci za samozÅejmÅ jen proto, Åe je mÅite na dvoÅe. MÅl jsem ji¼ vytvoÅenÅch nÅkolik ÅzprÅv zÅ v½letuâ do FAQ ne¼ mÅ vÅbec napadlo vytvoÅit jednu pro zajÅ-mavÅ lokality vÅ Kalifornii. Whoops!

## VÅ Åervenci

2003 jsme skvÅlÅi Beth a jÅi jeli na jedno zÅ naÅich oblÅ-benÅch stanoviÅÅ vÅ severnÅ- Kalifornii: Lassen National Park. StrÅvili jsme nÅkolik dnÅ- vÅ National Forest Land, poblÅ-Å jezera Almanor, na jihu parku. Toto byla na masoÅravky bohatÅ Åst v½letu. PotÅ jsme strÅvili pÅr dnÅ- vÅ severnÅ- Åsti parku, ale protoÅe se vÅ tÅto Åst v½letu nevyskytovaly ÅÅdnÅ masoÅravky, nebudu ji zde popisovat.

NÅkolik drobnÅch prohlÅÅenÅ-: pÅmi pÅ-pravÅ tÅto zprÅvy jsem probral svÅ sloÅky kvÅli nÅkolika fotografiÅ-m, kterÅ jsem poÅ-dil pÅmi pÅedchozÅ-ch v½letech. Nechci nikoho uvÅdÅt vÅ omyl; chci jen prezentovat lokalitu svÅmi nejlepÅ-mi obrÅzky. TakÅ jsem popsal tento v½let jako v½let do Sierra Nevada, ale nejsem si touto klasifikacÅ- ÅplnÅ jistÅ. (ObÅvÅim se, Åe hory vÅ Lassen mohou bÅt spÅ-Åe spojeny sÅ Cascade Range, jsem si jist, Åe mi nÅjacÅ- geologovÅ poÅlou e-mailly sÅ vÅ-ce informacemi o tomto!)

Å

V½let:

## ÅEtvrtÅ

Åervenec se blÅ-Åil, a Beth a jÅi jsme se poohlÅ-Åeli po nÅÅem zÅjbavnÅ-jÅ-m, ne¼ je obvyklÅ postÅvÅnÅ- a sledovÅnÅ- ohÅ-ostroji. MÅli bychom zaloÅit mezinÅrodnÅ-drogovÅ½ kartel? PÅ-liÅ jednoduchÅ. PoÅ-t naÅe paranormÅlnÅ- schopnosti kÅ vyvolÅvÅnÅ- duchÅ-? To uÅ jsme dÅlali. MÅsto toho jsme se rozhodli jet na nÅkolik dnÅ- tÅboÅit do Lassen National Park (a okolÅ-).

Lassen je

má j nejoblá-bená-já- národná- park v Kalifornii. Ano, pá™ekonává i Yosemite. Je tak pá›kná½, protože je geotermálná a vulkanicky aktivná-. Má horké prameny, bublající jezírka, sirná prá- duchy, va™á-cá- se bahenná- jezírka, nedávná v½rony lávy, kuáele áhaváho uhlá- a spousta dalá- ch zámavá½ch vácá-. Je to blá›znivá! Hory á- lenstvá-! Lassen taká má vá› jechny obvyklá- alpá- nská- krá› sy, která uvidá- te na horách, jako á- istá jezera, sná› hová pole, skvá› lá- ptá› ky, medvá› dy, jehliá- nany a dalá- pá› kná- rostliny.

Lassen je

taká skvá› lá½m má- stem pro masoá› ravá- rostliny. Má dva druhy rosnatek a jejich ká™á- áence, a á- tyá™i druhy pá› vodná- ch bublinek. Vá- to reportá› ái popisují první- dva dny naá› jeho v½letu, která- jsme strá› vili v oblasti obzvlá› itá- bohatá- na masoá› ravá- rostliny.

Jeden

komentá› á™, která½ bych opravdu rá› d udá› lal, je o podivnou Drosera anglica, která se vyskytuje v Kalifornii. Tato rostlina má hrozná› dlouhá, á- zká listy. Jsou tak á- zká, á- e ná› kteá™á- jedinci tá- má á™ napodobují Drosera capensis! Nevá› á™- te mi? á- Etá- te dá› lá- €!

Pá™á- jezd:

Neá› se

dostanu ká- fotografii v½á› je, jsou vhodná- ná› jaká- informace o zá› kulíš-.

Lassen

National Park je v severová› chodná- Kalifornii, poblá- á¾ severná- ho konce oblasti Sierra Nevada. Centrem je Mt. Lassen, 3200m vysoká hora lá› vová- ho pá› vodu. Pá™i svá- velikosti je Lassen pouze á- á› stá- pá› vodná- ho vulkánu jmá- nem Mt. Tehama (která½ sá› m sebe zniá› il pá™ed dlouhou dobou. /to mi pá™i pomá- ná› jednoho á- eská- ho gá- nia a vá› estranná- ho umá› lce - sopku, která zasypala sama sebe J - pozn. pá™ekl./). Posledná- erupce Mount Lassen zaá- ala 19. kvá› tna 1915, taká¾ je to stá› le velmi aktivná- vulkáni! Nalá› zá› se tam mnoho geotermálná› aktivná- ch oblastá-, která má á- áete navá› itá- vit á- €“ prohleďte web dotazem na á- žBumpass Hellá- € a uvidá- te fotografie jednoho zá- má½ch oblá- bená½ch má- st. Jednoho dne Mt. Lassen vybuchne znovu a pravdá› podobná› zabije mnoho lidá-. Na tohle myslá- m, kdyá¾ ji navá› itá- vá- m. (Samozá™ejmá› pokaá¾ dá- €, kdyá¾ navá› itá- vá- m San Francisco, má› j krevná- tlak vyskoá- á- á- €“ spadnou na mne dnes ty domy?)

Každopádně na je

vždy pravý za masožravými rostlinami byly na jih Lassen National Park, těsně za hranicemi parku. Severně od města Chester jsou v národním parku rozptálená jezera, a která jsou pro masožravé rostliny perfektní.

Toto jezero

je na pozemku chlapeckého skautského tábora. Beth a já jsme požádali o povolení od hládky na silnici vedoucí do tábora a oni nás laskavě nechali másto navštívit. Mravenčí chatka, jádelna a shromaždiště shromážděných na jedné straně jezera bzučelo hlasy chlapců a skautských vedoucích. Nikdy jsem nebyl skautem, ale másto vypadalo zrovna tak, jak bych si tábor představoval. Velmi zdravé, velmi srdečné. Dávě, kapesná, provaz, jádelny.

Nenechte se

zmálit mátm tãnem "návštěvu jsem si užil a zaměstnanci byli velmi nápomocní. Dokonce Beth a má pátá kanoj a vybavení, takže jsme jezero mohli snadněji prozkoumat. Kmen na této fotografii byl pást-šupně pouze na lože (nebo plavák-m, pokud máte rádi ledovou vodu), a na mástě ho v hluboké vodě dráely mrtvé zapchnuté do dna jezera. Vše je éervené, co na kmeni roste, je Drosera rotundifolia.

Mrkněte na

syť barvy vody, oblohy a rostlin. To je opravdové. To je Lassen pro vás!

Tato oblast

je kompletně pokryta sněhem a ledem po dobu asi 6 měsíců v roce.

Rosnatky:

Tady je bližší

pohled na rosnatky na kmeni. Je tam velmi málo ézemé, rostliny rostou na vlhkých bodech na kmeni. Pádpokládám, že kmen je pouze porázná, vlhká opora pro rostliny. Álut květy jsou Mimulus (kejká-áka). Váiměte si těchto kobaltových modrých objektů v rostlinách? V dolní části uprostřed fotografie jich pár je!

Já-dlo!

Jedná se o  
 nějaký druh malého vřesky. Mohl by mi někdo sdělit, co jsou zač? Tyto modré  
 potvory jsou skvělou potravou pro rosnatky v oblasti Lassen. V úřadě  
 ještě roku se zdálo - byl to hlavně - potravou rosnatek "nebo jsou alespoň  
 nějaký padnají - mi objekty, které rostliny chytá.

Poté, co  
 jsme obdivovali tyto rostliny, jsme vrátili kanoi a prošli se kolem jezera  
 s jedním z táborek pátého - rodového. Viděli jsme nějaké - Drosera rotundifolia, a dokonce i pár  
 jedinců Utricularia macrorhiza. Byli  
 tam nějaké - zajímavé - ptáci, jako s kory horské, strakapoudi mni, houpačky americké, a brhlci americké.  
 Potom jsme samozřejmě vyrazili na další lokalitu!

Jezero

Abych  
 dodal pokyny v mém FAQ, neprozradím jméno tohoto malého jezera. Váš tájina  
 kalifornských pěstitelů masožravých rostlin toto místo zná, takže vynechám  
 tohoto faktu je trochu hloupé. Ale stejně!

Toto jezero

je nejčasnější, a nepochybně nejlepší místo na masožravé rostliny  
 v oblasti Lassen. To, co vypadá jako plochá travnatá pláň zaplácená  
 většinou fotografie, je vlastně plovoucí masa vegetace "Sphagnum a další rostliny. Stoupněte na to, a připomíná  
 obrovskou vodní postel. Toto je skvělá polovina pátého - klad "žalostného dna jezera. Tyhle  
 rohože se prostě - obzvláště do široka podél severních a jižních břehů jezera,  
 a poskytují skvělé prostředí pro masožravé rostliny, hlavně rosnatky. Několika  
 druhů Utricularia, které mají rády  
 mělkou vodu, se také - v mokřinách prohlubně rohože. Jezero má také velmi  
 hlubokou vodu, vhodnou pro ve vodě se volně vznášející - U. macrorhiza.

Ptáci jsou

zde také dobrou, jak lze očekávat, zejména na zajímavé - a krásné - ptáky. A po dlouhém  
 dni objevování - si můžete zaplavat v jezeře (pokud není - pátého - studené),  
 rybařit (pokud je to váš osud), a potom si postavit stan v kempu u jezera  
 (pokud to vypadá, že sousedi nebudou pátého - liší nepříjemně).

Toto je země

medvědí, takže buďte opatrní - a nenechávejte je dlo volně ležet. Také nesbírejte  
 rostliny. Na tomto místě je velká provoz, takže - m - jsou stopy po vašem,  
 tím - pe! Vlastně pokud se spokojíte se pozorování rohože z kanoi,

tak je to vůbec nejlep!-

Na rohoži:

Vydejte se opatrn na plovoucí rohož. Dvejte pozor, abyste nepropadli drami. Nechoďte tam sami.

Ho ho! Co je ta svtc- naervenal ze v trv?

Rosnatky:

Je to samozejm rosnatka! Vlastn je to Drosera anglica, na Kalifornii celkem neobvykl druh. Opravdu vzcn pro slunenstt, ale tuto rostlinu lze nalézt v mnoha severních a chladných mokinch světa. Souasn se myslí, že se vyvinula p-rodnm kenm (mezi D. linearis a D. rotundifolia) v oblasti jezer.

I když je tato rostlina rozen globln, a tak může pro někoho bt trochu svtsk, j přemýšlí-m, jestli jsou kalifornsk rostliny trochu â€žjinâ€œ â€“ â€”asto jsem ohromen, jak dlouh a zk mohou být jejich listy. Zamte se na rostlinu napravo od středu tto fotografie. Vidíte tu rostlinu s velmi dlouhými, svisle orientovanými listy? Mon, že to nelze podn vidět na této fotce, tak m nechte ukázat vm jinou.

Huben listy!

Podvejte

se, jak tyto rostliny vypadají - skoro jako *Drosera capensis* (obzvlášť *Drosera capensis* ředě). Ano, toto jsou opravdu rostliny v pářod. Ta červená pigmentace indikuje, že rostliny rostou dobře, na jasném slunci. Toto nejsou oslabené rostliny, ale dlouho- a žkolistá, kalifornská *Drosera anglica*.

Tak pokračuj:

Tady je další fotografie *Drosera anglica*, vypadají - velmi pěkně.

Že, máte také vidět několik malých rostlin *Drosera rotundifolia* v levé spodní části této fotografie. Vyháňte květné stvoly. Zajímá vás, co se má stát, kdyby se tyto dva druhy zkřížily?

(Můžete nazvat páředvážně; jedná se o velmi pokročilý literární trik.)

Jiskrně!

Lidi, mohli bych se na tento obrázek dívat celý den. Zdá se vám pěkně? Měli byste *Drosera anglica* vidět ve skutečnosti!

Hej, vidím na těchto rostlinách spoustu malých chycených breberek. Hádám, že chytá - věc, ne jen ty modré vajíčky, které jsem ukázal prve.

Zpráva z v½letu: Kalifornie (Sierra Nevada), 2003 - 2. Åst

Page citations: Greuter, W., et al. 2000; Taylor, G. 1988; personal observations.

Revised:  
January 2007

Å©Barry Rice,  
2005

T: Pavla VackovÅ