

REPORTÁŽ ze setkání - Člen CCPS v Jizerských horách, 11.-13. června 2010 (článek)

Příspěvek původně Radek Kastner
[09.07.2010]
Aktualizováno [19.06.2011]

Radek Kastner

Rok se sešel s rokem a tak nastal čtvrtý setkání - člen CCPS v Jizerských horách, 11.-13. června 2010 (článek).
Naše společnosti. Jak se stalo dobrým zvykem, následovalo zájmeno prostředků, které jsou jarních výkrocích - je všechny novým exkurzím významných zón výzkumu a nezvyklých prostředků pro ochranu rostliny, kde rostou i masožravé rostliny, a to všechny všechny doprovodily skutečněch expertů na danou geografickou a ekologickou oblast.

Snažíme se také postupně navázat vztahy s různými oblastmi výzkumu nejen masožravých rostlin a výzkumů rostlin a také s mapováním nejvýznamnějších a nejzajímavějších oblastí v České republice. A tak po jihočeských rovinách a rybníčích půdách horských prostředků Jizerou, značně odlišných, ale stejně zajímavých.

Setkání - se uskutečnilo především v pondělí 11.-13. června (od pátku do neděle). Přátelé se stali skvělou umělostí a vybavení chata ŘLP v Albrechticích Jizerských horách.

Skupina u viklanu, nic netuší - o nadchzejících měsících...

(Foto Dalibor Kantoš)

VÄtÅjina zÂ nÃjs dorazila jiÅ¾ vÂ pÃjtek veÄ•er, kdy po velmi horkÃ©m tÄ½dnu bylo veÄ•er vÂ AlbrechticÅ-ch jeÅjtÄ› 28 Ä°C. To nÃjm nahÃjnÄ›lo ponÄ>kud hrÄzu, vzhledem kÂ tomu, Å¾e nÃjs vÂ sobotu mÄ›l Ä•ekat dÄjlkovÄ½ pochod JizerskÄ½mi horami a jejich krÄjsami. Pro jistotu jsme Äjli veÄ•er obsadit jednu zÂ nÃkolika (dvou) mÄ-stnÄ-ch hospod/restauracÅ- a snaÅ¾ili se doplÄovat potÄ™ebnÄ© tekutiny pro zÃ-tÅ™ek aktivnÄ› jiÅ¾ prvnÄ- veÄ•er. Aby nÃjs jen tak sÄ-ly neopustili, zajedli jsme vÅje mÄ-stnÄ- stravou. RÄjd bych napsal ceny mÄ-rnÄ© â€“ obsluha dobrÄj, ale spÄ-Åj to vypadalo, Å¾e na â€žâ€itakovÄ½ nÄjval tady nejsou zvyklÄ-â€!â€œ a mÄ-stnÄ-servÄ-rka hledala minimÄjlnÄ› hodinu vnitÅ™nÄ- klid a vyrovnanost a to aÅ¾ do chvÄ-le, kdy koneÄ•nÄ pochopila, Å¾e zde pÄ™ece jen asi nÄco utratÄ-meâœ!

Cestu zpÄt na chatu jsme si zpÅ™Ä-jemÅ`ovali zpÄvem bojovÄ½ch a pochodovÄ½ch pÄ-snÄ-, coÅ¾e musel bÄ½t pro mÄ-stnÄ- obyvatele vÂ tuto noÄ•nÄ- hodinu neÄ•ekanÄ½ zÄjÅ¾itek.

ParkoviÅjtÄ› pod Bukovcem a Ä•Äjst vÄ½pravy

VÂ sobotu brzy rÄjno jsme nasedli do aut a vyrazili smÄrem DesnÄj â€“ KoÅ™enov â€“ Jizerka. Auta jsme nechali na placenÄ©m parkoviÅjtì u restaurace nedaleko Bukovce a malÄ© obce Jizerka. Na stejnÄ©m mÄ-stÄ› jsme se takÄ© potkali sÂ naÅjÄ-m prÄvodcem zÂ AOPK, Mgr. Ä nytreml. Po krÄjtkÄ© Ä°vodnÄ-rozpravÄ› a prvotnÄ-ch informacÅ-ch jsme vyrazili na horskou tÄru. To jsme jeÅjtÄ› nevÄ>dÄli, jakÄ½ pochod vÄtÅjnu zÂ nÃjs Ä•ekÄj. NaÅjtÄ›stÃ- teplota byla vÄ½raznÄ- mÄ-rnÄ>jÄjÄ- neÅ¾e pÄ™edchozÄ- tÄ½den a tak jsme nakonec vÅjichni pÄ™eÅ¾ili.

Bukovec a upolÄ-novÄj louka

Vyrazili jsme po nauÄ•nÄ© stezce kolem Bukovce (1005 m. n. m.) smÄrem kÂ osadÄ› Jizerka, kterÄj byla kdysi nejen vÂ okolÄ- znÄjma svÄ½mi sklÄjrnyami. Plni energie jsme jeÅjtÄ› krÄjeli kolem Pralouky (kde je vegetace blokovÄjna vÄ½raznÄ½mi snÄ›hovÄ½mi spady) pod Bukovcem a kolem UpolÄ-novÄ© louky, kde jsme mapovali prvnÄ- zajÄ-mavÄ© rostliny. NÄjÄj prÄvodce nezklamal a byl schopen odpovÄ>dÄt na vÅjechny naÅje botanickÄ© dotazy. Pokud pÄ™Ä-padnÄ› nevÄ>dÄli, okamÄ¾itÄ› vytÄjhli botanickÄ½ atlas a botanickou lupu a za chvÄ-li bylo jasno. Na zmÄ-nÄ>nÄ© lokalitÄ› jsme mohli sledovat sÂ odbornÄ½m vÄ½kladem napÄ™. kuklÄ-k potoÄ•nÄ- (Geum rivale), prstnatec mÄjovÄ½ (Dactylorhiza majalis), pÄ™esliÄ•ku poÄ™Ä-Ä•nÄ- (Equisetum fluviatile) sÂ dutou lodyhou, kÄ½chavici lobelovu (Veratum lobelianum) a samozÄejmÄ› upolÄ-ny evropskÄ© (Trollius altissimus). Louka je udrÅ¾ovÄjna kosenÄ-m, vzhledem kÂ tomu, Å¾e na rozdÄ-l od minulosti, nenÄ- jiÅ¾ pravidelnÄ› spÄjsÄjna.

pÅ™esliÄ•ka poÅ™Ä-Ä•nÄ- (Equisetum fluviatile); prstnatec mÄ¡jovÄ½ (Dactylorhiza majalis)

kÄ½chavice lobelova (Veratum lobelianum); upolÄ-n evropskÄ½ (Trollius altissimus)

kuklÄ-k potoÄ•nÄ- (Geum rivale)

DalÄ- naÅje cesta vedla pÅ™es osadu Jizerka, kolem restaurace Pyramida a samotnÄ©ho obelisku pÅ™ed nÄ-, kterÄ½ byl postaven na pamÄ¡tku spuÅ¡tÄ>nÄ- prvnÄ-skliÄjrny ve zdejÅ- obci. Budova jednÄ© ze skliÄren zde stÅle stojÄ- a je vyuÅ¾Ä-vÄjna jako restaurace.

VÄ½prava pozornÄ› naslouchÄj svÄ©mu prÅ¬vodci, nevÄ-m, jak to bylo moÅ¾nÄ©, ale ne a ne zachytit vÅ¡echny pÅ™Ä-tomnÄ na jeden snÄ-mek... (na levÄ© fotografii v pozadÄ- soustava budov patÅ™Ä-cÄ- bÄ½valÄ© skliÄjrny)

Restaurace Pyramida, pÅ™ed kterou stojÄ- onen obelisk (foto vlevo); architektura osady Jizerka

Potom jsme se jiÅ¾ kolem SafÄ-rovÄ©ho potoka pÅ™iblÄ-Å¾ili kÄ prvnÄ- lokality sÂ masoÅ¾ravÄ½mi rostlinami. DÄ-ky naÅjemu prÅ¬vodci jsme se dostali pÅ™Ä-mo aÅ¾ do samÄ©ho centra raÅ¡eliniÅjtÄ Jizerka. Cestou kÄ tomuto raÅ¡eliniÅjtì, ale potom takÄ© vlastnÄ› po celou dobu, nÄjs provÃ¡zel hojnÄ› kvetoucÄ- sedmikvÄ-tek evropskÄ½ (Trientalis europia). Po krÄ¡tkÄ© chÄ-zi rozvolnÄ›nou kleÄ•Ä- jsme dorazili na Klugeho louku. Je to rozsÄ¡hlÄj, podmÄ¡Ä•enÄj oblast â€“ raÅ¡eliniÅjtÄ.

DetailnÄ- pohledy na povrch Klugeho louky

Na tomto mÄ-stÄ> jsme se od prÅ¬vodce mimo jinÄ© dozvÄ>dÄ>li rozsÄ¡hlÄ© informace o tom, jak probÄ-hÄj projekt na zÄ¡chranu a udrÅ¾enÄ- tÄ©to lokality. 3 roky probÄ-halo rozsÄ¡hlÄ© monitorovÄjnÄ- oblasti, mimo jinÄ© i sÂ pÅ™esnÄ½m mÄ, Å™enÄ-m sklonu louky, srÄ¡jÅ¾ek, vÄ½Å¾ky vodnÄ- hladiny. DalÄ- dva roky probÄ-hal takÄ© fytocenologickÄ½ prÅ¬zkum, kdy byly na louce vtyÄ•eny Ä•tverce a vÄ nich sledovÄjny druhý a mnoÅ¾stvÄ- jednotlivÄ½ch rostlin. KÄ realizaci byla pÅ™izvÄjna takÄ© technickÄj fakulta univerzity, kterÄj pÅ™ipravila tu Ä•Ä¡st projektu, kterÄj se

zabÃ½vala sprÃ¡vnÃ½m a pÅ™esnÃ½m udrÃ¾enÃ-m vodnÃ- hladiny vÂ nÃ›kolika vÃ½krovÃ½ch stupnÃ-ch pomocÃ- dÅ™evÃ>nÃ½ch pÅ™ehrÃ; Ä³sek. PÅ™esnÄ› toto je zpÅ™sob, jakÃ½m majÃ- probÃ-hat citlivÃ© zÃ¡sahy do zvlÃ¡Å¡tÄ› vÃ½znamnÃ½ch pÅ™Ã-rodnÃ-ch oblastÃ-. PerfektnÃ-pÅ™Ã-prava, dokumentace, technickÃ© provedenÃ-, minimÃjlnÃ-lidskÃ½ impakt. Tato Ä•Ä¡st vÃ½kladu patÅ™ila vÂbec kÃ nejzajÃ-mavÃ;jÃ-m informacÃ-m.

DÅ™evÃ>nÃ© pÅ™ehrÃ; Ä³ky umÃ-sÃ¥ovanÃ© na mÃ-sta podle vÃ½sledkÅ-dlouhodobÃ©ho prÅžzkumu a vÃ½sledkÅ-studie

Na danÃ©m ÃºzemÃ- se vyskytovalo velkÃ© mnoÅ¾stvÃ- rosnatek okrouhlolistÃ½ch (*Drosera rotundifolia*) a samozÅ™ejmÄ› dalÅ¡Ã-m mokÅ™adnÃ-, raÅ¡eliniÅ¡tnÃ- Ä•i bahennÃ- rostliny. Mezi nimi takÃ© vÅ™esovce Ä•tyÅ™adÅ½ (Erica tetralis), Å¡icha Ä•ernÃ¡ (*Empetrum nigrum*), kterÃ¡ roste na raÅ¡eliniÅ¡tÄ-ch na rozdÃ-l od Å¡ichy obouohlavnÃ© (*Empetrum hermaphroditum*), kterÃ¡ se vyskytuje na skalÃ¡ch. Zâ dalÅ¡Ã-ch rostlin to byly napÅ™. blatnice bahennÃ- (*Scheuchzeriaceae rudolphi*), kyhanka sivolistÃ¡ (*Andromeda polifolia*), klikva bahennÃ- (*Oxycoccus palustris*), vlochynÃ- bahennÃ- (*Vaccinium uliginosum*), suchopÅ½r pochvatÃ½ (*Eriophorum vaginatum*, se znÃ¡mÃ½m kulovitÃ½m chomÃ¡Ä•em) a suchopÅ½r ÅºkolistÃ½ (*Eriophorum angustifolium*, rostoucÃ- ve vÃ-tÅ¡Ã-m vlhku a majÃ-cÃ-chomÃ¡Ä• vÃ-ce protÃ¡hlÃ½ a neuspoÅ™Ã- danÃ½), suchopÅ½rek trsnatÃ½ (*Trichophorum cespitosum*).

Drosera rotundifolia

DalÅ¡Ã- Ä•Ä¡sti Klugeho louky

KrÃjsnÃ© horskÃ© prostÅ™edÃ-; nÃ¡Å¡ prÅžvodce brilantrnÃ› vyhledÃjvÃj druhы rostlin a jejich odliÅ¡nosti v botanickÃ©m atlase

DalÅ¡Ã- Ä•Ä¡st cesty nÃ¡s pÅ™es raÅ¡eliniÅ¡tÄ› a nÃ¡slednÃ© lesnÃ-cesty, nebo lesnÃ- podmÃ¡Ä•enÃ© plochy na ÅºboÅ•Ä-ch hor, zavedla kÃ pÄ›knÃ© vyhlÃ-dce u kamennÃ©ho viklanu.

Siesta u viklanu a samotnÃ½ viklan

Nejen Å¾e jsme si vyzkouÅ¡eli, Å¾e svÃ© jmÄ©no nezÃ¡skal nÄ¡hodou, ale takÃ© jsme zdejÅ¡i- nÄ¡dhernou vyhlÃ¡dku vyuÅ¾ili pro fotografovÃ¡nÃ-, stejnÄ› jako o nÄ›co pozdÅ›ji, kdy jsme se vyÅiplhali na PytlÃ¡ckÅ© kameny a mÄ›li moÅ¾nost odtud spatÅ™it velkou Å•ast JizerskÅ½ch hor (vÅ•etnÅ› nejvyÅ¡Å¡iÅ› hory â€“ Smrk, 1124 m. n. m.) a takÃ© raÅ¡eliniÅ¡t. Cestou jsme narazili na rÅ znÄ© druhy ostÅ™ic a dalo je prÃ¡ci urÅ•ovat (*Carex* sp., ostÅ™ic majÅ- trojhrannÅ½ stvol) a takÃ© tÅ™eba na plavuÅ¾ vidlaÅ•ku (*Lycopodium clavatum*).

Pytlíček © kameny a veselí cesta dolů...

Jizerské hory značně utrpely nevhodnou zájazdovou minulostí a osazením nepatrně významnou dřevinami (převážně rozsáhlými smrkovými porosty). Vysazovat se zde výjek zkoušela například i borovice pokroucená (*Pinus contorta*).

PÅ™es dalÅ¡iÅ- rÅ¡eliniÅ¡tÄ› v Åº Ä°dolÅ- Å™eky Jizery jsme se dostali aÅ¾ kÅ¡ejÅ-mu toku, kterÅ½ tvoÅ™Å-hranice mezi ÄŒeskem a Polskem. Tady jsme si alespoÅ na chvÅ-li odpoÅínuli a naÅje expedice se nÅslednÄ› rozdÅlila na dvÄ› tÅ©mÅ, Å™ stejnÄ› velikÅ© Å•asti.

Dal Å jí - z podmíjení ch luk a zasloužené odpovínek u chladných toku Jizerky

První- až druhým pochodem vodcem pomalou chůzí (jak jsme se později dozvídali, i tak celkem dobrodružně) a následně cesta) zpravidla parkoviště pod Bukovcem. Zde vajíčkovitá Drosera rotundifolia, Drosera anglica a Drosera obovata.

Tady si mÅ¾ete pÅ™eÄ•st krÃ¡tkou vsuvku Å Širký ForetnÃ-kovÃ© popisujÃ-cÃ- cestu druhÃ© poloviny naÅ¡Ã-vÃ½pravy rozdÄ›lenÃ-

Malební zájekout- Å™eky Jizery

Po několikanásobném ekonámském toku Jizerky a bojem s kleštěmi, na podmáčeních loukách, při hledání turistických cest se nám nakonec podařilo ražitelným důvodem. Byla to taková sladká odměna a rozhodně zajímavá zážitek vidět tyto druhy rasten pohromadě. Drotundifolia rostla na nejsevernějších místech stech metrů na vrcholech raželin

bulták, D. anglica na městech o několika
sušákách až výškou na okrajových nebo bočních říjstech bulták a D. — obovata
na městech nejenom v Čechách a nejen v Čechách, hlavně na říjstech, nezarošlých růžových.

Nebezpečná se houpající - plocha růžová (vlevo); Drosera rotundifolia

Drosera anglica; Drosera — obovata

Po návštěvě polského růžového raželiniště jsme vyrazili na dlouhou,
černou a nekonální cestu zpět na parkoviště pod Bukovcem. Narazili na majku (Meloe decorus), velice zajímavý druh hmyzu,
který klade mnohem více vajec, z nichž se larvy. Ty vylíčily zářivé
na květučné rostliny a nechají se zde následovat hmyzem odnájet. Jejich čálem
jsou
vážnější růžová divoká a samotářská výška, která si je odnesou do hnízda.
Larvy se
zde potom živí pylom a larvami výše. Majky také obsahují jed kantaridin,
tvrdáček, žízele měkkýše bájčí afrodisiakem.

Zájmeno Jizerý se strávilo v oblasti obnovených vrstev růžového
ukládání stovky a stovky let a na snímku vpravo zmiňovaná majka

Po celodenní pochodu po tajích cestách 23,5 horských kilometrů, jsme nakonec dosáhli železničního výpravového parkoviště. Večeře jsme zakončili ve stejném hospodě jako v pátek, hladový, živný a pokrytý prachem cest. Sotva jsme dorazili, spustil se blahodárný Lijavec.

Výhledy vysokého lesa a lesního krajiny se snažily usnout, aby nabrala
další život. Slunce se vydalo vycházet. Vycházíkou ve srovnání s sobotním dílem
pochodem. Ačkoliv bylo výškové rozdíly mezi loukami a lesními svahy, ze
výjech kontinentální.

Nedále se, i přes výškovou rozdílu, slunce se vydalo vycházet. Výhledy vysokého lesa a lesního krajiny se snažily usnout, aby nabrala další život. Slunce se vydalo vycházet. Vycházíkou ve srovnání s sobotním dílem pochodem. Ačkoliv bylo výškové rozdíly mezi loukami a lesními svahy, ze výjech kontinentální.

kosodřeviny. Odličně je Smrková louka, kde kosodřevina chybá- a je zastoupen smrk. Zde rostlin se zde vyskytují- rosnatka okrouholistá (Drosera rotundifolia), blatnice bahenní- (Scheuchzeriaceae rudolphi), ostřice mokřadní- (Carex limosa), jícha černá (Empetrum nigrum), kyhanka sivolistá (Andromeda polifolia), plavuš puščivá (Lycopodium annotinum) nebo klikva bahenní- (Oxycoccus palustris).

Cestu po rájeliničtí jsme zakončili na rájeliničtí Na Šeihadle (970 m. n. m.). Rozloha rezervace je 3,5 ha a je také evropským rozvodím (Šerná potok/Baltský moře, Černá-černá Jedlová/Severná moře). Na rozdíl od jiných jizerskohorských vrchovišť zde klečí nahradily staleté, zakrslé smrky. I zde se vyskytuje rosnatka okrouholistá (Drosera rotundifolia), kyhanka sivolistá (Andromeda polifolia), vlochyně bahenní- (Vaccinium Uliginosum), jícha černá (Empetrum nigrum), ale také ostřice mokřadní- (Carex limosa) nebo ostřice chudková (Carex Pauciflora), suchopárek trsnatý (Trichophorum cespitosum) nebo blatnice bahenní- (Scheuchzeriaceae rudolphi).

Na parkoviště restauraci jsme v klidu poobědvali a vyrázili na zpáteční- cestu v očekávání- včera- párty- a-čí-čí-čí. Naše osídka se vžak na zpáteční- cestě ještě stála zastavit doma u Richarda Pichla doma a tak jsem měli možnost prohlédnout si jeho sbírku masochových růvaků, které všechny přestuje ve sklepních prostorách za uměláho osvětlení a zvláště heliamfory jsou opravdu výstavní- kusy.

Byla to prostě taková pěkná teče ka za tří m nařízení párty-padem. Opakuji, byla to prostě taková pěkná teče ka za tří m nařízení párty-padem.

PS ač

Cimrmanův herbář je sice nenašli, zato byl na každém kroku patrný dopad výbuchu jeho semenné banky na pestrost květeny Jizerských hor.

FotoÂ©Radek Kastner a Dalibor KantoÂž