



CZECH GEOLOGICAL SOCIETY

V HOLEŠOVIČKÁCH 41, 182 09 PRAGUE 8
THE CZECH REPUBLIC

Zpráva o činnosti České geologické společnosti v roce 2006

Anotace: V roce 2006 Česká geologická společnost uspořádala nebo se aktivně podílela na uspořádání řady konferencí, seminářů, workshopů a přednášek. Nejvýznamnější z nich byla „1st Central European Mineralogical Conference“ konaná 12-14 .9. 2006, ke které vyšel sborník abstrakt v mezinárodním časopise *Mineralogia Polonica Special Papers*, 28. Proběhla dvě kola „Přednáškového cyklu České geologické společnosti“ (první bylo zaměřeno na problematiku vztahů teplesko-barrandienské jednotky v rámci Českého masivu, druhé na problematiku sedimentů Drahanské vrchoviny a minerálů fosfátového pegmatitu „Bílý kámen“ u Lázní Kynžvart. Proběhly dvě celorepublikově a řada regionálně organizovaných exkurzí za mimořádně velkého zájmu profesionálů i amatérských zájemců o geologické vědy. Vydána byla dvě dvojčísla časopisu „*Journal of the Czech Geological Society*“. Pokračovalo vydávání tištěného časopisu „*Zpravodaj České geologické společnosti*“. Na mezinárodní úrovni se ČGS podílí na práci Asociace evropských geologických společností – místopředseda ČGS je členem výboru AEGS. ČGS je také členem Evropské unie geologických věd, IUGS, IMA a EMU, a podílí se na mezinárodní spolupráci v rámci IAGOD, IUGS, IGCP atd. Na vnitrostátní úrovni spolupracuje prakticky se všemi geologicky zaměřenými institucemi. Výrazně byla opět vylepšena struktura a podoba webových stránek přístupných na adrese www.geologickaspolecnost.cz. Aktivizována byla činnost poboček a oborových skupin ve spolupráci s AV ČR, Českou geologickou službou, univerzitami a dalšími institucemi.

Úvod, podrobnější shrnutí:

Česká geologická společnost (ČGS) sdružuje v současnosti 535 členů z řad profesionálů a zájemců o geologii z řad veřejnosti, kteří se podílejí na její práci v regionálních pobočkách a v oborových skupinách.

Činnost ČGS a jejích členů velmi rozmanitá, zaměřená jak na sféru odbornou, publikační ale rovněž i na popularizační aktivity, které mají za úkol přiblížit vědy o Zemi co nejširší laické veřejnosti. Členové společnosti participují na řadě domácích i zahraničních grantových projektů a významně spolupracují i na mezinárodních vědeckých úkolech v rámci programů IUGS.

ČGS také navazuje na dlouhodobé tradice své existence a oslovuje jak generaci pamětníků tak mladou generaci např. rozšiřováním aktuálních poznatků věd o Zemi formou přednášek na vysokých školách. Příkladem takovéto činnosti i popularizace věd o Zemi je například pokračující **přednáškový cyklus** (viz níže). **Vydávání časopisu** společnosti *Journal of the Czech Geological Society* patřilo a nadále stále patří k nejvýznamnějším aktivitám

společnosti. Tento časopis je distribuován jak mezi členy společnosti, tak ale i do zahraničí, do našich i zahraničních odborných knihoven apod.

V roce 2006 pokračovala práce společnosti jak zaštiťovaná výkonným výborem tak především v rámci **regionálních poboček**. Aktivně pracují také **oborové skupiny**, zejména oborová skupina paleontologie ustavená na celostátním fóru v roce 2003, která zastupuje českou paleontologii a spolupracuje na dalším rozvíjení internetové stránky PaleoCont a oborová skupina geomorfologie-kvartér.

Bohatá činnost společnosti se prolínala s aktivitami řady dalších profesních organizací, působících v oblasti věd o Zemi (např. Český národní geologický komitét, Asociace ložiskových geologů, inženýrských geologů, geofyziků atd.). Na **mezinárodní úrovni** se ČGS podílí na práci Asociace evropských geologických společností. ČGS je také členem Evropské unie geologických věd a spolupracuje s IMA a EMU. ČGS byla také spoluorganizátorem prestižní **1st Central European Mineralogical Conference** konané 12-14 .9. 2006. K této konferenci byl publikováno monotematické číslo - sborník abstrakt v mezinárodním časopise **Mineralogia Polonica Special Papers**, 28, 250 pp.

ČGS v uplynulém roce také intenzivně spolupracovala s Českou geologickou službou (od roku 2006 započala diferenciaci odborného zaměření časopisů Journal of the Czech Geological Society (geologie, mineralogie, strukturní geologie, krystalografie aj.) a Bulletin of Geosciences (paleontologie, biostratigrafie, sedimentologie aj.). Tento krok umožnil vznik dvou úzce profilovaných časopisů, které se mohou snáze pokusit o získání impakt faktoru (v Čechách pro geologii dosud takový časopis chybí). Prohloubena byla také spolupráce s Geologickým ústavem Akademie věd ČR, Přírodovědeckou fakultou Univerzity Karlovy, Masarykovou Univerzitou a dalšími institucemi.

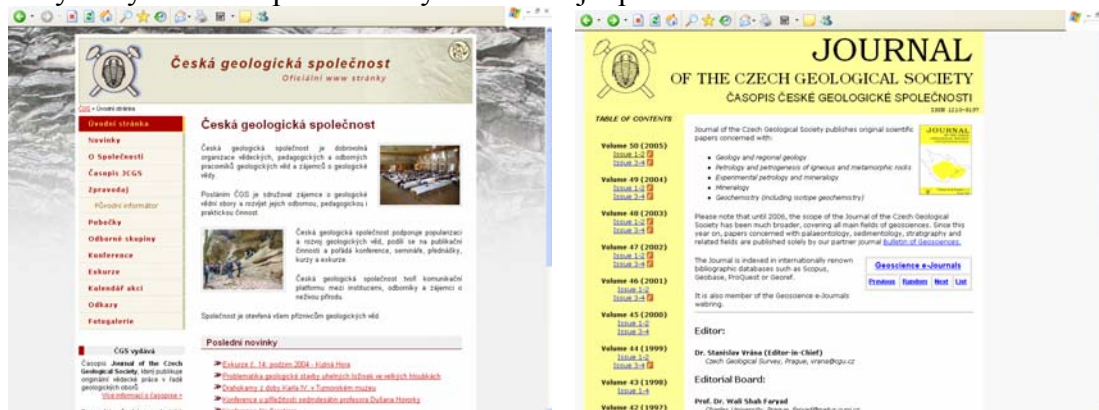
Na konci roku (21.11.2006) proběhlo řádné **valné shromáždění a nové volby do výboru ČGS**, který byl zvolen v tomto složení:

Dr. Petr Budil - předseda
Dr. Martin Ivanov - místopředseda
Dr. Kryštof Verner – vědecký tajemník
Dr. Jiří Litochleb - hospodář
Dr. Jiří Sejkora – zástupce výboru v redakční radě „Journal of the Czech Geological Society“
Dr. Zdeněk Tábořský – hlavní redaktor Zpravodaje, exkurze
Dr. Zdeněk Losos – revizní komise
Dr. Jan Cempírek – revizní komise
Dr. Karel Breiter – přednáškový cyklus a uspořádání 3. sjezdu ČGS v roce 2007
Doc. Dr. Oldřich Fatka
Dr. Lenka Lisá

Činnost původního i nového výboru se i v roce 2006 zaměřovala především na **omlazení členské základny** z řad studentů, doktorandů a dalších aktivně pracujících specialistů a na zintenzivnění spolkového života a aktivizaci potenciálu, který Společnost jako jediná organizace v ČR zastřešující všechny geologické specializace má.

V roce 2006 bylo dále pokračováno v update webových stránek, u kterých byl optimalizován obsah i grafika (autor P. Bokr, spolupracoval V. Erban), s ohledem na rychlé načítání, přehlednost a snadnou orientaci. Stránky jsou dostupné na adrese <http://www.geologickaspolecnost.cz>. Webové stránky ČGS obsahují průběžně aktualizovaný přehled současného dění v české geologii, nové stanovy ČGS, reportáž o sjezdu ve Slavonicích proběhlém v roce 2004 s fotogalerií a on-line přístupným sborníkem abstrakt, pozvánkou na nový sjezd ve Volarech, který se bude konat na podzim 2007, on-line verze časopisů „Zpravodaj České geologické společnosti“ a „Informátor České geologické

společnosti“, webové stránky časopisu „*Journal of the Czech Geological Society*“ s pdf verzemi článků informace pro autory, kontakty na výkonný výbor, digitální formulář přihlášky nových členů apod. Stránky navštívilo již přes 15000 návštěvníků.



Aktivity ČGS v roce 2006

1) Publikační činnost

V roce 2006 byla vydána dvě dvojčísla *Journal of the Czech Geological Society* – JCGS, (ISSN 1210-8197), vol. 51. Obě jsou v angličtině a příspěvky v nich jsou kvalitně recenzovány. První číslo 1-2 časopisu je monotématicky zaměřeno na mineralogii a rudní mineralizaci oblasti Horního Slavkova, patřící k lokalitám evropského významu. Číslo 3-4 je zaměřeno na příspěvky o různých aspektech geologické stavby krystalinika českého masivu (soubor článků převážně našich, ale i zahraničních autorů). Ke konci roku 2006 abdikoval po více než 15 letech obětavé služby naší geologické komunitě stávající předseda redakční rady Dr. S. Vrána a na jeho místo byl zvolen Dr. Vojtěch Janoušek, který však s ním již od počátku roku úzce spolupracoval v rámci redakční rady. Práce uveřejněné v časopisu jsou i nadále zpracovávány do mezinárodních citačních databází a časopis slouží k široké mezinárodní výměně; šířen je však i elektronicky firmou ProQuest. Mimo to má časopis své vlastní webové stránky, zatím v rámci portálu <http://www.geologickaspolecnost.cz/jcgs/>. Ústavy AVČR, Česká geologická služba a vysoké školy však za něj rovněž dostávají výměnou hodnotné časopisecké nebo knižní tituly. V neposlední řadě je časopis určen především členské základně, je však odebírán všemi významnými vědeckými knihovnami v naší zemi a v zahraničí.

Od počátku roku 2006 platí vzájemná dohoda obou redakčních rad i vydavatelů o diferenciaci odborného zaměření časopisů „*Journal of the Czech Geological Society*“ (geologie, mineralogie, strukturní geologie, krystalografie aj.) a „*Bulletin of Geosciences*“ (paleontologie, biostratigrafie, sedimentologie aj.). Vznikly tak dva úžeji profilované časopisy, které se mohou snáze pokusit o získání impakt faktoru (v Čechách pro geologii dosud takový časopis chybí). V návaznosti proběhla restrukturalizace redakčních rad obou časopisů, které se podařilo výrazně omladit a získat pro ně řadu významných osobností oboru. Časopis je přístupný na internetu ve formě pdf souborů (s ročním zpožděním z důvodů prodeje). Přípravována je nová redakční politika a on-line přístup ke všem aktuálním čísům, doplňkovým datům k článkům (tabulky, grafy), plně on-line recenzní řízení apod.

I v roce 2006 probíhalo vydávání tištěného časopisu *Zpravodaj České geologické společnosti* s ISSN (a od roku 2006 již s recenzovanými odbornými příspěvky). Jsou zde v češtině publikovány především aktuální informace o konferencích, seminářích a jiných

aktivitách s geologickým zaměřením, organizovaných jak ČGS, tak jinými subjekty, recenze, nekrology a odborné diskuse. Za uplynulé období došlo k podstatnému rozšíření tohoto informačního materiálu, včetně jeho distribuce všem členům ČGS (včetně zahraničních), ale i do významných geologických knihoven. V roce 2006 vyšlo číslo 3, hned na počátku roku 2007 i číslo 4.

Významnou průběžnou publikační činností ČGS je i vydávání tištěných průvodců k pořádaným exkurzím, o které je stále velký zájem a řada z nich je již vyprodána (připravuje se jejich vystavení na internetu formou pdf souborů). V roce 2006 byly vydány dva průvodce – č. 17 a 18.

2) Odborná činnost (přednášky, konference, terénní exkurze)

2a) Mezinárodní akce

ČGS byla v roce 2006 spoluorganizátorem prestižní „1st **Central European Mineralogical Conference**“ konané 12-14 .9. 2006 ve Vyšné Boce, Slovensko. K této konferenci byl publikován sborník abstrakt v mezinárodním časopise *Mineralogia Polonica Special Papers*, 28, 250 pp (monotématické číslo).

Mezinárodní seminář 12. Kvartér 2006 reprezentuje již tradiční setkání zájemců o současné dění v oblasti kvartérní geologie. Zaznělo na něm letos 28 příspěvků, vydán byl sborník abstrakt. Pořádal Ústav geologických věd Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity ve spolupráci s Českou geologickou společností. Místo konání: Ústav geologických věd Př.F. MU, Kotlářská 2, Brno. Organizačně zajistili: Mgr. M. Ivanov, Mgr. M. Ábelová.

19.-20. 10. 2006 proběhl **Sedmý Stálý český a slovenský paleontologický seminář 2006** : Pořádal jej ústav geologických věd Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity Brno ve spolupráci s ČGS a Geologicko-paleontologický oddělením Moravského zemského muzea v Brně. Akce proběhla v konferenčním sále Moravského zemského muzea v Brně. Seminář i sborník abstrakt (vyšlo v časopise *Scripta Facultatis Scientiarum Naturalium Universitatis Masarykianae Brunensis*, Geology) byly věnovány prof. R. Musilovi a jeho jubileu (80 let) v roce 2006.

2b) Celostátně organizované akce

I v roce 2006 pokračoval **Cyklus přednášek České geologické společnosti „Geologické vědy ve 3. tisíciletí“** (původně postgraduální cyklus přednášek, název byl změněn s ohledem na oslovení všech, i pregraduálních studentů), motivovaný snahou zpřístupnit geologické komunitě i veřejnosti moderní poznatky a metodiky z mnoha oborů geovědních disciplín, jež zaznamenaly během posledních desetiletí bouřlivý rozvoj. Zároveň je však i nadále cílem tohoto cyklu pokrýt všechna významná oblasti geověd a příbuzných oborů. roce 2006 proběhly v rámci tohoto cyklu dvě významné akce:

1) **Přednáškové odpoledne** pod názvem „*Tepelsko-barrandienská oblast, její tektonická stavba a vztahy k okolním jednotkám Českého masivu*“ proběhlo 27.4.2006. Přednášky přednesli Dr. R. Melichar: *Současný stav názorů na stavbu pražského synklinoria*, Dr. P. Röhlich: *Struktura pražské pánve – diverzita a její příčiny*, Dr. V. Kachlík: *Tepelsko-barrandienská oblast, její vymezení a kontakty se sousedními jednotkami – konfrontace dosavadních názorů a koncepcí* a Dr. B. Mlčoch: *Charakter kontaktu mezi saxothuringikem a tepelsko-barrandienskou jednotkou*. Přednáškové a diskusní odpoledne volně navázalo na

úspěšný seminář věnovaný tektonické stavbě paleozoika oblasti Barrandienu v **Café Barrande**, který proběhl na konci ledna. Přednáškové odpoledne se setvalo se značným zájmem, o čemž svědčí vysoká účast přesahující 60 lidí řad specialistů i širší odborné i sběratelské veřejnosti.

2) Druhé **přednáškové odpoledne** proběhlo v rámci řádného sjezdu ČGS dne 21.11.2006 a v jeho rámci byly předneseny dva příspěvky Dr. Renaty Čopjakové: „*Odras změn provenience v psefitické a psamitické frakci sedimentů Dražanské vrchoviny*“ a Dr. Františka Veselovského: „*Minerály fosfátového pegmatitu „Bílý kámen“ u Lázní Kynžvart*“. Přednášky vyslechlo přes 30 účastníků, převážně odborných specialistů, užitečná byla i následná diskuse, která přinesla posun v chápání některých souvislostí v otázkách vzniku pegmatitu typu „Bílý Kámen“.

Geologické exkurze České geologické společnosti (nad rámec regionálních poboček)

V roce 2006 proběhly dvě exkurze ČGS: č. 17 a 18, ke kterým byli vydáni i tištění průvodci, jejichž publikace se již stává tradicí. Jejich pdf verze budou také k dispozici na webových stránkách ČGS.

První, **jarní exkurze č. 17.** proběhla 20.5.2006 a byla zaměřena na paleo- a neovulkanity širšího okolí Turnova i první geologickou návštěvu Geoparku UNESCO Český ráj. Autory byli Ivan Turnovec a Zdeněk Tábořský. Účast byla mimořádně vysoká - 126 lidí (tři autobusy + několik osobních automobilů). Program bylo nutno kvůli vysoké účasti již rozčlenit do dvou paralelních skupin, nezávisle se pohybujících v terénu. Co je potěšující, exkurzi se již tradičně účastní nejen geologové, ale ve stále stoupající míře i naprostí laici z řad široké veřejnosti (v případě této exkurze tvořili více než jednu třetinu zúčastněných).

Podzimní exkurze č. 18. proběhla 7.10. 2006 a byla zaměřena na expozici pod širým nebem „Geopark Barrandien“, Muzea Českého krasu v Berouně a na geologické lokality Českého krasu. Exkurzi vedla I. Jančaříková, doprovázeli P. Röhlich a P. Budil. Účast byla 84 lidí, jak odborníků, tak i laiků, a to včetně náhodných turistů, kteří se k nám po cestě přidali a se zájmem naslouchali výkladu.



2c) Akce poboček a oborových skupin

V roce 2006 se konala také řada přednášek a exkurzí v rámci regionálních poboček – tedy v Praze, Brně a Příbrami. V roce 2006 došlo k jednání s cílem oživit činnost regionální pobočky v Plzni. Aktivně pracují rovněž některé **oborové skupiny**, zejména **oborová**

skupina paleontologie ustavená na celostátním fóru v roce 2003 a **oborová skupina geomorfologie-kvartér**. U ostatních je připravováno oživení aktivit s cílem pokrýt většinu geologických specializací a oborů.

a) Pražská pobočka České geologické společnosti

V roce 2006 vedl pražskou pobočku již nový předseda Mgr. Martin Valent. Pražská pobočka v loňském roce aktivně oslovovala především studenty z **Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy** (získala z jejich řad i nové členy), a na půdě fakulty také probíhala většina činností. Záštitu nad činností pražské pobočky ČGS však i v roce 2006 opět nabídl také nezávislý **Přírodovědný klub v Café Barrande**, Praha 9, Ježkova 8 (jednatel Ing. Sattran). Ačkoli došlo v roce 2006 z organizačních důvodů k dílčí redukci rozsahu aktivit klubu, je stále velmi oblíbeným místem pořádání seminářů, diskusních klubů, autogramiád autorů nových knih, vzpomínkových akcí, výstav (od 1.3. 2007 je připravována např. výstava o geologii Žižkova a další bohatý program je plánován na první pololetí téhož roku), sběratelských miniburz a dalších oficiálních i polooficiálních událostí s geologickou tematikou. Na mnoha z těchto akcí se přímo či nepřímo podíleli i členové pražské pobočky, jednatel klubu Ing. Sattran byl do listopadu 2006 aktivním členem výboru ČGS. **Webová adresa** klubu je <http://cafe-barrande.atlasweb.cz/>, klub je otevřen pro všechny přátele geologických věd a příbuzných oborů.



Mezi nejvýznamnějšími akcemi pořádanými Café Barrande v roce 2006 je třeba jmenovat zejména

5. 1. – 3.2. 2006

Výstava „*Exlibris s geologickými a montanistickými náměty*“ ze sbírky H.R. PhDr. Tillfrieda Czernajseka (Geologische Bundesanstalt, Wien). Velmi úspěšná výstava se konala pod záštitou Českého spolku sběratelů exlibris.

26. 1. 2006

Beseda o současném stavu názorů na stavbu pražského synklinoria. Uváděl ji RNDr. Pavel Röhlich, CSc. Beseda se konala za hojného počtu účastníků (přes 30) a jejím pokračováním bylo jarní přednáškové odpoledne ČGS pod názvem „*Tepelsko-barrandienská oblast, její tektonická stavba a vztahy k okolním jednotkám Českého masivu*“, které proběhlo za masivní účasti na půdě České geologické služby 27.4.2006.

Samostatné akce pražské pobočky

V červnu roku 2006 pražská pobočka ČGS pořádala exkurzi s přednáškou do právě raženého tunelu „*Nové spojení*“ pod vrchem Vítkov. Bohužel byla tato exkurze zrušena dva dny před uskutečněním ze strany investora stavby.

Na půdě Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy ale 26. 10. 2006 proběhlo **přednáškové a diskusní odpoledne** zaměřené na téma „*Stínavský silur - poznatky z geol. a stratigrafického výzkumu*“ a „*Vývěry radioaktivních minerálních vod v Janských Lázních - Těsném dole*“ na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy. Přednášejícím byl Dr. V. Goliáš z PřFUK, účast byla sice nižší, 15 účastníků, přesto však se příspěvky setkaly se značným zájmem.

b) Česká geologická společnost, pobočka Brno v roce 2006 pořádala, nebo se podílela na konání následujících akcí:

Přednášky:

2. 3. 2006

F. Holub (Ústav petrologie a strukturní geologie, UK Praha): *Durbachity a podobné lamproidní plutony: Problémy vyřešené i stále otevřené. (Brněnská pobočka ČGS ve spolupráci s ÚGV PřF Masarykovy univerzity, proběhlo na ÚGV PřF MU, Kotlářská 2)*

6. 4. 2006

D. Burger (ÚGV, PřF MU, Brno): *FormCalc – nový software pro efektivní zpracování minerálních analýz.*

(Brněnská pobočka ČGS ve spolupráci s ÚGV PřF Masarykovy univerzity, proběhlo na ÚGV PřF MU, Kotlářská 2)

27. 4. 2006

M. Suk (ÚGV, PřF MU, Brno): *Záplavy a povodně jako geologický jev. (Brněnská pobočka ČGS ve spolupráci s ÚGV PřF Masarykovy univerzity, proběhlo na ÚGV PřF MU, Kotlářská 2)*

5. 10. 2006

B. Pícha (GF Instruments, Brno): *Erdenet, světově významné ložisko Cu, Mo rud.*

(Brněnská pobočka ČGS ve spolupráci s ÚGV PřF Masarykovy univerzity, proběhlo na ÚGV PřF MU, Kotlářská 2)

26. 10. 2006

J. Kadlec, et al: *Datování jeskynních sedimentů a rekonstrukce vývoje Moravského krasu a krasu Nízkých Tater v období kenozoika.*

(Brněnská pobočka ČGS ve spolupráci s ÚGV PřF Masarykovy univerzity, proběhlo na ÚGV PřF MU, Kotlářská 2)

23. 11. 2006

P. Rajlich (Jihočeské muzeum v Českých Budějovicích): *Český kráter: deziluze z deskové tektoniky v Čechách*

(Brněnská pobočka ČGS ve spolupráci s ÚGV PřF Masarykovy univerzity, proběhlo na ÚGV PřF MU, Kotlářská 2)

29. 11. 2006

J. Urban: (Institute of Nature Conservation, PAN, Kraków): *Regions of karst forms' and caves' occurrence in Poland – the state of their exploration and scientific studies* (ÚGV PřF Masarykovy univerzity ve spolupráci s brněnskou pobočkou ČGS, proběhlo na ÚGV PřF MU, Kotlářská 2)

Rozsáhlejší semináře a konference v r. 2006, pořádané Brněnskou pobočkou

30. 11. 2006

Mezinárodní seminář 12. Kvartér 2006 – tradiční setkání zájemců o současné dění v oblasti kvartérní geologie. Zaznělo 28 příspěvků, vydán byl sborník abstrakt. Pořádal Ústav geologických věd Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity ve spolupráci s Českou geologickou společností. Místo konání: Ústav geologických věd Př.F. MU, Kotlářská 2, Brno. Organizačně zajistili: Mgr. M. Ivanov, Mgr. M. Ábelová.

19.-20. října 2006

Sedmý Stálý český a slovenský paleontologický seminář 2006 : Ústav geologických věd Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity Brno a Geologicko-paleontologické oddělení Moravského zemského muzea v Brně pořádali „7. Stálý český a slovenský paleontologický seminář“, který se letos konal ve dnech 19.-20. října 2006 v konferenčním sále Moravského zemského muzea v Brně. Seminář i sborník abstrakt (vyšlo v časopise *Scripta Facultatis Scientiarum Naturalium Universitatis Masarykianae Brunensis*, Geology) byly věnovány prof. R. Musilovi a jeho jubileu (80 let) v roce 2006.

20.-21. října 2006

Studentská geologická konference. Její součástí byly exkurze v pátek 20.10. na západní Moravu (mramory Nedvědice, pegmatity Věžná a Rožná, granulity a eklogity Horní Bory), se zajištěnou autobusovou dopravou. Přednášková část konference proběhla v sobotu 21.10. v areálu PřF MU. Cílem setkání byla prezentace odborných výsledků studentů bakalářských, magisterských i doktorandských stupňů studia všech geologických oborů. Příspěvky byly publikovány v konferenčním sborníku. Organizačně zajistili: Mgr. Jan Cempírek, Mgr. David Burger a Mgr. Marek Dosbaba.

c) Pobočka Příbram v roce 2006 organizovala, nebo se významně podílela na uspořádání těchto akcí:

Přednášky:

27. 3. 2006

„Pakistánské hory“ RNDr. Jaromír Pospíšil, 28 účastníků

11. 12. 2006

„Mongolsko 2002“ Ing. Karel Škvor, 24 účastníků

Součástí přednášek byly informace o geologických akcích v ČR, seznámení s novinkami v geologické literatuře, výsledky volby nového výboru ČGSpol. a zejména informace o přípravě 3. celostátního sjezdu společnosti ve Volarech v roce 2007 (J. Litochleb).

Exkurze:

15. 4. 2006 *Jarní exkurze březohorským rudním revírem (vodní struhy, důl Štěpánka, Vysoká, Narysov, Zdaboř), informace na trase Ing. K. Škvor, 65 účastníků (společná akce se Spolkem Prokop)*

Publikační a přednáškové výstupy pobočky v Příbrami:

Vyšlo 11 odborných článků s mineralogicko-ložiskovou problematikou příbramské rudní oblasti (různá periodika), přednáška a poster na 1. středoevropské mineralogické konferenci - Au-Ag a Ag-Sb minerály příbramského uran-polymetalického revíru (Vyšná Boca, Slovensko), další 3 studie jsou připravovány pro tisk.

Ostatní aktivity:

Úzká spolupráce s *Hornickým muzeem Příbram a Hornickým spolkem Prokop* při společném pořádání akcí pro veřejnost a při přípravě stálé expozice Uran v dějinách českých zemích v Památníku Vojna (J. Litochleb, K. Škvor, P. Černý, E. Litochlebová).

d) Oborová skupina Geomorfologie kvartér. Činnost skupiny Geomorfologie-kvartér byla v letošním roce téměř výhradně omezena na aktualizaci webových stránek a přípravu nové podoby a v podstatě rekonstrukce celé struktury skupiny.

Na jaře avizované setkání skupiny v Moravském krase (Ochozská jeskyně) bylo z důvodu povodňového stavu zrušeno a jeho konání je plánováno dle aktuálního stavu na tento rok.

Jednou z významných akcí vztahující se k činnosti skupiny bylo přesto zahájení putovní výstavy s názvem „*Mikro a makrosvět karlovarského vřídlovce*“. Výstava je zaměřena na recentně vznikající karbonátové tvary v korytě říčky Teplé z odpadové vody Karlovarského Zřídla. Byla zahájena v červenci 2006 na děkanátě Přírodovědecké fakulty Masarykovy University a poté putovala do Domu ochránců přírody v Přerově. V roce 2007 je plánováno její vystavení v **Café Barrande** v Praze, na Jihočeské Universitě v Českých Budějovicích a v Karlových Varech. Výstava se tematicky vztahuje k mezinárodnímu roku Země, hlavní autorkou je Lenka Lisá. Webové stránky skupiny <http://www.gli.cas.cz/kvarter/> slouží ke shromažďování akcí s tematikou týkající se kvartéru či geomorfologie. Polští kolegové tuto možnost prezentace velice uvítali a posílají pozvánky na jimi pořádané akce. Stránky jsou nadále pod správou Dr. L. Lisé, v tomto roce se bude však konat jejich rozsáhlá rekonstrukce. Na nové verzi budou participovat kolegové s geologické služby a hydrogeologického ústavu, předpokládá se rozšíření o problematiku sesuvů a krasovou problematiku, přičemž by neměla chybět anglická verze dokumentu.

e) Oborová skupina paleontologie se kromě průběžné aktualizace svého webového portálu **Paleocont** (http://elanor.sci.muni.cz/gap/paleocont/Paleocont_frame.htm) spolu s Brněnskou pobočkou podílela i na každoročním uspořádání setkání paleontologů pod názvem **Sedmý Stálý český a slovenský paleontologický seminář 2006**, který se konal 19. 10. – 20. 10. 2006.



3) Koordinace mezinárodních vědeckých aktivit

Členové ČGS se prostřednictvím svých zástupců v Českém národním geologickém komitétu podílí i na oficiální prezentaci české geologie v rámci akcí pořádaných *Mezinárodní unií geologických věd* a podílí se i na práci *Asociace evropských geologických společností*. Místopředseda ČGS Dr. M. Ivanov se zúčastnil jejího sjezdu a aktivně zastupuje ČGS i ve výkonném výboru AEGS. ČGS je také členem *Evropské unie geologických věd a Asociace*. Poskytuje rovněž i organizační zázemí českým badatelům podílejícím se na řešení mezinárodních vědeckých programů.

4) Popularizační a veřejně prospěšná činnost

Popularizační a veřejně prospěšná činnost je jednou z hlavních priorit České geologické společnosti, protože jsme si vědomi, že bez kvalitně zajištěné popularizace může význam geologických věd v naší zemi postupně slábnout. Do popularizační činnosti v podstatě spadá většina výše uvedených aktivit, zejména však *Přednáškový cyklus České geologické společnosti* a *exkurze*, překvapující vzrůstajícím počtem účastníků, kteří nejsou profesionálními geology (účast je na hranicích praktické organizovatelnosti, viz téměř 130 účastníků na exkurzi č. 17). Prostřednictvím odborníků, kteří jsou členy České geologické společnosti, probíhá i spolupráce s Přírodovědným klubem v Café Barrande a s Českou geologickou službou na jejím významném popularizačním internetovém portálu „*Svět geologie*“.

Členové ČGS se ve spolupráci s *Národním muzeem*, regionálními muzei, *Přírodovědeckým klubem Café Barrande*, vysokými školami a dalšími pracovišti se také významně podílejí i na dalších přednáškách, mineralogických výstavách a pravidelně pořádaných mineralogických burzách, které nebyly ve výše uvedených seznamech aktivit výslovně zmíněny (např. zajišťují odbornou garanci mineralogické burzy v Tišnově). Příbramská pobočka ČGS již tradičně a po řadu let spolupracuje s *Hornickým muzeem Příbram* a *Hornickým spolkem Prokop* při společném pořádání akcí pro veřejnost a při přípravě stálé expozice Uran v dějinách českých zemích v Památníku Vojna.

Členové společnosti se aktivně zapojují do veřejné i odborné diskuse o problematice ochrany horninového prostředí, geologických prací a odpadového hospodářství a ve spolupráci s muzei, orgány státní správy a vědeckými institucemi se podílejí na vyhlašování nových chráněných území a podílejí se i na evidenci významných geologických lokalit. Vzrůstající zájem členské základny vedl k založení školské oborové skupiny, zaměřené na zkvalitňování výuky geologie na školách všech stupňů. Členové působící na přírodovědeckých, technických nebo pedagogických fakultách se i systematicky zaměřují na práci se studenty a nejperspektivnější z nich zapojují do práce společnosti. Zejména vysokoškolští, ale i středoškolští studenti tvoří značnou část nově vstupujících členů do České geologické společnosti.

RNDr. Petr Budil, Ph.D.
Předseda České geologické společnosti
6. 2. 2007