



ČLEN EVROPSKÉ FEDERACE
GEOLOGŮ

ZPRAVODAJ

UNIE GEOLOGICKÝCH ASOCIACÍ

ČAH

Česká asociace hydrogeologů

× **ČALG** ×

Česká asociace ložiskových geologů

čaig

Česká asociace inženýrských geologů



Česká asociace geofyziků

Číslo 7 / Březen 2009



Zpravodaj Unie geologických asociací 1.7/březen 2009

Redaktoři zpravodaje: A.Abramůuková, J.Líček, M.Horáek

Vydání: 1.

Březen 2009

Cena: 59,50 Kč

Zpravodaj neprošel odbornou recenzí. Za obsah příspěvků a dalších částí zpravodaje ruší jejich autoři, jednotlivé příspěvky nebyly po obsahové ani jazykové stránce redaktory upravovány.

Tisk: Petr Chrt - polygrafické práce, IČ: 170 13 143, Praha - Újezd nad Lesy, Hulická 977, PSČ 190 16

Všechna práva vyhrazena.

© UGA, I.AAG, I.AH (MK I.R E 17037), I.AIG a I.ALG, Praha
Česká asociace hydrogeologů (I.AH), Albertov 6, 128 43 Praha 2, www.cah.cz,
IČ 47607653

ISSN 1802-162X

OBSAH:

Úvodník	4
Legislativa.....	5
Co nového v EFG (Evropské federaci geologů).....	21
Informace o ěinnosti UGA.....	26
Ze ěivota asociací.....	28
ĽAH	29
ĽAIG	35
ĽAAG	54
ĽALG.....	56
Cesta na FilizĽaj	59
Pozvánky na kongresy, konference a semináře v roce 2009.....	64
Semináře a předsnášky	75
Předsnášky Národní muzeum	79
Nové knihy, recenze	80
Jubilea.....	82
Nekrology.....	86

Jsem trochu samozvaný úvodníkář, ale zatím se nenabídl nikdo, kdo by to udělal za mne. Nebo mi to přímo zakázal.

Myslím, že život asociací sdružených v Unii geologických asociací není horší, než tomu bylo v době kdy jsme distribuovali minulé číslo Zpravodaje. Možná, že se snižuje stále počet členů v asociacích a členská základna stárne. Nelepší se finanční situace. Semináře se konají, webové stránky dobudovávají.

V rámci aktivit LAIG jsme se snažili oslovit osoby s oprávněním v IG, které nejsou v LAIGu a nabídnout jim aktivní život v asociaci. Zatím se nám mnoho lidí nehlásí. Placení ročních příspěvků se vlninou zdržuje. Mnoho členů dluží. Rozhodnutí Rady je ukončení členství neplatit. Počtovné zatěžuje těžce rozpočet. Podobné je to asi i v ostatních asociacích.

Díky několika lidem se vede vydávat Zpravodaj. Myslím, že jsme schopni jeho úroveň ještě pozdvihnout. Znamená to však zajistit více příspěvovatelů, výběr příspěvků, více redakční práce. Zajímavá témata.

Spolupráce s MČP, která se zdála vloni po setkání na škole Josef, že bude úspěšná, zatím vyhasíná. Dr. Holý přislíbil vytvoření poradního orgánu MČP (odboru) do Vánoc 2008.

Společně s Dr. Lígkem se budeme snažit požádat o grant MGMT na podporu mezinárodní spolupráce s členstvím v EFG (Evropské federaci geologů). Účastníme se jednání Councilu EFG v Dublinu a na jednání před Vánoci 2009 bych chtěl požádat kolegu Jana Valentu o vystupování v delegátství (nebo alespoň o spoluúčast) při jednáních EFG. Opět zděrazňuji, že v tomto prostředí je obrovský prostor pro uplatnění odborné, finanční, podnikatelské i grantové a projektové pro členy našich asociací. Jen se zapojit. Je pravda, že scházejí informace, které se nedostávají zatím k jednotlivým členům. Pokusíme se to napravit, jakmile budou plně aktivní funkční webové stránky asociací a UGA. Zde pak naleznete potřebné kontakty, zprávy.

Objevuje se zájem o získání titulu European Geologist. Podmínky jeho získání se budou snažit vám přiblížit v příštím čísle Zpravodaje. Je velice pravděpodobné, že ten, kdo je osobou s naším oprávněním, může získat titul European Geologist. Pouze bude muset souhlasit s rozhodlým šzením při profesních výtkách (stavovský soud), respektovat etický kodex a bude muset podstoupit program doškolení. Dále musí být členem profesní asociace (kolektivní UGA). Jako jeden z požadavků, který nevíme, jak zařadit je: doporučení 3 geologů, kteří jsou nositeli titulu EG. Uvidíme co s tím. Zatím se pokusíme požádat o zřízení vetting committee, národního posuzovacího orgánu pro žadatele, který umožní projednání v rámci Toto provedu obratem na jednání v květnu v Dublinu. Možná, že zorganizujeme s kolegy ze Slovenska (SAIG).

Spolu s integračními evropskými procesy a ve spolupráci s evropskými partnery, např. projekty v zahraničí, bude tento titul pro jistý druh prací potřebný. Již nyní jsou signály o jeho potřebě v logistické praxi na některých projektech. Není nic složitějšího se k titulu dopracovat. Jediné, co je smutné, že titul je roční paušální poplatný (nevím přesně ale pod 100\$).

Závěrem bych chtěl vyjádřit poděkování všem, kteří se aktivně věnují práci v asociacích, v UGA. Kteří ve svém volném čase pracují ve prospěch celé geologické obce. Všem, kteří přispívají seminářům. Kteří se starají o uspořádání kongresu v Ostravě. Přál bych si, aby takových přibývalo. Ti z vás, kteří můžete, pokuste se podpořit svoje asociace nebo UGA alespoň sponzorsky. Díky!

Jan Schröfel

Legislativa

Novela zákona o odpadech

Vyhláška k zákonu o ekologické újmě

Vyhláška k zákonu o geologických pracích

Poznámka k možnosti zasakování
srážkových vod na lokalitě budoucí stavby

9

ZÁKON

ze dne 12. prosince 2008,

kterým se mění zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách,
pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd
(zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony

ČÁST ČTVRTÁ

Změna zákona o odpadech

Čl. IV

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 477/2001 Sb., zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 275/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 356/2003 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 317/2004 Sb., zákona č. 7/2005 Sb., zákona č. 188/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 314/2006 Sb., zákona č. 296/2007 Sb., zákona č. 25/2008 Sb., zákona č. 34/2008 Sb. a zákona č. 383/2008 Sb., se mění takto:

1. V § 2 odst. 1 písmeno i) včetně poznámky pod čarou č. 9a zní:

a) vytěžených zemín a hlusín, včetně sedimentů z vodních nádrží a koryt vodních toků, vyhovujících limitům znečištění pro jejich využití k zavážení podzemních prostor a k úpravám povrchu terénu (terénním úpravám), stanoveným v příloze č. 9 tohoto zákona, a sedimentů z rybníků, vodních nádrží a vodních toků používaných na země-

dělském půdním fondu podle zvláštních právních předpisů^{9a)}.

^{9a)} Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů.

2. V § 2 se odstavec 3 zrušuje.

3. V § 76 odst. 1 písmeno g) zní:

„g) kontroluje, zda osoby využívající vytěžené ze-

miny, hlusiny nebo sedimenty z vodních nádrží nebo koryt vodních toků jako materiál k zavážení podzemních prostor a úpravám povrchu terénu, mají doklady, které osvědčují, že vytěžené zeminy, hlusiny nebo sedimenty z vodních nádrží nebo koryt vodních toků vyhovují limitům znečištění pro jejich využití k zavážení podzemních prostor a k úpravám povrchu terénu (terénním úpravám); může odebírat jejich vzorky a kontrolovat skutečné koncentrace škodlivin, jejichž limity jsou stanoveny v příloze č. 9 tohoto zákona,“.

4. Za přílohu č. 8 se vkládá nová příloha č. 9, která včetně nadpisu zní:

„Příloha č. 9 k zákonu č. 185/2001 Sb.

LIMITNÍ HODNOTY KONCENTRACÍ ŠKODLIVIN VE VYTĚŽENÝCH ZEMINÁCH A VYTĚŽENÝCH
HLUSINÁCH, VČETNĚ SEDIMENTŮ Z VODNÍCH NÁDRŽÍ A KORYT VODNÍCH TOKŮ

ukazatel	jednotka	limit	ukazatel	jednotka	limit
Zn	mg/kg sušiny	600	Ba	mg/kg sušiny	600
Ni	mg/kg sušiny	80	Be	mg/kg sušiny	5
Pb	mg/kg sušiny	100	AOX ¹⁾	mg/kg sušiny	30
As	mg/kg sušiny	30	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀	mg/kg sušiny	300
Cu	mg/kg sušiny	100	trichlorethylen	µg/kg sušiny	50
Hg	mg/kg sušiny	0,8	tetrachlorethylen	µg/kg sušiny	50
Cd	mg/kg sušiny	2,5	BTEX ²⁾	µg/kg sušiny	400
V	mg/kg sušiny	180	PAU ³⁾	µg/kg sušiny	6 000
Co	mg/kg sušiny	30	PCB ⁴⁾	µg/kg sušiny	200

V případech výskytu vyšších hodnot koncentrací určitých škodlivin ve vytěžených zeminách a hlusínách, včetně sedimentů z vodních nádrží a koryt vodních toků, způsobených výskytem těchto látek v dané oblasti v přirozeném pozadí, se limitní hodnoty pro využití takových materiálů v dané oblasti zvyšují na prokázané hodnoty výskytu těchto látek v přirozeném pozadí.

¹⁾ AOX – adsorbovatelné organické halogeny

²⁾ BTEX – monocyklické aromatické uhlovodíky nehalogované (suma benzenu, toluenu, ethylbenzenu a xylenu)

³⁾ PAU – polycyklické aromatické uhlovodíky (suma anthracenu, benzo(a)anthracenu, benzo(b)fluoranthenu, benzo(k)

fluoranthenu, benzo(a)pyrenu, benzo(g,h,i)perylenu, fluoranthenu, fluoranthenu, chrysenu, ideno(1,2,3-cd)pyrenu, naftalenu a pyrenu)

⁴⁾ PCB – ostatní aromatické uhlovodíky halogované (suma kongenerů č. 28, 52, 101, 118, 138, 153 a 180)*.

ČÁST PÁTÁ
ÚČINNOST

Čl. V

Tento zákon nabývá účinnosti patnáctým dnem ode dne jeho vyhlášení.

Vlček v. r.

Klaus v. r.

v z. Vondra v. r.

vyhláška č. 17/2009 Sb.
ze dne 5. ledna 2009
o zjišťování a nápravě ekologické újmy na půdě

Ministerstvo životního prostředí stanoví v dohodě s Ministerstvem zdravotnictví podle § 11 odst. 5 zákona č. 167/2008 Sb., o působení ekologické újmy a o její nápravě a o změnách některých zákonů, (dále jen *zákon*):

§ 1

Působení a účel úpravy

Tato vyhláška stanoví metody a způsob zpracování analýzy rizik, způsob hodnocení vhodnosti a proveditelnosti nápravných opatření, stanovování cílů nápravných opatření a způsob prokazování jejich dosažení, včetně způsobu srovnání alternativních postupů omezování nebo eliminace rizik pro lidské zdraví, a dále způsob posouzení těchto rizik plynoucích z přímého nebo nepřímého zavedení látek, správek, organismů nebo mikroorganismů na zemský povrch nebo pod něj.

§ 2

Metody a způsob zpracování analýzy rizik

(1) Analýza rizik¹⁾ zahrnuje zejména

- a) průzkum stavu znečištění půdy nebo hornin, včetně přírodních léčivých zdrojů peloidu nebo naváhek (dále jen *údaň*), charakteru znečištění prostředí a možnosti migrace znečištění (dále jen *průzkum*),
- b) vyhodnocení výsledků průzkumu, které je obsaženo v závěrečné zprávě jejíž osnova je stanovena v příloze k této vyhlášce,
- c) hodnocení zdravotních rizik²⁾.

(2) Cílem průzkumu je shromáždit informace tak, aby bylo možné zhodnotit a posoudit zdravotní rizika v důsledku přímého nebo nepřímého zavedení

- a) látek nebo správek na zemský povrch nebo pod něj, a to stanovením podrobností o jejich koncentraci, rozsahu tohoto znečištění, schopnosti jejich migrace a schopnosti přirozeného rozkladu těchto látek,
- b) organismů nebo mikroorganismů na zemský povrch nebo pod něj.

(3) Působení analýzy rizik se

- a) vychází z dosavadních informací o původu, typu a úrovni znečištění souvisejícího s provozní činností uvedenou v příloze č. 1 k zákonu a znalostí o pedologických, geologických, hydrogeologických, hydrologických, geomorfologických a klimatických poměrech daného území, s přihlédnutím ke stávajícímu a plánovanému využití území,
- b) vyhodnocují vstupní informace tak, aby stanovily současný stav znečištění, jeho změny v budoucnosti a rizika přechodu látek, správek, organismů nebo mikroorganismů do dalších složek životního prostředí, včetně reálných expozicních scénářů,

¹⁾ § 11 odst. 1 zákona č. 167/2008 Sb.

²⁾ § 2 odst. 3 a § 83a zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

...tak, aby mohly být zjištěny skutečnosti týkající se
...my na chráněných druhích volně žijících živočichů nebo
...h stanovištích a na vodách³⁾,

- d) průzkum provádí tak, aby bylo zjištěno riziko vzniku ekologické újmy na půdní působe
látek, přípravků, organismů nebo mikroorganismů z povrchových a podzemních vod
znečištěných v souvislosti s provozní činností uvedenou v příloze 1. 1 k zákonu,
- e) vzorky určené k mikrobiologickým analýzám odebírají podle plánu odběru vzorků tak,
aby nedošlo k druhotnému znečištění a nežádoucímu pomnožení mikrobiologických
činitelů podle požadavků příslušné technické normy⁴⁾,
- f) rozborů vzorků odebraných v rámci průzkumu provádí prostřednictvím laboratoří
akreditovaných vnitrostátním akreditacím orgánem na základě jiného právního předpisu⁵⁾
nebo jiných odborných pracovišť, která mají posouzený systém kvality podle požadavků
příslušné technické normy⁶⁾,
- g) stanovení organismů nebo mikroorganismů, vyhodnocení jejich přítomnosti, množství,
patogenity a možnosti jejich šíření provádí prostřednictvím laboratoří akreditovaných
vnitrostátním akreditacím orgánem na základě jiného právního předpisu⁵⁾ nebo jiných
odborných pracovišť, která mají posouzený systém kvality podle požadavků příslušné
technické normy⁶⁾,
- h) stanovení obsahu rizikových prvků v půdě náležející do zemní půdního fondu
provádí prostřednictvím laboratoří akreditovaných vnitrostátním akreditacím orgánem na
základě jiného právního předpisu⁵⁾ nebo jiných odborných pracovišť, které mají
posouzený systém kvality podle požadavků příslušné technické normy⁶⁾; stanovení
rizikových prvků v půdě náležející do zemní půdního fondu se provádí podle
jiného právního předpisu⁷⁾.

§ 3

Posouzení rizik pro lidské zdraví

(1) Podkladem pro stanovisko krajské hygienické stanice podle § 11 odst. 2 zákona je
vyhodnocení výsledků průzkumu. Podkladem je také hodnocení zdravotních rizik zpracované
autorizovanou osobou podle zákona o ochraně veřejného zdraví²⁾, pokud bylo takové
hodnocení z podnětu příslušného orgánu zpracováno.

(2) Závažnost rizika pro lidské zdraví se hodnotí a posuzuje s ohledem na současný a
plánovaný způsob využití znečištěného území a možné vystavení lidí působením
znečišťujících látek, organismů nebo mikroorganismů.

(3) Pokud se znečišťující látky, organismy nebo mikroorganismy vyskytují v důsledku
jedné nebo opakované události nebo v důsledku migrace v územích s určitým způsobem
využití, míra zdravotního rizika se hodnotí pro každé takové území samostatně

(4) Překročení maximálních přípustných hodnot obsahu rizikových prvků v půdách⁸⁾,
které je důsledkem antropogenního znečištění, je v odvodněných případech důvodem pro
vypřacování hodnocení zdravotních rizik.

(5) V případě zavedení organismů nebo mikroorganismů na nebo pod zemský povrch je
jedním z kritérií pro hodnocení zdravotních rizik z mikrobiologického znečištění půdy výskyt

³⁾ § 3 a § 6 zákona č. 167/2008 Sb.

⁴⁾ ČSN ISO 10381-6: 1998: Kvalita půdy - Odběr vzorků, část 6.

⁵⁾ § 15 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve
znění pozdějších předpisů.

⁶⁾ ČSN EN ISO/IEC 17025.

⁷⁾ Příloha č. 3 bod 3 k vyhlášce č. 275/1998 Sb., o agrochemickém zkoušení zemních půd a zjišťování
půdních vlastností lesních pozemků.

⁸⁾ Příloha č. 1 k vyhlášce č. 13/1994 Sb., kterou se upravují některé podrobnosti ochrany zemní půdního
fondu.

tních parazitů, patogenních mikroorganismů a dalších
v půdě v koncentraci nebo množství, o nichž je známo
že způsobují onemocnění člověka.

§ 4

Stanovování cílů nápravných opatření

(1) Cíle nápravných opatření se stanovují jako kvantitativní nebo kvalitativní cílové parametry na základě analýzy rizik a stanoviska krajské hygienické stanice tak, aby byla vyloučena závažná rizika nepříznivého vlivu na lidské zdraví související s přítomností látek, správců, organismů nebo mikroorganismů zavedených na zemský povrch nebo pod něj.

(2) Cílové parametry nápravných opatření stanovují stav půdy nebo vody v konkrétně definovaném místě a ve specifikovaném úseku a vyjadřují se jako

- a) koncentrace látek, správců, organismů nebo mikroorganismů v půdě, vodách nebo půdním vzduchu,
- b) jiné fyzikálně-chemické parametry nebo kritéria, nebo
- c) technické údaje a parametry, zejména technické parametry pasivních nebo reaktivních sančních metod.

(3) Pokud nelze pro stanovení cílových parametrů použít závazné limity, stanovují se kvantitativní cílové parametry nápravných opatření postupem užitým při zjišťování míry zdravotních rizik, a to způsobem výpočtem s použitím nejvyšších hodnot zdravotních rizik, které je třeba nepředstavují závažné riziko nepříznivého vlivu na lidské zdraví. Při souběhu více typů zdravotních rizik, zejména karcinogenních, mutagenních nebo toxických, se cílové parametry nápravných opatření stanoví tak, aby každé z těchto rizik nepředstavovalo závažné riziko nepříznivého vlivu na lidské zdraví. Pro výpočet cílových parametrů se použijí původní expoziční scénáře specifické pro znečištěné místo. Fyzikálně-chemické, biologické nebo technické parametry se zjišťují dalšími dostupnými metodami a metodikami, zejména hydrotechnickými nebo jinými výpočty, odvozením nebo výpočtem od reálných expozičních scénářů, odvozením z matematických modelů a v odvozených případech i odborným odhadem. Způsoby výpočtu, odvození nebo jejich odhadu musí být odborně odvozeny.

(4) Cíle nápravných opatření se stanovují s ohledem na současný a plánovaný způsob využití území a na lokální geologické anomálie a nemohou být přesnější než hodnoty přirozeného pozadí v daném území. Způsob využívání území se zjišťuje podle jiných právních předpisů⁹⁾ účinných v době, kdy došlo k zavedení látek, správců, organismů nebo mikroorganismů na zemský povrch nebo pod něj. Nelze-li způsob využívání území takto zjistit, určí se podle charakteru oblasti, ve které k zavedení těchto látek došlo, příslušné seberou do úvahy předpokládané změny využívání území.

(5) Cíle nápravných opatření lze v různých částech území zasáženého znečištěním stanovit odlišně s ohledem na způsob využití jednotlivých částí tohoto území.

(6) Pokud analýza rizik prokáže, že šíření znečišťujících látek do povrchových nebo podzemních vod může vést ke vzniku ekologické újmy na vodách¹⁰⁾, postupuje příslušný orgán podle § 6 odst. 4 zákona. Cílem preventivních opatření je snížení koncentrace látek, správců, organismů nebo mikroorganismů nebo zamezení jejich šíření tak, aby se předešlo vzniku ekologické újmy na vodách.

⁹⁾ Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

¹⁰⁾ § 2 písm. a) bod 2 zákona č. 167/2008 Sb.

¹¹⁾ § 11 odst. 3 zákona č. 167/2008 Sb.

Účinnost a proveditelnost nápravných opatření

§ 5

Návrh nápravných opatření

(1) Návrh možných nápravných opatření a jejich hodnocení¹¹⁾ obsahuje a rozpracovává přehled předpokládaných sáňných postupů nebo jiných opatření, kterými lze dosáhnout cílových parametrů nápravných opatření.

(2) Návrh nápravných opatření zohledňuje specifické podmínky dané lokality a faktory nejistoty vyplývající ze závěrečné zprávy.

(3) Jako nápravné opatření lze uložit zejména

- odstranění látek, přepravků, organismů nebo mikroorganismů z půdy, přešpádů z podzemní vody,
- snížení koncentrace látek, přepravků, organismů nebo mikroorganismů na takovou úroveň, aby jejich přítomnost v půdě nepředstavovala závažné riziko nepříznivého vlivu na lidské zdraví,
- zabránění nebo omezení přístupu látek, přepravků, organismů nebo mikroorganismů k ostatním recipientům,
- rozložení látek nebo přepravků,
- odstranění znečištěné půdy obsahující látky, přepravky, organismy nebo mikroorganismy, nebo
- přirozenou atenuaci do nerizikového stavu v době kratší než 5 let.

(4) Součástí nápravného opatření může být sáňná a v přešpádě potřeby i postsáňná monitoring, včetně způsobu prokázání dosažení cílů nápravného opatření. Návrh monitoringu zahrnuje zejména metodiku, rozsah, četnost, návrh bodů nebo sítí monitorovacích objektů a sledované parametry s ohledem na způsob průkazu dosažení cílů nápravných opatření.

(5) Návrh nápravných opatření se zpracovává na základě veškerých dostupných informací o charakteru, rozsahu a závažnosti znečištění a o potenciálních rizicích vzniku ekologické újmy na chráněných druzích volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin nebo na vodách.

§ 6

Výběr nápravných opatření

(1) Výběr nápravných opatření se provádí na základě hodnocení

- vlivu na lidské zdraví a bezpečnosti prováděných nápravných opatření,
- technické proveditelnosti a účinnosti nápravných opatření,
- finančních nákladů na provedení nápravných opatření,
- pravděpodobnosti dosažení navrhovaných cílů nápravného opatření,
- předcházení vzniku další ekologické újmy nebo škod na majetku nebo lidském zdraví v důsledku provedení nápravných opatření,
- doby nezbytné k dosažení cílů nápravných opatření,
- dostupnosti navrhovaných technologií,
- míry prospěchu pro každou složku životního prostředí nebo jejich funkce,
- sociálních, ekonomických nebo kulturních hledisek a dalších relevantních faktorů specifických pro dané území.

(2) Kritéria uvedená v odstavci 1 se hodnotí v návrhu nápravných opatření samostatně pro každou navrženou alternativu.

(3) Součástí hodnocení nápravných opatření je určení optimálního způsobu prokázání dosažení stanovených cílů nápravných opatření včetně specifikace postsáňného monitoringu.

§ 7 Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. února 2009.

Ministr: RNDr.
Bursík v.r.

Příloha k vyhlášce č. 17/2009 Sb.

OSNOVA ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY O PRŮZKUMU EKOLOGICKÉ ÚJMY NA PŮDĚ

TEXTOVÁ ČÁST

1. Geologický úkol a údaje o území
 - 1.1. Geografické vymezení území
 - 1.2. Stávající a plánované využití území (včetně aspektů ochrany přírody a krajiny a šetření přírodních zdrojů zájmů)
 - 1.3. Základní charakteristika obydlenosti lokality (příjemci znečištění)
 - 1.4. Majetkoprávní vztahy
 - 1.5. Geomorfologické a klimatické poměry
 - 1.6. Pedologické poměry
 - 1.7. Geologické poměry
 - 1.8. Hydrogeologické poměry
 - 1.9. Hydrologické poměry
 - 1.10. Geochemické a hydrochemické údaje o lokalitě
 - 1.11. Základní výsledky dřívějších průzkumných a sanačních prací na lokalitě
2. Provedené geologické práce
3. Výsledky provedených prací
 - 3.1. Metodika a rozsah průzkumných a analytických prací
 - 3.2. Výsledky průzkumných prací
 - 3.3. Shrnutí plošného a prostorového rozsahu a míry znečištění
 - 3.4. Bilance znečištění
 - 3.5. Řízení znečištění v nesaturované zóně
 - 3.6. Řízení znečištění v saturované zóně
 - 3.7. Charakteristika vývoje znečištění z hlediska procesu přirozené atenuace
 - 3.8. Shrnutí řízení a vývoje znečištění
 - 3.9. Podklady pro posouzení rizik pro lidské zdraví (vyhodnocení výsledků průzkumu, vyhodnocení reálných expozičních scénářů a návrh cílů nápravných opatření včetně faktorů nejistoty)
4. Hodnocení rizik vzniku ekologické újmy na chráněných druzích volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin, přírodních stanovištích a na podzemních nebo povrchových vodách
5. Závěry a doporučení
6. Místo a způsob uložení hmotné dokumentace, pokud nebyla v průběhu šetření geologického úkolu vyřazena z dalšího uchovávání
7. Seznam použité literatury, mapových podkladů a ostatních pramenů
8. Rozpočítované a skutečně vynaložené náklady a zdroje financování u průzkumu hrazeného z prostředků ze státního rozpočtu.

SEZNÁM PŘÍLOH

zemí v měřítku 1 : 25 000 nebo podrobnějším
včetně kopie katastrální mapy s orientačním zákresem

- záměstí¹²⁾
3. mapy, ve kterých jsou zakresleny provedené práce včetně specifikace a lokalizace dokumentačních bodů, přírodních měření, odběrů vzorků a technických prací (včetně relevantních archivních dat)
4. tabulkový přehled výsledků měření, zkoušek a rozborů
5. geologická dokumentace průzkumných děl¹³⁾
6. územová hydrogeologická mapa a další mapy dokumentující výsledky prací
7. mapy a schémata stávajícího zájmu chráněných zvláštními právními předpisy podmíněných využití výsledků prací, příslušné doklady o výsledcích projednání stávajícího zájmu
8. svodné interpretační schéma dokumentující hlavní dosažené výsledky a navržená doporučení
9. výsledky geodetického zaměření lokality a průzkumných děl (geodetická zpráva včetně přehledu souřadnic a grafických schémat měřicích bodů)
10. technické zprávy nebo posudky zpracované k řešení dílčích problémů specializovanými pracovníky
11. protokoly pozorování, měření, zkoušek a rozborů pro jednotlivé druhy speciálních prací s uvedením podmínek jejich poskytnutí (zejména laboratorní protokoly)
12. doklady o přepravě a odstranění odpadů vzniklých průzkumnými pracemi
13. přehled fyzikálně-chemických a toxikologických charakteristik prioritních znečišťujících látek nebo přípravků
14. potvrzení Ministerstva životního prostředí o záznamu lokality do databáze AŠS systému evidence kontaminovaných míst.

DOPORUČENÉ PŘÍLOHY ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY

1. kopie evidenčního listu geologických prací
2. geologické a další speciální mapy, řezy, tabulky, schémata a diagramy
3. modely, statistické výpočty
4. kopie souvisejících správních rozhodnutí, stanovisek a vyjádření
5. kopie protokolů o likvidaci technických prací s podpisem vlastníka příslušného nájemce pozemku
6. fotodokumentace
7. další podklady, které napomáhají rozvedení, vysvětlení a doplnění informací v textové části zprávy
8. kopie souhrnné dokumentace v digitální podobě

¹²⁾ Zákon č. 344/1992 Sb., o katastru nemovitostí České republiky (katastrální zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 162/2001 Sb., o poskytování údajů z katastru nemovitostí České republiky, ve znění pozdějších předpisů.

¹³⁾ Vyhláška č. 368/2004 Sb., o geologické dokumentaci.

18

VYHLÁŠKA

ze dne 5. ledna 2009,

kterou se mění vyhláška č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek

Ministerstvo životního prostředí stanoví podle § 26 odst. 1 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění zákona č. 543/1991 Sb. a zákona č. 366/2000 Sb., k provedení § 9 odst. 3 a § 10 odst. 2 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění zákona č. 543/1991 Sb.:

Čl. I

Vyhláška č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, se mění takto:

1. V § 6 ve druhé větě se slova „nebo zmírnit účinky hrozící havárie nebo živelné pohromy“ nahrazují slovy „bezprostředně hrozící ekologická újma^{16a)}, havárie^{16b)}, závažná havárie^{16c)} nebo živelní událost“.

Poznámky pod čarou č. 16a, 16b a 16c zní:

^{16a)} Zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a o změně některých zákonů.

^{16b)} § 40 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon).

^{16c)} Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a o změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů.

2. V § 16 odst. 1 se na závěr druhé věty vkládají slova „a zpráv o průzkumu antropogenního znečištění horninového prostředí“.

3. V § 16 se za odstavce 3 vkládá nový odstavec 4, který zní:

„(4) Závěrečná zpráva o průzkumu antropogenního znečištění horninového prostředí se zpracovává podle přílohy č. 11.“.

Dosavadní odstavce 4 až 9 se označují jako odstavce 5 až 10.

4. Za přílohu č. 10 se doplňuje příloha č. 11, která zní:

OSNOVA ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY O PRŮZKUMU ANTROPOGENNÍHO ZNEČIŠTĚNÍ V HORNINOVÉM PROSTŘEDÍ

TEXTOVÁ ČÁST

1. Údaje o území

- 1.1. Všeobecné údaje
 - 1.1.1. Geografické vymezení území
 - 1.1.2. Stávající a plánované využití území
 - 1.1.3. Základní charakterizace obydlenosti území
 - 1.1.4. Majetkoprávní vztahy
- 1.2. Přírodní poměry zájmového území
 - 1.2.1. Geomorfologické a klimatické poměry
 - 1.2.2. Geologické poměry
 - 1.2.3. Hydrogeologické poměry
 - 1.2.4. Hydrologické poměry
 - 1.2.5. Geochemické a hydrochemické údaje o lokalitě

2. Průzkumné práce

- 2.1. Dosavadní prozkoumanost území
 - 2.1.1. Základní výsledky dřívějších průzkumných a sanačních prací na lokalitě
 - 2.1.2. Přehled zdrojů znečištění
 - 2.1.3. Vytipování látek potenciálního zájmu a dalších rizikových faktorů
 - 2.1.4. Předběžný koncepční model znečištění
- 2.2. Aktuální průzkumné práce
 - 2.2.1. Metodika a rozsah průzkumných a analytických prací
 - 2.2.2. Výsledky průzkumných prací
 - 2.2.3. Shrnutí plošného a prostorového rozsahu a míry znečištění
 - 2.2.4. Posouzení šíření znečištění
 - 2.2.4.1. Šíření znečištění v nesaturované zóně
 - 2.2.4.2. Šíření znečištění v saturované zóně
 - 2.2.4.3. Šíření znečištění povrchovými vodami
 - 2.2.4.4. Charakteristika vývoje znečištění z hlediska procesů přirozené atenuace
 - 2.2.5. Shrnutí šíření a vývoje znečištění
 - 2.2.6. Omezení a nejistoty

3. Hodnocení rizika

- 3.1. Identifikace rizik
 - 3.1.1. Určení a zdůvodnění prioritních škodlivin a dalších rizikových faktorů
 - 3.1.2. Základní charakteristika příjemců rizik

3.1.3. Shrnutí transportních cest a přehled reálných scénářů expozice (aktualizovaný koncepční model)

3.2. Hodnocení zdravotních rizik

3.2.1. Hodnocení expozice

3.2.2. Odhad zdravotních rizik

3.3. Hodnocení ekologických rizik

3.4. Shrnutí celkového rizika

3.5. Omezení a nejistoty

4. Doporučení nápravných opatření

4.1. Doporučení cílových parametrů nápravných opatření

4.2. Doporučení postupu nápravných opatření s odhadem finančních nákladů

5. Závěr a doporučení

Použitá literatura

Přehled použitých zkratk

POVINNÉ PŘÍLOHY ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY

1. kopie evidenčního listu geologických prací
2. přehledná mapa zájmového území v měřítku 1 : 25 000 nebo podrobnějším
3. výpis z katastru nemovitostí včetně kopie katastrální mapy s orientačním zákresem zájmového území
4. účelové a speciální mapy a řezy s odborným obsahem, včetně map provedených prací obsahujících specifikaci a lokalizaci dokumentačních bodů, přímých měření, odběrů vzorků a technických prací (včetně relevantních archivních dat)
5. tabulkový přehled výsledků měření, zkoušek a rozborů
6. geologická dokumentace průzkumných děl
7. účelová hydrogeologická mapa a další mapy dokumentující výsledky prací
8. mapy a schémata střetů zájmů chráněných zvláštními právními předpisy podmiňujících využití výsledků prací, případně doklady o výsledcích projednání střetů zájmů
9. svodné interpretační schéma dokumentující hlavní dosažené výsledky a navržená doporučení
10. výsledky geodetického zaměření lokality a průzkumných děl (geodetická zpráva včetně přehledu souřadnic a grafických schémat měřických bodů)
11. technické zprávy nebo posudky zpracované k řešení dílčích problémů specializovanými pracovišti
12. protokoly pozorování, měření, zkoušek a rozborů pro jednotlivé druhy speciálních prací s uvedením podmínek jejich pořízení (zejména laboratorní protokoly)
13. doklady o přepravě a odstranění odpadů vzniklých průzkumnými pracemi
14. potvrzení Ministerstva životního prostředí o záznamu lokality do databáze „Systém evidence kontaminovaných míst“.

DOPORUČENÉ PŘÍLOHY ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY

1. přehled fyzikálně-chemických a toxikologických charakteristik prioritních znečišťujících látek, přípravků, organismů nebo mikroorganismů
2. modely, statistické výpočty

3. kopie relevantních povolení a správních rozhodnutí (např. kopie povolení k nakládání s vodami v případě, že nakládání s vodami při geologickém průzkumu toto povolení vyžadovalo)
4. kopie protokolů o likvidaci technických prací s podpisem vlastníka případně nájemce pozemku
5. fotodokumentace
6. kopie souhrnné dokumentace v digitální podobě“.

ČL. II

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. února 2009

Ministr:

RNDr. Bursík v. r.

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z

Mógnost zasakování srágkových vod na lokalitěbudoucí stavby

(J.Schröfel)

Relativně novým požadavkem investorů a objednatelů inženýrsko-geologických průzkumů je vyřešení možnosti zasakování srážkových vod ze střešních a zpevněných ploch projektovaných staveb do podlaží.

Je to požadavek hlavně v případech, kdy není reálné možné vybudovat přípojku ke stávající dešové (nebo jiné) kanalizaci nebo kdy se projektované stavby vyskytují daleko od možnosti napojení na kanalizaci. Jsou i případy, kdy stavební úřady podmiňují stavební povolení posouzením zasakování, protože nejsou kapacity pro jinou likvidaci srážkových vod.

Vypadá to pouze jako technický problém, ale myslím, že se významně dotýká životního prostředí. Za normálních okolností dochází k přirozenému vsakování (nebo odtoku) srážkové vody do půdy, ale s novou stavbou se podmínky významně mění. Srážkovou vodu je potřeba na pozemku likvidovat, ale pokud možno přirozeným způsobem, aby se lokalita nestala suchou. Vodu bychom měli na lokalitě zdržet. Je mnoho možností jak dále vodu využít (úžitková voda pro zalévání zahrad, požární nádrže apod.).

Inženýrský geolog provádí v rámci průzkumných prací i často sondovací práce typu kopané sondy (bagrované) a vrty. Již při průzkumu v rámci svého hodnocení lokality má představu o geologické stavbě

Závěrem musí být informace, zda existuje možnost vsakování na lokalitě i nikoliv.

Tímto vyzývám LAH (myslím, že dr. Čeda na nĚm podobně pracuje), aby pomohl sestavit kolektiv, který takové dílo pomŤže vypracovat.

Pro stanovení možnosti zasakování provádím vlněnou vsakovací pokus ve velkém měřítku, který se bude blížit skutečné situaci na stavbě Bagruji sondu (rýhu) vlněnou do reálné hloubky nebo blízké ke kolektorové hornině. Vlněnou se jedná o sondy do hloubky 2 i 4.5 m o dalších rozměrech cca šířka lžice bagru x 2 m. Sondy naplním vodou z cisterny (lejty) a měřím zasakování v určitém režimu. V porovnání s geometrií připravím tabulky a grafy (např. objemy za čas atd.). Podobně provádím nálevovou zkoušku v některém z vrtů IG průzkumu. Zde však získávám vlněnou o šed horší koeficient filtrace. Měřítko? Kolmatace?

Je to poměrně náročná práce, která vyžaduje nejen čas, ale problémy spojené s dopravou vody (rozbahněné terény, v zimě možnost zamrznutí). Například pro průběh průzkum na skladové haly vychází kalkulace na částku 30 i 35 tisíc Kč. Jedná se o řešení, kde je nutné zajistit výkopu (sondy) vzhledem k nebezpečí pádu osob, zvláště (další náklady).

Pokud je toto pokusující pro obec hydrogeologů nebo pokud již podobná práce existuje, omlouvám se.

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

V § 8, odstavce 3 zákona č. 254/2001 Sb. se uvádí, že povolení k nakládání s vodami není třeba k lepešným pokusům prováděným hydrogeologickým průzkumem nebo průzkumem vydatnosti zdrojů podzemních vod, pokud mají trvat méně než 14 dnů a odběr vody v této době nepřesáhne 1 l/s. Pro výšší nebo delší odběr je tedy nutné povolení k odběru podzemní vody.

Tyto texty jsou v praxi aplikovány na projektování, povolování a provádění výměr a výměr v rámci hydrogeologických průzkumů. Některé vodoprávní úřady si tento text vykládají tak, že se jedná o odběr podzemní vody a za odebrané množství vody je tedy nutno platit a hydrogeologové jsou tak více méně vedeni k tomu, aby s cílem zlevnit průzkumné práce maximálně zkracovali dobu výměr. To má však samozřejmě za následek sníženou informační hodnotu těchto zkoušek.

Odběr podzemní vody působí v akcích zkouškách majících za cíl ověřit využitelnou vydatnost budoucích nebo již existujících jímacích objektů by měl být prováděn tak dlouho, až dojde k ustálenému, resp. kvaziustálenému stavu mezi odběrem vody a přívodem této vody k jímacímu objektu. V malých hydrogeologických strukturách se může jednat o dny, ve větších však a týdny až měsíce. Zlevňovat průzkumné práce jenom proto, aby se průzkumná organizace, potažmo investor vyhnuli placení poplatků za odběr podzemní vody je proti smyslu tohoto druhu průzkumných prací.

Odběr podzemní vody pro provádění hydrogeologického průzkumu nebo pro průzkumu vydatnosti zdrojů podzemních vod, přestože z nich reálně k odběru podzemní vody dochází, by neměl být zpoplatněn. To je možné například za předpokladu, že tento odběr vody bude považován za tzv. jiné nakládání s vodami ve smyslu § 8, odstavec 1 písmeno b), bod 5, kterého dle znění § 88 odstavec 1 není zpoplatněno.

RNDr. Svatopluk Ěeda, I len
v ýkonného v ýboru ĽAH odpov ědn ý za
odbornost a etiku v podnikání

19

ÚTVAR: ODBOR STÁTNÍ SPRÁVY
VE VODNÍM HOSPODÁŘSTVÍ
A SPRÁVY POVODÍ

ČÍSLO ÚTVARU: 15110

NAŠE ČJ.: 10032/2009-15110

ADRESA: TĚŠNOV 17, 117 05 PRAHA 1

DATUM: 20.3.2009

Vážený pan
RNDr. Josef Datel
Česká asociace hydrogeologů
Albertov 6
128 43 Praha 2

Stanovisko k ustanovení § 8 odst. 1 písm. d) vodního zákona

Vážený pane doktore,

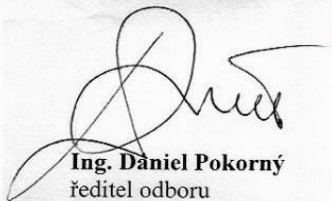
v rámci vypořádání připomínek k probíhající novele zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, byl z Vaší strany Ministerstvu zemědělství předložen dotaz k ustanovení § 8 odst. 1 písm. d) tohoto předpisu, kdy podle Vašeho sdělení není uvedené ustanovení, zejm. text „do těchto vod“, aplikováno všemi vodoprávními úřady jednotně.

K tomu si dovoluujeme sdělit, že Vám již v minulosti názor Ministerstva zemědělství v této věci byl sdělen a s ohledem na setrvalou výkladovou praxi Ministerstva zemědělství, jakož i přístup vodoprávních úřadů v této věci, který je Ministerstvu zemědělství znám, lze pouze potvrdit nejen jazykovým, ale rovněž systematickým a logickým výkladem tohoto ustanovení (= první část písmene týkající se čerpání je disjunktivní, proto i druhá část tohoto písmene musí být disjunktivní, nestanoví-li zákon v tomto případě jinak) **čtyři v úvahu připadající varianty** nakládání s vodami za účelem získání tepelné energie podle ustanovení § 8 odst. 1 písm. d) vodního zákona:

- čerpají se povrchové vody, které se následně vypouští do povrchových vod,
- čerpají se povrchové vody, které se následně vypouští do podzemních vod,
- čerpají se podzemní vody, které se následně vypouští do podzemních vod,
- čerpají se podzemní vody, které se následně vypouští do povrchových vod.

Z Vámi položeného dotazu tak není zřejmé, v jakém smyslu by přístup vodoprávních úřadů v této věci měl být diferencovaný. Pouze dodáváme, že pro žadatele je třeba v případě tohoto ustanovení při koncipování žádosti o povolení takového nakládání s vodami včetně jeho příloh respektovat jak ustanovení § 9 odst. 1 vodního zákona, tak též příslušná ustanovení vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vviádření a o náležitostech povolení. souhlasů a vviádření vodoprávního úřadu, ve znění pozdějších předpisů [včetně ustanovení § 2 odst. 1 písm. f)], a to podle toho, zda se nakládání týká podzemních vod nebo vod povrchových, resp. vodního toku.

S pozdravem


Ing. Daniel Pokorný
ředitel odboru



PDF
Complete

*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)



EVROPSKÁ FEDERACE GEOLOGŮ

Informace o činnosti

GEONEWS MARCH 2009

Info and news from EFG, European Legislation Process, events and funding related to the Panel of Experts and EFG members:

Index:

- 1. EFG EUROPEAN PROJECTS**
- 2. EFG WORKSHOP**
- 3. GENERAL NEWS**
- 4. MINERALS**
- 5. RENEWABLE AND GEOTHERMAL ENERGY**
- 6. CO₂ SEQUESTRATION**
- 7. HYDROGEOLOGY**
- 8. SOIL PROTECTION AND GEOLOGICAL HERITAGE**
- 9. OIL AND GAS**
- 10. ENGINEERING GEOLOGY**
- 11. IYPE**

GEOTRAINET FIRST TRAINING COURSE: Training Course for Trainers in Ground Source Heat Pump Systems, Uppsala, Sweden, 10-12 June 2009

Geotraining is an EU-funded project to establish training materials for designers and drillers involved in providing GSHP systems. The long term-aims of the project include the raising of standards in this young industry with a view to protection of the environment and the consumers. www.geotraining.eu

The training course will be of interest to those with experience in the design and construction of ground heating systems AND in the delivery of training and dissemination of these subjects to practitioners.

Participants will be provided with the presentation material to assist in development of training courses in their own countries. This will be part of an ongoing process towards raising and coordinating national and international standards in GSHP systems.

Terrafirma

✂ **5th Terrafirma User Workshop.** 25-26 March 2009. ESA-EARIN Frascati, Rome, Italy. Presentations and showcases of the interpretations made by Terrafirma partners of persistent scatterer InSAR results from around Europe. These results focus mainly on issues of urban stability and landslides. More information: <http://www.congrex.nl/09M05/>

✂ **Terrafirma Product Training day.** 27 March 2009. ESA-EARIN Frascati, Rome, Italy. There is limited availability for the Terrafirma Training Day and places will have to be allocated on a first-come, first-served basis. More information: <http://www.congrex.nl/09M05/>

EURO-AGES, The European Accredited Geological Study Programmes-Project

The European Federation of Geologists participates in a European Qualifications Framework (EQF) Project from Lifelong Learning Programme, DG Education and Culture.

Aims at developing a qualification framework for geology based on learning outcomes rather than input factors on the European level, thereby increasing transparency of the Earth Sciences qualifications and ultimately facilitating academic and professional mobility across Europe while at the same time stimulating students and graduates in the field of geology as well as professionals.

Duration of the project 2 years (2009-2010)

Project partners: ASIIN, agency of academic and professional associations and higher education institutions in Germany (Coordinator project); EFG, European Federation of Geologists; ICOG, Official Spanish Association of Professional Geologists; MFT, Hungarian Geological Society; and SN, Swedish Natural Scientists Association - Geological Section.

On 20 February, the EuroAges kick-off meeting took place in the EFG Office, Brussels. Partners representatives attended the meeting. The project itinerary, tasks and methodology for the execution of the empirical study were discussed.

Natural Resources Reporting Workshop. Dublin, Ireland. 15 May 2009



PDF Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

land (IGI), the Committee for Mineral Reserves (SCO) and the Irish Association for Economic Geology (IAEG) are co-organising a Reserves Reporting Workshop in Dublin on May 15 2009. The workshop will review the international reporting standards for mineral resources and mineral reserves and will discuss other financial and regulatory issues of importance to the natural resources sector. The workshop will be of benefit to those working in or associated with the natural resources sector, especially those in the exploration, evaluation, reporting and financing of new discoveries. On the following days, the EFG Council Meeting will take place.

Events

✂ **Prevention of labour hazards.** 24-26 March, 14-16 April and 26-28 May. Language Spanish. On-line course. More information:

<http://www.icog.es/%7Ecursosftp/asp/lpubcursos.asp>

✂ **Mesozoic Petroleum Systems and Mineral Resources.** Cairo; Egypt. 17-24 March 2009. The first International Symposium on the Mesozoic Petroleum Systems and Minerals Resources in the Tertiary. More information: <mailto:elsayedyousssef@hotmail.com>

✂ **Environmental "Auction Floor" Conference.** 13 March. Brussels, Belgium. This "Auction Floor" aims to build effective and inclusive partnerships for environmental projects in developing countries by bringing together development actors (civil society organizations, research centres etc.) and a wide range of potential donors: local authorities, EU member states as well as private sector foundations. More information:

http://ec.europa.eu/europeaid/where/worldwide/environment/auction-floor_en.htm

Call for proposals

✂ **EDIT Women in Science Fellowships 2009.** Deadline 13 March 2009. The announcement includes a reminder of the Work-Life Balance Travel Grants, an open call programme directed to help scientists with young children to cover the cost of childcare when travelling to meetings and conferences. More information: <http://www.e-taxonomy.eu/node/10>

Raw Minerals Supply Group Plenary Meeting

During the Raw Materials Supply Group (RMSG) plenary meeting held on 18 February 2009 at the Berlaymont Commission building in Brussels, the EFG Panel of Experts on Mineral Resources presented [Geologists: Reserves Reporting & Competent Person](#). RMSG is a European Commission Working Group on raw materials which includes representatives from National Authorities, Geological Surveys and Mineral Industry. EFG represents the professionals who are working in this sector. More information: [European Commission proposes new strategy to address EU critical needs for Raw Materials, EU Raw Materials Initiative](#)

Event

✂ **European Minerals Forum Debate.** 14 April 2009. Brussels, Belgium. The programme will include: EC Biodiversity Action Plan; the view of the Parliament on the 2010 Biodiversity Target and the Post 2010 Vision for the EC Biodiversity Action Plan; partnering with Environmental NGOs; the Extractive Industry's Biodiversity Contribution. More information: <mailto:euro.business@diql.pipex.com> or <mailto:info@europeanmineralsfoundation.org>

Declaration

✂ **The EGEC Brussels declaration 2009.** EGEC published its Brussels declaration 2009, an update 10 years after the so-called Ferrara (1999). Declaration which put geothermal energy on the first path towards a sustainable energy provider. More information:

[http://www.egec.net/news/more EGEC brussels declaration 2009.html](http://www.egec.net/news/more%20EGEC%20brussels%20declaration%202009.html)

[http://www.egec.net/news/EGEC Brussels Declaration 2009.pdf](http://www.egec.net/news/EGEC%20Brussels%20Declaration%202009.pdf)

[http://www.egec.net/news/press release 11 02 2009 EGEC.pdf](http://www.egec.net/news/press%20release%2011%2002%202009%20EGEC.pdf)

Events

✂ **RENEXPO Central Europe.** Budapest, Hungary. 16-18 March 2009. For the 3rd time, national and international experts meet in order to exchange know-how, present experiences from practice and offer advice gained through research and development and ensuring this knowledge is quickly transferred into action. More information: <http://www.renexpobudapest.com/en/conference.html>

✂ **Geothermal Innovation & Investment.** San Francisco, USA. 24-25 March 2009. The potential for geothermal energy has been known for centuries, but until recently, this potential

The tide has turned, and geothermal energy is receiving more attention from governments, energy companies and investors as a source of clean energy. Government grants and incentives have been matched by a growing number of private companies. New technologies are set to revolutionize the viability of large-scale geothermal power generation. The inaugural Geothermal Innovation & Investment conference will bring together project developers investors and technology providers to explore ways to further accelerate market growth. More information:

<http://www.greenpowerconferences.com/renewablesmarkets/geothermal.html>

☞ **CEE Renewable Energy 2009.** 26-27 March 2009. Prague, Czech Republic. The programme will cover the complete spectrum of issues relevant to the industry, and all the areas examined will have a direct correlation with the industries bottom -line. More information:

<http://www.egec.org/>

Call for proposals

FP7-ENERGY-2009-2

Publication Date: 03 September 2008

Budget: € 100 000 000

Deadline: 29 April 2009 at 17:00:00 (Brussels local time)

Specific Programme(s): Cooperation

Activity Energy.4: Renewables For Heating And Cooling

- Area Energy.4.5: Cross-Cutting Issues

Topic ENERGY.2009.4.5.1: Hybrid systems based on solar thermal heating / cooling, backed up by biomass or geothermal to compensate heat load intermittence.

More information:

http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.CooperationDetailsCallPage&call_id=149

☞ **STRACO₂ CCS Regulation Workshop.** 23-24 April. Brussels, Belgium. The workshop will discuss the opportunities and challenges to CCS Regulation in the European Union and possibilities on future cooperation between the EU and China on this issue. More information:

<http://www.euchina-ccs.org/media/docs/Brussels STRACO2 Workshop Agenda.pdf>

Call for proposal

FP7-ENERGY-2009-2

Publication Date: 03 September 2008

Budget: € 100 000 000

Deadline: 29 April 2009 at 17:00:00 (Brussels local time)

Specific Programme(s): Cooperation

Activity Energy.6: Clean Coal Technologies

- Area Energy.6.1: Conversion Technologies For Zero Emission Power Generation

Topic ENERGY.2009.6.1.1: Efficiency increases in existing and new build pulverised coal power plants with a view to CCS.

More information:

http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.CooperationDetailsCallPage&call_id=149

Events

☞ **Conference on Climate Change Adaptation and Water.** 12-13 March 2009. Brussels, Belgium. This Conference will be the first step in setting up this stronger cooperation in Europe, it will bring together various initiatives on Climate Change Adaptation and Water (CCAW) undertaken in Europe at both international and national level. It will demonstrate and promote best practices, ensuring Europe can make best use of numerous efforts already undertaken. Furthermore it will address the contents of the new EU White Paper on Climate Change and Adaptation and its effects on CCAW policies around Europe. More information:

<http://www.ewp.eu/index.cfm/site/9727AED6-D07F-5D70-E0100B6F...>

☞ **AquaTerra Final Conference: Processes - Data - Future Scenarios.** 25-27 March 2009. Tübingen, Germany. The event is the final conference of the EU Integrated Project "AquaTerra", focusing on the scientific fundamentals for river basin management. The project aims at a better understanding of the river-sediment-soil-groundwater system as a whole, by integrating both natural and socio-economic aspects at different temporal and spatial scales. More information:

<http://www.attempto-projects.de/aquaterra/31.0.html>

announced. Brussels, Belgium. 2-3 April 2009. The
level stakeholder conference to discuss the key strategic
basin management plans. More information:

http://ec.europa.eu/environment/water/participation/pdf/1st_announcement.pdf

✂ **2nd International Conference on Water Economics, Statistics, and Finance.** 3-5 July 2009. Alexandroupolis, Thrace Greece. An international conference is being arranged that will focus on economic, financial and statistical aspects of water and sanitation. This conference is intended to make a major contribution to the transfer of knowledge from research to practice covering the entire water cycle, ultimately influencing major policy decisions. More information:

http://www.soc.uoc.gr/iwa/iwa_page.php?IWAdoc

✂ **Course on Environmental Hydrogeochemical Modelling.** 4-8 May 2009. Barcelona, Spain. This Course is organized by the Amphos 21 ENRESA Chair on Sustainability and Waste Management at the Technical University of Catalonia. More information:

<http://www.hydroforum.com/phpbbforo/viewtopic.php?t=1063>

Events

✂ **19th Annual AEHS Meeting & West Coast Conference on Soils, Sediments, and Water.** 9-12 March 2009. San Diego, California, USA. The ultimate goal of the conference is to provide a forum for the presentation and debate of relevant information related to soil, sediments, and water. This year the conference again promises to be an exciting opportunity for professionals who are concerned with developing creative, cost-effective assessments and solutions as they work with the regulatory community. More information:

<http://www.aehs.com/conferences/westcoast/>

✂ **Geodiversity, Geoheritage & Nature and Landscape management.** 19-23 April 2009. Drenthe, Netherlands. ProGEO - WG3 meeting 2009: The board of WG3 select ed seven interesting themes relevant for present- day discussions in geoconservation in Europe. Themes such as how to manage sea level rise and climate change or how to improve on the integration of Earth-Sciences in nature management and spatial planning. Then there are issues on the agenda which hardly have been explored, such as the geoheritage and geodiversity of seas and lakes. More information: <http://www.drenthe.nl/progeo2009>

Publication

✂ **Compressibility of Ultra-Soft Soil.** Sedimentation and Consolidation; Models and Analogy; Characterization of Physical Properties and Mineralogy of the Soil; Compression Tests with Large Scale Consolidometer; Compression Test on Slurry with Small-Scale Consolidometer; Compression Tests on Ultra-Soft Soil with Hydraulic Consolidation Cell; Continuous Loading Tests on Ultra-Soft Soil; Constant Rate of Strain Test on Ultra-Soft Soil; Verification of Proposed Formulae and Models with Laboratory Measurements and Case Study. More information:

<http://www.worldscibooks.com/engineering/6612.html>

Events

✂ **7th Petroleum Geology Conference.** 30 March-2 April 2009. London, United Kingdom; PGC VII will embrace the majority of the world's petroleum provinces (Europe, Russian & Circum Arctic, North Africa & Middle East and Passive Margins) and will also incorporate the following sessions: Unconventional Hydrocarbon Resources, Geo Controversies, Virtual Field Trip and Core Workshop Summary of the event. More information: <http://www.geolsoc.org.uk/pgc7>

Events

✂ **Course on Engineering Geology and Applied Geology.** 20-24 April 2009. Madrid, Spain. Language Spanish. More information: http://www.icog.es/_portal/formacion/formacion.asp

Events

✂ **Second International Seminar on Prediction of Earthquakes.** 23-24 April 2009. Lisbon, Portugal. Objectives:

- to provide a platform for meetings, discussion and exchange of views between specialists in earthquake forecasting
- to review the state-of-art concerning the existing possibilities of predicting mayor seismic movements and their intensities
- to identify the most promising lines of research and
- to examine the improvement of international co-operation in the field of earthquake prediction.

More information: <http://yearofplanetearth.org/content/downloads/portugal/Seminar2009.pdf>

Více na www.eurogeologists.eu vř. návrhu nových stanov!!!



ZE ŽIVOTA UGA

Setkání představitelů české geologie

Zápis z jednání

Zápis

Z jednání UGA v OPV Praha dne 18.2.2009

Přítomni: za LAAG D. Dostál (dodatel nĚ)
za LAH J. Líček, J. Datel
za LAIG A. Abramíuková, J. Schröfel (dodatel nĚ)
za LALG M. Raus

Kontrola úkolů z minulého zápisu a závěry z jednání:

- Zpravodaj UGA 6/2008 vyšel v říjnu 2008, byl vytištěn v počtu 600 výtisků a byl rozeslán dle dispozic z minulého zápisu.

- **Stále není funkční webová stránka UGA i nutno urychleně vyšetřit!**

- **Příprava Zpravodaje UGA 7/2009:**

Struktura zpravodaje bude obdobná jako v předchozích číslech:

- Úvodník i předpokládá se příspěvek J. Schröfel nebo M. Holého.
- Nová nebo změněná legislativa /zákony i 9/2009 i zejména Příloha č. 9 k zákonu č. 185/2001 Sb. - Limitní hodnoty koncentrací škodlivin ve vytěžených zemích a vytěžených hlutinách, včetně sedimentů z vodních nádrží a koryt vodních toků, + zákon 167/2008 Sb. o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a provádění vyhláška 17/2009 Sb. o zjišťování a nápravě ekologické újmy na půdě vyhlášky 18/2009 Sb. - změna vyhlášky o projektování a provádění geologických prací i upozorňují na nesmyslnou povinnou přílohu i doplnění databáze SEKM!!!, normy, metodiky MČP i geofyzika!, prokazování dosažení cílových parametrů sanace!é / - zajistí každá asociace ve svém oboru.
- Metodiky - předpokládá se příspěvek S. Čedý o zasakování vod do horninového prostředí; možná návrhy vrtů pro tepelná čerpadla
- Zpráva o činnosti EFG i jednání v Bruselu - zajistí J. Schröfel (co je Eurogeolog?, nové stanovisko EFG!)
- Zprávu o činnosti UGA - i zajistí J. Líček //včetně přípravy daňového přiznání//
- Zprávu o činnosti asociací i zápisy z jednání valných hromad i LAIG!, výborů a rad (příslušný seznam členů a přehled o zaplacení členských příspěvků v roce 2009) - zajistí každá asociace - LAH i připomínky k novele Vodního zákona!
- Odborné články i zkusit zajistit -M. Raus (Jamajka i J. Starý, Antarktida - Z. Venera, Ázerbajdžáně M. Vaníček).
- Přehled seminářů, konferencí apod. v roce 2009 i - zajistí každá asociace, zejména LAH a LAIG - pozvánky na kongres v Ostravě
- Novinky z oblasti literatury (LAH i terminologický slovník!), recenze
- Různé i přehled webových stránek i seznamy předpisů a norem?!
- Jubilea (Pačák - 80), nekrology, inzerce, apod. - zajistí každá asociace
- Úprava příspěvků: MS Word, MS Excel, písmo Ariel 12, obrázky jpg - pokud je to možné, nestráňovat, ani nevkládat obsáhné soubory typu bmp. Do tiskárny se musí předat celek ve formátu pdf! Celkový rozsah bude max. 80 stran formátu A5 (zmenšeno ze stránek A4).
- Tyto příspěvky je nutno poslat **nejpozději do 20.3.2009** na adresy: cizek.j@opv.cz, milos.horacek@rwe-plynoprojekt.cz, jabramcuk@gmail.com (schránky nelimitovány).
- Počet výtisků bude pro LAIG 180 ks, LAH 250 ks, LAAG 10 ks, LALG i 10 ks, 110 ks rozeslat na úřady a 25 ks povinné výtisky do knihoven. Celkem tedy 585 ks.
- Další schůzka UGA bude v lednu 2009.

Zapsal: J. Líček

ZE ŽIVOTA ASOCIACÍ

ČAH

ČAIG



K GEO®
s.r.o.
Komplexní geologické práce

GEotestBRNO
akciová společnost

ČAAG

ČALG

Zápis ze schůzky výkonné rady ČAIH

Datum: 17.3.2009

Místo konání: PŠ UK Praha, 13.00

Přítomní: J. L. ígek, J.V.Datel, Z.Hrkal, A.Grmela, T.Charvát, F.Pastuszek, Z.Piğtora, I.Procházková, S.Ďeda

Nepřítomní: J.Kubricht, K.Vlk

Projednávané body:

1. Dne 27.3. se uskutečnila oponentura zpracovaného návrhu metodického pokynu pro MGP. Prokazování dosažení cílových limitů, který zpracoval kolektiv pod vedením F.Pastuszka. Protože se sešli pšpomínky, které nám Ing. Topinka z MGP zaslal, bylo o nich diskutováno. Konstatovali jsme, že určitě dílčí úpravy návrhu jsou možné, ČAIH bude na oponenturu obhajovat svou zvolenou koncepci, konečné rozhodnutí ale bude na MGP.
2. Již L. ígek seznámil přítomné se stavem pšspravy nového ísla Zpravodaje UGA a vyzval k dodání posledních pšpívků. Informoval také o budoucích aktivitách UGA za uplynulé období.
3. V šízení je několik stížností na naše ílky a ěádostí o posouzení zpracovaných posudků a zpráv. Josef Datel seznámil přítomné s novými obdrženými ěádostmi a jejich šízení bylo rozděleno mezi ílky vedení asociace.
4. S.Ďeda a F.Pastuszek seznámili přítomné s návrhy šízení stížností, kterými byli pověřeni již dšve.
5. **Velmi závažný byl dopis kolegy Ondřeje Babora, který ČAIH oznámil, že bylo zneužito jeho kulaté razítko a že celá věc je v šízení Policie ČR. Protože nemůžeme vyloučit, že došlo i dalším zneužitím zhruba od roku 2006, upozorňuje všechny, že jeho jméno a razítko mohlo být použito jen v rámci společností KAP a BP Consult. Kdo byste se setkali s podezřelým použitím jeho razítka, neprodleně prosím informujte nás (datel@natur.cuni.cz) i jeho (bpconsult@bpconsult.cz)**
6. Dlouhá diskuse byla vedena nad pšpravou výkladového slovníku pro hydrogeology, který pšpravuje F.Pastuszek. V uplynulém období kolegové A.Grmela a J.Datel pracovní verzi slovníku pšleli a pšpomínkovali. Poměrně živá diskuse byla vedena nad možnostmi dalších pokračování prací. A.Grmela navrhl hesla rozdělit podle odborností a poěádat kolegy pšslužných specializací o jejich pšpomínkování. Také bylo konstatováno, že ve slovníku není mnoho hesel z oblasti numerického modelování, což by bylo vhodné doplnit, aby slovník reflektoval současný stav oboru. Přítomní se dále shodli na tom, že z cca 2800 hesel je třeba vybrat 50-100 hesel klíčových, u nichž je třeba jednoznačné chápání jejich významu. Jejich definice by pak byly prosazovány jako závazné,

...nĚ, jako se to dnes v mnoha pĚspadech dĚje. Tento
...esel by mĚ být pĚspraven ke kongresu v zĚĚ
...uvĚtala aktivitu Hydroprojektu, kterĚ mĚ v ťmyslu
pĚstoupit k aktualizaci Ě SN NĚvoslovĚ v hydrogeologii, a nabĚdla ťzkou
spoluprĚci.

7. ArnoĚt Grmela informoval pĚstomnĚ o postupu pracĚ na pĚspravĚ
hydrogeologickĚho kongresu. SeĚlo se zatĚm kolem 60 nĚvrhĚ pĚspĚvkĚ (Ě ĥmĚ
byl jiĚ pĚkroĚ en poĚ et pĚspĚvkĚ na poslednĚm kongresu v Ě eskĚch
BudĚovicĚch) a dalĚĚ dochĚzejĚ, termĚn podĚvĚnĚ nĚzvĚ pĚspĚvkĚ se struĚ nĚmi
anotacemi pĚs web kongresu www.cshg.cz byl prodlouĚen aĚ do 15.4. VR Ě AH
proto vyzĚvĚ vĚchny Ě leny a pĚznivce, aby i nadĚle zasĚlali pĚspĚvky,
v nĚkterĚch tĚmatickĚch celcĚch se jich zatĚm seĚlo mĚlo. DalĚĚ diskuse byla
vedena nad otĚzkami sponzoringu kongresu, oslovenĚ firem, stĚtnĚch orgĚnĚ a
moĚnostmi oficiĚlnĚ zĚĚtity nad kongresem. V rĚmci prvnĚho dne jednĚnĚ kongresu
bude udĚlena Cena Oty Hynie. Na pĚdĚnĚ IAH a Ě AH doĚlo ke konsensu na
nejvhodnĚjĚm kandidĚtovi, mohou tedy zaĚ ĥt prĚce na pĚspravĚ diplomu,
A.Grmela projednĚ na VĚB-TU moĚnosti vĚroby medaile Oty Hynie.
8. V zĚĚ v rĚmci kongresu se takĚ uskuteĚnĚ valnĚ hromada Ě AH. J.Datel vyzval
vĚchny pĚstomnĚ, aby zvĚĚili svou kandidaturu na dalĚĚ obdobĚ, pĚspĚdnĚ aby
doporuĚ ili jinĚ vhodnĚ osoby, kterĚ by byly ochotny se tĚto aktivitĚ vĚnovat. VR
Ě AH vyzĚvĚ i vĚchny Ě leny, aby takĚ podĚvali nĚvrhy na novĚ Ě leny vĚkonnĚ
rady, buĚ sebe nebo svĚ kolegy. Bylo by vhodnĚ do vedenĚ asociace pĚsvĚst
mladĚĚ kolegy a vĚĚĚ zastoupenĚ by mohly mĚt i mimopraĚskĚ regiony.
9. S.Ěeda informoval o postupu na pĚpomĚnkovĚnĚ pĚspravovanĚ novely vodnĚho
zĚkona, kde s Ministerstvem zemĚdĚlstvĚ probĚhĚ uĚĚtel nĚ a Ě astĚ vĚmĚna
nĚzorĚ. DĚky tomu se nĚm podaĚlo do nĚvrhu prosadit posĚlenĚ ťlohy
hydrogeologa v oblastech nakĚdĚnĚ s vodou a dalĚĚch Ě ĚstĚ VZ.
10. V prĚtĚrĚhu jednĚnĚ byla na poĚadu takĚ bĚĚnĚ agenda (vyĚĚzovĚnĚ poĚty, dotazĚ,
nĚmĚnĚ apod.).
11. DalĚĚ schĚze VR Ě AH se uskuteĚnĚ 9. Ě ervna 2009, opĚ v Praze na PĚ UK ve
13.00.

Zapsal: J.V.Datel

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

PozvĚnka na Valnou hromadu Ě AH

V rĚmci ostravskĚho kongresu se **1. zĚĚ 2009** v podveĚer (pĚsnĚ hodina bude
upĚsnĚna v rĚmci kongresovĚho programu) uskuteĚnĚ ValnĚ hromada Ě AH
v prostorĚch VĚB-TU Ostrava. HlavnĚ body programu ValnĚ hromady budou
nĚsledujĚĚ:

1. ZprĚva o Ě innosti Ě AH za uplynulĚ obdobĚ
2. ZprĚva o hospodaĚnĚ Ě AH
3. ZprĚva o stavu Ě lenskĚ zĚkaldny a placenĚ pĚspĚvkĚ

výpisu z března 2009 vyřazení včichni, kdo nebudou
a na základě výpisu z června 2009 včichni, kdo
z červené kurzívou)

- Benediktová K. 2007, 08
Bílý P. 2006, 07, 08
Biřka L. 2006, 07, 08, 09
Bouček Z. 2006, 07, 08
Brýda P. 2006, 07
Březina S. 2006, 07, 08
Bujok P. 2006, 07, 08
Burda P. 2006, 07, 08, 09
Cahlík A. 2006, 07, 08, 09
Cahlíková Z. 2006, 07, 08, 09
Calábek V. 2006, 07, 08, 09
Čapek A. 2006, 07, 08, 09
Čeleda M. 2006
Černý I. 2006, 07, 08
Čížek J. 2006, 07, 08, 09
Čížek P. 2006, 07, 08, 09
Daník A. 2006, 07, 08, +100,-
Datel J. 2006, 07, 08, 09, +50,-
Doležal V. 2006, 07, 08, 09
Drahokoupil J. 2006, 07, 08, 09
Drbal M. 2008
Dubánek V. 2006, 07, 08
Dudík V. 2007, 08
Ekert V. 2006, 07, 08, 09
Ferbar P. 2006, 07, +50,-
Fröhlichová I. 2006, 07, 08
Fulková J. 2006, 07, 08
Fürych V. 2006, 07, 08, 09
Fürychová R. 2006, 07, 08
Gařa P. 2006, 07, 08
Girsa P. 2006, 07, 08, 09
Glöckner P. 2006, 07, +50,-
Grmela A. 2006, 07, 08
Grünwald Z. 2006, 07, 08
Halíř J. 2006, 07, 08, 09, 10, 11
Hanslian M. 2006, 07, 08
Hanzlík J. 2006, 07, 08, 09
Hasch V. 2006, 07, 08, 09
Havlík M. 2006, 07
Hebelka A. 2006, 07, 08, 09, 10
Hejtnáček J. 2006, 07, 08, 09
Herrmann Z. 2006, 07, 08, 09
Hladilová V. 2006, 07, 08, 09
Hoda J. 2006, 07, +50,-
Hodný V. 2006, 07, +150,-
Homola V. 2006, 07, 08, +100,-
Homolka M. 2006, 07, 08, 09, 10
Hoppe P. 2006, 07, 08, 09 +50,-
Horák M. 2006, 07
Horváth P. 2006
Hosnédl P. 2006, 07, 08, 09, 10, 11, 12
Hrabal J. 2006, 07, 08
Hrbáček M. 2006, 07, 08, 09
Hýblerová L. 2008
Chalupa J. 2006, 07, 08, 09
Chalupová S. 2006, 07, 08, 09
Charvát T. 2006, 07, 08, 09
Chmelař J. 2006, 07, 08, 09
Chrástka F. 2006, 07, 08, 09
Janovská J. 2006, 07, +50,-
Jäger O. 2006, 07, 08, 09
Jerie R. 2006, 07, 08
Jurák J. 2006, 07, 08
Kabátník P. 2006, 07, 08
Kadlecová R. 2006, 07, 08, +50,-
Kadlecová V. 2006, 07, 08
Kempa T. 2006, 07, 08
Kepřta M. 2006, 07, 08
Kleinová R. 2006, 07, 08, 09, +50,-
Kmeš A. 2006, 07, 08, 09, +50,-
Knípek J. 2006, 07, 08, 09
Kohout P. 2006, 07, 08, 09, 10, 11, +200,-
Kolářová J. 2006, 07, 08
Koppová H. 2006, 07, +250,-
Koroň I. 2006, 07, 08
Košťálek J. 2006, 07, +50,-
Kouřil Z. 2006
Kovář M. 2006, 07
Kozubek P. 2006, 07, 08
Krajčal J. 2006, 07, 08, 09
Krám P. 2006, 07, 08, +200,-
Krásný J. 2006, 07
Kříž P. 2006, 07, 08, 09, 10
Krejčí E. 2007, 08
Kšáň L. 2006, 07, 08
Kubelka J. 2007, 08
Kubricht J. 2006, 07, 08
Kuřera J. 2006, 07, 08, 09, +250,-
Kuřera Mil. 2006, 07, 08
Kuchovský T.

- Kapuc J. 2006
- Kurka K. 2006, 07, 08
- Kus J. 2006**
- Landa I. 2006, 07, 08, 09,
+100,-
- Lašek V. 2006, 07, 08
- Lubojacký O. 2006, 07,
08, 09
- Lukeš R. 2006, 07**
- Lusk K. 2006, 07, 08, 09
- Lusková O. 2006, 07, 08,
09
- Machalínek M. 2006, 07,
08
- Malec J. 2006, 07, 08
- Margalko P. 2006, 07, 08
- Mašek V. 2009
- Mazál P. 2006, 07, 08
- Merta O. 2008
- Milke R. 2006, 07, 08,
09, 10, +200,-
- Michele L. 2006, 07, 08,
09, +50,-
- Mikolajek S. 2006, 07,
08, +200,-
- Mikynová M. 2006, 07,
08, 09
- Milický M. 2006, 07, 08
- Minašík M. 2006, 07, 08
- Moravec J. 2006**
- Moravec Z. 2006, 07, 08,
09, +100,-
- Mudrák Z. 2006, 07, 08,
09
- Muzikáš R. 2006, 07, 08
- Myslil V. 2006, +50**
- Najman K. 2006**
- Nepala J. 2006, 07, 08,
09, +150,-
- Nešetřil K. 2006, 07, 08,
09
- Nohel J. 2006, 07, 08
- Novák J. 2006, 07, 08
- Nováková D. 2006, 07, 08
- Novotná J. 2006, 07,
+250,-**
- Orhelová J. 2006, 07,
08, 09, +50,-
- Petrálek P. 2006, 07, 08
- Ondrašíková I. 2008
- Pastuszek F. 2006**
- Pašek T. 2008
- Pačtyka L. 2006, 07, 08
- Patzelt Z. 2006, 07, 08
- Pavlík T. 2006, 07, 08
- Pavliš R. 2006, 07, 08
- Pazderský J. 2006, 07,
+50,-**
- Pazourek J. 2006, 07, 08,
09
- Peták L. 2006, +50,-**
- Petrálek M. 2006, 07, 08,
09
- Plšek J. 2006, 07, 08, 09,
10, 11, +200,-
- Pigl P. 2006, 07, 08, 09
- Pigora J. 2006, 07, 08
- Pigora Z. 2006, 07**
- Pivnec M. 2006, 07,
+100,-
- Plešinger J. 2006, 07, 08,
09, 10
- Pokorný L. 2009
- Polenka M. 2006, 07, 08,
09
- Polenková A. 2006, 07,
08, 09
- Pospíšil Z. 2006, 07, 08,
09
- Pospíšílková M. 2006,
07, 08, 09
- Prinz J. 2006, 07, +250,-**
- Procházka M. 2006, 07**
- Procházková I. 2006, 07**
- Prokop M. 2006, 07, 08
- Přigross M. 2006, 07, 08,
09, +50,-
- Ptáček R. 2006, 07, +50,-**
- Rachal F. 2006, 07, 08
- Rapantová N. 2006, 07,
08
- Reif J. 2008
- Rozehnal T. 2006, 07, 08
- Ryp J. 2006, 07, 08, +50,-
- Řešánek P. 2006**
- Salava P. 2006, 07, 08, 09
- Sedláček J. 2006, 07**
- Sedláčková J. 2006, 07**
- Skalický M. 2006, 07, 08,
09, +50,-
- Skalský C. 2006, 07, 08
- Skošepa J. 2006, 07**
- Slavík J. 2006, 07, 08, 09
- Slavík R. 2008, 09, 10,
+100,-
- Slezáková M. 2006, 07,
+250,-**
- Slouka J. 2006, 07**
- Smutek D. 2006, 07, 08
- Sotolářová M. 2006, 07,
08, 09
- Soukup L. 2006, 07, 08
- Sovadina L. 2006, 07, 08,
09
- Starý J. 2006, 07, 08, 09,
+50,-
- Starý V. 2006, 07, 08, 09
- Stehlík O. 2006, 07, 08,
09, 10
- Stierand P. 2006, 07**
- Stránský R. 2006, 07, 08,
08
- Suchna M. 2006, 07, 08,
09
- Čanda M. 2006, 07, 08
- Čantrlíček J. 2006, 07, 08
- Čuka J. 2006, 2007,
+100**
- Čeda S. 2006, 07, 08, 09,
+50,-
- Čindeláš M. 2006, 07, 08,
09
- Čkára J. 2006, 07, 08, 09
- Čněvajs J. 2006, 07, 08,
09, +100,-
- Čpaček P. 2009
- Čtáner M. 2006, 07,
08
- Čvajner L. 2006, 07,
+100,-**
- Čvoma J. 2006, 07, 08, 09
- Terrich J. 2006, 07**
- Tichý Petr 2006, 07**

- Tonner R. 2006, 07, 08,
 Topinková B. 2006, 07, 08
Traksmandl V. 2006
 Trojálek S. 2006, 07, 08
 Trtílek J. 2006, 07, 08, 09
Trtíma W. 2006, 07
 Tybitancl J. 2006, 07, 08, 09, +100,-
 Tykal J. 2006, 07, 08
 Uhlík J. 2006, 07, 08
 Uláhel P. 2006, 07, 08
 Vacek Z. 2006, 07, 08
 Vacková A. 2006, 07, 08
- Vavřík S. 2006, 07, 08
 Vavřenta Z. 2006, 07, 08, 10
 Vaněk K. 2006, 07, 08
 Varvařovský J. 2006, 07, 08, 09, 10, +200,-
 Vaškůková J. 2006, 07, 08, 09, 10, +50,-
 Vavřda P. 2006, 07, 08
 Vencelides Z. 2006, 07, 08, 09, 10, 11, +50,-
 Vencelík I. 2006, 07, 08
 Vlček R. 2006, 07, 08
 Vlk K. 2006, 07, 08
 Voborníková H. 2006, 07, 08
 Vohnout P. 2006, 07, 08
 Vrana T. 2006, 07, 08, 09
- Vrba J. 2006, 07, 08, +250,-
 Vrbata L. 2006, 07, 08, 09
 Vybíral R. 2006, 07, 08, 09, +200,-
 Zajíček R. 2006, 07, 08
Zelinka Z. 2006, 07, +250,-
 Zvára A. 2006, 07, 08
 Zýma Z. 2006, 07, 08
 Čabka L. 2006, 07, 08, 09
 Čák J. 2006, 07, 08, 09
 Čitný L. jr. 2006, 07, 08, 09, 10, +200,-
 Čitný P. 2006, 07, 08, 09, +200,-
 Čigka V. 2006, 07, 08, 09

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

LAIG



Dopis rady LAIG

Vážený lene České asociace inženýrských geologů (LAIG), vážený držiteli oprávnění MGP projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce!

Nejprve Vám chceme popřát všechno nejlepší do roku 2009.

Zároveň si dovoluujeme Vás tímto dopisem oslovit a **požádat o spolupráci při budování svébytné, aktivní obce geologů**. V rámci LAIG a Unie geologických asociací (UGA), popř. Evropské federace geologů (EFG) se snažíme tyto aktivity všemožně podpořit. Skupina Vašich kolegů se ve svém volném čase snaží vytvářet podmínky, aby se podařilo geology různých profesního zaměření sdružit, aby mohli lépe usilovat o větší společného zájmu. Jednáním s autoritami ministerstev MGP, MPO apod., velkými podniky, pořádáním odborných seminářů, přípravou konference v 09/2009 v Ostravě posuzováním předkládaných prací pro získání odborné způsobilosti, úloží při vytváření norem, zákonů, vyhlášek, vydávání společného Zpravodaje apod. Spolu s ostatními profesními asociacemi se snažíme zajistit činnosti, které by byly bez naší úloži bezbřehé, nekoordinované, neúložné a bez vzájemné dohody škodlivé i nebezpečné. Pro naši práci potřebujeme vaši podporu i aktivní pomoc. Mějte mít rozmanitou formu - finanční příspěvek, pravidelné sponzorování, převzetí některých peněžních povinností i např. na poštovné, webové stránky. Scházejí nám lidé, kteří rozumí právu, jsou schopni připravit obsah webových stránek, jsou reprezentanty profesních asociací v EFG. Postrádáme odborníky ochotné se ujmout práce v komisích připravujících nové normy a mnoho dalších společných aktivit. Měli by nahradit ty, kteří slouží již několik volebních období.

Jinak budou bez naší úloži vytvářeny dokumenty pro nás nevhodné, nebezpečné, jejichž následky ponese všichni. Budou komplikovat naši práci dlouhou dobu. Nikdo za nás nevykoná to, co se nás týká. Pokud ano, tak to nemusí být v našem zájmu.

Vzpomeňte na dobu ještě nedávnou. Byli jsme bez razítka, nebylo profesní oprávnění, nebyli jsme jako IG partnery státní správy, nemohli jsme ujmout zasahovat do tvorby zákonů a vyhlášek.

Poučením v mnohém by nám mohla být inženýrská komora.

O co vás žádáme?

aktivnější účast na práci asociace. Zajímejte se o funkce (2009). Zlepšete svoji působkovou platební kázeň o aktivitách asociace. Sponzorujte dle Vašich možností činnost LAIG. Nabídněte svoje služby. Pojďte spolupracovat! Nabídněte působky a působky pro náš **1. Národní inženýrskogeologický kongres v Ostravě v září 2009**. Zúčastněte se ho osobně! Nejedná se jenom o konferenci, ale i o zajímavou exkurzi a významné diskuze mimo oficiální program, kupš působenském veřejném setkání. Pro lepší komunikaci a zlevnění nákladů na agendu LAIG je dnes nezbytná elektronická komunikace. **Požlete proto svoje emailové adresy** (popš adresu toho, kdo mŕže s jistotou působat vzkaz i zprávu). Dokončíjeme působavu a systém obsluhy nových webových stránek LAIG. Nabízejte témata odborných seminářů a exkurzí a zároveň se jich sami účastněte!

Vy, kteří se činnosti naší asociace ječtneúčastníte, staňte se aktivními členy a zapojte se do společné činnosti v asociaci. Je nám líto, když srovnáváme činnost a výsledky jiných podobných asociací nebo komor a sdružení v zahraničí, že mohou být někteří z Vás mimo. V rámci evropské integrace bude odborná čicenceň v budoucnosti zcela jistě podmíněna působím jistých standardů, jako je účast působ dalším vzdělávání, působí závazného etického kodexu apod. Teritorium našich prací se bude rozšřovat. Titul European Geologist (nebo podobný) bude dšve nebo později závazný. Vznikne působný stavovský šoudň a nechceme, aby vznik takových institutů závisel od úšdníků MČP nebo jiných.

Kontakty na LAIG jsou uvedeny na **webové stránce** www.caig-uga.cz, kde jsou uvedeny i **emailové adresy členů Rady LAIG**.

Informace o **1. Národním kongresu inženýrské geologie**, který pořádáme paralelně s Hydrogeologickým kongresem v 09/2009 naleznete na webové stránce www.csig.cz.

Účastněte se **seminářů LAIG**, jejichž program je uveden na webových stránkách.

Pšjňte na Valnou **hromadu LAIG**.

Pšhláška za člena LAIG je působěna, zašlete ji na adresu paní **RNDr. Jitky Dvořákové, Brechtova 777, 149 00 Praha 4**.

Děkujeme pozornost tomuto sdělení a zároveň za Vaši brzkou a působivou reakci.

V Praze 30. prosince 2008

Za Radu LAIG:

RNDr. Jan Marek, CSc.
Pšdseda rady LAIG
Pš UK
Albertov 6, 128 43 Praha 2
Email: marek@geotechnika.cz

RNDr. Jan Schröfel
pšdseda pražské pobočky
FSv LA VUT, kat.geotechniky
Thákurova 7, 160 00 Praha 6 i Dejvice
email: schrofel@fsv.cvut.cz

Přehled činnosti rady LAIG od poslední Valné hromady 18.2.2008

(Jan Marek, Valná hromada LAIG 9.2.2009)

- V roce 2008 pracovala rada LAIG v sestavě podle zvolení na schůzky rady z 5.3.2007:

předseda	Jan Marek
místopředseda	nebyl určen
tajemník	Martina Čtrosová
členové	Jan Novotný, Jan Schröfel, Miloš Horálek, Radovan Chmelaš
hospodářka	Jitka Dvořáková
revizní komise	Anna Abramůvková, Petr Kycl, Pavel Pospíchal

- Schůzky rady se konaly pravidelně první pondělí v měsíci, s výjimkou dubna, kdy namísto schůzky byla uspořádána exkurze do průzkumné dílny na ložisku zlata Lelina i Mokrosko. Schůzky se uskutečňovaly i v období letních dovolených a školních prázdnin, byť s poněkud redukovaným počtem účastníků.

- Zápis z porad byly rozesílány elektronicky prostřednictvím tajemnice Ing. Čtrosové na emailové adresy členů rady, všem mimopražským pobočkám i slovenským kolegům v radě SAIG. Zaslání jiným asociacím aplikovaných geologických oborů jsme ukončili, jelikož jsme neobdrželi od žádné z nich odpovídající reciproční odezvu. Pro vzájemnou informovanost s nimi proto spoléháme hlavně na společný Zpravodaj UGA, který je zasílán nejen radám asociací, ale i všem organizovaným členům i hydrogeologům, geofyzikům a ložiskovým geologům. V případě nějakých naléhavých záležitostí byli jsme a nadále jsme schopni domluvit se krátkou cestou přímo.

- Spolupráce se slovenskou asociací SAIG pokračuje v zabíhaných kolejích, výměnou zápisů ze schůzek rady i obou Zpravodajů. Po volbách nové rady LAIG počítáme s tím, že by se uskutečnila společná seznamovací schůzka, nejspíše opět v tradičním vinném sklípku v blízkosti slovenských hranic v Hlohovci, někdy na jaře.

- Spolupráce s geology základního výzkumu, vesměs zaměstnanci České geologické služby (dříve LGÚ) neměla vysokou úroveň. Udržovala se jen základní informovanost o činnosti České geologické společnosti prostřednictvím jí vydávaného Zpravodaje LGS a té byl recipročně zasílán náš společný Zpravodaj UGA i ilii Unie geologických asociací.

- Pokus předsedy LGS Dr. Budila o zintenzivnění vzájemné spolupráce mezi všeobecně zaměřenými geology a geology aplikovaných oborů, tj. mezi LGS a asociacemi IG, HG, GF a LG, vyzní zřejmě do ztracena. Rada LAIG jeho snahu přivítala, byla ochotna přispět řadou námětů a iniciativ, ale příměně odezvy od české základny LGS se nedočkala.

Je z toho patrné, že na vině jsou hlavně odlišné zaměstnanecké i existenční podmínky pracovníků institucí financovaných ze státního rozpočtu (LGS, AV ČR) na jedné straně a pracovníků rozmanitých průzkumných firem, které se musí užívat samy a nemají nad sebou žádný ochranný státní dělník, na straně druhé. To je zřejmě hlavní příčina, proč se stále nedaří užívat spolupráce, jaká bývala kdysi. Rozdíly v odborném zaměření jsou příčinou jen podružnou.

...i nadále usiluje, snaží se iniciovat společná setkání institucí a denominací, což se v minulých dvou letech podařilo. S cílem vzájemně si vyškat hlavní problémy, nalézt společná stanoviska a hledat cesty k překonání překážek a problémů, před které nás současná doba staví.

Pro řešení drobnějších, aktuálních problémů vzájemné komunikace se osvědčuje přítomnost záměstnance ĽGS Ing. Kycla v radě ĽAIG. Obdobně působí i len rady ĽAIG, představitel její pražské pobočky a současný předseda Unie geologických asociací Dr. Schröfel. On, ve spolupráci s aktivním reprezentantem Asociace hydrogeologů Dr. Lígkem dosti často kontaktují vedoucí initele České geologické služby a snaží se je přimět ke svolání společného setkání a řešení problémů postřít o něco dál.

Lze litovat, že se mezi členy ĽAIG za celá léta nenalezl nikdo, přes opakovanou výzvu rady, kdo by byl ochoten se ve větší míře zabývat problémy vzájemné komunikace mezi asociacemi a institucemi a též problémy legislativními, které se naříinnosti dotýkají, jak to v ĽAH vykonává Dr. Lígek.

Problémy geologické legislativy jsem tak musel po celá léta řešit víceméně sám, zejména při tvorbě nového stavebního zákona a jeho prováděcích vyhlášek a při tvorbě prováděcích vyhlášek ke staršímu geologickému zákonu. O tom jsem už podal informaci v minulém přehledu prací za rok 2007. Dnes mohu jen souhrnně konstatovat, že od této práce odcházím naprosto znechucen.

Přes víc než 10letou snahu o připomínkování jednotlivých verzí mnohastránkového stavebního zákona, přes mnohokrát opakovanou snahu vnést do něj ohledy na geologické prostředí, potěbu toto prostředí rozšířit podle vhodnosti k zastavění a stanovit podmínky pro výstavbu podle povahy základových poměrů, zákon nakonec vyšel z dílny ministerstva pro místní rozvoj téměř bez jakékoli zmínky o geologickém prostředí. A ministerstvo životního prostředí (které je formálně spolupředkladem, tj. spoluvětvěcem tohoto zákona) tomu nezabránilo resp. ve prospěch praktických geologů a geologického prostředí nevykonalo nic, už itě viditelného.

Nějaké zmínky o geologickém prostředí se objevily až v dodatečně vydaných prováděcích vyhláškách, avšak v podobě velmi vzdálené připomínkám ĽAIG, ve zdeformovaných formulacích, které způsobí víc zmatek než užítu a jako celek jsou sotva dostatečné. Snahy o dodatečné připomínkování a dodatečnou implementaci alespoň nejstružnějších vhodných formulací prostřednictvím parlamentu a jediného známého poslance s geologickým vzděláním a současně právníka JUDr. Kšeka vyžly rovněž naprázdno. Oslovený poslanec ve věci neudělal nic. Jeho poslanecká resp. advokátní kancelář se raději zabývá lukrativnějšími spory majitelů domů s nájemníky.

- V úervnu 2008 jsme získali informaci od Doc. Rozsypala, že ĽKAIT se rovněž pokouží o dodatečné připomínkování stavebního zákona. Písemně jsme vyjádřili ochotu ke spolupráci. Čádná další odezva však nepřšla. Spolupráce s Komorou stavebních inženýrů a s Českou geotechnickou společností, o kterou jsme usilovali právě vzhledem k tvorbě stavebního zákona prostřednictvím Ing. Barvínka, nenalezla žádoucí odezvu a vzájemné kontakty by bylo třeba už vzhledem k šádí společných zájmů obnovit a podstatně vylepřit. Je to výzva pro novou radu ĽAIG.

nového stavebního zákona by bylo třeba, aby geologické
nálezů v oboru stavební geologie byly v dostatečné míře

K připomínkování prováděcích vyhlášek ke geologickému zákonu byla LAIG se strany ministerstva životního prostředí v minulých letech několikrát vyzvána. Připomínky byly vždy včas zformulovány a na ministerstvu předány, výjimkou i na poradě se zástupci jiných asociací projednány, ale ve výsledném znění vyhlášek se nakonec neuplatnily.

V poslední době se proslychá, že na ministerstvu životního prostředí se chystá nebo možná už i probíhá novelizace geologického zákona nebo jeho prováděcích vyhlášek. Nebyli jsme však o tom oficiálně informováni ani vyzváni ke spolupráci či k připomínkování a obáváme se, aby to nedopadlo jako dosud vždy, že jsou významné legislativní předpisy formulovány bez účasti zástupců odborné veřejnosti, jejíž účast má dlouhodobě upravovat, případně za jejich účasti, avšak s ignorací jejich námětů a připomínek.

Zvláště z uvedených důvodů se proto jeví jako zvláště naléhavé, aby v České republice byla ustavena Geologická rada anebo jiný obdobný orgán, kam by se hlavně praktičtí geologové mohli obracet se svými náměty, připomínkami, stížnostmi a spory a byla respektovaným partnerem vztahů úředníků státní správy. Opakovaně jsme se o ustavení takového orgánu pokoušeli, resp. pokoušeli jsme se přesvědčit ostatní asociace a úředníky státní správy o nezbytnosti takového orgánu, jaký funguje kupříkladu na Slovensku.

Prostřednictvím UGA a dr. Schröfela se podařilo uskutečnit 30. června výjezdní setkání reprezentantů odborných asociací i vedoucích útvarů státních institucí na Mokrsku. Všichni měli možnost vyjádřit své názory a podněty. LAIG byla zastoupena pěti reprezentanty. Vymezený čas nepostařoval k vyřešení nejpálčivějších problémů, ale umožnil je aspoň vyjmenovat a naznačit cesty ke zlepšení současně situace. Dr. Holý z ministerstva životního prostředí přislíbil svolat další jednání ještě do konce roku 2008, ale slib nesplnil. Dr. Schröfel s Dr. Lágkem ho několikrát upomínali, ale získali jen slib, že setkání svolá někdy později.

Vidina ustavení Geologické komory s příslušnými kompetencemi se v nynějších poměrech nejvíce jeví jako uskutečnitelná. Proto je třeba podle názoru dosavadní rady LAIG usilovat o ustavení Geologické rady s celostátní, nejlépe nadresortní působností. V ní by se měly přednostně řešit hlavní problémy legislativní. Je to bohužel opět úkol pro novou radu LAIG, aby v tom podnikla další kroky ve spolupráci s ostatními asociacemi aplikovaných geologických oborů. A v tom by snad mohla nalézt tentokrát podporu i u geologů základního výzkumu, reprezentovaných Českou geologickou společností.

- Představitelé rady LAIG se zúčastnili komise pro udělování Zárubovy ceny pro rok 2008, udělované vybraným kandidáty z řad mladých odborníků, na základě posouzení jimi předložených prací. Tentokrát byla cena udělena RNDr. Davidu Maňnovi z PŠF UK za teoretické práce z oboru mechaniky zemin, a jako poprvé bylo oceněno i druhé místo v soutěži, které zaujal Ing. Jirásko ze SF L VUT.

Ceny byly předány při příležitosti Geotechnických dnů 26.-27. května 2008 v Praze. Na nich vystoupili se svými příspěvky i členové LAIG Ing. Chamra, Doc. Drozd a Dr. Marek.

- V květnu se v Bratislavě uskutečnila oponentura Atlasu hornin Slovenska, včetně jejich inženýrskogeologických vlastností, souborného díla, jaké v českých zemích postrádáme.

ocho let kompletovaný Terminologický slovník pro
zvláště tento slovník, výsledek kolektivní práce předních
podle mého názoru vynikající dílo, které odráží historii i
stav znalostí v obou vzájemně blízkých oborech a nemělo by chybět v příslušných knihovnách
všech, kteří ním prakticky nebo teoreticky podnikají. Když byl slovník konečně v polovině
roku distribuován, podařilo se dojednat, že distribuce se v Česku ujme Česká geologická
služba v Praze. První část nákladu byla dosti rychle rozebrána, ČGS objedná a bude mít
v dohledné době koupí dostatek exemplářů pro další zájemce. Stojí 500 Kč /kus.

- Během roku probíhaly přípravy souběžného hydrogeologického a
inženýrskogeologického kongresu, který se má konat v září 2009 v Ostravě. Po řadě
předložných jednání, zdali a v jaké podobě má být kongres organizován, bylo nakonec
rozhodnuto, že inženýrskogeologická část bude mít formu národního IG kongresu s hlavním
tématem Rizika v inženýrské geologii. Předpokládá se účast i odborníků z ciziny, hlavně ze
Slovenska.

Bylo dohodnuto ustavení odborného i organizačního výboru, funkci hlavního odborného
garanta se uvolil převzít Prof. Pačák. Kongres by tak měl být i připomínkou jeho kulatého
čtvrtstoletého jubilea a dlouholeté praktické i pedagogické činnosti v oboru. Byl vydán 1. cirkulář
spolu s výzvou k zasílání příspěvků a k přihláškám osobní účasti.

- Výrazem nedostatku vzájemné spolupráce a koordinace mezi asociacemi ČAIG a ČAH
na jedné straně a Českou geologickou společností je, že v době kdy již byly organizační
náležitosti souběžného HG a IG kongresu dohodnuty a několikrát zveřejněny, zveřejnila ČGS
později na Geologický kongres ČGS a SGS v Bratislavě Kongres ČGS a SGS má přitom
mít na programu i problematiku aplikované geologie.

- Díky spolupráci mezi ČAIG a slovenskou SAIG jsme mohli převzít výsledky záslužné
práce ing. Frankovské z Bratislavy i přehled současně platných norem v inženýrské geologii
a geotechnice, včetně norem Evropské unie, jeho 1. část a vyhotovit jeho českou verzi platnou
v České republice. Zveřejnili jsme to ve Zpravodaji ÚGA a doufáme, že ing. Frankovská
v tom bude dále pokračovat a ČAIG následně rovněž.

- Během roku též probíhala revize Technických podmínek ministerstva dopravy na
geotechnický průzkum pro stavby pozemních komunikací. Pracují na tom Ing. Novotný a
Ing. Abramůvková a pokouší se zakomponovat i potřebu inženýrskogeologických hledisek a
činností. Práce ještě nebyla ukončena.

- Ing. Novotný jako tajemník České národní skupiny IAEG několikrát avizoval konání
konference IAEG v květnu 2009 v německé Göttingu. Akce by měla přilákat hlavně mladé
odborníky s tím, že jejich předložené příspěvky budou finančně oceněny. (Kolik se přihlásilo
účastníků upřesní Ing. Novotný).

- Dr. Dvořáková i setrvalá pokladnice postupně zjistuje, že finanční hotovost asociace se
povážlivě zmenšuje. Je to jednak tím, že v české základní zaslali převažovat dlužníci, kteří
platí zredukovanou taxu českých příspěvků, a také tím, že řada členů nemá zaplacené členství
i za několik roků nazpět. Rada se proto rozhodla zveřejnit ve Zpravodaji přehled aktuálního
stavu členů i s plněním českých povinností a vyzvat dlouhodobě neplatící k vyrovnaní
závazků nejpozději na této valné hromadě.

votního prostředí adresován dopis, aby pro uchazele o geologie bylo vyžadováno členství v ĽAIG jako nezbytná podmínka na Slovensku.

Dále byl zformulován a rozeslán dopis všem členům ĽAIG s výzvou k aktivní účasti na dění v asociaci a k zapojení hlavně mladých členů do rady, aby postupně nahradili ty, kteří obhájí služby ve funkcích už řadu let a pocíší potřebu být vystřídáni.

- Výzva měla platit i pro podávání námětů a přednesu příspěvků na tradičních odborných seminářích, které jsou pravidelně pořádány v jarních a podzimních měsících. Zatím stále a obhájí semináře organizuje představitel pražské pobočky Dr. Schröfel na Stavební fakultě ĽVUT, obdobný cyklus seminářů organizuje i Dr. Klímek v Brně Doufáme, že se oba cykly tradičních a osvědčených seminářů podaří udržet a že se v nich budou prezentovat nejen zkušení harcovníci, ale i mladí odborníci, včetně studentů různých fakult.

- Během roku rovněž probíhaly práce na úpravě nových webových stránek ĽAIG. Pracovala na tom Ing. Čtrosová spolu se studentem Plškem. Není ještě všechno hotovo, ale finále je snad už v dohledu.

- Ing. Kycel se pokouží v Ľeské geologické službě sestavit seznam aktuálně vycházejících odborných geologických časopisů, kde by měli naši členové možnost publikovat, zvláště v takových, které mají impaktové hodnocení. Práce ještě není zcela ukončena, bude třeba v ní ještě pokračovat.

- Inženýrsko-geologické konference v září 2008 v Bratislavě na kterou byla ĽAIG pozvána, se zúčastnila Ing. Čtrosová, odborníci v rámci společenského setkání. Tlumčila tam pozdravy od kolegů z Ľeska, kterým jiné povinnosti zabránily v účasti.

- Závěrem je mi ctí připomenout krásné 80. jubileum současněho nestora Ľeské inženýrské geologie Prof. Ing. Jaroslava Paška, Dr.Sc., který je tu mezi námi a my se těšíme na jeho příspěvek na naší valné hromadě a ve vši skromnosti a váhavě musím bohužel konstatovat, že k okrouhlému jubileu jsem v tomto roce dospěl i já, proto se domnívám, že je ten pravý čas ustoupit do pozadí a uvolnit funkci pro někoho mladšího.

- Úplně na závěr zbývá smutná povinnost vzpomenout těch, kteří nás právě v uplynulých týdnech navždy opustili i RNDr. Ing. Jiří Zámek, bývalý předseda rady ĽAIG. Na jeho pohřbu jsem pronesl několik slov na rozloučenou a díky za vykonanou práci. Dalším je RNDr. Václav Mach z Ľeských Budějovic, o jehož úmrtí jsme se dozvěděli bohužel až dodatečně. Zachovejme jim věčnou památku.

- Jako dodatek ještě doplňuji přehled plnění usnesení, které bylo přijato na valné hromadě 19.2.2008:

- Získávat nové členy.

Pogádavek plníme a dál usilujeme - viz kupš poslední dopis všem členům ĽAIG.

- Pokračovat ve spolupráci s ostatními asociacemi.

Pokoujíme se o to se stávajícími úspěchy. Za úspěch můžeme považovat společný Zpravodaj UGA a dobře fungující spolupráce se SAIG na Slovensku.

- Spolupracovat s Ľeskou geotechnickou společností na přípravě seminářů k normě Ú.

Úkol pro novou radu. Zatím jsme uvedli 1. část seznamu aktuálně platných norem.

- Udržet kvalitu Zpravodaje ĽAIG.

ly dílí Zpravodaje zrušeny a nahrazeny společným
AIG.

Pracuje se na nich.

- Přijmout nové logo I. AIG.

Mělo by být součástí nových webových stránek.

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

Usnesení z valného shromáždění I. české asociace inženýrských geologů ze dne 9. 2. 2009 (Zapsal Stanislav Čkoda)

Místo konání: Stavební fakulta I. VUT v Praze i Dejvicích

Valné shromáždění bere na vřelomí:

1. Zprávu předsedy asociace RNDr. J. Marka, CSc. o plnění usnesení z minulého valného shromáždění a o činnosti asociace za uplynulé období 2008-2009
2. Zprávu hospodářsky společností RNDr. J. Dvořákové o hospodaření v minulém roce
3. Zprávu revizní komise v podání RNDr. P. Pospíšila, Ph.D.
4. Přednášku jubilanta profesora Jaroslava Paška (80 let) na téma Inženýrskogeologický průzkum i provádění, nedostatky, chyby
5. Informaci o činnosti pražské pobočky I. AIGu, Unie geologických asociací a Evropské federace geologů i RNDr. J. Schröfel
6. Informaci o činnosti Mezinárodní asociace inženýrských geologů (IAEG) i Ing. J. Novotný, CSc.)
7. Informaci o zřízení redakční rady časopisu Geotechnika a snahu o zařazení tohoto časopisu do recenzovaných časopisů I. R i PhDr. E. Slavíková
8. Návrh na spolupráci a sblížení s Českou geologickou společností i RNDr. Budil
9. Zprávu zástupce redakční rady zpravodaje asociací Ing. A. Abramůvkové o přípravě nového zpravodaje
10. Informaci o nových normách, týkajících se inženýrské geologie a geotechniky i Ing. L. Kovář
11. Informaci Ing. M. Čtrosové o stavbě nových webových stránek I. AIG, dostupných na adrese www.caig-uga.cz
12. Volbu rady I. AIG a revizní komise na období 2009-2011. Ve volbách byli zvoleni do rady: RNDr. J. Dvořáková, Ing. Mgr. J. Valenta, Ing. P. Kycl, RNDr. P. Pospíšil, Ph.D., RNDr. R. Chmelaš Ph.D., Ing. P. Vitásek a RNDr. P. Polák.
Do revizní komise byli zvoleni: RNDr. J. Marek, CSc., Ing. A. Abramůvková a Ing. J. Novotný, CSc.

Valné shromáždění ukládá radě I. AIGu:

- pokračovat ve spolupráci s UGA, EFG, IAEG SAIG, I. AH, Českou geologickou společností a Českou geotechnickou společností
- shromažďovat informace o legislativních změnách, týkajících se geologů různých zaměření (novelizace geologického zákona a prováděcích vyhlášek, normy EU, é)
- usilovat o ustanovení geologické rady s národní působností
- pokračovat v pořádání odborných seminářů v pobočkách v Praze a v Brně
- získávat odborné články a informace do Zpravodaje

V Praze dne 9. 2. 2009

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

NovDzvolená rada I, AIG pro období 2009 i 2011

RNDr. Pavel Pospířil, PhD. i pšedseda, e-mail: pospířil.p@fce.vutbr.cz

RNDr. Jitka Dvořáková i hospodáška, e-mail: gaig@volny.cz

Mgr. Ing. Jan Valenta i tajemník, e-mail: valenta@fsv.cvut.cz

Ilenové:

RNDr. Radovan Chmelaš Ph.D.

Ing. Petr Kycl

RNDr. Pavel Polák

RNDr. Petr Vitásek

Revizní komise:

Ing. Anna Abramšuková

RNDr. Jan Marek, CSc.

Ing. Jan Novotný, CSc.

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

I, lenská základna I, AIG

I, sro ul tu: 1922162369/0800, (0000) - variabilní symbol, 0308 - konst. symbol

Podle stanov je povinností I, lena zaplatit do konce 6. mříce.

I, lenové kteš nemají zaplacený I, lenské pšspřky jřg po nřkolik let Zpravodaj neobdrřř. Ostatní I, lenové, kteš svřřj dluh nevyrovnají do konce řervna jřg nedostanou dalřř I, sro Zpravodaje.

NEZAPLACENO rok (n)

Abramšuková Anna Ing.(P) (0001) - Benkova 1686,149 00 Praha 4, dřřchodce, --

Alföldi Károly Mgr.(U) (0289) - Ve Smyřce 2, 400 11 Ústř nad Labem, --

Barvínek Richard Ing. (P) (0006)- Na Dionřsce 1,160 00 Praha 6, dřřchodce, --09

Břohradský Vladimřř (ř) (0007)- Mikulášská 622, 460 01 Liberec IV, dřřchodce, 06,07,08,09

Bradář Vratislav Ing. (B) (0008) - ALGOMAN, Hlavnř 316,74781 Otice, --

Brunda Stanislav Ing. (P) (0009) - K parku 6, 317 04 Plzeř, dřřchodce, 06,07,08,09

Březina Stanislav RNDr.(B) (0010)(GEO-ING) - Nad plovárnou 4, 58601 Jihlava, --

Břřza Jaroslav RNDr.(ř) (0011) - K Mojřřřřovu prameni 578,46311, Liberec 30, dřřchodce, 09

Bohátková Lucie Mgr.(P) (0276) - Bránická 116, 147 00 Praha 4, --09

Calábek Vladimřř RNDr. (B) (0012) - Osmek 35, 750 00 Pšřerov, --

ho 5, 160 00 Praha, dTchodce , ---
 od parkem 2565/68 400 12 Ústí n/L, --
 Ľervený JiŠ (P) (0022)- Na Gutce 401/27, 182 00 Praha 8 i Troja, dTchodce, 08,09
 Ľinka JiŠ Ing. (P) (0024) - DĽená 957/1,155 00 Praha 5 - ř eporyje , --
 Ľihák Petr Ing. (P) (0259) - Vysokomýtská 716, 565 01 ChoceŘ, 03,06,09
 DvoŠák JiŠ (B) (0027) - Ľerného 3, 635 00 Brno-Bystrc, 08,09
 DvoŠáková Jitka RNDr. (P) (0029) - Brechtova 777, 149 00 Praha 4, --
 Fajfr Milan RNDr. (P) (0030)- Ke sv. JiŠ 38, 312 18 PlzeŘ, (GEKON), 06,07,08,09
 Farkaĝ ĞĽpán Ing. (B) (0031) - SídliĝĽsvobody 20 / 73, 796 01 ProstĽjov,
 04,06, 07,08,09
 Fojtík Karol RNDr. (B) (0034) - Kamínky 4, 603 00 Brno, --09
 Fojtík Stanislav RNDr.(P)(0035) - VítĽ.Nezvala 755,272 04 Kladno 4,
 04,06,07,08,09
 Follprecht LudĽk RNDr. (P) (0036) - Nikoly Tesly 10, 160 00 Praha 6, dTchodce, --
 Fousek Jan Ing. (B) (0037) - Nejedlého 9, 638 00 Brno, --09
 Fulka Jan Ing. (P) (0038) - Závodu Míru 799, 360 05 Karlovy Vary (INGEP)
 06,07,08,09
 Fůrych Vilém RNDr. (B) (0039) - VanĽurova 9, 586 01 Jihlava , ---
 Gardavská Anna RNDr. (P) (0040) - MoŠna Ľ.p. 183, 267 17 MoŠna ----
 Grünvald ZbynĽk RNDr.(B) (0265) - Ğkolní 322, 66 443 Ğeleĝice , zavolejte 602457689
 Hanák Jaroslav RNDr. (B) (0041) - Úvoz 63, 602 00 Brno, 08,09
 Hauser Jaroslav Ing.CSc.(B) (0042) - JurkoviĽova 10, 638 00 Brno, --09
 Havelka Jaroslav Ing. (P) (0043) - U Bazénu 402, 142 00 Praha 4-Písnice, ----
 Hejnák Josef RNDr.CSc.(P) (0043) - Na stezce 1329, 100 00 Praha 10, dTchodce, ---
 Herĝtus JiŠ Ing.DrSc.(P) (0044) - K Dolánkám 996, 282 01 Ľeský Brod, dTchodce, ---
 Hoda Jaroslav Mgr.(B)(0299) - Vrchlického 11, 586 01 Jihlava, nový Ľlen
 Homolka Petr Ing. (B) (0046) - Banskobystrická 139, 621 00 Brno TOP GEO,
 06, 07,08,09
 HorĽek Miloĝ RNDr. (P) (0047) - RWE Plynoprojekt, s.r.o., U Plynárny 223 140 21 Praha 4
 Horský Otto Ing. CSc.(B)(0050) - BŠenkova 28, 613 00 Brno-Ľerná Pole, dTchodce
 ,06,07,08,09
 HorĽilka Lumír RNDr.(Ů)(0271) - Riegrova 5379, 430 01Chomutov (pTvodní adresa-dnes
 neznámá), 06, 07,08,09
 Hradský BoĝetĽh RNDr. (B (0053) - LuĽní 4584, 760 05 Zlín , --09
 Hrouda Emil (P) (0054) - MeĽeŠĝ 96, 294 77, dTchodce, ---
 Hruĝka JiŠ RNDr. CSc.(P) (0055) - HvĽzdova 35,140 00 Praha 4, dTchodce ---

...ká 1, 120 00 Praha 2, ---
...Na studních 72, 284 01 Kutná Hora, --09
Hýsek Jiří (P) (0061) - 512 13 Bozkov 105, dřchodce , 06,07,08,09
Chaloupský Jan Ing. (P) (0013)- U hřad 639, 541 02 Trutnov, (přvodní adresa-dnes
neznámá), 04,06,07,08,09 Chalupa J. RNDr.(P) (0014) - Na Veselou 771, 266 01 Beroun, --
Chalupová Soňa RNDr. (P) (0015) - Na Veselou 771, 266 01 Beroun III., --
Chamra Svatoslav Ing.CSc.(P)(0016)-Iř VUT, Katedra GT, Thákurova 7,16629 Praha 6, --
Chmelař Jaroslav RNDr.(P)(0017) - Ľapkova 1063,592 31 N.MĽsto na MoravĽ -- 09
Chmelař Radovan RNDr.(P) (0281) - Vřgovicřká 28,101 31 Praha 10, --
Chyba Petr RNDr(P)(0018)-Veverkova 1343, 500 05 Hradec Králové 5, (přvodní adresa-dnes
neznámá), 04,06,07,08,09
Ides David Ing.(O) (0260) - B.Václavka 10, 700 30 Ostrava-BĽský les , 04,06,07,08,09
Indra Frantiřek Ing.(O)(0295) - Slepá 365, 74285 Vřšina, --09+vstup
Jäckl Pavel Ing. (O) (0062) - Norská 9, 772 00 Olomouc, 08,09
Janda Martin Ing. (P) (0063) - Lomená 390, 382 03 Křemře, 08,09
Janík Oldřich RNDr. (B) (0064) - B.NĽmcové 601, 760 01 Zlín , 08,09
Janouřková Zdeřka RNDr. (P) (0065) - Filipova 2014, 148 00 Praha 4, dřchodce, --09
Janovský Josef Ing. (B) (0066) - Stařkova 8b, 602 00 Brno, dřchodce, -- 09
Jánský Vladimřr Ing.(P) (0067) - Radiová 37, 312 00 Plzeň, dřchodce, 06, 07,08,09
Jirotko Petr p.g. (P) (0068) - BĽohorská 141, 169 00 Praha 6-Břšnov, dřchodce, 08,09
Kalandra Duřan Ing.CSc.(O)(0072) - K jezeru 11a,700 30 Ostrava, dřchodce, 06,07,08,09
Kárník Jan Mgr. (P) (0277) - Roztylské nám. 5, 141 00 Praha 4, ---
Kařpárek Milan RNDr. (B) (0073) - Sluneřná 4552, 760 05 Zlín, 06, 07,08,09
Klablena Petr Ing. (B) (0074) - Rohozná u PolĽky 419, 569 72 Rohozná, 07,08,09
Kleřek Martin Ing. (P) (0076) - Hanzlíkova 2, 180 00 Praha 8, --09
Kleinová Radmila Ing.(O) (0077)(K-GEOs.r.o.) - Ľujkovova 50A, 700 30 Ostrava 3, ---
Klímek Lubomřr RNDr.(B) (0078) - Vlárská 14, 627 00 Brno, 08,09
Kmeř Albert (P) (0268) - GEON s.r.o., Na padĽkách 4216,664 52 Sokolnice, 08,09
KnĽek Jan RNDr. (Ú) (0079) - Pod parkem 2565/68, 400 12 ÚstĽ nad Labem, ----
KolĽí JiřĽ (L) (0082) - Michelský vrch 519/43, 460 14 Liberec 14, 05,06,07,08,09
KofrořMichal Ing. (O) (0083) - Na rybnĽkách 5, 704 00 Ostrava-Zábřeh, 06,07,09
Kokotková Eliřka Ing.(O)(0086) - Krestova 19,705 00 Ostrava 3-Hrabřvka, dřchodce, --
Komřn Martin Ing. (Ú) (0087) - Tolstého 39, 400 03 ÚstĽ nad Labem, ---
Kostohryz Ondřej Ing. (P) (0278) - Palackého 1560/8, 415 01Teplice v Ľ. , --09
Koudelka (PETRIS s.r.o.) (P) (0093) - Ve Svahu 25, 147 00 Praha 4 04,06,07,08,09
KovářLudĽk Ing. (O) (0095) (K-GEOs.r.o.)-Nová Ľkova 5, 700 30 Ostrava-Vřřkovice, --

Jakobilo 326/21, 109 00 Praha 10, 06,07,08,09
 Ká 306, 190 00 Praha 9, dTchodce, -- 09
 Krřmová Blanka RNDr. (B) (0099) - Cihlářská 16, 602 00 Brno, dTchodce, ---
 Krobot Pavel (O) (0285) - Závodní 15, 70030 Ostrava , 07,08,09
 Kristen Antonín (O) (0100) - Diviřova 7, 772 00 Olomouc 02,04, 05,06,08,09
 Krotký Václav (P) (0101) - Diezenhoferova 2, 370 06 Ľ.Budřovice, dTchodce, 06,07,08,09
 Křřvák Jaroslav Ing.(P)(0298) - Okružní 608, 28002 Kolín 5, nový Ľlen
 Křřvinka Josef Ing. (B) (0102) - Humenná 15, 625 00 Brno, ---
 Kudrna Zdenřk Ing. CSc.(P) (0104) - V Americe 111, 252 31 Vřenory 2 ,---
 Kuneřová Eva (P) (0108) (MINIGEO) - Hřřbitovní 7, 360 20 Karlovy Vary , ----
 Kusý Vlastimil Ing. (P) (0267) - Hlinice 45, 390 02 Tábora, --09
 Kycl Petr (P) (0109) - Malákova 580/26, 186 00 Praha 8 Ľ Karlín, ----
 Lařek Vladimřr RNDr. (P) (0110) - Jablořová 365, 570 01 Litomyřř , 05,06,07,08,09
 Lauerman Jan Ing. (B) (0111) - Ğřřkova 85, 586 01 Jihlava, 02,05,06,07,08,09
 Led Miroslav Ing. (Ů) (0112) - Pod parkem 10, 400 11, Ůstí n.Labem, dTchodce, --09
 Lenz Stanislav RNDr. (P) (0114) - Na Pankráci 22, 140 00 Praha 4 ,dTchodce,06,07,08,09
 Leřner Jeronřm Mgr.(P)(0290), Husinec Ľ ř eř 186, 250 68, -100,- zřpisné
 Lipovský Vladimřr RNDr. (P) (0117) - Brdiřkova 1915, 155 00 Praha 5, 06,07,08,09
 Lochmann Zdenřk RNDr.CSc.(P)(0118) - Brigádnřř 7, 10000 Praha 10, dTchodce, --07
 Lukeř Rudolf RNDr. (P) (0121) - Jana Drdy 492, 261 02 Přřbram ,---
 Luřincová Libuře RNDr. (P) (0122) - Xaveriova 11, 150 00 Praha 5, dTchodce, 06, 07,
 Marek Jan RNDr. CSc. (P) (0124) - Korandova 8, 147 00 Praha 4, dTchodce, ---
 Marek Otakar Ing. (O) (0125) - J.Malady 206/57, 700 30 Ostrava (přřvodní adresa-dnes
 neznřmř), 06, 07,08,09
 Marschalko Marian Ing.PhD.(O)(0261) - VĞB-TU Ostrava,třř17.listopadu, 70800 Ostrava--
 Marřřlek Jiřř Ing(B) (0127) - Jandřřskova 36, 621 00 Brno, 06,08,09
 Matřřka Radomřr Ing. (B) (0128) - Beckovská 2687, 760 01 Zlín, (Zlín GEO), ---
 Matřřková Vřřa (P) (0129) - Jungmanova 1260/10, 36 301 Ostrov, 06,07,08,09
 Matouřek Milan Ing (B) (0130) - Irkutská 3, 625 00 Brno, dTchodce, --09
 Medřřk Frantiřek (P) (0138) - Na Hřřdku 2580, 530 01 Pardubice , ---
 Melichar Miloslav (P) (0132) - Skuherskéřo 25, 370 01 Ľ.Budřovice, 08,09
 Miřřa Lumřr Ing. PHDr.(O) (0272) - Kosmova 3, 612 00 , Brno , ---
 Mikolanda Miloř RNDr.(P)(0279) - Na Hřřzi 185/50, 290 01 Podřřbrady, ---
 Minol Vratislav RNDr. (B) (0135) - Talichova 12, 623 00 Brno , ---
 Moric Petr RNDr. (B) (0136) - Fleischnerova 3, 635 02 Brno, --09

--- Taussigova 1152,182 00 Praha 8, dTchodce, ---
 --- á 441/11,181 00 Praha 8, dTchodce, --09
 NIml ek Karel RNDr. (P) (0140) - Na rovnosti 21, 130 00 Praha 3, dTchodce, ---
 Nepala JiŠ (B) (0141) - Mathonova 64, 613 00 Brno, ----
 Neřvara Peter RNDr. (P) (0142) - Kahovská 1704,149 00 Praha 4-Chodov, 07,08,09
 Nosková Vlasta (Ú) (0143) - Hillarova 1, 400 11, Ústí n.Labem, --08
 Nováková Marie Ing. (P) (0145) - Hnřzská 767/2, 180 00 Praha 8, ---
 Novosad Stanislav Ing.CSc. (O) (0146) - Metylovice 537, 739 49 Metylovice, ---
 Novotný Jan Ing. CSc. (P) (0270) - Evropská 255, 161 00, Praha 6 i Liboc, ---
 Opřa Pavel Ing.(P) (0280) - KŠgkova 52/48, 186 00 Praha 8 , 08,09
 Pacák Franti ek Ing. (B) (0149) - Opáková 4 , 635 00 Brno, (přvodní adresa-dnes neznámá),
 06,07,08,09
 Papouřková Helena Ing. (P (0150) - Rejskova 13, 120 00 Praha 2 , 06,07,08,09
 Paseka Antonín Doc.Ing.CSc. (B) (0151) - Ĺápkova 18, 602 00,Brno, ---
 Paěk Jaroslav Prof.Ing.DrSc. (P) (0152) - Vestavřhá 30/1015, 141 00 Praha 4-Spořlov, ---
 Paěk Tomáğ Mgr.(CB)(0291) - Mánesova 88/20, 370 01 Ĺ.Budřovice, --
 Patáková Ivanka RNDr. (P) (0153) - V Horní Stromce 9, 130 00 Praha 3, dTchodce, --07
 Pavlík JiŠ Ing. CSc. (B) (0154) - Plovdivská 4, 616 00 Brno, 06,07,08,09
 Peták Lubomír RNDr. (Ú) (0157) - Gagarinova 776, 460 07 Liberec, 06,07,08,09
 Petrř Petr RNDr. (Ú) (0158) - R.Luxenburgové 570/17, 460 01, Liberec, 05,06,07,08,09
 Pícha JiŠ Ing. Dr. (B) (0159) - Veletrgní 3, 603 00 Brno - GEOTEC, 06,07,08,09
 Písařková Libuře RNDr. (B) (0160) - Znojmo-Přmřice Ĺp.235, 669 02 Znojmo, 04,06,
 07,08,09
 Pichl Karel Ing. (Ú) (0161) - Mořnova 5, 400 03 Ústí nad Labem, ----
 Pivň ka Lubomír Mgr. (B) (0162) - Geotest, Tábor 44A, 602 00 Brno, --09
 Plachký Frantiěk (P) (0163)-(STAVOPROJEKT) - L.M.Pařzka 4, 370 01,Ĺ. Budřovice, ---
 Plğková Miroslava RNDr. (P)(0275) - Za Střelnicí 690/20, 182 00 Praha 8, --09
 PřovskýTomáğ Mgr.(P) (0288) - Eliğky Krásnohorské 3, Praha 1, 08,09
 Podpřa Pavel RNDr. (P) (0165) - Eliáğova 6, 160 00 Praha 6, --09
 Pokorná Pavla Ing.(Ú) (0166) - Geoindustria, Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4, --09
 Polák Pavel RNDr. (P) (0167) - Ve Smeřkách 29, 110 00 Praha 1, dTchodce, ---
 Pospíğl Pavel RNDr. (B) (0168) - Cihlářská Ĺ. 34, 602 00 Brno, ----
 Práěk Jan RNDr. (O) (0170) - Střední 139; 747 15 Ģilheřovice, 06,07,08,09
 Provazník Jan Ing. (B) (0175) - Kárníkova 8, 621 00 Brno - ř eř kovice , --09
 Pupík Václav Ing. (P) (0176) - Dolní NIml e 38, 382 11 Vřřší, 06,07,08,09

17 63 Budiřovice101, Ludvřkova 2,716 00 Ostrava,
Rozsypal Alexandr Doc.Ing.CSc.(P) (0179) - Ģřbrova 1215, 182 00 Praha 8, --09
Rumřřek Jan Mgr. (B) (0180) - Drobnřho 50, 602 00 Brno (přřvodnř adresa-dnes neznřmř),
04,05,06,07,08,09
RybřřJan Ing. CSc. (P) (0182) - Frřdlantskř 1315, 182 00 Praha 8, dřřchodce, -50,- ---
Schrřfel Jan RNDr. (P) (0185) - Na přřskřch 126, 160 00 Praha 6 , ---
Slezřkovř Monika Ing.(L) (0264) - Hvřřdnř 489/17, 460 00 Liberec V, --09
Smola Petr (P)(0273) - Karlovotřnskř 326, 252 16 Nuřice, ---
Spanilř Tamara Ing.(P) (0188) - Matřřřkova 787, 149 00 Praha 4, dřřchodce, 06, 07,08,09
Stach Jan Ing. (B) (0269) - (Geoindustria Jihlava), Axmanova 13, 623 00 Brno, 06,08,09
Stanřřk Jaroslav Ing. (B) (0190) - Vinohrady 80 a, 639 00 Brno, 06,07,08,09
Stainer Michal Mgr. (P) (0263) - Dlouhř 151, Břřhy 535 01 Přřelouř, 05,06,07,08,09
Starř Vřclav ing. (P) (0274) - Okruřnř 366, 274 01, Slanř ,--
Stodola Vladimřř Ing. (P) (0194) - Dřřřskř 2078/67, 100 00 Praha 10, dřřchodce, --09
Střřeska Jaromřř Ing. (KV)(0292) - Okruřnř 226, 356 01 Břřezovř u Sokolova, ---
Stuchlřř Josef Ing. (P) (0196) - Koutnřřkova 215, 503 01 Hradec Krřlovř, --09
Suchř Jan Mgr. (ř) (0197) - Ģandov 85, 403 39 Chlumec, --07
Svoboda Bohumil RNDr. (P) (0199) - Podjavorinskř 1548, 149 00 Praha 4, --
Svoboda Petr Ing. (B) (0198) - Kojetice na Moravř 137, 675 23 (koresp.GEO-IGN),
06,07,08,09
Sřřkora Jan Ing. (ř) (0201) - Bardřřovskř 2573, 470 01 řřeskř Lřpa, 06, 07,08,09
Sřřkora Vilřm RNDr. (P) (0202) - Vřřenorskř 855, 252 29 Dobřřřchovice, --
Synř Ondřřej Ing. (P) (0203) - Ve Vilřkřch 117, 149 00 Praha 4, 06, 07,08,09
řřřpela Jiřř p.g. (P) (0210) - Podolskř 1047/60, 147 00 Praha 4, dřřchodce, --09
řřkoda Stanislav RNDr. (P) (0211) - Dobrovodskř 97, 370 06 řř.Budřřovice, ---
řřmřd Jiřř Ing. (B) (0213) - Purkyřřova 94, 612 00 Brno, (přřvodnř adresa-dnes neznřmř), 06,
07,0,09
řřrosovř Martina Ing. (U) (0216) - Resslova 24, 400 01 řřstř nad Labem, ----
řřřa Jiřř Ing.(P)(0296) - Dvakařovice 86, 538 62 Hrochřř Třynec, --
řřvhla Zdenřřk Ing. (ř.B) (0217) - Jirřskova 225, 386 01 Strakonice , --09
Tomřřřek Jiřř RNDr. (P) (0219) - U Ladronky 18, 169 00 Praha 6, SGS - Praha 7, --09
Tupř Petr Ing. (ř) (0223) - Buriřřnova 914, 460 06 Liberec VI, --09
Tuschler Vladimřř p.g.(B)(0225) - Nřhornř 6, 616 00 Brno, 05,07,08,09
Tvrdř Jaromřř RNDr. (P) (0226) - Severnř 7, 360 05 Karlovy Vary, 06,07,0,09

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

pro mladé geotechniky a inženýrské geology

Česká asociace inženýrských geologů, Česká geotechnická společnost a Stavební geologie-Geotechnika, a.s. budou společně jako v předchozích letech i letos udílovat cenu Akademie Quido Záruby pro mladé geotechniky a inženýrské geology.

Návrhy přijímá tajemník komise do 15. 4. 2009

Stavební geologie i Geotechnika, a.s.

Libuše Hrotková

e-mail: hrotkova@geotechnika.cz

www.geotechnika.cz

Cena je určena mladým inženýrským geology a geotechniky do 35 let za práce z oblasti geotechnického výzkumu, průzkumu i stavební praxe v oborech Mechanika zemin, Mechanika hornin, Inženýrská geologie, Podzemní stavby, Zakládání staveb, Geotechnický a Inženýrskogeologický průzkum, Environmentální geotechnika.



Pamětní medaile SG - Geotechnika, a.s. udílovaná k ceně Akademie Q. Záruby

Cena se udílí každoročně v květnu u příležitosti Pražských geotechnických dnů za práce provedené zejména v předcházejícím kalendářním roce.

Vyhodnocení nominací provádí nezávislá komise složená ze zástupců:

1. České geotechnické společnosti
2. České asociace inženýrských geologů
3. Katedry geotechniky Stavební fakulty ČVUT Praha
4. Ústavu hydrogeologie a inženýrské geologie, Přírodovědecké fakulty UK
5. Ústavu geotechniky Stavební fakulty VUT Brno
6. Katedry geotechniky a podzemního stavitelství FAST VGB Ostrava
7. Sponzora a organizátor - Stavební geologie-Geotechnika, a.s.

Nominaci na cenu může podat kdokoliv včetně nominovaného, zaměstnavatele i klienta.

Cena pozůstává z:

- 1) Diplomu
- 2) Medaile akademika Záruby
- 3) Sponzorování úlosti laureáta ceny na mezinárodní konferenci související se zaměřením oceněného specialisty do výše 25 tis. Kč.



PDF Complete
Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

ma, za které byl oceněn, krátký příspěvek (10 - 15 min.)
vědeckých dnů.

Cena udává obří české profesní společnosti, působící v oboru inženýrské geologie a
geotechniky (I.AIG a I.GtS) a Stavební geologie - Geotechnika, a.s., která zároveňinnost
směřující k vyhlášení ceny garantuje, koordinuje a cenu sponzoruje.

Za organizátora a sponzora: Doc.Ing. Alexandr Rozsypal, CSc.
Stavební geologie i Geotechnika, a.s.

Z Z

NOMINACE na cenu Akademika Quido Záruby za rok 2008

(cena pro mladé inženýrské geology a geotechniky do 35 let za práce v oborech Mechanika
zemín, Mechanika hornin, Inženýrská geologie, Podzemní stavby, Zakládání staveb,
Geotechnický a Inženýrskogeologický průzkum, Environmentální geotechnika)

Jméno nominovaného kandidáta: é ..
Datum narození é ..
Trvalé bydliště é ..
Tel. spojení, e-mail é ..
Zaměstnavatel : é ..
Navrhovatel: é ..
Název práce é ..
Zahájení a ukončení práce é ..
Název projektu v rámci kterého byla práce provedena:
é ..
Charakteristika nominované práce(abstrakt) é é é é é é é é é é é é é é é é ..
é ..
(možno doplnit na zvláštní přílohu)

Zdůvodnění nominace é ..
é ..
(možno doplnit na zvláštní přílohu)

Kontakt na navrhovatele:

Jméno: é ..
Adresa: é ..
Telefon: é ..
E-mail: é ..



ání návrhu

é é é é é é é é é é é é é .
podpis

datum

V příloze bude uveden krátký strukturovaný odborný životopis nominovaného kandidáta podle přiloženého vzoru.

Přílohy:

Životopis

Stručný elaborát

Vlastní práce

CURRICULUM VITAE

Jméno a příjmení, tituly:

Datum narození :

Bydliště :

Vzdělání :

Postgraduální studia :

Jazykové znalosti :

Autorizace a oprávnění :

Členství v odborných společnostech:

Zahraniční stáže :

Průběh zaměstnání : (přidchozí zaměstnavatelé od - do)

Profesní zkušenosti : (závažné projekty, profesní zaměstnání, příklady řešených problémů)

Publikační činnost : (může jako příloha)

Datum zpracování:

Podpis kandidáta: é é é é é é é é é é é é é é é é é é ..

Podpis navrhovatele: é é é é é é é é é é é é é é é é é é .

mnohojazyčná internetová informační služba

Od podzimu 2008 funguje na portálu www.geomind.eu Geofyzikální mnohojazyčná internetová informační služba GEOMIND. Její nejdůležitější částí je vyhledávání informací o geofyzikálních datech uložených v národních geofyzikálních databázích, který se nachází v sekci Přístup k metadatům. Umožňuje vyhledávat geofyzikální data buď přímo v mapě, nebo pomocí vyhledávacích kritérií, pomocí klíčových slov. Nalezené výsledky (metadata) jsou sestaveny do tabulky, která umožňuje snadné objednání příslušných dat od správce dané národní databáze; v některých případech jsou data dokonce volně k dispozici a mohou být získána online. Portál funguje v devíti evropských jazycích včetně etniny.

Významnou součástí portálu je také mnohojazyčný slovník odborných termínů, který obsahuje více než 1400 pojmů z oblasti geofyziky a příbuzných oborů, které jsou k dispozici v 9 evropských jazycích i angličtině, němčině, švédštině, dánštině, španělštině, polštině, maďarštině, italštině a slovenštině.

Portál www.geomind.eu je výsledkem dvouletého mezinárodního projektu GEOMIND, který byl z 50 % financován Evropskou komisí v rámci programu eCONTENTplus. Zbývající polovina rozpočtu byla hrazena z vlastních zdrojů účastníků, pomocí z národních rozpočtů účastnických zemí. Řídící konsorcium sestávalo z 12 institucí z 9 států EU; koordinátorem byl Polský geologický institut PGI. Českou republiku zastupovaly Česká geologická služba a Miligal, s.r.o.; významnou spoluinností poskytl také LGS-Geofond.

Kromě výše uvedených číselných výstupů zahrnovaly práce na projektu i řadu dalších aktivit, například inventuru národních geofyzikálních datových zdrojů, analýzu právního stavu týkajícího se poskytování geofyzikálních dat v jednotlivých zemích, vytvoření standardů pro geofyzikální datový obsah (včetně rozšířeného metadataového profilu pro soubory geofyzikálních dat a obecného geofyzikálního datového modelu), vytvoření výměnných standardů XML pro geofyzikální data, nebo vývoj samostatného Editoru metadat.

Portál www.geomind.eu je v současnosti provozován Geologickou službou Dánska a Grónska GEUS. Otevřená architektura systému umožňuje kdykoli zapojit nové informace o geofyzikálních datech, jakož i zapojení dalších zemí a vytvoření dalších jazykových verzí. Konsorcium má v úmyslu celý systém do budoucna dále rozvíjet.

Vít Hladík
Česká geologická služba

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

✕ ČALG ✕

ČALG

Česká asociace ložiskových geologů

Kostelní 26, Praha 7

e-mail: ahorakova@geofond.cz

<http://web.quick.cz/CALG/>

Výhled činnosti České asociace ložiskových geologů na nejbližší období

Pokládáme dubna se sejde valné shromáždění ČALG. Předpokládaný termín je 15.4. Kromě schválení hospodaření, zprávy o činnosti souhlasné Rady a ostatní běžné agendy bude volena Rada nová a revizní komise. Přesný termín a místo konání bude členům oznámeno.

Koncem dubna (28. či 29.) se máme možnost zúčastnit mezinárodní konference *Nerostné suroviny pro Evropu*, kterou pořádá Těžební unie, jejímž je ČALG členem (bližší informace na www.tezebni-unie.cz). Konference je zaměřena na konkurenceschopnost evropského průmyslu, oblast surovinové a energetické politiky, ceny nerostných surovin, jakož i jejich bezpečné dodávky, které patří k důležitým bodům politické agendy. Přispívky pronesou významní představitelé Evropské komise. Dalšími účastníky konference budou zástupci partnerských ministerstev hospodářství resp. průmyslu členských států EU, poslanci Evropského parlamentu a další zástupci jednotlivých ředitelství Evropské komise. Profesní zájemci byli již informováni, protože se jedná o mimořádnou událost související s předsednictvím ČR v EU.

O 51. Fóru pro nerudy (květen), které bude poprvé v Polsku, jste informováni v samostatné pozvánce v kapitole *Ostatní zprávy*

Ve výhledu je samozřejmě seminář na podzim, který budeme vřizovat aktivitám ČALG, ale termín ještě nebyl stanoven.

za Radu ČALG

Miroslav Raus

místopředseda

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

(informace za úvodním textem pšetiřtřny ze Zpravodaje Ľ eské geologické společnosti Ľ . 8, a z webové stránky Ľ GS www.geologickaspolecnost.cz)

Vedení Ľ AIG a Ľ AH se zabývalo na svých posledních jednáních situací v Ľ eském národním geologickém komitétu Ľ NGK, v souvislosti s rozhodnutím kolegy Arnořta Grmely, ře jřř nebude do Ľ NGK kandidovat na dalřř období. Třm by aplikované geologické obory ztratily jakoukoliv vazbu na tento orgán. Vedení obou asociací se tedy rozhodlo vyzvat své Ľ leny a pšřpadnřř kolegy z Ľ AAG a Ľ ALG, kteřř jsou zároveň Ľ leny Ľ eské geologické společnosti, ke koordinovanému postupu, aby se netřřřily síly navrhováním nřřkolika kandidátřř. Protoře seznam kandidátřř uvedených jmenovitřř na volebnřm lřřtku do Ľ NGK je uřř uzavřřen, existuje jen mořřnost dopsat dalřř jměno na volné řřdky pod třřmto seznamem. Vyzřváme proto vřechny naře Ľ leny a pšřřnřvce, kteřř jsou souřř asnřř řřdnřmi Ľ leny Ľ GS, aby se volby jednak zřřřstnřli (jak vyplřvř z textu dře, je mořřnř volba osobnř na schřřřzi Ľ GS 13.kvřřna, nebo i korespondenřnř), a jednak na volnř řřdek pod seznam kandidátřř uvedli jměno společněho kandidáta Ľ AIG a Ľ AH, jřřmř je Josef V.Datel z Pšřrodovřdecké fakulty UK Praha. Snad se tak podařř společněmi silami zajistit aspořř jednoho zřřstupce aplikovaných oborřř sdruřřených v UGA na jednáních Ľ NGK.

♦ Dopřřňovací volby do Ľ eského národnřho geologického komitétu

Vladislav Babuřka, Veronika řřědrř

Dopřřňovací volby na období 2009–2012 se budou konat na veřejnř schřřřzi Ľ eské geologické společnosti přřed přřednřřškou dr. F. Přřchy (viz program), konané ve velké zasedací místnosti v budově Ľ eské geologické sluřřby v Praze na Klárořvě dne 13. kvřřřna 2009 ve 14 hodin. Prřvo volit majřř řřenovř Ľ eské geologické společnosti, a to buřř přřmo, nebo korespondenřně. Hlasovací lřřstek se jměny dosud nominovaných kandidátřř pro korespondenřnř volbu je přřlořžen; kompletnř verze bude rozeslřna řřenřm Ľ GSpol elektronicky pořřtkem dubna.



Program schřřřze Ľ GSpol 13. kvřřřna 2009

V řřvodu schřřřze zaznřř dvř krřtkř informace, nřřsledovat budou volby a přřednřřřka F. Přřchy. Po přřednřřřce budou vyhlřřřeny vřřsledky voleb.

1. Ľinnost a funkce Ľ NGK (V. Babuřka).
2. Mezinřřrodnř rok planety Země (V. řřědrř).
3. Volby do Ľ NGK (ustavenř volebnř komise, seznřmenř s kandidřty, diskuse, hlasovřnř).
4. **Frantiřek Přřcha: Pozdně orogennř zlomovř tektonika** – vřřznamnř komponenta pokračujřř orogeneze v přředpolř a podlořř přřřrovovř stavby orogěnu a jejř dopad na uhlovodřřkovř systřmy (upoutřvka viz nřřže).
5. Vyhodnocenř voleb do Ľ NGK a vyhlřřřenř vřřsledkřř.

komitét (ČNGK) je národním reprezentantem v Mezinárodní unii geologických věd (IUGS), která sdružuje 120 zemí celého světa. Česká členství je zprostředkováno Radou pro zahraniční styky Akademie věd České republiky, která je národním partnerem Mezinárodní rady pro vědu i ICSU, nejvyššího mezinárodního vědeckého orgánu sdružujícího jednotlivé vědecké unie. Styk mezi IUGS a českou geologickou komunitou zajišťuje právě ČNGK.

Členové českého národního geologického komitétu jsou navrhováni nominální komisí komitétu, voleni na veřejné schůzi české geologické společnosti a jmenováni Akademickou radou AV ČR. Členové komitétu jsou voleni na čtyř roky, kandidáti jsou vybíráni z řad renomovaných odborníků v geologických oborech.

Hlavním úkolem ČNGK je zprostředkování styku mezi IUGS a českou geologickou veřejností a prosazování účasti v mezinárodních projektech. V tomto směru ČNGK úzce spolupracuje s českým komitétem Mezinárodního geovědního programu (IGCP), který je společným vědeckým programem UNESCO a IUGS a poskytuje již dlouhou řadu let finanční podporu mezinárodním IGCP projektům.



PDF
Complete

*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

Články

Cesta na Filizčaj

Dnes tedy, na začátku horkého měsíce července, nastal onen den 1. července, v kterém jsem se měl seznámit s tímto logiskem, ležícím na jižním svahu Velkého Kavkazu, ve výšce 1200 m, v těsném sousedství hranic s Ruskem a Gruzii.

Jak je běžným zvykem, byli jsme nejprve na základní seznámení místními geology s dokumentací o geologické stavbě ložiska, pocházející z mnohaletého průzkumu který byl na ložisku proveden v sovětské éře, v šedesátých až osmdesátých letech minulého století, pomocí spousty vrtů a několika ůtol. V té době existovala na ložisku patrová ubytovna pro 200 osob s vlastní kuchyní, jídelnou, pekárnou a dokonce i obchodem, jak nás doprovázející místní pracovníci informovali. Na naší základní jsme popili povinný čaj, vyslechli omluvu našeho tamního náčelníka, že s námi jet nemůže, protože mu doktor zakázal pobyt ve výškách nad 700 m a šlo se na vrch. Bylo nám hned šleeno, že na necelých dvacet kilometrů, které nás dělily od ložiska, budeme potřebovat po dvou hodinách, a to jak na cestu nahoru, tak i nazpět, s kopce.

Tedy kolegové zalezli, každý jak mohl, na vysokánský nákladník, zaburácel motor a vyrazili jsme za jeho ohluhujícího švu vpřed. Hned po prvních metrech, jež na Dobřeň cestu v dolinu, jsem zjistil, že to ani v kabině nebude žádná legrace. Na všech nerovnostech se celý vůz prudce zmítal tak, že to s jedním mlátilo o plechové stěny kabiny, od motoru šlo nálegité vedro a smrad a prach se dostával do kabiny

ne pronikal i zespodu, kolem šdicích mechanismů a

Hned na začátku cesty, ještě v údolí Šky Bňokaně aj, jsme zjistili, že naše terénní vozy by skutečně neměly ganci, neboť jsme projížděli téměř pět metrů hlubokými kolejemí, plnými vody a bláta. Z nich jsme se vygíplali do prudkého svahu a vyjeli jsme na poměrně pevnou cestu, vroubenou místy dokonce betonovými zídkami, stádajícími se s patníky. Bylo proto možno uvrstvit tvrzení našeho šdila, že cesta na ložisko byla kdysi v tak dobrém stavu, že po ní svého času jezdili do hor gruzíntí houbaš svými osobními vozy.

Naštěstí šdil znal dokonale cestu s jejími zákrutami, náhlými stoupáními a zase poklesy a dokonale ovládal onu šroucí a odfukující nestvůru, která se valila vpřed. Chvillemi otvíral dveře a vykláněl se celým tělem ven, aby se podíval, co se dle vzadu a pravou nohou přitom stál na plynu. V přepad potěby, když některá z rychlostí anebo redukce se nechťly ručičky nařadit, pomáhal tomuto procesu kopáním do odpovídajících pák, místy před prudkými svahy anebo obzvláště hlubokými úseky bahna zapínal a v zářích zase vypínal cosi pomocí malého, zprava doleva se pohybujícího vypínače v podobě malé páčičky, která mně, který jsem kdysi vlastnil terénní vozidlo zn. GAZ, připomínala páčičku zapínající svítilnu anebo stírače. Mimochodem celoplošná palubní deska nákladníku měla naprosto stejný dizajn jako u toho GAZu, jenže měla přirozeně větší rozměry.

Abych si ušil méně vedra a smradu, snažil jsem se nastavovat tvář do okénka. Musel jsem však dávat pozor na různé vlny a zejména glahouny ostružin, které mně někdy glehaly do hlavy i v poloze zasunuté dovnitř kabiny. Ještě hřívem na tom byli kolegové, kteří v korbě museli stát a dávat pozor i na vlny stromů, visící svrchu. Naš šdil jim i aťo pomáhal tím, že před hrozícím nebezpečím svrchu zatroubil.

Nejdramatičtější úseky cesty byly prudké zatáčky v místech, kde se přejížděly menší i větší potoky a řeky. Zpravidla tvořily nad cestou vodopády a voda šící se prudce do údolí strhávala vždy kus cesty a vytvářela v takto zúžených místech zející strže. Některé z těchto zatáček nebyly vytvořeny a musely se projíždět nadvakrát.

To však stále lílím pouze dramatické okolnosti našeho putování a málem bych zapomněl na obklopující nás přírodní krásy. Naše cesta vedla po prudkých, sytě zelených svazích, porostlých listnatými. Nad nimi se do výšin kolem 3000 m týčily skalnaté štíty hlavního hřebene Kavkazu. Podél cesty jsme viděli mohutné buky a habry, sem tam i duby, ale odlišné od našich, s tlustou a rozbrázděnou kůrou, připomínající korkový dub. Z ostatních stromů a keřů tam rostlo hodně lískových ořechů, sem tam nějaký jehličnan, jedlý kaštan a všude kvetly nádherné zvonky, právě rozkvétaly divizny velkokvěté a odkvétaly žluté náprstníky. I když většina květeny byla podobná našim, svítily pestrými paletami barev i další kvetoucí rostliny, které jsem z domova neznal a které neumím pojmenovat. Celkově jsem si však připadal jako v některé z krásných partií slovenských Karpat.

Nad jedním, obzvláště hlubokým bahnem náš šdil zastavil, šel se podívat asi 50 m dopředu, vrátil se a prohlásil, že můžeme ještě kus cesty jet. Do vlastního ložiska jsme však asi pět kilometrů nedorazili, prostě to dál už šlo. Nezbyvalo tedy, než jít pěšky. Prohlédli jsme si několik, i aťež neodplavených hald u ústí štol, z nichž

isazeninami jemřouř kých okrových bahýnek. Další
zy rudy v korytě jedné z horských řek. Ze dvou
řek do prudkého stoupání anebo obejít po delší
cestě lesem, jsem vybral tu druhou, protože mému, dlouhým sezením v kanceláři a
vozením ve služebním automobilu netrénovanému tělu, působil v tom červeném
horku potíže jakýkoliv pochod do kopce. Obešli jsme tedy lesem po jedné z bývalých
přístupových cest k vrchům, slezli po kluzkém svahu strže (ještě, že tam byly nějaké
keře a stromky za něž se bylo možno podržet) a vrhli jsme se na prohlížení
mnohametrových výchozů. Ruda byla někde masivní, jinde zase pruhovaná a
nechyběla přirození ani zvětralá. Zatímco jsme se vyžívali na geologických
fenoménech, projevil se charakter onoho mladého muže a jeho ruksaku. Na
kamenech v korytu řeky se konalo štolování prostě seň a nám se nabízely
v Azerbajdžanu neobvyklé salámy a párek, dále sýr a vařená vejce, vše
doprovázeno obvyklými rajčaty a prvními okurkami. Dokonce byla i minerální voda,
takže jsme se ani nenapili z horské řeky.

Zpáteční cesta probíhala podobně jako to putování vzhůru a je na ní pozoruhodné
snad jenom to, že ať koliv jsme teoreticky klesali z nadmořské výšky kolem 1200 m
asi o 700 až 800 m níž, trvala rovněž dvě hodiny.

prof. Ing. Mirko Vaníček, DrSc

OSTATNÍ ZPRÁVY

KONGRESY, SEMINÁŘE, KONFERENCE,...

KRONIKA - JUBILEA, NEKROLOGY

INZERCE



- Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
- Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta

- Slovenská asociácia hydrogeológov
- Slovenská národná skupina IAH
- Katedra hydrogeológie
Přírodovědecké fakulty Univerzity Komenského v Bratislave

se rozhodly po 20 letech samostatné cesty českých a slovenských hydrogeologů uspořádat opět společnou vrcholnou odbornou společenskou akci české a slovenské hydrogeologické obce a vzpomenout tak na tradici československých hydrogeologických konferencí, z nichž poslední – 9. – se uskutečnila v roce 1988.

10. ČESKO-SLOVENSKÝ MEZINÁRODNÍ HYDROGEOLOGICKÝ KONGRES

Ostrava 31.8. – 3.9.2009

Voda – strategická surovina pro 21. století

1. cirkuláš

Akce navazuje na tradici bývalých československých hydrogeologických konferencí

Po 4 letech od brněnského kongresu a po dvou letech od bansko-bystrické konference se opět bude konat další vrcholné odborné společenské setkání české a slovenské hydrogeologické obce, tentokrát společné. Cílem 10. mezinárodního česko-slovenského hydrogeologického kongresu je zhodnotit vývoj oboru za uplynulé roky v obou našich zemích, prezentovat hlavní výsledky výzkumných i praktických prací, srovnat tendence, trendy a rozdílnosti vývoje oboru hydrogeologie na Slovensku a v Česku a v neposlední řadě vytvořit prostor a čas pro setkávání, diskuse a přátelská posezení. Všichni, kdo se profesně pohybují kolem podzemních vod, jejich výzkumu, využívání, ochrany i sanace, jsou srdečně zváni k účasti. Pořadatelé po zvážení vybrali Ostravu, která je dostupná z obou našich států a kde bude mít kongres výtečné technické zázemí v prostorách nové auly VŠB-TU. Pohostinnost a dobrá pověst našich ostravských kolegů jsou předsoumí zárukou úspěchu 10. česko-slovenského hydrogeologického kongresu, na kterém očekáváme účastníky z ČR, SR i sousedních zemí.

předseda

RNDr. Josef V. Datel, Ph.D.
doc. RNDr. Miriam Fendeková, CSc.
doc. RNDr. Zbyněk Hrkal, CSc.
doc. RNDr. Jiří Krásný, CSc.
prof. Dr. hab. Andrzej Kowalczyk
RNDr. Peter Malik, CSc.
doc. RNDr. Jiří Mls, CSc.
prof. RNDr. Igor Mucha, DrSc.
doc. RNDr. Peter Némethy, CSc.
doc. Ing. Naďa Rapantová, CSc.
Dr. Andrzej Witkowski
doc. RNDr. Zlatica Čenišová, PhD.

Organizační výbor

doc. Ing. Naďa Rapantová, CSc. ě
předseda

RNDr. Josef Datel, Ph.D.
RNDr. Renáta Fňková, PhD.
RNDr. Tomáš Charvát
Ing. Kateřna Peňková
Ing. Matěj Fuka
Mgr. Ivana Jaňová

Místo konání kongresu: Vysoká škola báňská-Technická univerzita Ostrava,
nová aula, 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava-Poruba

Jednací jazyk: ětina, slovenština, polština, angličtina

VÝZVA K ZASÍLÁNÍ PŘÍSPĚVKŮ

Předběžné příspěvky s tématy příspěvků podávejte prostřednictvím webové stránky kongresu (www.cshg.cz) **do 15.4.2009.**

Příspěvky budou přijaty po hodnocení ěleny vědeckého výboru a rozděleny na ústní a posterové prezentace. Příspěvky budou otiřeny v oficiální recenzované kongresové publikaci s ISBN (jazyky: ětina, slovenština, angličtina). Rozříšené texty budou na přiloženém CD, vyzvané klíčové referáty otiskne vědecký ěasopis Podzemná voda, vybrané ělánky určené ěirěji veřejnosti odborný ěasopis Vodní hospodářství. Oba ěasopisy obdrží každý ěl účastník kongresu spolu se sborníkem.

KOMERČNÍ PREZENTACE

V rámci kongresu mohou firmy a další soukromé subjekty prezentovat své ěinnosti a výrobky ve formě tiřtých materiálů, vyvěšených posterů nebo výstavních stánků. Pro bližší informace kontaktujte organizační výbor kongresu.

PROGRAM KONGRESU

Kongres zahájí jednání 31.8. v odpoledních hodinách oficiálním programem (vřetně udělení ceny Otty Hynie), poté budou následovat dva dny jednání v plěnu, a třetí den je plánována celodenní odborná exkurse v ěesko-slovenském přhraní ě. První den jednání bude zakoněn slavnostním společenským veřerem, společenský program je plánován i na třetí veřer konání kongresu. Na závěr druhého dne jednání probřhnou vrcholná jednání dvou hlavních ěeských spolupřadatelů ě valná hromada ěAH a jednání ěeského komitětu ěAH.

Společně s hydrogeologickým kongresem se na stejném místě a ve stejné době v nové aule VGB-TU Ostrava uskuteční i obdobné ěesko-slovenské společné setkání

Je plánováno, že oficiální zahájení, společenský a vědecký program bude velmi bohatý. Vzniká tak výjimečná příležitost, kdy se na setkání sejdou představitelé z dvou blízkých oborů a dvou blízkých zemí. Program bude obsahovat přednášky, diskuse, výměnu zkušeností, setkávání, nabídku získání nových znalostí a podnětů pro svou práci. Je plánována prostupnost obou jednání, tzn. že všichni účastníci se budou moci účastnit jakékoliv akcí z obou oborů.

DÍLČÍ TÉMATA KONGRESU

1. Regionální výzkum podzemních vod,
2. Optimalizace využívání podzemních vod (vodní plánování, bilancování vod, dopady klimatických změn apod.),
3. Ochrana kvality a kvantity podzemních vod (implementace Rámcové vodní směrnice EU a její dceřiné direktivy pro podzemní vody)
4. Antropogenní ovlivnění vod, průzkum a sanace znečištění, analýza rizik i metodické a technické aspekty, příkladové studie,
5. Nové metodiky a technické prostředky v hydrogeologickém průzkumu, využití geoinformačních technologií v hydrogeologii,
6. Modelování hydrogeologických procesů, metody kvantitativní hydrogeologie (stochastické, geostatistické aj.),
7. Podzemní voda městských, průmyslových aglomerací a v inženýrské výstavbě,
8. Důlní hydrogeologie, dopady likvidace dolů na povrchové a podzemní vody,
9. Využití podzemních vod jako alternativních zdrojů energie (využití geotermální energie) a surovin,
10. Ekohydrologie, interakce povrchových a podzemních vod, antropogenní ovlivnění na vodu vázaných ekosystémů,
11. Výzkum a využití minerálních, termálních a léčivých vod, lázeňství,
12. Právní prostředí hydrogeologických prací, legislativní problémy.

DŮLEŽITÉ TERMÍNY

- 15. 1. 2009** zveřejnění výše registračních poplatků a cen služeb podle aktuálních cen roku (zvýhodnění pro členy ČLH, SAH, IAH a studentů doktorandského studia)
- 15. 4. 2009** podání předborných přihlášek a témat příspěvků přes webové stránky kongresu
- 30. 4. 2009** informace o přijetí referátů a jejich zařazení
- 15. 5. 2009** zaslání definitivní verze příspěvků do sborníku
- 31. 5. 2009** konečný termín přijímání zvýhodněných plateb kongresového příspěvku.
- 31.7. 2009** uzavírka objednání ubytování a stravy

Ubytování a stravování

Ubytování bude v špičkovém zájmu zajištěno v prostorách VGB-TU (vysokoškolské koleje) ve 2-lůžkových pokojích s příslušenstvím (možno obsadit i jednou osobou). VGB-TU zajistí v špičkovém zájmu i stravování (snídaně, obědy).



Cena

Kongresové vložné i cena doprovodných služeb (ubytování, stravování, exkurse apod.) bude uvedena na webových stránkách kongresu. Předpokládá se finanční zvýhodnění účastí studentů a členů pořadajících institucí.

Případné informace na adrese :

Institut geologického inženýrství (kongres I. SHG),

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava,

17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava-Poruba,

nebo E-mailem: arnost.grmela@vsb.cz, nada.rapantova@vsb.cz.

Tel. 59 699 3500 - tel. 59 699 3501

On-line formulář a podrobné informace o kongresu budou k dispozici od srpna 2008 na webových stránkách www.cshg.cz nebo přes I. AH www.cah.cz

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

**I. česká asociace inženýrských geologů
International Association for Engineering Geology and the environment (IAEG)
Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Univerzita Karlova v Praze
I. české vysoké učení technické v Praze
Vysoké učení technické v Brně**

se rozhodly uspořádat vrcholnou odbornou společenskou akci I. české inženýrskogeologické obce a snad tímto dát vzniknout tradici, která by nad rámec již zavedených seminářů konaných v odkazu tzv. Žárubových seminářů umožnila setkání odborníků v oboru a diskusi o problémech a jejich řešení i mimo rámec obvyklých profesionálních kontaktů.

1. ČESKÝ NÁRODNÍ INŽENÝRSKOGEOLOGICKÝ KONGRES S MEZINÁRODNÍ ÚČASTÍ

Ostrava 31.8.-3.9.2009

inženýrské geologii

1. cirkuláš

Na rozdíl od našich slovenských kolegů se v České republice dosud nevytvářela tradice obecného nebo pravidelného setkání odborníků v oboru inženýrské geologie a v ní působících, ať už z aplikovaných geologických věd jako je hydrogeologie, geofyzika i blízkých věd technických jako je geotechnika. Proto po úspěšném českobudovickém kongresu hydrogeologů konaném před 4 lety, kde byl zastoupen i ČAIIG v roli hosta, se Rada ČAIIGu v souladu s předsednictvem ČAGu dohodly o možném uspořádání dalších kongresů ve spolupráci obou asociací. Cílem 1. národního českého inženýrskogeologického kongresu je zhodnotit vývoj oboru za uplynulé roky, prezentovat hlavní výsledky výzkumných i průzkumných prací, srovnat tendence, trendy a rozdílnosti vývoje oboru inženýrské geologie v Česku a případně okolních zemích a v neposlední řadě vytvořit prostor a čas pro setkávání, diskuse a přátelská posezení. Zvaní jsou všichni, kdo se profesně pohybují v oboru inženýrské geologie a působících oborech, jejichž náplní je průzkum horninového prostředí pro výstavbu. Pořadatelé po zvážení vybrali Ostravu, kde bude mít kongres výtečné technické zázemí v prostorách nové auly VŠB-TU. Pohostinnost a dobrá pověst našich ostravských kolegů jsou předsedem zárukou úspěchu kongresu, na kterém očekáváme účastníky z ČR a případně i zástupce ze SR a Polska.

Vědecký výbor

prof. Ing. Jaroslav Pačák, DrSc. i.
předseda

doc. Ing. Jan Rybář CSc.
RNDr. Jan Marek, CSc..
Ing. Zdeněk Kudrna, CSc.
doc. Ing. Marian Marschalko, Ph.D.
Ing. Jan Novotný, CSc.
RNDr. Pavel Pospíčil, Ph.D.
RNDr. Jan Schröfel
Ing. Martina Ľtrosová
Ing. Anna Abramůuková
RNDr. Jitka Dvořáková
Ing. Petr Kycl

Organizační výbor

doc. Ing. Marian Marschalko, Ph.D.. i.
předseda

RNDr. Jan Schröfel
RNDr. Pavel Pospíčil, Ph.D.
RNDr. Jan Marek, CSc.
Ing. Lucie Fojtová
Ing. Matěj Fuka

Místo konání kongresu: Vysoká škola bářská-Technická univerzita Ostrava,
nová aula, 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava-Poruba

Jednací jazyk: čeština, slovenština, polština, angličtina

Podávání a k zasílání příspěvků

Příspěvky podávejte prostřednictvím webové stránky kongresu (www.csig.cz).

Příspěvky budou přijaty po hodnocení členy vědeckého výboru a rozděleny na ústní a posterové presentace. Příspěvky budou otiskány v oficiální recenzované kongresové publikaci s ISBN, rozšířené texty budou na příloženém CD, vyzvané klíčové referáty budou navrženy k publikaci v časopisu Geotechnika.

Komerční prezentace

V rámci kongresu mohou firmy a další soukromé subjekty prezentovat své inovace a výrobky ve formě tiskových materiálů, vyrobených posterů nebo výstavních stánků. Pro bližší informace kontaktujte organizační výbor kongresu.

Program kongresu

Kongres bude zahájen 31.8.2009 v aule VGB, poté budou následovat jednání v plénu. Následně je plánována celodenní odborná exkurze v česko-slovenském příhraničí. První den jednání bude zakončen slavnostním společným večeří. Na závěr druhého dne jednání proběhne vrcholná jednání dvou hlavních českých sdružení – ČAG a IGAE a jednání českého komitétu IAEG.

Společně s inženýrskogeologickým kongresem se na stejném místě a ve stejné době v nové aule VGB-TU Ostrava uskuteční i obdobné česko-slovenské společné setkání kolegů z hydrogeologie. Je plánováno, že oficiální zahájení, společný program a exkurze budou společné. Vzniká tak výjimečná příležitost, kdy se na jednom místě sejdou odborníci ze dvou blízkých oborů a dvou blízkých zemí k výměně zkušeností, k setkávání, naplňování nových znalostí a podnětů pro svou práci. Je plánována prostupnost obou jednání, tzn. že všichni účastníci se budou moci účastnit jakékoliv akce z obou oborů.

DÍLČÍ TÉMATA KONGRESU

13. Problematika inženýrskogeologického průzkumu a rizika v inženýrské geologii.
14. Nové metodiky a technické prostředky v inženýrskogeologickém průzkumu, využití geoinformačních technologií v inženýrské geologii.
15. Vliv změn hydrogeologických poměrů na zakládání staveb.
16. Deficit inženýrské geologie v územním plánování.
17. Voda a geodynamické procesy.
18. Hornická inovace a její vliv na inženýrskogeologické prostředí.
19. Význam vody při změně geomechanických vlastností zemin.
20. Vliv exogenních faktorů na kvalitu stavebních hmot.
21. Regionální inženýrskogeologický výzkum.
22. Vliv vody na vývoj svahových deformací.
23. Inženýrská geologie jako předmět výuky.
24. Právní prostředí inženýrskogeologických prací, legislativní problémy.



DTleqíté termíny

dražby, náklady na dopravu, administrativní poplatky a cen služeb podle aktuálních cenovníků pro členy LAIG, SAIG, IAEG, a studentů LAIG.

- | | |
|--------------------|--|
| 28. 2. 2009 | podání předložených přehledů a témat příspěvků přes webové stránky kongresu. |
| 31. 3. 2009 | informace o přijetí referátů a jejich zařazení. |
| 15. 5. 2009 | zaslání definitivní verze příspěvků do sborníku. |

Ubytování a stravování

Ubytování bude v pŕípadŕ zájmu zajiŕtŕno v prostorách VGB-TU (vysokŕškolské koleje) ve 2-lŕbkovŕch pokojŕch s pŕsluŕenstvŕm (moŕno obsadit i jednou osobou). VGB-TU zajistŕi v pŕípadŕ zájmu i stravovÁNŕi (snŕdanŕ, obŕdny).

Cena

Kongresové vložné i cena doprovodných služeb (ubytování, stravování, exkurse apod.) bude uvedena na webových stránkách kongresu. Předpokládá se finanční zvýhodnění účastí studentů a členů pořádajících institucí.

PŠípadné informace na adrese :

Institut geologického inženýrství (kongres L SIG),

Vysoká škola báňská i Technická univerzita Ostrava,

17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava-Poruba,

nebo E-mailem:

marian.marschalko@vsb.cz 602/875 888

I.fojtova@seznam.cz **732/428298**

schrofel@fsv.cvut.cz 723/658454

pospisil.p@fce.vutbr.cz 604/843987

On-line formulář
 2008 na webových stránkách www.csig.cz nebo přes LAIG www.caig-uga.cz

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z



Přehled o klasifikacích horninového prostředí

Informujte o seminářích prosím své profesionální přátele. Hosté, studenti, jsou vítáni.
Pokud máte téma nebo víte o tématu, které je zajímavé a chcete je proslovit, nabídněte!
Nabídněte exkurzi!

Jan Schröfel

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

POZVÁNKA NA SEMINÁŘ E L ALG



Pracownia Polityki Surowcowej

pořádá

51. Fórum pro nerudy - Skalní a chemické suroviny Malopolska
5.- 7.05.2009

Program:

Den 1. Úterý 5.05.2009

Osiek i dTl tDgici síru tavením in situ KiZChS Siarkopol

Den 2. StSeda 6.05.2009

Czatkowice ě tĚbna karbonskŧch vŧpencŧ Czatkowice firmy Kopalnia Wapienia
Czatkowice Sp. z o.o



PDF Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

ých vápencí (Ādenbnický mramorĀ)
u firmy KOSD Rudawa S.A.

Pieskowa SkaĀ Ā zĀmek

Den 3. Ľtvrtek 7.05.2009

Wieliczka Ā historický solný dĽl, obĽl (www.kopalnia.pl)

Āapczyca Ā produkce lĽivě jodobromově soli firmy Salco (www.salco.pl)

Nowy WiĀnicz Ā zĀmek (www.bochenskie.republika.pl/zamek.html)

Dodatkově informace:

Poplatek za fĽrum: 300 zĀsobu

Poplatek zahrnuje: dva noclehy ve dvou, tĀĀ, nebo Ľ tyĀĀĀkověm pokoji s koupelnou (Hostel Trzy Kafki Plus, ulice Dolnych MĀynĽw 9, KrakĽw), dvĽsnĽdanĽ dvĽveĽeĀĀ, autobus s poplatky za parkovĀnĽ, vstupenky do zĀmkĽ Ľ do solněho dolu Wieliczka, prĽvodce zĀjezdu
Poplatek se hradĽ v prvnĽm dnu FĽra Instytutu GSMiE PAN KrakĽw jako organizĀtorovi
51.FĽra

PĀĀhlĀĀky a kontakt:

1. JarosĀw Szlugaj

tel. +48 012 632 33 00 ext. 117

tel./fax +48 12 632 20 68

e-mail: szlugaj@min-pan.krakow.pl

2. Katarzyna Kobylec

tel. +48 012 632 33 00 ext. 146

tel./fax +48 12 632 20 68

e-mail: kkobylec@min-pan.krakow.pl

PĀĀhlĀĀky prosĽm posĽlejte Jaroslaw Szlugaj nebo Katarzyna Kobylec pomocĽ faxu nebo e- mailu.
MoĀně je rovnĽĀ zaslat: AnnĽHorakově (ĽGS-Geofond) Ā e-mail: ahorakova@geofond.cz .

06.04.09

SeminářSHIG

Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užitá geofyziky zve na přednášku: Richard Škryl, Karel Drozd (PŠ UK): Dezinformace o Karlově mostu a jeho opravě z pohledu geologa a geotechnika.

Místo akce: PŠ UK, Albertov 6, Praha 2, mineralogická posluchárna, 1. poschodí vpravo, 13:10

Kontaktní osoba: RNDr. J.V.Datel, Ph.D. | tel.221 951 558 | e-mail: datel@natur.cuni.cz

07.04.09

SeminářÚGMNZ

ÚGMNZ PŠ UK zve na přednášku: Jan Borovička (GIÚ, ÚJF AV ČR): Aplikace metod molekulární genetiky v geochemii.

Místo akce: PŠ UK, Albertov 6, Praha 2, mineralogická posluchárna, 1. poschodí vpravo, 14:50

Kontaktní osoba: Doc. RNDr. Emil Jelínek, CSc.

07.04.09

Přednáška VGB-TU Ostrava

HISTORIE TĚŽBY RUMŮ LKY V LÉCHÁCH (Bc. Dalibor Velebil i Národní Muzeum Praha)

Místo akce: Od 16:00 na Geologickém pavilonu prof. F. Požepného v areálu VGB-TU v Ostravě

14.04.09

Mineralogicko - logistický seminářPŠ UK

Zuzana Seidlová (5.r., ÚGMNZ, dipl.): Alkalicko-křemičitá reakce vulkanitů Irma Harenčáková (5.r., ÚGMNZ, dipl.): Terciární přeměny v šelplavených bentonitech sokolovské pánve

Místo akce: od 14,50 v logistických sbírkách PŠ UK, Albertov 6

15.04.09

SeminářÚPSG

ÚPSG zve na přednášku prof. dr. Valentin R. Troll (Department of Earth Sciences, Uppsala University, Sweden): Temporal and chemical evolution of the Run Igneous Centre, Scotland.

2, II.patro vlevo - petrologické praktikum, 1. dv. 203,
ad

17.04.09

Geochemický seminář LGS

Útvar geochemie a laboratoř zve na přednášky: Ferry Fediuk (Geohelp Praha): o gúlách s minimem geologické zátěže, ke knize "Hovory s kamením" a trochu i dál, začátek v 9:30. František Laufek (LGS Praha): Pağavait, Pd₃Pb₂Te₂, nový minerál z Cu-Ni ložiska Noril'sk-Talnakh, Rusko, začátek v 10:20.

Místo akce: LGS, Praha 5 - Barrandov, Geologická 6, 1. patro, zasedací místnost 9:30

Kontaktní osoba: RNDr. Petr Dobes | e-mail: petr.dobes@geology.cz

20.04.09

Seminář SHIG

Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užitá geofyziky zve na přednášku: Ivan Poul (LGS a VUT Brno), Magdaléna Koubová (LGS): Jílové minerály a strukturní anizotropie jako důležitá aspekty mechanických vlastností neogenních jílní v Brně

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, mineralogická posluchárna, 1. poschodí vpravo, 13:10

Kontaktní osoba: RNDr. J.V.Datel, Ph.D. | tel.221 951 558 | e-mail: datel@natur.cuni.cz

21.04.09

Seminář ÚGMNZ

ÚGMNZ PŠF UK zve na přednášku: Václav Kachlík (ÚGP PŠFUK): Tektonometamorfni vývoj a magmatismus ječmského krystalinika (geochemické aspekty).

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, mineralogická posluchárna, 1. poschodí vpravo, 14:50

Kontaktní osoba: Doc. RNDr. Emil Jelínek, CSc.

21.04.09

Vernisáž výstavy v Muzeu Českého krasu

Muzeum Českého krasu zve na vernisáž výstavy "Zkamenlé poklady berounského muzea" (21.4. - 13.9. 2009).

Místo akce: Muzeum Českého krasu, Husovo nám. 87, Beroun, 17:00

Kontaktní osoba: Ľpán Rak, kurátor Muzea Českého krasu

Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užití geofyziky zve na přednášku: Radka Matějková, Aleš Čipířák, Jiří Vaník, Václav Hanuš (Geofyzikální ústav AV ČR): Tektonická interpretace rozložení seismické aktivity v ostrovním oblouku Banda, jv Asie.

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, mineralogická posluchárna, 1. poschodí vpravo, 13:10
Kontaktní osoba: RNDr. J.V.Datel, Ph.D. | tel.221 951 558 | e-mail: datel@natur.cuni.cz

28.04.09

Mineralogicko - ložiskový seminář PŠF UK

Jiří Sejkora (NM), Jiří Litochleb (NM), Jiří Zachariáš (ÚGMNZ): Křemen-sulfidická žíla na uranovém ložisku Bytíz - příklad smíšené Au-Ag-Sb-Bi-Te-Pb-Zn mineralizace ve středoevropské zlatonosné zóně Jana Kasíková (5.r., ÚGMNZ, dipl.): Isotopové složení CO₂(gas) získaného termální dekripací H₂O-CO₂ fluidních inkluzí na vybraných českých ložiscích zlata

Místo akce: od 14,50 v ložiskových sbírkách PŠF UK, Albertov 6

29.04.09

Vycházka odboru krystalinika

Odbor krystalinika LGS zve na jarní vycházku: Kamenná díla a památky Pražského hradu. Vycházku povede ing. Václav Rybašík a účast přislíbil ing. arch. Petr Chotěbor z odboru památkové péče Pražského hradu.

Místo akce: Sraz u lánovníku u Matyášovy brány Pražského hradu, mezi I. a II. nádvořím 15:00
Kontaktní osoba: RNDr. Barbora Dudíková Schulmannová

29.04.09

Seminář ÚPSG

ÚPSG zve na přednášku dr. Pierre Choukroune (Centre European en Geosciences de l'Environnement, Université Paul Cezanne, Aix Marseille III France): Structure and geological history of Pyrenees.

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, II.patro vlevo - petrologické praktikum, l. dv. 203, 15:00

Kontaktní osoba: prof. Shah Wali Faryad

Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užitá geofyzika zve na přednášku: Miloš Karous (Geonika s.r.o.): Labilita a nejistota interpretace geofyzikálních měření.

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, mineralogická posluchárna, 1. poschodí vpravo, 13:10
Kontaktní osoba: RNDr. J.V.Datel, Ph.D. | tel.221 951 558 | e-mail: datel@natur.cuni.cz

11.05.09

Seminář SHIG

Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užitá geofyzika zve na přednášku: Tomáš Charvát (Vodní zdroje Holešov): Bolívií horem dolem (geologie, hory, lidé).

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, mineralogická posluchárna, 1. poschodí vpravo, 13:10
Kontaktní osoba: RNDr. J.V.Datel, Ph.D. | tel.221 951 558 | e-mail: datel@natur.cuni.cz

12.05.09

Seminář ÚGMNZ

ÚGMNZ PŠF UK zve na přednášku: Richard Pšíkryl a kol. (ÚGMNZ): Problematika výplňového zdiva Karlova mostu.

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, mineralogická posluchárna, 1. poschodí vpravo, 14:50
Kontaktní osoba: Doc. RNDr. Emil Jelínek, CSc.

12.05.09

Přednáška VGB-TU Ostrava

TYPOLOGIE A CHARAKTERISTIKA UMĚLNÝCH PODZEMNÍCH PROSTOR (Martin Pšbíl)

Místo akce: Od 16:00 na Geologickém pavilonu prof. F. Požepného v areálu VGB-TU v Ostravě

13.05.09

Seminář ÚPSG

ÚPSG zve na přednášku prof. dr. Angelo Peccerillo (Istituto di Scienze della Terra, University of Perugia, Piazza, Italy): Ultrapotassic magmatism in Italy: petrology, geochemistry and geodynamic significance.

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, II.patro vlevo - petrologické praktikum, l. dv. 203, 15:00

Kontaktní osoba: prof. Shah Wali Faryad

ÚPSG zve na pšednágku prof. dr. Hartwig E. Frimmel (Geodynamics and Geomaterials Research Institute of Geography University of Würzburg Am Hubland, Germany): Supercontinent Dynamics: Evidence from southwestern Gondwana.

Místo akce: PŠF UK, Albertov 6, Praha 2, II.patro vlevo - petrologické praktikum, ĺ. dv. 203, 15:00

Kontaktní osoba: prof. Shah Wali Faryad

22.05.09

Geochemický seminář ĺGS

Útvar geochemie a laboratoř zve na pšednágku: Vojtěch Erban, Vojtěch Janoušek a Vladislav Rappich (ĺGS, Praha): Charakter, pšl iny a zdroje bazického vulkanismu ve stšední Americe (pšklady ze Salvadoru a Nikaragui).

Místo akce: ĺGS, Praha 5 - Barrandov, Geologická 6, 1. patro, zasedací místnost 9:30

Kontaktní osoba: RNDr. Petr Dobeš | e-mail: petr.dobes@geology.cz

01.08.10

Mistrovství svĚta v rýgování zlata ve Zlatých Horách

Mistrovství svĚta budou pošádat zlatokopové ĺeské republiky v roce 2010 ve Zlatých Horách v Jeseníkách. Pšesný Termín ještĚ nebyl stanoven. [Další info.](#)

Místo akce: Zlaté Hory

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

Národní muzeum

JARNÍ CYKLUS PŘEDNÁŠEK Z GEOLOGICKÝCH VĚD 2009

Po 20. 4.

Mineralogické novinky z Jižní Ameriky, ĺást 2. ĺ Brazílie

(Pšednágí: RNDr. Jaroslav Hyršl, GG)

Po 18. 5.

Jižní ĺechy v dobách dinosaurŮ

(Pšednágí: Mgr. Zuzana Váchová)

Místo konání: Hlavní budova Národního muzea, pšednágkový sál od 17.00 hod.

Více viz: http://www.nm.cz/akce-detail.php?f_id=175

Recenze a informace o nových knihách:

Inženýrskogeologický průzkum pro přehrady aneb *Čco nás také poučiloň*

(RNDr. Lubomír Klimek, GEOTest Brno, a.s.)

V únoru letošního roku vyšla v nakladatelství REPRONIS v Ostravě kniha: **Inženýrskogeologický průzkum pro přehrady aneb *Čco nás také poučiloň***, autorů Ing. Otty Horského, CSc. a doc. RNDr. Pavla Bláhy, DrSc. Publikace se na 225 stránkách věnuje tématu, který je jednoznačně obsažen v jejím názvu.

Předkládaná kniha je určena zájemcům o problematiku průzkumu při projektování a výstavbě přehrad. Může dobře sloužit ke vzájemnému pochopení a dorozumění mezi investory a projektanty na jedné straně, na druhé straně mezi inženýrskými geology, geofyziky, hydrogeology, geotechniky a dalšími specialisty. Další skupinou, kterou chtěli autoři oslovit, jsou pracovníci organizací provozujících přehrady. Stejně tak může posloužit jako učební text pro studium na vysokých školách. Kniha je výsledkem prací a zkušeností inženýrského geologa a geofyzika na různých přehradách v naší vlasti a na mnoha přehradách v zahraničí, kde oba autoři pracovali jako řešitelé či konzultanti nebo tyto stavby jen navštívili.

Kniha zahrnuje úvod a závěr a dalších osm odborných kapitol. Ve všech klade zvláštní důraz na příklady z praxe, neboť tak lze nejlépe pochopit celou širší problematiku. Autoři se snažili, aby se kniha vyhnula teoretickým rozborům a aby spíše než poučky a normy přinášela ukázky, se kterými se lze setkat v rámci projektové přípravy i provozu díla. Jejich cílem bylo zejména poukázat na skutečnosti, jejichž zanedbání vede ke zdražení výstavby přehrady nebo nemožnosti ji provozovat v původně uvažovaném záměru.

První kapitoly shrnují základní kritéria projekce přehrad ve vztahu k určujícím faktorům pro výběr místa a typu hráze. Hodnocena jsou hlediska geologická, morfologická, klimatogenní, ekologická a další vlivy mající význam při výběru místa. Jsou definovány základní úkoly a principy inženýrskogeologického průzkumu pro přehrady. Za důležité je považováno rozdělení průzkumu na etapy shodné s etapami projektování a na efektivitu průzkumu při zachování požadavku na bezpečnost stavby. Velká pozornost je věnována strategii provádění průzkumu s podrobným výčtem jednotlivých úkolů. Důležitou součástí je charakteristika technického zadání a projektu průzkumných prací, kde investor, projektant nebo prostě objednatel průzkumu formulují základní požadavky, které by měly být průzkumem řešeny. Je definován úkol inženýrskogeologického mapování zájmového území vodního díla a v podrobnějším

místa. Je uveden pracovní postup na sestavení účelové
popsán potřebný rozsah hydrogeologického průzkumu
(předběžného i podrobného). Jsou uvedeny i možnosti kontroly správnosti a funkčnosti
hydrogeologických vrtů geofyzikálními metodami, televizní kamerou ap.

Ve druhé části knihy jsou uvedeny úkoly geofyzikálního měření v různých etapách
průzkumu. Jsou rozebírány možnosti jednotlivých geofyzikálních metod pro konkrétní
problémy. Důraz je kladen na spolupráci inženýrského geologa a geofyzika při definování
úkolů k řešení, při jejich projektování a zpracování. Následuje rozbor rozsahu přímých
průzkumných prací, v němž se autoři zaměřují zejména na studium místa dotčeného
výstavbou vlastní hráze a na vymezení oblasti a rozsahu průzkumu pro předběžný
a podrobný průzkum. Podrobně je zhodnocena metodika komplexní dokumentace
průzkumných děl. Velká pozornost je věnována hodnocení obecných zásad, základních
typů a metod geotechnického průzkumu. Jsou uvedeny základní typy geotechnických
zkoušek, ať již terénních či laboratorních. Důležitou podkapitolou jsou korelační vztahy a
vazby mezi mechanickými a fyzikálními vlastnostmi hornin.

V poslední části je popisován inženýrskogeologický průzkum zátopové oblasti
přehrady. Autoři se zabývají zejména přetvářením břehů vodních nádrží abrazí a
sesouváním. Předkládají poznatky, způsoby řešení a monitorování rozvoje souvisejících
geodynamických procesů.

Publikaci, vycházející v nákladu 1000 kusů, lektorovali Ing. Jan Fousek, prof. Ing.
Karel Müller, DrSc. a Ing. Radomír Muzikář, CSc. Kniha obsahuje přes 200 kreseb a
fotografií a 30 tabulek shrnujících vždy určité poznatky. Všechny obrázky a většina
fotografií jsou v barevném provedení.

Uvedenou publikaci je možné si objednat na následujících e-mailových adresách:
vydavatelstvi@repronis.cz nebo horsky@horsky.org.

Jubilant Jaroslav Pašek

(Zdeněk Kudrna)

V prosinci loňského roku oslavil Jaroslav Pašek významné jubileum. Když se pan profesor ohlédne zpět, je to lidsky i odborně důležitá bilance. Jako student, spolupracovník a pokračovatel v díle zakladatele československé inženýrské geologie pana profesora Quido Záruby mohl předložit nejen značně rozsáhlý seznam vědeckých prací, ale i především bohaté životní a odborné zkušenosti, které jsou obtížně sdílitelné.

Jaroslav Pašek se narodil 21.12.1928 v Bratislavě, obecnou školu již absolvoval v Praze, reálné gymnázium ukončil maturitou v r. 1947. Následovalo studium na stavební fakultě VUT v Praze, které ukončil státní závěrečnou zkouškou v r. 1952. Již od počátku vysokoškolských studií navázal úzkou spolupráci s katedrou geologie, kde působil jako demonstrátor, později jako asistent a od r. 1955 jako odborný asistent. Vedle pedagogické činnosti na VUT absolvoval vybrané přednášky a praktika z oboru geologie jako externí posluchač PŠF UK, kde již od r. 1953 působil jako externí učitelský asistent. S přestávkami v letech 1958-1968 a 1984-1986 přednášel na Albertově inženýrské škole oboru inženýrské geologie až do r. 1991.

Souběžně s pedagogickou činností pokračoval v letech 1954-1959 v systematickém studiu inženýrské geologie ve vědecké pracovní formě externí aspirantury, kterou obhájil v r. 1959. Koncem padesátých let se stal vedoucím Laboratoře inženýrské geologie ÚSAV a později od r. 1963 také šéfkatedrou Geologického ústavu ÚSAV. Od r. 1968 byl postupně zbavován všech funkcí v tomto ústavu a v roce 1974 byl nucen, v souvislosti se začínající normalizací ve společnosti, po šikanózních opatřeních z ÚSAV odejít.

Od r. 1975 pracoval Jaroslav Pašek ve s.p. Vodní stavby ve funkci geologa-konzultanta. Zde získal působení inženýrsko-geologických problémů při přípravě a realizaci staveb rozsáhlé praktické zkušenosti.

Změna režimu v r. 1989 mu umožnila téměř celoživotní, veškeré teoretické ale hlavně praktické poznatky zahrnout v r. 1990 úspěšnou obhajobou doktorské disertační práce a otevřela mu možnost nastoupit na základě konkurzu v r. 1991 jako pedagogický pracovník PŠF UK v Praze, kde se téhož roku habilitoval a o rok později mohl být jmenován profesorem pro obor inženýrská geologie.

Souběžně s uvedenou pedagogickou, vědeckou a odbornou činností se Jaroslav Pašek angažoval také při vzniku České asociace inženýrských geologů, když se v r. 1990 stal jejím spoluzakladatelem a až do r. 1993 působil jako její předseda. Souběžně v letech 1990 až 1992 byl předsedou národní skupiny IAEG.

Po odchodu do důchodu v r. 1994, pokračuje zčásti v pedagogické činnosti, především se ale vrací opět k praktické činnosti, kdy spolupracuje s řadou developerských, investorských, projektových i stavebních společností jako konzultant při řešení geotechnických problémů při projektování a výstavbě různých typů stavebních objektů.

Náš jubilant publikoval zhruba 180 článků v odborném tisku doma i v zahraničí a vytvořil stovky nepublikovaných zpráv o průzkumu. K nejvýznamnějším pracím patří monografie, připravované ve spoluautorství s dalšími autory. Tyto práce není třeba citovat, neboť jsou všeobecně známé a stále slouží jako aktuální zdroj informací pro studenty i odborníky v inženýrsko-geologické a geotechnické praxi.

Co ščí závěrem? Náš jubilant představuje integrující osobnost, se kterou rádi diskutovaly generace jeho posluchačů ve škole a rádi si s ním popovídají jeho bývalí kolegové, klienti a přátelé.

Hodně zdraví, pane profesore!

Nám všem dobře známý kolega RNDr. Jan Marek CSc, jeden z budovatelů a dosavadních pilířů české inženýrské geologie, oslavil uprostřed práce a stále plný energie v červnu roku 2008 své sedmdesáté narozeniny.

Narodil se v Praze v pohnuté době na prahu války, kterou pak prošel u příbuzných na Slovensku. To mu potom zůstalo vždy blízké nejen lidsky, ale i pracovně. Jistě k tomu přispělo i to, že rodina matky byla příbuzensky i názorově spjatá s úsilím s Milana Rastislava Čtefánika. Není tedy divu, že i on celý život zůstal přesvědčeným Čechoslovákem. Po válce se vrátil do Prahy. Na své okolí vnímavý Jan dlouho váhal, kudy povede jeho životní dráha. Zda se bude věnovat výtvarnému umění či přírodovědě. Nakonec, nakloněn pro českou inženýrskou geologii a pro nás všechny, zvolil přírodovědu. A tak nastupuje na nově založenou střední geologickou školu v Praze na Čigkově. Bohužel po jejím ukončení nemohl pokračovat z politických důvodů ve studiu na škole vysoké, a tak nastupuje, jako mnoho ostatních v té době povinně na umístěnou do Agroprojektu Ostrava. Odtud také odchází na vojnu, aby se z ní po dvou letech znovu vrátil do Prahy. Tam v roce 1959 nastupuje do Stavební geologie Praha. Této firmě již zůstává věrný celý svůj další profesní život. Postupně prochází všechny odborné funkce ve své specializaci.

Protože svou práci, tak jako vše v životě, bere opravdově, použil se záhy do externího studia na Přírodovědecké fakultě geologie na pražské Karlově University. Studium úspěšně ukončil v roce 1968.

Po celou dobu studia, které trvalo 6 let, se ovšem intenzivně věnuje i své odborné práci. Setkává se pracovníky se zakladateli vědního oboru prof. Zárubou a prof. Menclem i s prof. Paškem, prof. Matulou, doc. Rybářem, dr. Zemanem a dalšími, se kterými se společně podílí na budování československé školy inženýrské geologie. Orientuje se hlavně na problematiku inženýrskogeologického mapování.

Množství poznatků, které získal při plnění průzkumných úkolů v severočeské oblasti, ho vede k vědecké aspiraci na Přírodovědecké fakultě KU v Praze. Úspěšně ji ukončuje v roce 1980. Disertační práce na téma „Výsledky inženýrskogeologických mapovacích prací v oblasti Krušných hor a přilehlého podhůří a jejich praktický význam“ byla pro své praktické přínosy ve svém oboru tehdy zhodnocena jako nejlepší a nejzávažnější v celé československé federativní republice.

V té době již je známou osobností československé inženýrské geologie a významně ovlivňuje řešení složitých otázek rozvoje územních celků v ČR z hlediska životního prostředí a geologie. Proto je v roce 1997 vyzván, aby se vrátil na Přírodovědeckou fakultu na Ústav hydrogeologie,

fyziky, tentokrát již jako učitel. Brzy se stává jednou z velmi oblíbeným pedagogem u studentů.

Zároveň však nepřerušuje svůj pracovní poměr ve Stavební geologii. Ta se v té době stala moderní konzultační geotechnickou firmou. RNDr. Jan Marek, CSc. vždy patřil ke klíčovým osobnostem Stavební geologie a zasloužil se nejen o její vysokou odbornou úroveň, ale i o její charakter a o její významnou roli v rozvoji české geotechniky a inženýrské geologie.

Profesní kariéra RNDr. Jana Marka, CSc. je velmi bohatá. Jeho první práce v letech 1959 i 1968 jsou průzkumy pro dálniční trasy (Praha i Brno, Praha i Liberec), průzkumy přehradních míst a mapování zátopových oblastí na Ohři, Čelivce, Novohradce, Malši aj.

Pak následuje období koncentrace na řešení problémů spojených s rozřezáváním tloučky uhlí v povrchových dolech v Severočeské pánvi. Od roku 1973 jde o podrobné mapování předpolí rozřezávaných uhelných velkolomů na Mostecku a Chomutovsku a následně o podrobné průzkumy stabilního rizikových míst báňskými metodami (Jezeš aj.). Do této kategorie prací patří i komplexní přírodovědná a památková regionální studie Libochovicka prováděná v letech 1992 i 1994, inženýrskogeologické mapování území postižených velkoplošnou tloučkou surovin v oblasti Sokolovska pro rehabilitaci zdevastovaných oblastí, posouzení vlivu cementárny Lískovice na životní prostředí. Zvláštní pozornost zasluhuje expertíza a následné zapojení do snah o zachování obce Libkovic na Mostecku v podmínkách pokračující uhelné tloučky, kterým se věnoval v letech 1994 i 1997.

Tím však výlet jeho významných prací zdaleka nekončí. Z dalších pozoruhodných projektů lze připomenout mapování geofaktorů oblasti Jizerských hor ohrožených plošnou erozí, které probíhalo koncem devadesátých let. Nebo inženýrskogeologické posuzování a mapování povodí Moravy po katastrofální povodni v r. 1997, kterým se zabýval v období 1998 i 2002.

V dalším období byl jako jeden z našich nejvýznamnějších geologů pověřen předstíháním inženýrskogeologickým a hydrogeologickým posuzováním lokalit, navržených pro hlubinná uložení vysoce nebezpečných odpadů.

V letech 2003 i 2006 mohl přiležitost zasnout své záliby v historii a umění se svou profesí, když prosadil úkol zhodnotit geologická rizika ohrožující významné hrady, zámky aj. památkové objekty (21 objektů) s vypracováním obecné metodiky.

RNDr. Jan Marek, CSc. je garantem odborné úrovně uchazečů o autorizaci v oboru inženýrské geologie, je členem komise pro uchazeče a frekventanty doktorského studia PŠF KU. Kromě toho je i ilý publikační Je autorem více než 150 závěrečných zpráv větinou velkých průzkumných úkolů, více než 230 odborných publikací z oboru inženýrské i jiné geologie. Méně se ví, že je i

acích z oboru historie, památkové péle, ochrany přírody a
h pošť (Řtoulky s Ladislavem Smoljakem).

Byl dvakrát nominován na Státní cenu a jedenkrát na Národní cenu. Ty bohužel v období
normalizačního režimu nebyly uděleny. Je ale nositelem státního vyznamenání Řza
pracovní obětavosti.

Na svém pracovišti, ve Stavební geologii, byl v roce 2005 za své mnohaleté zásluhy o rozvoj
firmy, oboru a za obětavé a úspěšné vedení mladých specialistů oceněn zlatou plaketou
akademika Quido Záruby.

Mimořádná byla i jeho společenská angažovanost. Již v roce 1959 se stal jedním z prvních členů
nově založeného Sboru ochrany přírody a krajiny při Národním Museu (později známý jako
TIS). V dalších letech se angažoval jako člen Ekologické sekce Biologické společnosti,
spolupracoval s Ústavem ekologie krajiny I.SAV i s mládežnickým ochranným hnutím
Brontosaurus. Nejznámější jsou jeho aktivity v této oblasti ve spojitosti s řešením problematiky
životního prostředí v Severočeském kraji v souvislosti s těžbou uhlí a záchranou historicky
cenného zámku Jezeš. Na toto místo přivedla jeho aktivita a zanícení redaktory mnoha médií,
domácí i zahraniční státníky, mezi jinými prezidenta V. Havla, předsedu vlády Pitharta,
německého prezidenta Johanese Raua, současnou předsedkyni senátu USA Nancy Pelosovou
nebo holandskou královnu Beatrix II. ě to nebyly jen zdvořilostní návštěvy svídlí i to, ě
britský princ Charles pod dojmem výkladu a zaujetí RNDr. Marka přislíbil finanční pomoc ve
prospěch zámku Jezeš. Ta skutečnost dorazila, byla však k nelibosti iniciátorů využita na jiné, byť
podobné projekty.

Byl to i RNDr. Jan Marek, CSc., který přesvědčil tehdejšího tajemníka UV KSČ a předsedu
mezirezortní komise pro problematiku životního prostředí Rudolfa Hegenbarta o nutnosti
zachránit zámek Jezeš a o nezbytnosti inženýrsky zajistit stabilitu svahů Krušných hor,
ohrožovaných budoucí těžbou uhlí. Rudolf Hegenbart tato rozhodnutí provedl a navíc zajistil i
jejich financování z últu těžebních organizací a ze zvláštních fondů. Později tyto aktivity vedly
vládu ČR v roce 1991 k vyhlášení Územních limitů pro uhelnou těžbu, jako podmínky
zachování cenných úseků krajiny a sídel.

RNDr. Jan Marek, CSc. byl ěst let předsedou České asociace inženýrských geologů. Z této
pozice nejen ovlivňoval život této profesní organizace, ale neúnavně přispíval k tvorbě
nových zákonů, zejména geologického a stavebního. Jeho přispívky směřovaly především k
uplatnění inženýrské geologie do územního plánování a ochrany životního prostředí.

nejen významný odborník, ale i společensky významná
díla svou vysokou odborností, společenskou angažovaností
pro dobré věci a vynikajícími povahovými vlastnostmi.

Jsem velmi rád, že jsem byl po dlouhá léta kolegou pana RNDr. Jana Marka, CSc. a že mu dnes
mohu za jeho celoživotní práci poděkovat, a to nejen jménem svým, ale i jménem firmy, ve které
strávil skoro celý profesní život. A samozřejmě i jménem všech ostatních profesních kolegů a
přátel.

Aš Ti, Honzo, dalších léta přinesou životní pohodu, radost z provedené práce i z dalšího rozvoje
oboru, který máš tak rád! Mnoho zdraví do příchů let!

Alexandr Rozsypal

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z p Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

Nekrology

V prosinci 2008 zemřel ve věku jedenaosmdesáti let pan Ing. Vok Malínský, běvnovský rodák, který byl
mnoho let významným armádním vodohospodářem a dlouhá léta vedl Sdružení vodohospodářů ČR.

REPUBLIKOVÝ VÝBOR SDRUŽENÍ VODOHODPODÁŘŮ ČESKÉ REPUBLIKY

OBLASTNÍ VÝBOR SVLČR PRO PRAHU A STŘEDNÍ ČECHY

REDAKČNÍ RADA ZPRAVODAJE SVLČR

v hlubokém zármutku oznamují všem členům Zpravodaje SVLČR členům i nečlenům

Sdružení vodohospodářů České republiky, že

dne 11. prosince 2008

zemřel

člen Sdružení vodohospodářů České republiky, předseda Republikového výboru Sdružení
vodohospodářů ČR a člen Oblastního výboru SVLČR pro Prahu a střední Čechy

pan Ing. Vok Malínský, CSc.



Pan Ing. Vok Malínský, CSc. se narodil dne 19. července 1927 v Praze. Své dětství prožil v rodinném domě v Praze 6 v Běštině. Posléze se stal studentem Nerudova reálného gymnázia na Malé Straně, tato studia musel v důsledku událostí 2. světové války a německé okupace přerušit. Začal se proto učit u svého otce klempířem, ale tato jeho životní etapa neměla dlouhého trvání. Následovalo pracovní nasazení a posléze v letech 1944-1945 odvelení do koncentračního tábora v Bystřici u Benešova. Studium gymnasia mohl proto dokončit maturitou až po skončení války v roce 1946. Ve studiu pokračoval na Vysoké škole inženýrského stavitelství v Praze, které ukončil v roce 1951 promocí a udělením akademického titulu inženýr.

Následovalo přijetí zaměstnání ve Vojenském projektovém ústavu v Praze. Zde z pozice projektanta se vypracoval na vedoucího vodohospodářské skupiny. V roce 1967 byl povolán do dalších služeb v armádě na Ministerstvu národní obrany ustanoven do funkce resortního vodohospodáře. Připlnil národních úkolů spojených s řešením široké vodohospodářské problematiky resortu, zejména přiléhajících odpadních vod a preventivní ochrany vod před znečištěním ropnými produkty soustavně pokračuje ve studiu aspirantury. V roce 1973 úspěšně obhájil kandidátskou práci a dosahuje titulu kandidáta vědy.

Resortní vodohospodářství MNO ČSSR nemělo v období studené války lehkou situaci. Určujícím úkolem armády byla bojová pohotovost vojenského letectva a tankových a motostřeleckých útvarů. Velitele a náčelníky mnoho nezajímala skutečnost, že při zásobování letectva a doplňování nádrží letadel leteckým petrolejem (kerosinem) kontaminuje tento produkt půdu a podzemní vodu. Způsobovala to skutečnost, že tuzemské hutní podniky vyráběly a dodávaly potrubí nízké kvality se zaválcovanými nečistotami. To byla příčina velmi rychlého narušování těsnosti podzemních potrubních rozvodů na letištích korozními procesy. Rozsah znečištění životního prostředí na vojenských letištích ohrožoval v některých prostorech zásobování

žitnou vodou. Ministr národní obrany byl za vzniklé ropné
gy. Za této situace Ing. Vok Malínský, CSc. vypracoval a
a schvalovacímu Šzení návrh prvního resortního
předsedu s názvem „Ochrana vody a půdy před nebezpečnými účinky ropných látek“. Předseda byl
schválen a vydán v roce 1973. Následně, ať pedagogické, vyžadování plnění jeho požadavků
kontrolními orgány MNO se stává vedle bojové pohotovosti dalším hlavním úkolem velitelů a
týlových pracovníků na všech stupních velení armády. Cíle však bylo dosaženo, v resortu se
zlepšila prevence používání ropných látek a byly také zahájeny náročné a dlouhodobé asanační
práce v kontaminovaných prostorech. K tomu navázala také spolupráce s výzkumnými ústavy
geologie. Po třiceti letech lze konstatovat, že zásluha Ing. Voka Malínského, CSc. na
zlepšení stavu ochrany životního prostředí před znečištěním ropnými látkami v resortu MNO
nebyla v té době dostatečně doceněna.

Jako resortní vodohospodář spolupracoval Ing. Vok Malínský, CSc. se Státní
vodohospodářskou inspekcí, s Výzkumným ústavem vodohospodářským v Praze i
s Výzkumným ústavem vodního hospodářství v Bratislavě a při ochraně vod se angažoval také
v ochraně dalších složek životního prostředí. Zabýval se širokou osvětlovou činností, byl autorem
řady odborných článků a ucelených textů. V rámci Vodohospodářské společnosti bývalé
Československé vlněckotechnické společnosti se podílel na zrodu Ústřední odborné skupiny
průmyslových a zemědělských vodohospodářů. Stal se členem Odborné rady Ministerstva
lesního a vodního hospodářství, Ministerstva školství a tělesné výchovy a pomáhal při výuce na
katedře vodního hospodářství Energetického institutu Státní energetické vodohospodářské
inspekce jako lektor i zkoušející. Podílel se na organizování známých celostátních a později i
mezinárodních konferencí na ochranu vody a půdy před znečištěním ropnými látkami.

Jeho intenzivní pracovní aktivitu a nasazení přerušila v roce 1986 vážná srdeční příhoda.
V roce 1987 odešel ve svých šedesáti letech z vojenské služby do důchodu. Svou vřelou, s pomocí
rodiny a přátel ze zotavil a rok 1988 ho zastihl opět v plné spolkové činnosti a navíc svůj zájem
zaměřil i na další aktivity. Po listopadu 1989, když vznikl po reorganizaci Československého
svazu vlněckotechnických společností Český svaz vlněckotechnických společností, se podílel na
založení Sdružení vodohospodářů České republiky. V nově vzniklém Sdružení byl zvolen
předsedou Republikového výboru a v této funkci působil do listopadu 2008. Pod hlavičkou
Republikového výboru SVČR působil a řídil posledních několik Konferencí o ochraně vody a
půdy před nebezpečnými látkami i s mezinárodní účastí. Přispíval autorsky vytrvale do
Zpravodaje SVČR, působil aktivně v Oblastním výboru SVČR pro Prahu a střední Čechy. Zde
pokračoval v dlouholeté tradici oblíbených Vodohospodářských pondělků, jejichž počet dosáhl
v roce 2008 neobyčejného počtu třiceti dvou. Zájemci o Vodohospodářské pondělky a
nebylo jich málo, navštívili vodní díla na Vltavě a Labi, pražské podzemí i kanalizaci a
kolektory, zúčastnili se exkurzí na skládkách a spalovnách odpadů i v šáňkách a institucích
zabývajících se ochranou životního prostředí, vyslechli přednášky o ochraně před povodněmi a o
dalších tématech. Zcela oprávněně stal Ing. Vok Malínský, CSc. prvním čestným členem
SVČR.

Pokud jde o jeho další aktivity je vhodné se ještě zmínit o jeho práci v komise pro životní
prostředí obvodního úřadu Prahy 6. I po skončení této činnosti organizoval neustále pro zájemce
této městské části vycházky po Praze a jejím okolí a výlety za dalšími turistickými zajímavostmi
středních Čech. Jako člen Klubu železničních cestovatelů i samostatně projezdil železniční síť
ČR křemem krámem. Cestoval na zájezdy a dovolenou i mimo hranice Čech. Zúčastňoval se také
v činnosti Českého svazu bojovníků za svobodu.

Sc. v jeho osmdesátém druhém roce života dotlouklo.
sobnost vzpomínat mnoho z nás, kteří ho poznali.

Ještě jeho památce.

Převzato z webových stránek **SDRUGENÍ VODOHODPODÁŘŮ ČESKÉ REPUBLIKY**
<http://www.csvts.cz/svcr/aktuality.html>

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z + Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z

Dne 19.ledna 2009 jsme se v obřadní síni Stražnického krematoria rozloučili s RNDr. Ing. Jiřím Zámkem, bývalým pracovníkem oddělení inženýrské geologie v podniku Geoindustria, Praha, později soukromým expertem a bývalým předsedou rady České asociace inženýrských geologů. Opustil nás ve věku nedožitých 80 let. Dr. Marek poděkoval svému předchůdci ve funkci za nelehkou práci, kterou vykonal pro obor i asociaci.

Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z + Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z



Proč se připojit k IAH?

Přijetí vám nabízí skvělou příležitost být v kontaktu s ostatními hydrogeology a specialisty na podzemní vody po celém světě.

Náš **Hydrogeology Journal** je jedním z nejcitovanějších časopisů, zabývajících se tematikou podzemních vod.

Náš **Newsletter** je také přístupný na našich internetových stránkách a poskytuje aktuální informace z oblasti podzemních vod a aktivit naší Asociace.

Členství v IAH dává Asociaci více zdrojů a umožňuje nám, aby náš hlas byl více slyšet na mezinárodních fórech.

Jako mnoho států i Česká republika má **National IAH Chapter**.

Mezinárodní a národní konference poskytují šanci setkat se s kolegy a vytvořit nové profesionální spolupráce.

IAH také nabízí **Firmové členství**. Vaše společnost se může připojit k IAH, podporovat naši práci a zapsat až 6 zaměstnanců jako své osobní členy. Více informací najdete na našich zpravodajských stránkách www.iah.org.

Více o výhodách členství v IAH

Hydrogeology Journal, oficiální časopis Mezinárodní Asociace Hydrogeologů (IAH), je zasílán šestkrát do roka pomocí e-mailu. Každý výrok má výtisk obsahující nejméně 700 stránek kolegů revidovaných textů o hydrogeologii a příbuzných tématech, obsahujících, jako jediné vydání v roce, určitě speciální téma. Časopis je publikován pro IAH firmou Springer.

On-line přístup ke všem vydáním je přístupný pouze členům přes naše webové stránky.

Novinky a informace jsou vydávány v bulletinu šestkrát do roka a obsahují novinky o podzemních vodách a naší organizaci, které jsou kompilovány z novinek publikovaných na našich internetových stránkách. Členství, přibližně každé dva měsíce, vydáváme navíc **IAH Groundwater eNews**.

Slevy na knihy, publikované pro IAH firmou Taylor and Francis.

Seznam členů je vytvářen elektronicky a je přístupný on-line přes část našich stránek, přístupnou pouze členům.

Pravidelné maile obsahující informace o konferencích a jiných zajímavých událostech, týkajících se podzemních vod.

Slevy na registrační poplatky na národní a mezinárodní konference organizované IAH a jejími národními pobočkami.

Ti, které jsme přesvědčili, kontaktujte, prosím, předsednictvo České komory IAH NaNa Rapantovou nada.rapantova@vsb.cz nebo Zbyňka Hrkala Zbynek.Hrkal@vuv.cz. S těmi, kterým ještě chybí pádný argument pro rozhodnutí, budeme také velmi rádi diskutovat.



PDF
Complete

*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

ISSN 1802-162X