

ako 50 vedeckých a výskumných pracovníkov z 19 krajín 4 kontinentov. Prednesené príspevky ponúkli zaujímavý prierez problematikou analýzy, hodnotenia, plánovania a modelovania krajiny.

Podujatie sa stretlo aj s veľkým záujmom študentov usporiadateľskej univerzity, mnohí z nich, najmä poslucháči doktorandského štúdia sa veľmi aktívne podieľali na jeho organizovaní. Keďže sa konalo v záverečnej fáze projektu GEOSCAPE, významne prispelo k naplneniu jeho cieľov. Zároveň vytvorilo dobrú príležitosť na výmenu skúseností a prezentáciu vedeckých a odborných výsledkov

zahraníčných a domácich odborníkov. Ďalšie informácie o konferencii možno získať na <http://conference.geoscape.cz/index.html>

**Mgr. Tomáš Oršulák, Katedra geografie PříF UJEP, Hoření 13, 400 96 Ústí nad Labem**

[orsulak@sci.ujep.cz](mailto:orsulak@sci.ujep.cz)

**Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc., Katedra krajinej ekológie PRIF UK, Mlynská dolina B-2, 841 35 Bratislava,** [kozova@fns.uniba.sk](mailto:kozova@fns.uniba.sk)

**Ing. Jana Špulerová, PhD., Ústav krajinej ekológie SAV, Štefánikova 3, 814 99 Bratislava**

[jana.spulerova@savba.sk](mailto:jana.spulerova@savba.sk)

## Na čem pracuje nastupujúca generácia odborníkov

V Ústavu geoniky AV ČR, v. v. i., v Ostrave se 19. – 20. listopadu 2008 již potřetí sešli mladí odborníci zabývající se rozmanitými otázkami geologických, geotechnických a geografických disciplín. Cílem řady workshopů je nabídnout prezentační i diskusní platformu doktorandům a jejich školitelům s vazbou na Ústav geoniky. Poprvé se na podujetí účastnili i doktorandi z příbuzných pracovišť, což výrazně obohatilo názorovou platformu. Sešli se zde na dvě desítky mladých lidí ze širokého spektra univerzitních a akademických pracovišť v ČR.

Zatímco první den byl věnován geotechnice, geomateriálům, studiu geochemických, geofyzikálních a geodynamických vlastností geologických těles či nasazení rozmanitých matematických modelačních procedur, druhý den patřil otázkám environmentální geografie a problémům studia současné krajiny. Na setkání mladých odborníků

vystoupil vážený host – prof. M. Kwaśniewski z Technické univerzity v polské Gliwici – s motivačním příspěvkem na téma měření pevnosti hornin v podmínkách všestranného stlačení. Prezentace doktorandů určoval jednotný scénář, podle kterého každý vystupující představil sebe, téma své práce a školitele, a pak teprve přikročil k prezentaci nejnovějších výsledků své odborné práce.

Pokud ponecháme stranou ryze technicky orientované příspěvky, lze se zaměřit na témata věnovaná zkoumaným jevům v krajině, ať již jde o fenomény principiálně přírodního, nebo humánního původu. Z příspěvků H. Doležalové a V. Kejzara z Ústavu geoniky (ÚGN) AV ČR v Ostravě bylo možné učinit si představu o technologii měření poklesu území způsobeném hlubinnou těžbou uhlí. Ačkoliv těžba probíhá ve slojích o mocnosti 1,5 – 3 m v hloubce kolem 990 m, terén reaguje poklesem s rychlostí až 1 m

za půl roku. P. Dvořák z brněnské pobočky ÚGN AV ČR informoval o datových zdrojích umožňujících registrovat a sledovat změny využití krajiny od doby Marie Terezie po současnost. V. Smolková, T. Pánek a J. Hradecký (Katedra fyzické geografie a geoekologie PřF Ostravské univerzity) ve společném příspěvku prezentovali zajímavou tematiku osudů bývalých jezer hrazených sesuvy ve flyšových Karpatech na území ČR a SR. Je zjevné, že hrazení toku se často děje opakovaně obnovenou aktivitou téhož sesuvu, přičemž impulsem mohou být změny vláhové a teplotní bilance (klimatické výkyvy) či antropické aktivity v sesuvném území (klučení lesa, výstavba apod.). Existence těchto jezer je však poměrně krátkodobá (obvykle do 10 let nastává prořezání či protržení hráze). B. Šaňková, doktorandka Geografického ústavu PřF MU v Brně, zkoumá důsledky povodňových změn vybraných úseků údolních den řek Branná, Černá Opava a Opava v širším prostoru Hrubého Jeseníku, zejména s ohledem na korelaci výskytu rostlinných druhů a tvarů reliéfu, včetně jejich stáří. Statistické analýzy prokázaly, že dřeviny dávají přednost místům vzdálenějším od toku, starším a zvýšeným tvarům reliéfu, případně říčním ostrovům, což se poněkud rozchází s dosavadní vizí vedení biokoridorů po březích toků (ve stylu barokní krajiny). J. Svobodová z Katedry geoinformatiky PřF Palackého Univerzity v Olomouci se zaměřila na posouzení vybraných metod interpolace při konstrukci digitálních modelů reliéfu. Pro konstrukci DMR rozlišovaných morfometrických typů reliéfu ČR (roviny až hornatiny) se nejlépe osvědčuje metoda *spline with tension*. J. Ardielli z Vysoké školy báňské Technické univerzity v Ostravě demonstroval možnosti využití programovatelných webových mapových aplikací. Opíral se o schopnosti portálu *AMapy*.

Další příspěvky prostorového charakteru se zaměřili na sociální

a ekonomické aspekty krajiny (veřejnou dopravu na Jesenícku – T. Boruta a I. Ivan, problematiku malých obcí – P. Klusáček, využitelnost statistických dat v geografii zemědělství – S. Martinát, zaměstnanost v Jihomoravském kraji – T. Krejčí, otázku sociální přijatelnosti větrných elektráren – B. Frantál).

Ukazuje se, že doktorandi jsou ochotni velice aktivně vystupovat na fóru „sobě rovných“, zasvěceně diskutovat a otevřeně projednávat pozitivní a sporné pasáže svých prezentací, což jedině prospěje kvalitě připravovaných disertačních prací. Akce je otevřená

doktorandské veřejnosti a z roku na rok získává větší popularitu. Česko-anglický sborník příspěvků redigován ředitelem Ústavu geoniky AV ČR, v. v. i., prof. RNDr. R. Blahetou, CSc., představuje pro začínající odborníky vstupenku do světa vědeckých publikací.

**Doc. RNDr. Jaromír Kolejka, CSc.**  
kolejka@ped.muni.cz,

**RNDr. Karel Kirchner, CSc.**

kkirch@mail.muni.cz

**Katedra geografie Pedagogické fakulty Masarykovy univerzity, Poříčí 7, 603 00 Brno**

## Konferencia o životnom prostredí v Považskej Bystrici

Už po pätnástykrát sa v Považskej Bystrici zišli environmentálni odborníci i laická verejnosť, aby spolu hľadali odpovede na rôzne otázky z oblasti životného prostredia. Konferencia o životnom prostredí, ktorá sa uskutočnila dňa 20. novembra 2008 v aule Obvodného úradu životného prostredia v Považskej Bystrici pod záštitou ministra životného prostredia SR, si totiž dala za cieľ poukázať na aktuálne problémy z tejto oblasti a nájsť spôsoby ich riešenia v súlade s platnou legislatívou. Na podujatí,

organizovanom Obvodným úradom životného prostredia v Považskej Bystrici, odznelo veľa zaujímavých a podnetných prednášok, ktoré obohatili prítomných zástupcov štátnej správy, profesijných organizácií i samosprávy.

Riaditeľka Centra starostlivosti o mestské životné prostredie SAŽP v Žiline Ing. Marta Slámková informovala o pätnástich rokoch pôsobenia Slovenskej agentúry životného prostredia a odporučila každému mestu spracovať environmentálny

plán. Zástupca štátnej ochrany prírody Ing. Peter Pajger vtipne prezentoval ciele a výsledky manažmentu chránených území, pričom sa zamerával najmä na problematiku ochrany prírody na území CHKO Strážovské vrchy. Pripomenul, že o veľkej hodnote tohto územia svedčí aj hojný výskyt a druhové bohatstvo tunajších orchideí. História, súčasnosť a význam vodného diela Nosice v protipodňovej ochrane priblížil Ing. Dušan Fejér zo Slovenského vodohospodárskeho podniku, š. p. Pripomenul, že táto nádrž, v minulosti nazývaná Priehrada mládeže, má už 50 rokov. Aktuálny bol aj príspevok o možnostiach financovania obnoviteľných zdrojov energie, ktorý predniesol zástupca spoločnosti CE Energy, s. r. o. Konateľ spoločnosti MEGAWASTE, s. r. o., Ing. Viliam Staník, načrel do histórie likvidácie komunálneho odpadu v meste Považská Bystrica a naznačil možnosti riešenia tohto problému v nasledujúcom období. S veľkým záujmom sledovali účastníci podujatia aj vystúpenie Ing. Milana Luciaka z Ministerstva životného prostredia SR, ktorý predniesol praktické skúsenosti s uplatňovaním zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (EIA).

Blok hlavných prednášok vystriedala prezentácia odborných firiem pôsobiacich v tejto oblasti. Prijemným osviežením bola prehliadka historických kostýmov (obr.), ktoré zhotovili študenti SOŠ z Pruského z rôznych odpadových materiálov. Zaujala tiež plagátová výstava chránených živočíchov a prírodných krás ukrytých v podzemí, ktorú zapožičalo Slovenské múzeum jaskýň a jaskyniarstva v Liptovskom Mikuláši.

Takmer 200 účastníkov konferencie svedčí o pretrvávajúcom veľkom záujme ľudí o problematiku ochrany životného prostredia.

**Ing. Branislav Palík, Obvodný úrad životného prostredia, Centrum 1/1, 017 01 Považská Bystrica**  
palik.branislav@pb.ouzp.sk

