

mentální geomorfologii a implementaci virtuální reality s využitím GIS. Aby reflektovala současné trendy oboru, spolupracuje při výzkumných aktivitách s tuzemskými a zahraničními výzkumnými institucemi, univerzitami, nevládními organizacemi, uživateli krajiny a jinými. Součástí aktivit katedry je vzdělávací činnost. Katedra uskutečňuje následující studijní programy: *Učitelství geografie*, *Geografie střední Evropy* a *Geografie*. V průběhu studia posluchači získávají znalosti a dovednosti, které z nich činí vysoce kvalifikované profesionály, schopné řešit různorodé otázky krajinného plánování, regionální politiky, hodnocení životního prostředí, udržitelného cestovního ruchu a další. V současnosti má katedra 15 pracovníků a 400 studentů.

(www.sci.ujep.cz)

Martin Balej, Pavel Raška

geomorphology, and the implementation of virtual reality and GIS in the abovementioned areas. In order to reflect the recent trends we collaborate with Czech and foreign organizations and groups. These include research institutions, universities, decision makers, NGOs, and land users amongst others. In addition to research activities, we also pursue educational goals. The Department offers the following study programmes: *Geography*, *the Geography of Central Europe*, and *Geography Teaching*. During their studies, students gain knowledge and skills to become highly qualified professionals with the ability to solve manifold questions in landscape planning, regional policies, environmental assessment, and sustainable tourism, among other pursuits. Currently, the department has 15 employees and 400 students.

(www.sci.ujep.cz)

Martin Balej, Pavel Raška

Slovenská agentúra životného prostredia v Banskej Bystrici

Slovenská agentúra životného prostredia je odbornou organizáciou Ministerstva životného prostredia SR s celoslovenskou pôsobnosťou zameranou na starostlivosť o životné prostredie a tvorbu krajiny v súlade so zásadami udržateľného rozvoja. Vo vzťahu ku krajine je činnosť vybraných zložiek organizácie orientovaná na ochranu a tvorbu krajiny a krajinnookologické plánovanie. Pripravuje pre ministerstvo odborné podklady pre stratégie, koncepcie, programy a právne predpisy, koordinuje a organizuje konferencie, semináre, školenia, výstavy a iné podujatia. Zostavuje programy a plány a hodnotí ich plnenie, vypracúva alebo obstaráva projekty, stanoviská, odborné posudky, informácie a dokumenty, zabezpečuje odbornú činnosť zameranú na plnenie záväzkov vyplývajúcich pre SR z medzinárodných dohôd. Spolupracuje so zainteresovanými odbornými organizáciami, verejnou správou a verejnosťou doma i v zahraničí. Úlohy trvalého charakteru sú orientované na spracúvanie krajinnookologických plánov a ÚSES (na regionálnej a miestnej úrovni), odborné audity geoparkov a vidieckych mikroregiónov, štúdie a metodiky charakteristického vzhladu krajiny, plány mestskej krajiny, starostlivosť o svetové kultúrne a prírodné dedičstvo a monitorovanie krajinných dokumentácií. Nosnými úlohami sú: implementácia *Európskeho dohovoru o krajine*, realizácia *Programu obnovy dediny*, typológia krajiny, *Škola obnovy dediny*, národná

Slovak Environmental Agency in Banská Bystrica

The Slovak Environmental Agency is an expert organization of the Ministry of Environment of the Slovak Republic with the nationwide scope, aimed at looking after the environment and landscape, in accordance with sustainable development principles. In relationship to the landscape, the activities of individual branches of Agency are oriented towards landscape protection and development, and also to landscape ecological planning. The Agency prepares expert data for the Ministry concerning proposals of strategies, concepts, programmes and legal regulations. It also provides coordinating activities, and it prepares and organizes conferences, workshops, seminars, exhibitions and other activities. The Agency arranges programmes and plans and evaluates their fulfilment, it elaborates and purchases projects, expert knowledge and references, plus information and documents. Additionally, it provides expert activities oriented towards Slovak Republic commitments and compliances resulting from international conventions. The Agency cooperates with other expert organizations, public administration and stakeholders both from the Slovak Republic and from abroad. Its ongoing tasks are oriented to both landscape ecological plans and territorial systems of ecological stability. Here it is involved in regional and local ecological stability processing, expert audits of geoparks and rural micro-regions, the protection of world natural and cultural heritage and also landscape documentation monitoring. The Agency's most important duties include: *European Landscape Convention* implementation, the *Programme of Village Renovation*, *Landscape Typology*, the *School of Village Renovation* and *The Village of the Year* national

súťaž *Dedina roka*, podpora budovania geoparkov, využívanie obnoviteľných zdrojov energie, environmentálne udržateľný rozvoj miest.

(www.sazp.sk)

Anna Kršáková

competition. It is also importantly concerned in Geopark construction support, renewable energy exploitation, and the environmentally sustainable development of towns.

(www.sazp.sk)

Anna Kršáková

Ústav geoniky Akademie věd České republiky, v. v. i., v Ostravě, pobočka Brno

Pobočku Ústavu geoniky v Brně reprezentuje oddělení environmentální geografie. Těžiště výzkumu spočívá v sledování životního prostředí a krajiny v urbánních a rurálních regionech (zvláště marginálních) pod vlivem evropských integračních procesů a v studiu environmentálních rizik. Pracovníci ústavu se podílejí na komplexním výzkumu krajiny, na studiu důsledků klimatických a hydrologických extrémů a vlivu větrných elektráren (z funkčního i estetického hlediska). Řada řešených projektů je zaměřena na studium urbanizované krajiny, v současné době jsou realizovány zejména srovnávací studie českých, moravských a zahraničních měst a výzkum pohraničních regionů. Zvláštním případem je řešení osudu postindustriální krajiny, zahrnující inventarizaci, dokumentaci, klasifikaci, hodnocení a prognózování tohoto typu území v ČR. Ústav se opírá o rozvětvenou mezinárodní spolupráci.

(www.ugn.cas.cz)

Jaromír Kolejka

Institute of Geonics, Academy of Sciences of the Czech Republic, p. r. i., in Ostrava, Brno Branch

Brno Branch of the Institute of Geonics is represented by the Department of Environmental Geography. Its research focuses on environment and landscape in urban and rural regions (especially marginal regions) influenced by European integration processes. The focus also lies on the research of environmental risks. Researchers of the Institute participate in complex landscape research, consequences and impacts of extreme climatic and hydrologic phenomena on the landscape, and the influence of wind farms on the landscape (from functional and aesthetic aspects). A number of research projects deals with the study of urban landscapes. At present, the comparative research of Czech, Moravian and foreign cities is being carried out and also the research of Czech border areas. A special attention is paid to the fate of Czech post-industrial landscape, including its inventory, documentation, classification, assessment and forecasting. The Institute developed an extended and fruitful international collaboration.

(www.ugn.cas.cz)

Jaromír Kolejka

Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i. v Průhonicích

Výzkumný ústav je veřejnou výzkumnou institucí, zřízenou k 1. 1. 2007 Ministerstvem životního prostředí ČR za účelem výzkumu všech typů krajiny a souvisejících environmentálních rizik, výzkumu biologické rozmanitosti a její ochrany, odborné podpory ochrany přírody a péče o krajinu a výzkumu v oblasti okrasného zahradnictví. Ústav existuje kontinuálně od r. 1927, kdy byl založen na bývalém panství hraběte Arnošta Emanuela Silva Taroucy v Průhonicích. Mezi hlavní činnost ústavu patří výzkum kulturní krajiny, biodiverzity, přirozených procesů v přírodních i kulturních

The Silva Tarouca Research Institute for Landscape and Ornamental Gardening, p. r. i., in Průhonice

The Research Institute was established on 1st January 2007 by the Ministry of the Environment of the Czech Republic. It was created as a public research institution for research into all landscape types and related environmental risks. It also focused on the research of biodiversity and its conservation, to supply expert support in nature conservation and landscape maintenance, and also research in the branch of Ornamental Gardening. The Institute has existed since 1927, when it was founded on the former manor of the Earl Arnošt Emanuel Silva Tarouca in Průhonice. The Institute's main activities are research into: the cultural landscape; biodiversity and natural