

ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ

Pod sídlištěm 9/1800
182 11 Praha 8 – Kobylisy

V Praze dne 7. 8. 2009
Č.j.: ČÚZK 3824/2009-1

Cestovní zpráva ze zahraniční služební cesty do Velké Británie

1. Úvodní informace

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| a) Vysílající subjekt | Český úřad zeměměřický a katastrální |
| b) Termín a místo pracovní cesty | 12. - 16.7. 2009, Winchester,
Velká Británie |
| c) Přesné znění názvu akce | The Exchange Conference |
| d) Účastníci cesty | Ing. Karel Večeře |
| e) Datum zpracování zprávy | 7. 8. 2009 |
| f) Cestovní zprávu schválil dne |
místopředseda ČÚZK |

2. Časový přehled pracovní cesty

12. července

Odlet do Londýna v odpoledních hodinách, cesta autobusem z letiště do města Winchester.

13. července

Celodenní jednání konference v sídle Ordnance Survey, Southampton (8:15 – 17:15)

14. července

Celodenní jednání konference v sídle Ordnance Survey, Southampton (8:15 – 18:00)

15. července

Celodenní exkurze na pracoviště Land Registry, Portsmouth (9:45 -16:15)

16. července

Cesta autobusem na letiště a odlet zpět do Prahy

3. Program - projednávané otázky

Popsáno v bodě 4 zprávy.

4. Průběh pracovní cesty – obsah zajímavých příspěvků; osoby, se kterými bylo jednáno

Jednalo se o tradiční konferenci věnovanou problematice mapování, kterou pořádá britská národní mapovací agentura Ordnance Survey od roku 1928 každé 4 roky, ale v posledních letech na žádost mnoha delegátů vkládá mezi tradiční konference pořádané v Cambridge ještě zvláštní konferenci The Exchange, organizované v konferenčním centru Ordnance Survey v Southamptonu. Letošní konference byla věnována úloze mapování ve světě plnému turbulencí.

Zasedání se zúčastnili delegáti těchto zemí: Austrálie, Belgie, Bosna, Kanada, Chile, Chorvatsko, Česká republika, Dánsko, Etiopie, Eritrea, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Island, Indie, Indonésie, Irsko, Izrael, Korea, Litva, Malawi, Malajsie, Nepál, Holandsko, Norsko, Nový Zéland, Severní Irsko, Nigérie, Rumunsko, Saudská Arábie, Siera Leone, Španělsko, Švédsko, USA a Velké Británie.

Program konference:

13. července

Zahájení konference – Vanessa Lawrence, generální ředitelka Ordnance Survey

Hlavní prezentace:

Jacqueline McGlade, výkonná ředitelka Evropské agentury pro životní prostředí se věnovala především dopadům lidské činnosti na životní prostředí s důrazem na důležitost kvalitního mapování těchto jevů, které je extrémně důležité pro poznávání těchto procesů.

Stuart Haynes, ředitel centra pro geografické informace při Ministerstvu obrany se věnoval problematice a významu topografického mapování při důležitých vojenských operacích v rámci boje proti terorismu a částečně i při zásazích při různých přírodních katastrofách.

Druhá část plenárního zasedání konference byla věnována dopadům ekonomických turbulencí na mapování a výzvám, které tato situace přináší. Příspěvky byly věnovány postupně situaci v rozvojových zemích, v zemích s přechodovou ekonomikou, rozvinutým

zemím světa komerčních firem. Na tuto část plenárního zasedání navazovala diskuse v menších skupinách, v jejímž rámci probíhala výměna informací o situaci v jednotlivých zemích a o řešeních situace v jednotlivých zemích. Ukazuje se, že velmi silně je postižen realitní a hypoteční sektor ve Velké Británii, kde došlo k poklesu registrací práv k nemovitostem o 75 %. Land Registry tak přistupuje k zásadním opatřením, snižuje počet zaměstnanců o téměř 20 % a žádá o půjčku od Ministerstva financí. V zemích s přechodovou ekonomikou jsou vesměs voleny kroky spočívající v rozpočtových škrtech a omezování rozběhnutých programů. Naproti tomu se Skandinávii převažuje přístup založený na principu deficitního financování veřejných výdajů, neboť rozpočtové škrty v době krize na počátku 90. let prodloužily velmi negativní vlekou krizi. V rozvojových zemích se dopady ekonomických turbulencí projevují méně.

Odpolední část jednání probíhala ve 4 skupinách a byla věnována diskusi o konkrétních dopadech ekonomické krize na mapovací a katastrální agentury. Cílem bylo zmapovat situaci v zemích, jejichž zástupci se konference zúčastnili a v rámci diskuse konfrontovat různé přístupy k řešení problémů s cílem formulovat určitá doporučení. V závěru odpolední části jednání pak moderátor prezentoval závěry z jednotlivých diskusních skupin. Vzhledem k velmi rozdílným projevům krize v různých zemích však nebylo možné najít univerzální doporučení.

14. července

Hlavní prezentace druhého konferenčního dne byla věnována problematice udržitelného rozvoje a opatřením, která v tomto směru mohou jednotlivé instituce dělat.

Martin A. Blake, vedoucí týmu sociální odpovědnosti a udržitelnosti Královské pošty prezentoval dlouhodobý program cílený na snížení zátěže pro životní prostředí (snížení emisí CO₂ o 50 % do roku 2015), kterou generuje organizace doručující každý den 85 mil. zásilek na 27 mil. adres.

Druhá část plenárního zasedání byla věnována vystoupením osobností z firem, které se zabývají podporou národních mapovacích agentur v oblasti SW, HW a dalších služeb nezbytných pro úspěšné fungování (Oracle, 1Spatial, ESRI, Digital Globe, GeoVation Champion a IDEO). Tyto firmy vesměs chápou krizi jako příležitost ke změnám uvnitř firem a také jako příležitost nabízet nové přístupy a technologie v rámci změn, které krize vyvolává u jejich u jejich zákazníků.

Další část jednání proběhla v rámci workshopů k tématům:

- Integrace infrastruktur prostorových dat
- Budování kapacit
- Dobrovolníci a geografické informace
- Maximum mapování s minimálními investicemi (účastník cesty)

Pro účastníky z evropských zemí může být určitým překvapením zjištění, že některé velmi vyspělé země (Kanada, Austrálie) se stále potýkají s vážným problémem jak zmapovat celou zemi na úrovni podrobnosti map menších měřítek, zejména v oblastech na severu Kanady nebo ve střední Austrálii.

Odpolední část jednání proběhla opět v rámci workshopů k tématům:

- Prostorově orientovaná vláda/společnost
- Užití geoinformací v katastrofických situacích
- Výzkum a inovace
- Sjednocování informací o území (účastník cesty)

V rámci workshopu k tématu Sjednocování informací o území byla přednesena informace o situaci v České republice, o výhodách a nevýhodách systému, kdy tři tradiční instituce (pozemková kniha, pozemkový katastr a mapovací služba) jsou sloučeny do jediné instituce.

V rámci workshopu byla prezentována současná situace na Novém Zélandu, kde registrace práv již ve většině případů probíhá plně elektronicky a je tedy zřejmé, že v tomto směru jde o nejpokročilejší systém na světě.

V závěrečné části konference proběhla panelová diskuse na téma: Co mohou mapovací agentury udělat pro rychlejší překonání ekonomické krize.

15. července

Závěrečný den konference byl věnován exkurzím na pracoviště britské mapovací agentury Ordnance Survey v Southampton, britského úřadu pro registraci práv k nemovitostem Land Registry v Portsmouth, armádní geografické služby Defence Geographic Centre ve Feltham nebo UK Hydrographic Office v Taunton. Účastník cesty navštívil pracoviště Land Registry, neboť problematika zápisů práv k nemovitostem je mu nejbližší a britský systém je považován za poměrně vyspělý. V současné době se však potýká se závažnými problémy způsobenými prudkým poklesem počtu registrací, který je způsoben především krizí hypotečního a realitního trhu, což přináší závažné problémy pro Land Registry, která je založena na principu samofinancování z vybraných poplatků. Současný propad výběru poplatků způsobuje v Land Registry podstatně horší situaci než do jaké se dostává většina podnikatelských subjektů z důvodů krize. Je realizován záchranný plán kombinující zvýšení poplatků s propouštěním cca 20 % zaměstnanců. V rámci návštěvy pak bylo možné podrobně se seznámit s postupy registrace práv ve Velké Británii, které se od středoevropské tradice poměrně významně liší zejména v tom, že rozsah vlastnického práva k nemovitostem není přesně evidován a mapové podklady slouží pouze k přibližné lokalizaci. Hranice pozemků jsou tak plně ponechány na shodě vlastníků a tento princip nikdo nezpochybuje.

5. Technická dokumentace – přiložit nebo odkaz, kde je k nalezení

Jednotlivé prezentace budou dodatečně vystaveny na www.cambridgeconference.com, v době dokončení cestovní zprávy však nebyly dostupné. Účastníci cesty žádnou dokumentaci s výjimkou programu neobdrželi.

6. Závěr z cesty a doporučení k využití poznatků

Navrhnout do plánu zahraničních pracovních cest na rok 2011 účast na další konferenci, kterou britská Ordnance Survey plánuje uspořádat.

Zodpovídá: Ing. Karel Večeře

Zpracoval: Ing. Karel Večeře