

**Cestovní zpráva ze zahraniční pracovní cesty
do Montpellier, Francie
na INSPIRE in Nature Conservation: European Experiences
Conference a Nature-SDIplus 3rd Project Meeting ve dnech 6.-
11.10.2009**

1. Úvodní informace

- a) Organizace vysílající pracovníka VÚGTK

- b) Termín a místo pracovní cesty, 6.-11.10.2009, Montpellier

- c) přesné znění názvu akce INSPIRE in Nature Conservation: European Experiences Conference; Nature-SDIplus 3rd Project Meeting

- d) Úkoly: 1) Účast na pracovní poradě k plánu aktivit a z toho plynoucí úkoly pro VÚGTK; 2) Zúčastnit se diskuze o implementaci tezauru do projektu; 3) Projednat návrh zpracování dat do geoportálu a jeho služby.

- e) Počet výtisků cestovní zprávy (rozdělovník) 2 x krát: 1x VÚGTK, 1x účastník cesty

- f) Účastníci cesty RNDr. Pavel Vaniš

- g) Datum zpracování zprávy 13.10.2009

- h) Schválení cestovní zprávy

2. Časový přehled cesty

- 6.10.2009 (úterý) - odlet z Prahy, příjezd do Montpellier
- 7.10.2009 (středa) - účast na konferenci INSPIRE in Nature Conservation: European Experiences
- 8.10.2009 (čtvrtek) - účast na 3rd Project Meeting Nature-SDIplus
- 9.10.2009 (pátek) - účast na 3rd Project Meeting Nature-SDIplus
- 10.10.2009 (sobota) - účast na 3rd Project Meeting Nature-SDIplus, Field Excursion
- 11.10.2009 (neděle) - odlet z Montpellier, příjezd do Prahy

3. Program - projednávané otázky

Celá služební cesta pokryla dvě aktivity - konferenci INSPIRE in Nature Conservation: European Experiences pořádanou partnerem ATEN a 3. Project Meeting projektu Nature-SDIplus.

Podrobný program je přiložen ke zprávě.

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

Konferenci zahájil ředitel ATEN pan Yves Verilhac spolu s Giorgio Saiem s GISIGu. Dále následovalo představení projektu.

Martin Tuchyna z JRC měl příspěvek týkající se datové specifikace INSPIRE k tématům věnovaným ochraně přírody, zvláště zmínil průběh vývoje specifikace pro Annex I. Margaret Carlisle z University of Aberdeen shrnula provedené analýzy datových sad v rámci projektu Nature-SDIplus. Ve většině států jsou data vedena nejednotně, v tom je Česká republika výjimkou. Obecně je ve většině států poměrně nedostatečný obsah metadat s ohledem na INSPIRE.

Na úvod 3rd Nature-SDI Project Meetingu Giorgio Saio shrnul cíle setkání, shrnul dosud dosažené výsledky a nastínil budoucí pokračování projektu. V budoucnu bude pokračovat analýza dotazníků o datových sadách a budou se dále implementovat výsledky z WP3 - Datasets. Dále bude vytvořen portál WP4. Průběžně dále pokračují WP1, WP6 a WP7, které pokrývají celou dobu projektu.

Martin Tuchyna z JRC ocenil přípravu a testování témat z Annex III a kladně se vyjádřil k aktivitě projektu Nature-SDIplus pro vývoj datového modelu.

Monica Martino, vedoucí úkolu 3.1 referovala o vývoji tezauru. Tezaurus je budován jako propojení existujících tezaurů a definic EARTH, GEMET, IUCN, Natura 2000, EUNIS species, Main Thesaurus to Biodiversity and Biogeographic Regions. Tezaurus projektu bude vytvořen v systému SKOS (Simple Knowledge Organization System). Nakonec bude validován, tj. bude ověřeno, zda pojmy zahrnuté v tezauru se využívají v databázích a při vyhledávání. V budoucnu se bude řešit jaké jazyky budou zahrnuty, jak bude tezaurus udržován atd.

Pedro Mandive, zodpovědný za úkol 3.4 - implementace dat a metadat připomněl, že očekávají příspěvek - vyplnění tabulky od poskytovatelů dat.

Při paralelní sekci se účastník podílel na sekci Dataset analysis. Vedoucí sekce předvedl všechny atributy pro datové sady o výskytu druhů - atributů je velké množství - např. včetně podmínek pozorování, meteorologických podmínek, pro biotopy a habitaty např. pedologické a geologické podmínky atd.

V rámci diskuze k WP5 - Testing a také v souvislosti s tím, že z pracovní skupiny INSPIRE není dosud specifikován datový model, bude se VÚGTK, v.v.i. podílet v Pracovní skupině pro metadata a data pro biogeografické regiony.

V rámci řízení projektu je třeba připravit zprávu o provedených aktivitách za poslední půlrok a vyúčtování. V souvislosti s vyúčtováním bylo připomenuto, že plat se nesmí lišit o více jak 15 % od platu deklarovaného při vstupu do projektu. Další porada k projektu je naplánována na přelom dubna a května 2010.

Na závěr Anders Ostman představil integrovaný systém pro podporu managementu ochrany přírody, který se používá ve Švédsku. Stránky jsou přístupné na sn.vic-netvia.nu/skyddadnatur/index.jsf

Zároveň byla s Giorgio Saiem diskutována případná účast/neúčast VÚGTK, v.v.i. na GISIG General and Extraordinary Assembly. V případě neúčasti je třeba dát plnou moc někomu ze zúčastněných.

Dále byly s vedoucími úkolu T 2.2. diskutovány a doplněny některé nejasnosti.

5. Technická dokumentace - přiložit nebo odkaz, kde lze nalézt

Program je přiložen ke zprávě

6. Závěry z cesty a doporučení na využití poznatků

- 6.1 Zjistit přepočtový koeficient pro přepočet hodin a měsíců
zodpovídá: Vaniš
termín: ihned
- 6.2 Poslat plnou moc pro zastoupení VÚGTK, v.v.i. na GISIG assembly
zodpovídá: Beneš, Vaniš
termín: 20.10.2009
- 6.3 Zpracovat activity report
zodpovídá: Vaniš
termín: 16.10.2009
- 6.4 Zpracovat cestovní zprávu, uspořádat dokumentaci a odevzdat do knihovny
zodpovídá: Vaniš
termín: 20.10.2009
- 6.5 Doplnit tabulku pro přístup k geografickým datům na geoportálech
zodpovídá: Vaniš
termín: 20.10. 2009
- 6.6 Zpracovat finanční zprávu (Cost Statement)
zodpovídá: Drtinová, Vaniš, Skulínková I.
termín: 24.10.2009
- 6.7 Pracovat dle aktuálních požadavků projektu
zodpovídá: Vaniš
termín: průběžně

7. Seznam příloh

- 7.1 Program konference
- 7.2 Program porady
- 7.3 Humboldt project

Zpracoval RNDr. Pavel Vaniš, 13.10.2009