

Jóváhagyta:  
Apagyi Géza főosztályvezető sk.

## ÚTIJELENTÉS

### **1. A kiutazók neve, beosztása:**

Dr. Remetey Fülöpp Gábor vezető-főtanácsos,  
FVM Földügyi és Térképészeti Főosztály

### **2. A kiküldetés helye:**

Isztambul, Törökország

### **3. A kiküldetés időtartama:**

2004. július 13-24 (12 nap)

### **4. A kiküldő szerv:**

FVM (75.162/2004)

### **5. A meghívó szerv:**

ISPRS ([www.isprs.org](http://www.isprs.org)), tisztségviselőként és a Közgyűlésen a magyar delegáció állandó tagjaként a kongresszus teljes időtartamára

### **6. Költségviselő szerv:**

FVM (12 napi napidíj, 150 USD dologi költségkeret és 11 napra szállásköltség és repülőjegy); Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság (részvételi díj).

### **7. A kiküldetés célja:**

Részvétel az 1910-ben alapított, 113 országot tömörítő Nemzetközi Fotogrammetriai és Távérzékelési Társaság (ISPRS) XX. kongresszusán.

### **8. Beszámoló<sup>1</sup>:**

2004. július 13-24 között 2500 fő részvételével zajlott le a Nemzetközi Fotogrammetriai és Távérzékelési Társaság (ISPRS) kongresszusa Isztambulban. A kimagasló szakmai eseményen Magyarország 12 fővel szerepelt. Meghívott előadóként Büttner György (FÖMI) ismertette az Európai CORINE 2000 felszínborítási programot, de előadást tarthattak a BMKE és Debreceni Egyetem munkatársai illetve hallgatója. A poszterkiállításon többek között az országos ortofotó programról, a világörökségi helyszínek térinformatikai dokumentálásáról számoltak be FÖMI poszterek. A 80 kiállító intézmény, szervezet között nem volt magyar résztvevő. Az ISPRS magyar-német vezetésű „Emberi települések és hatásvizsgálat” munkacsoport és a kapcsolódó „Nagyfelbontású űrfelvétel



<sup>1</sup> Ebben a pontban kell röviden összefoglalni a kiküldetés programját, tapasztalatait, a kiutazó érdemi tevékenységét (előadás, szakmai tárgyalás stb.), felmerült problémákat, javaslatokat stb.

alkalmazások” témakörében megtartott szekciók nagy érdeklődést váltottak ki, ezeken a magyar tisztségviselők elnöki és társelnöki feladatokat is elláttak. Az ISPRS közgyűlése négy alkalommal ült össze. Az MFTTT képviselőjében részt vevő magyar delegációt Winkler Péter főigazgató helyettes vezette, akinek akkreditált tanácsadói dr. Gross Miklós EUROSENSE cégvezető és dr. Remetey-Fülöpp Gábor, az FVM FTF vezető főtanácsosa voltak. A következő évek szakmai munkáját meghatározó közgyűlési határozatok színpadon mögötti előkészítése során a bizottsági kiértékelő és útkijelölő vitaulések során számos magyar javaslatot fogadtak el. A kiutazó aktív közreműködésével a VIII/1 munkacsoport a városok távérzékelése témakörben Winkler Péter titkári közreműködésével folytathatja majd munkáját 2008-ig. A magyar kezdeményezésre már 2000-ben megfogalmazott és az akkori közgyűlés által elfogadott téradat-infrastruktúra témakörben is várhatóan szerephez juthatott magyar szakember, hiszen a kínai Doleschal-díjan Jiang Jie mellett a kiutazó lett ennek a IV/1 munkacsoportnak a társelnöke a 2004-2008 időszakra. Ezzel e nagy múltú nemzetközi tudományos szervezetben, az ISPRS-ben mód van a magyar, illetve az európai befolyás további erősítésére. A kongresszus ideje alatt kellett véglegesíteni a munkacsoporttal összefüggő határozati javaslatokat, melyeket a Közgyűlés gyakorlatilag módosítás nélkül elfogadott! Felismerve a korábbi, a kiutazó által 1996-2000 között irányított „Természeti és környezeti monitoring” ISPRS VII. Bizottság által lefedett terület tartalmi diszciplináris kiterjedését, e témakörökre két utódbizottság alakult közel 20 munkacsoport létrehozásával! Az új VII. Bizottság a globális monitoring, a VIII. Bizottság jobbjára a fennmaradó alkalmazásorientált fejlesztésekre összpontosít majd. Az ISPRS új elnöke Ian Downman, az UCL professzora lett, a következő kongresszus színhelye 2008-ban Peking lesz. A kongresszus jelentős fejlődést jelzett az igen nagy felbontású űrfelvételek alkalmazásában, a digitális kamerák valamint a lézeres földi és légi mérés technika területén, a mikroszatelliták felhasználásában, a 3D modellezésben, továbbá a globális adatbázisok és monitoring területén. Elismertté vált a földrajzi tudás kimagasló jelentősége a globális kérdések megoldásában. Az ISPRS következő négy év struktúráját és munkarendjét az újonnan megválasztott francia, osztrák, német, indiai, holland és izraeli bizottságvezetők ajánlása figyelembevételével az ISPRS tanácsulása hagyta jóvá. Ez utóbbinak most brit (I. Downman), török (O. Altan), ausztrál (J. Trinder), svájci (M. Baltsavias), kínai (J. Chen) és amerikai (S. Morain) tagja van, és a döntést - beleértve a munkát végző szakmai munkacsoportok tisztségviselőinek jóváhagyását is – thairföldi ülésüket követően a november 22-i héten hozzák nyilvánosságra. A kiutazó a négy közgyűlés mellett kapcsolaterősítő információcserét folytatott Chen úrral, a Kínai Térinformatikai Társaság elnökével, amely számos perspektívikus lehetőséget nyitott meg GSDI, ISPRS IV/1 és kínai-HUNAGI testvérszervezeti együttműködés, melyet Chen úr ajánlott fel.

### **9. Intézkedési terv<sup>2</sup>:**

9.1 Az ISPRS kongresszuson bemutatott legújabb távérzékelési eredmények figyelembevétele a Nemzeti Téradat-infrastruktúra Stratégia (NTIS) kialakításában és az Európai INSPIRE irányelv végső formálásában.

Felelős: Remetey-F. Gábor (FVM FTF)

Határidő: folyamatos, első szakasza az IHM égisze alatt mandátumot kapott NTIS tárcaközi munkacsoport stratégiai ajánlásainak elkészítése 2004. decemberéig.

**Folyamatban van,** a munkacsoport augusztus 5-én mintegy 15 tárca és szakági képviselővel felállt és azóta három műhelyértekezletet tartott. Jelenleg a szövegfogalmazás előzetes szerkesztése folyik, az IHM, HM, FÖMI, KvVM és FVM egy-egy önkéntes illetve felkért szakértője közreműködésével.

9.2 A szakmai körök tájékoztatása

Felelős: Remetey-F. Gábor (FVM FTF)

<sup>2</sup> Ebben a pontban kell meghatározni – felelős és határidő megjelölésével – a kiutazás kapcsán felmerülő, a nemzetközi kapcsolatból eredően, illetve a hazai hasznosítás szempontjából esetleg szükséges intézkedéseket.

Határidő: folyamatos

**Megtörtént** Az ezres olvasótáború MFTTT és FVM FTF Geodézia és Kartográfia szaklapja számára 2004. augusztus 2-án leadva, a 101 tagintézményt tömörítő Magyar Térinformatikai Társaság honlapján és elektronikus hírleveleiben 2004. július óta folyamatos híradás (jelenleg is visszakereshetők: [www.hunagi.hu](http://www.hunagi.hu)). A tízezres példányszámú nemzetközi térinformatikai szaklap, a holland GIM felkérésére az Insider's view rovat számára készített és a szeptemberi számban leközölt „Kataszter a téradat infrastruktúrák gerince” c. cikkében az isztambuli kongresszus tapasztalatai alapján hangsúlyozta az igen-nagy felbontású űrfelvételek, a digitális légifelvételezés és a lézeres altimetria módszereinek várható jövőbeli szélesebb körű alkalmazását a 2D és 3D kataszter adatellátásában, változáskövetésében.

9.3 Az ISPRS IV/1 „Téradat-infrastruktúra” munkacsoport irányításában való magyar oldali közreműködés.

Felelős: Remetey-F. Gábor (FVM FTF)

Határidő: folyamatos

**Megtörtént** a munkacsoport feladatkörének kialakítása a kongresszus közgyűlése által jóváhagyott iránymutatás alapján. (Magát a munkacsoport létrehozását a kiutazó akkori VII. bizottságvezetői minőségében tett kezdeményezését követően az ISPRS közgyűlése már a 2000. évben jóváhagyta, azonban a IV. Műszaki Bizottságban.) A munkacsoport 2004-2008 közötti felállításában a kiutazó közreműködésével egyetértett az ISPRS Magyar Nemzeti Bizottság elnöke, a magyar delegáció vezetője. Az operatív kérdésekben az együttműködés napi gyakoriságú volt és a tisztség vállalását is konzultációk előzték meg. A munkacsoport kínai-magyar vezetés mellett két konferenciát rendez a távérzékelés-téradat-infrastruktúra témakörben: 2005-ben Kínában, 2007-ben Magyarországon. A kínai konferencia szervezésében tett előrelépés jelentős, nemzetközi fogadtatása máris minden várakozást felülmúl ([http://isprs-wg41.nsd.gov.cn/Hangzhou\\_index.htm](http://isprs-wg41.nsd.gov.cn/Hangzhou_index.htm)). Magyar szakemberek figyelemfelhívása már több lépésben megtörtént és folyamatos ([www.hunagi.hu](http://www.hunagi.hu)). Az MFTTT Intéző Bizottságának tájékoztatása és a 2006-2008. évi feladatterv egyes elemeinek pontosítására az ISPRS Tanács jelenlegi ülésén megszületendő jóváhagyás után kerülhet sor.

#### 10. Más magyar résztvevő:

12 fő, kormányzati, akadémiai, nem-kormányzati és magánszféra képviselői.

#### 11. Elosztási lista:

1. Dr. Berczi Norbert helyettes államtitkár, FVM
2. Dr. Vajda László főcsoportfőnök, FVM
3. Kovács Mariann főosztályvezető FVM
4. Apagyi Géza főosztályvezető FVM, a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság elnöke
5. Dr. Mihály Szabolcs főigazgató FÖMI
6. Sikolya Zsolt főosztályvezető IHM, a HUNAGI elnöke
7. Dr. Winkler Péter, tud. Főigazgató-helyettes, az ISPRS Magyar Nemzeti Bizottság elnöke
8. Dr. Both Előd igazgató, MŰI

Budapest, 2004. november 25.

dr. Remetey-F. Gábor  
*kiutazó*

*Utóirat*

*Az INSPIRE Szakértői munkaiülés hágai, 2004 .december 1-jei vitájában a kiküldött bejelentését érdeklődéssel vették a 2007.évi ISPRS Téradat-infrastruktúra konferencia budapesti megrendezési lehetőségéről. A rendezvény jó időzítéssel biztosít lehetőséget az európai eredmények világfórumon való láttatásáról az INSPIRE kétéves felkészülési tervének végrehajtását követően, a jogszabály várható életbe lépése évében. Magyarország 1998-ban rendezett ISPRS szimpóziumot és 55 ország részvételével zárult a 2002. évi budapesti GSDI téradat infrastruktúra konferencia HUNAGI és EUROGI közös szervezésében, EU támogatás mellett. Az idei tavaszi Kairóban rendezett téradat-infrastruktúra konferencián közel 1000 résztvevő volt jelen 88 országból, tehát a budapesti 2007. évi rendezvény is jelentősé formálható hasonlóan az ISPRS idei kínai munkacsoport konferenciához.*

*Az ISPRS Magyar Nemzeti Bizottságnak az isztambuli kongresszust követő első, mai ülésén az Egyebek napirendben a kiutazó felvetette annak szükségességét, hogy a 2007.évi budapesti nagyrendezvényt illetően az MFTTT mielőbb foglaljon állást szerepvállalását illetően. Tekintve, hogy az MFTTT Intéző Bizottsága 2005. június 1-én tart ülést, a MNB tagjai egyetértésével a kiutazó döntéstámogató kiindulási javaslatot készít, amit – aznapi külföldi hivatalos távolléte miatt – az MFTTT Intéző Bizottsági ülésén Winkler Péter MNB elnök fog ismertetni. A kiutazó és az ISPRS MNB javasolja, hogy az MFTTT jelentős szerepet vállaljon a szervezésben, amelyhez a HUNAGI, EUROGI és a DG JRC részéről már jelzés értékű pozitív megnyilatkozások hangzottak el.*

*Budapest, 2005.május 12*

*Remetey Gábor*