

KAIKKIEN AIKOJEN SUURIN FIG-KONFERENSSI MAANMITTAUKSEN KOTIMAASSA

FIG:n vuotuinen konferenssi *Working Week* pidettiin Kairossa Niilin rannalla sijaitsevassa Semiramis-hotellissa yhdessä GSDI:n (*Global Spatial Data Infrastructure*) kahdeksannen konferenssin kanssa. Kyseessä oli ensimmäinen kerta, kun FIG järjesti vuosikokouksensa yhdessä toisen kansainvälisen järjestön kanssa. Palaute konferenssista kertoi, että yhteistoiminta muodostui menestykselliseksi. Lukujen valossa se sitä ainakin oli, sillä konferenssi kokosi lähes tuhat osanottajaa noin 80 maasta. Konferenssi oli siten suurin FIG kokous neljän vuoden välein järjestettävien kongressien ulkopuolella. Osanottajamäärää tärkeämpi oli osanottajien entistä suurempi maantieteellinen jakauma. Luonnollisesti paikalla oli runsas osanotto arabimaista, joissa FIG on saavuttanut suurta edistystä viime vuosina. Esimerkiksi Marokko, Algeria ja Saudi-Arabia olivat saaneet liikkeelle suuret delegaatiot. Samoin Saksasta (seuraavan kongressin isäntämaa), Alankomaista, Yhdysvalloista, Iso-Britanniasta ja Australiasta oli suuret joukkueet ja kuten tavallista pohjoismaista. Suomesta oli paikalle saapunut noin kymmenen hengen delegaatio, johon kuuluivat niin MIL:n ja MAKLI:n viralliset edustajat kuin luento-ohjelmassa olleet TKK:n edustajat prof. **Kauko Viitanen** (FIG 9. komission tuleva puheenjohtaja) sekä prof. **Arvo Vitikainen**. Maanmittauslaitoksesta oli mukana hyvä edustus pääjohtaja **Jarmo Ratia** johdolla. Pääjohtaja Ratia valittiin Kairossa myös GSDI:n varapresidentiksi, joka seuraa automaattisesti nykyistä presidenttiä prof. **Harlan Onsrudia** (USA) järjestön presidenttinä. Ratia astuu virkaansa GSDI:n seuraavassa kongressissa Chilessä marraskuussa 2006. Myös Etelä-Amerikasta ja Afrikasta oli tavanomaista laajempi edustus.



Runsas ammattilinen ohjelma

Konferenssin tekninen ohjelma käsitti kaikkiaan yli 50 luentotilaisuutta sekä kymmenkunta keskustelufoorumia, joissa esitettiin yhteensä yli 400 esitelmaa tai posteria. Luentojen aihepiirit kattoivat maanmittauksen ja geoinformatiikan koko kirjon. Erityistä painoa oli pantu SDI:n ja maanmittauksen yhteisten aihealueiden kattamiseen. Tämän vuoksi FIG:n 3. komissio (geoinformatiikka) ja 7. komissio (katasteri ja land management) olivat erityisen vahvasti edustettuina. Miellyttävää oli, että myös teknisemmät aihealueet kuten GNSS ja mittausmekaniikka ja niiden kytkennät SDI:hin olivat hyvin esillä. Afrikkalaisten voimakasta panosta edisti se, että UN ECA piti oman symposiuminsa konferenssiin liittyen



Avajaisissa FIG:n fanfaaria kuuntelemassa pääjohtaja Jarmo Ratia – joka valittiin kokouksessa GSDI:n seuraavaksi presidentiksi – yhdessä prof. Ian Dowmanin (ISPRS:n presidentti) sekä GSDI:n and järjestelytoimikunnan edustajien kanssa.

ja tuki samalla Afrikan maiden edustajien osallistumista myös FIG:n kokoukseen.

Konferenssi muodostui myös menestykseksi kansainvälisen järjestöyhteistyön edistäjänä. Teknisessä ohjelmassa oli niin AFREF:n luentosarja ja hallinnollinen kokous kuin *Global Mapping* -järjestön yleiskokous ja kaksi luentotilaisuutta. Kokouksen yhteydessä pidettiin myös *Geospatial Information Societies* -järjestön hallituksen kokous, johon osallistuivat kaikkien alan tärkeimpien järjestöjen presidentit (ISPRS, IAG, ICA, IHO sekä ISCGM ja GSDI). Kokouksessa sovittiin pelisäännöt tälle yhteistyölle sekä perustettiin ensimmäiset yhteistoimintaryhmät (*risk management* sekä *capacity building for Africa*). GIS-järjestön hallituksen pysyväksi kotipaikaksi valittiin FIG:n toimisto Kööpenhaminassa.

Uutuutena konferenssin ohjelmaan kuului useita workshop- ja tutorial-tilaisuuksia, jotka pidettiin ennen konferenssin alkua. Näihin oli konferenssin osallistujilla vapaa osallistuminen, mutta ennakkoilmoittautuminen vaadittiin. Järjestäjien yllätykseksi osanotto näihin luentosarjoihin oli erittäin suuri. Esimerkiksi workshop kansainvälisistä standardeista keräsi koko päivän luentosarjansa jokaiseen istuntoon yli sata osanottajaa. Muiden workshop-tilaisuuksien aiheina olivat maanmittauksen historia, e-governance, mobile mapping technology sekä virtuaalinen koulutus, joka valitettavasti supistui puoleen aiotusta.

Konferenssiin liittyvä tekninen näyttely oli suurempi kuin mihin FIG:n working weekin yhteydessä on totuttu. Kaikkiaan noin 50 näyttelyosastolla oli hyvä edustus kansainvälisistä, alueellisista ja egyptiläisistä yhtiöistä. Näytteilleasettajien kannalta positiivista oli monimuotoinen yhteistyö järjestäjien kanssa,

jossa näyttelyosastoon oli yhdistetty muuta toimintaa ja sponsorointia (workshop, luentoja teknisessä ohjelmassa ja tukipaketteja, joiden avulla helpotettiin kehitysmaiden osanottoa). Konferenssin arvostusta korostaa se, että molempien *gold sponsor* -yhteistyökumppaneiden ylin johto oli henkilökohtaisesti paikalla: **Jack Dangermond** (ESRI) ja **Preetha Pulusani** (Intergraph Geosolutions) esiintyivät myös keynote-puhujina. Kenties mieleenpainuvien esitys koettiin kuitenkin ensimmäisessä yleisistunnossa, jossa Aleksandrian uuden kirjaston johtaja Dr. **Ismail Serageldin** piti innostavan esityksen, jota monet pitivät kaikkien aikojen parhaana.

Konferenssin avajaisissa puhuivat FIG:n presidentti prof. **Holger Magel**, GSDI:n presidentti intialainen **Mukund Rao**, Egyptin maanmittauksesta ja vesiasioista vastaava ministeri Dr. **Mahmoud Abu Zeid** sekä informaatioteknologiasta vastaavan ministerin **Tarek Kamelin** edustaja. Egyptin presidentti **Hosni Mubarakin** samaan aikaan järjestämä NEPAD-kokous verotti virallista osanottoa avajaisiin.

FIG:n seuraavaksi kongressipaikaksi Sydney

FIG:n yleiskokouksen kiinnostavin kysymys koski vuoden 2006 (München) jälkeisen kongressin pitopaikkaa. Kovan kilpailun ja innostavien esitysten jälkeen valinta kohdistui Australiaan ja Sydneyn kaupunkiin. Näin Australia tulee isännöimään jo toista kertaa FIG:n kongressia huhtikuussa 2010. Tällä kertaa tosin ilman FIG:n hallintoa. Edellisen kerran kongressi oli Australiassa 1994 silloin Melbournessa. Äänestyksessä Sydney voitti selvin numeroin Kanadan Edmontonin sekä Itävallan Wienin. FIG:n kannalta positiivista on se, että vuorottelu Euroopan ja muiden maanosien kesken sai näin jatkoa.

Muiden päätösten joukossa oli kahden uuden kommissiopuheenjohtajan valinta. Kun vaalit käytiin viime vuonna Ateenassa, jolloin mm. **Kauko Viitanen** valittiin 9. komission tulevaksi puheenjohtajaksi, jäi 4. komission (hydrografia) puheenjohtajuus avoimeksi. Nyt tälle paikalle (puheenjohtaja



Osa FIG:n tulevista kommissiopuheenjohtajista: Kauko Viitanen (oikealla), Alojz Kopacik, Bela Markus, András Osskó, Andrew Leyzack (valittiin Kairossa), Andrew Morley ja Simon Adcock (valittiin Kairossa).



Suomea edustivat FIG:n yleiskokouksessa MIL:n puheenjohtaja Hannu Ridell...



...sekä MAKLI:n edustajana Martti Pietikäinen.



Geospatial Information Societies -yhdistysten presidentit ja edustajat harvinaisessa yhteiskuvassa onnistuneen kokouksen jälkeen, hallituksen puheenjohtajana toimii seuraavat kaksi vuotta FIG:n presidentti Holger Magel.

2006–2010) valittiin **Andrew Leyzack** Kanadasta. Samoin maankäytönsuunnittelusta vastaava 8. komissio sai uuden puheenjohtajan, kun tehtävään valittu **Spike Boydell** joutui luopumaan tehtävästä henkilökohtaisista syistä. Hänen paikalleen nimettiin **Simon Adcock** Australiasta, joka viime vuonna hävisi 9. komission puheenjohtajuuden.

FIG:n kasvu jatkuu edelleen vahvana. Tällä kertaa uusia jäsenyhdistyksiä hyväksyttiin kaikkiaan viidestä maasta: Botswana, Brunei, Kosovo, Meksico ja Yhdistyneet Arabiemiraatit. Näiden lisäksi uusia jäsenyhdistyksiä

on liittymisprosessissa noin puoli tusinaa. Yleiskokous hyväksyi myös kaksi uutta yritysjäsentä: Topcon Corporationin platinatasolle sekä saudi-arabialaisen yhtiön perustasolle. Vuoden aikana on lisäksi noin 10 yliopistoa liittynyt akateemisiksi jäseniksi. Yleiskokous nimitti kunniajäseneksi edelliseen hallitukseen kuuluneen yhdysvaltalaisen **Jerome Ivesin**.

Tavanomaisten raporttien ja talouskat-sauksen lisäksi yleiskokous vahvisti kaksi merkittävää julkaisua, joista *Marrakech Declaration* on nyt saatavilla arabiaksi ja ranskaksi sekä *Agascalientes Statement* -raportin, joka tullaan jakamaan YK:n alueellisessa kartografisessa konferenssissa kesäkuussa New Yorkissa (saatavana englannin lisäksi espanjaksi).

Kaikkiaan Kairon konferenssi oli amatillisesti suuri menestys, jonka monille kruunasivat vierailut Gizan pyramideille sekä Kairon kuuluisaan egyptiläiseen museoon ja suuren basaariin. Jos aika ei riittänyt turistikohteisiin, sai tuntumaan paikalliseen kulttuuriin avajaisissa sekä egyptiläisessä illassa, joka keräsi yli 300 osanottajaa, jotka samalla tukivat FIG:n säätiön kautta nuoria maanmittareita.

Markku Villikka
markku.villikka@fig.net