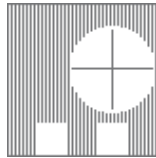


# *Mila* 5/2001

MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITON JÄSENLEHTI 29.8.2001





Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry  
Finlands Lantmäteriingenjörers Förbund rf  
The Finnish Association of Geodetic and Land Surveyors

MIL

**TOIMISTO:** Kelloilta 10 puhelin 09 - 148 1900  
00520 HELSINKI telefax 09 - 148 3580  
*toimisto@mil.maanmittari.fi*  
*www.maanmittari.fi*

Toimisto avoinna: tiistai, keskiviikko ja torstai klo 9 - 15  
Toimistosihteerit: Raija Valonen

## HALLITUS 2001

### Puheenjohtaja:

Mikko Uimonen, MML, Helsinki  
puh. työ 020541 5611  
*mikko.uimonen@nls.fi*

### jäsenet:

Markku Harju, Lapin maanmittaus-  
toimisto, Rovaniemi, pt 020541 4503  
*markku.harju@nls.fi*

Katri Koistinen, TKK, pt 09-451 3908  
*katri.koistinen@hut.fi*

Aarno Kononen, Nurmijärvi,  
pt 09-2500 2361  
*aarno.kononen@nurmijarvi.fi*

Erik Lönnfeldt, Hki  
puh 050-353 3373  
*annie2@saunalahti.fi*

Markku Markkula, Mikkelin käräjä-  
oikeus, pt 050-5404 606  
*markku.markkula@om.fi*

Seija Vanhanen (vpj), Uudenmaan  
liitto pt 09-4767 4355  
*seija.vanhanen@uudenmaanliitto.fi*

*hallitus@mil.maanmittari.fi*

Tiedottaja:  
Jani Palomäki, tekn. yo

Rahastonhoitaja:  
Seppo Mäkinen, Merenkulkuhallitus

## MIL:n kansainväliset jäsenyydet:



International Federation  
of Surveyors

FIG



Comité de Liaison des  
Géomètres Européens

CLGE

Pohjoismaiden maanmittareiden  
yhdysmiesneuvosto

## > Sisällys

---

Tietoa MIL:sta	2
Mittanauhan nollapäässä -Mikko Uimonen	5
Uutisia	7
Tapahtumakalenteri	8
FIG:n (komissi 7) kokous Gävlessä -Mikko Uimonen	10
Lausunto STJ:n kehittämissuunnitelmasta -Seija Vanhanen	12
M71 30 v -Hannu Sauliala	13

Kannen kuva: Kajaanin asuntomessut  
Jani Palomäki, 2001

<b><i>Mila</i></b> 5/2001 29.8.2001	Julkaisuaikataulu 2001:		
Julkaisija:	nro	aineiston jättö	postitus
Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry			
Toimitus:	6/2001	27.9.	10.10.
Jani Palomäki, päätoimittaja	7/2001	1.11.	13.11.
Jämeräntaival 11 C60, 02150 Espoo puh. 050-561 0426 <i>jani.palomaki@iki.fi</i>	8/2001	7.12.	17.12.
Aineisto MILAan:	MILAn ilmoitushinnat		
Päätoimittajalle tai MIL:n toimistoon.	1/1 sivu	2200 mk	
Jutut mieluiten sähköpostilla tai levykkeellä .TXT tai .RTF muodossa, muotoilemattomina.	1/2 sivu	1550 mk	
Toimituksella on oikeus lyhentää tai jättää julkaisematta kirjoituksia.	1/3 sivu	1100 mk	
Myöhästynyt aineisto siirtyy seuraavaan lehteen.	1/4 sivu	800 mk	
	Liittet sopimuksen mukaan		
	Jäsenten pikkuilmoitukset: (enintään 1/4 sivu)		
	100 mk, tekkarit 50 mk		
	Painopaikka: Monikko Oy		

## Hiljenee, ei hiljene...

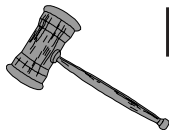
Talouden ennustajat ovat saaneet taas todella paneutua työhönsä ennustaessaan tänä kesänä maailmantalouden tulevaa tilaa. T-sana (taantuma) on sanottu jo ääneen, mutta L-sanaa kukaan ei halua vielä käyttää.

Mielenkiintoista on nähdä miten tuleva kehitys vaikuttaa maanmittariopiskelijoiden uravalintaan. Nyt olisi oivallinen tilaisuus julkisen sek-

torin maanmittareilla mainostaa kaa-  
voitusta ja kiinteistötekniikkaa var-  
malla leivällä. Kiinteistöjohtaminen  
on laman jälkeen lentoon lähtenyt  
suunta, jonka kestävyyttä testataan  
mahdollisesti jo hyvin pian.

Vuosi on vierähtänyt MILA:a  
toimitellessa. Paljon olen oppinut  
ja toivottavasti vielä enemmän opin  
tulevaisuudessa. Otan mielelläni  
vastaan risuja, ruusuja ja uusia  
ideoita.

JP



## KOKOUSKUTSUJA

**Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry:n**  
syyskokous pidetään Maanmittaustieteiden päivien yhteydessä

torstaina 8. Marraskuuta 2001 alkaen klo 16.15 osoitteessa  
TKK:n päärakennus, Sali E, Otakaari 1, ESPOO

Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset ja muut hallituksen esittämät asiat.  
Kaikki jäsenet Tervetuloa!

**Maanmittaustieteiden Seura ry:n**  
syyskokous pidetään Maanmittaustieteiden päivien yhteydessä

torstaina 8. Marraskuuta 2001 alkaen klo 15.40 osoitteessa  
TKK:n päärakennus, Sali E, Otakaari 1, ESPOO

Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset ja muut hallituksen esittämät asiat.  
Kaikki jäsenet Tervetuloa!



## MITTANAUHAN NOLLAPÄÄSSÄ

*Kesä meni, mutta jatkuu vielä tätä kirjoittaessani täyttää päätä! On ollut mukava tavata teitä kolleegoja lomien jälkeen, kun kaikille (ainakin Etelä-Suomessa) on sattunut hyvää lomasäätä. Onneksi en ole vielä törmännyt kehenkään, joka oli lähtenyt Suomen kesäsäitä pakoon Mallorcalle ja juuttunut pariksi päiväksi Palman lentokentälle bussinkuljettajien lakon vuoksi...*

### UUDET OPISKELIJAT OTANIE-MESSÄ TÄNÄ SYKSYNÄ

Uudet opiskelijat aloittavat maanmittausosastolla syyskuun alussa. Nyt valinnat on ensimmäistä kertaa tehty suoraan kahteen koulutusohjelmaan: kiinteistötalous ja geomatiikka. Tavoitteena ollut maanmittaripuhuksien lukumäärän lisääminen ei onnistunut. Tällä hetkellä näyttää siltä, että maanmittausosastolla aloittaa 50 opiskelijaa, joista kiinteistötaloutta opiskelee 35 ja geomatiikkaa 25 henkilöä.

Maanmittausalan markkinointia on tehostettava. Oikea ajankohta on juuri nyt. Hyvä keino on henkilökohtainen viestintä. Onko lähipiirissäsi ensi kevään abiturienteja? Jos on, kerro heille maanmittauksesta, aloista parhaasta.

### POHJOISMAINEN YHTEISTYÖ

Perinteinen pohjoismainen maanmittarijärjestöjen tapaaminen oli tällä kertaa Etelä-Norjassa Arendalissa heinä-elokuun vaihteessa. Erik Lönnfeldt raportoi kokouksesta tarkemmin tässä tai seuraavassa MILAsa. Erityisen mielenkiintoinen aihe on Norjan kiinteistörekisterinpidon ja toimitustuotannon uudistaminen, missä ollaan menossa tanskalaisyppiseen järjestelmään.

Pohjoismainen yhteistyö näkyy ja kuuluu myös Pasilassa 8.-10.10.2001. Silloin järjestetään GI Norden – pohjoismainen paikkatietokonferenssi. Konferenssi tarjoaa erinomaisen mahdollisuuden tulla kuulostelemaan, mitä meillä ja muualla puuhataan paikkatietotekniikan saralla. Luentojen teemoja ovat

muun muassa kartografia, paikkatietojen visualisointi ja yleistäminen, alan yhteistyö Pohjoismaissa, GIS ja kaupunki, tilastot ja GIS, virtuaalimaailmat, standardointi.

Konferenssin ohjelma ja ilmoittautumisohjeet on lähetetty kaikille MIL:n jäsenille erikseen postissa. Jos et sitä nyt löydä, voit pyytää uuden Raija Valoselta MIL:n toimistosta. Ohjelman löydät myös ProGIS ry:n sivuilta [www.progis.fi/toimintaa/gisprogramweb/kansi.html](http://www.progis.fi/toimintaa/gisprogramweb/kansi.html) Ilmoittautumisen takaraja on syyskuun 7. päivänä.

GI Norden–konferenssi järjestetään Messukeskuksen kongressiivessä limittäin Paikkatietomarkkinoiden kanssa. Paikkatietomarkkinoiden näyttely on avoinna myös konferenssin osallistujille.

Toimeliasta loppukesää!

Mikko Uimonen  
puheenjohtaja



## UUTISIA

### Suomen ja Norjan välinen valtakunnanrajan rajankäynti valmistui

Suomen ja Norjan välinen valtakunnanraja käydään 25 vuoden välein. Edellisen kerran tarkastus suoritettiin vuosina 1975-76. Nyt vuoden 2000 rajankäynnin työt ovat edenneet lopputarkastukseen. Suomen ja Norjan valtuuskunnat olivat yhdessä suorittamassa näitä tehtäviä rajalla 31.7. - 2.8.2001.

### Rantojen kauppa käy

Lomakiinteistökauppaa on kesäkuun alkuun mennessä tehty vuoden 2000 alkupuoliskon tahtiin. Kaupan volyymin huippu saavutetaan kesäkuukausien aikana.

Ennakkotietojen mukaan kaava-alueella sijaitsevien rakentamattomien lomatonttien hinnat ovat keskimäärin nousseet, mutta haja-asutusalueella tonttien hinnat ovat laskeneet jonkin verran edellisvuoden vastavasta ajankohdasta. Laskua on tapahtunut myös kaava- ja haja-asutusalueiden lomamökkien hinnoissa.

## Rahaa KTJ:n kehittämiseen

Vuoden 2002 budjetissa Maanmittauslaitokselle on varattu määräraha uuden kiinteistötietojärjestelmän kehittämiseen. Maanmittauslaitoksen, oikeusministeriön ja kuntien yhteistyöhankkeessa tavoitteena on uudistaa teknisesti vanhentunut järjestelmä ja samalla mahdollistaa karttakäyttöliittymä, tietojen sijaintipohjainen käsittely ja kartalliset tulosteet.

Uuden kiinteistötietojärjestelmän ensimmäisessä vaiheessa valmistuu käyttöön otettavaksi järjestelmän ns. kiinteistöosa vuonna 2003

## Hakuaika AKA-kokeeseen

Kiinteistöarvioinnin Auktorisointikoe eli AKA-koe Kiinteistöarvioinnin Auktorisointiyhdistys ry järjestää auktorisointi- kokeen kaikilla osaluilla (yleis, toimitila, asunnot, maa- ja metsätalous) 4.1.2002. Hakuaika kokeeseen päättyy 30.9.2001. Hakupapereita ja lisätietoa saa yhdistyksen asiamieheltä sekä www- sivuilta. Yhteystiedot: Asiamies Hanna Raasakka, puh. 09-5095348 (iltaisin ja viikonloppuisin), s-posti [hanna.raasakka@kolumbus.fi](mailto:hanna.raasakka@kolumbus.fi) [www.kiinteistoarviointi.org](http://www.kiinteistoarviointi.org)

## FIG: tiedotteita verkossa

FIG:n vuosikatsaus 2000 ja tiedote 73 ovat nähtävissä verkossa.

Tiedote 73:

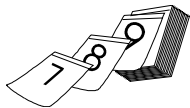
<http://www.ddl.org/figtree/bulletin/2001Jul/bull01july-1.htm>

pdf-muodossa: <http://www.ddl.org/figtree/bulletin/2001Jul/bull73.pdf>

Vuosikatsaus 2000:

<http://www.ddl.org/figtree/annual-review/anrew00/anrev00.htm>

pdf-muodossa: <http://www.ddl.org/figtree/annual-review/anrew00/Annual%20Review%202000.pdf>



## Koulutusta ja tapahtumia, kotimaassa

- 4.1.2002 Kiinteistöarvioinnin Auktorisointiyhdistys ry järjestää Kiinteistöarvioinnin Auktorisointikokeen eli AKA-kokeen. Hakuaika päättyy 30.9.2001 [www.kiinteistoarviointi.org](http://www.kiinteistoarviointi.org)
- 11.-12.9. Kiinteistöarvioinnin kansainväliset standardit-seminaari TKK Koulutuskeskus Dipoli, Espoo, <http://www.dipoli.hut.fi>
- 8.-10.10. GI-Norden eli GIS Conference, Messukeskus, Helsinki, lisätietoja [www.ginorden.org](http://www.ginorden.org)
- 9.-10.10. Paikkatietomarkkinat Messukeskus, Helsinki, <http://www.nls.fi/markkinat2001/>
- 10.-12.10. Kiinteistöalan koulutuskeskus järjestää Kiinteistönvälityspäivät (arviointikursseja 2 kpl loka- ja marraskuussa) [www.kiinko.fi](http://www.kiinko.fi)
- 8.-9.11. Maanmittaustieteiden päivät, Otaniemi Espoo, [http://foto.hut.fi/opetus/jarjestot/mmts/paivat/ohjelma\\_2001.html](http://foto.hut.fi/opetus/jarjestot/mmts/paivat/ohjelma_2001.html)

## ... ja ulkomailla

- 1-3.10. FIG:n komission 5 "conference on Optical 3-D measurement techniques", Vienna, Austria, 1-3 October 2001. <http://info.tuwien.ac.at/ingeo/optical3d/o3d.htm>
- 2.-5.10. FIG together with the Institution of Surveyors of Kenya (ISK) and the United Nations Centre for Human Settlements (HABITAT) will organise an International Conference on Spatial Information for Sustainable Development. The Conference will take place at the UN Headquarters in Gigiri, Nairobi, Kenya <http://www.ddl.org/figtree/events/nairobi/index.htm>
- 11.-13.10. "International Workshop Facility Management Systems, Transportation and Utility Lines", Berliini, <http://www.survey.tu-berlin.de/fig2001/index.htm>
- 19.-20.11. International symposium on spatial data infrastrukture (SDI), University of Melbourne, Australia <http://www.sli.unimelb.edu.au/SDI/>
- 9.-10.11. The Ninth ACM International Symposium on Advances in Geographic Information Systems, Atlanta, GA, USA Call For Papers DL 27.7. [http://outlook.cs.purdue.edu/ACM\\_GIS2001](http://outlook.cs.purdue.edu/ACM_GIS2001)
- 21.-26.4.-02 FIG:n 22. kongressi Washington DC, <http://www.fig2002.org> (Abstract Deadline August 21, 2001)

## MAANMITTAUSTIETEIDEN PÄIVÄT 8.- 9.11.2000

Päivien teemana ja otsikkona on tänä vuonna  
**KOORDINAATISTOT MURROKSESSA**

Esitelmät käsittelevät koordinaattijärjestelmien uudistamisen perusteita, teknistä toteutusta ja soveltamista eri organisaatioissa. Tarkastelussa ovat sekä valtakunnalliset että paikalliset organisaatiot. Koordinaatistojen uudistamista käsitellään kartastojen ja numeeristen paikatietojen lisäksi hyvin laajasti myös katasterijärjestelmien kannalta. Maanmittaustieteiden Seuran 75 -juhlavuoden kunniaksi aihepiiriin tuodaan myöskin historiallista perspektiiviä.

Maanmittaustieteiden päivien pitopaikkana on Teknillisen Korkeakoulun päärakennuksen sali E Espoossa. Päivien ohjelma ilmestyy syyskuussa. Lisätietoja

[http://foto.hut.fi/opetus/jarjestot/mmts/paivat/ohjelma\\_2001.html](http://foto.hut.fi/opetus/jarjestot/mmts/paivat/ohjelma_2001.html)

Tiedustelut ja ilmoittautuminen Raija Valonen (MIL) p. 09-148 1900, fax 09-148 3580 tai s-posti [toimisto@mil.maanmittari.fi](mailto:toimisto@mil.maanmittari.fi)

### ILMOITTAUTUMINEN

Päiville voi osallistua joko yhden päivän tai molempien päivien ajaksi. Osallistumismaksut ovat seuraavat (ALV 0%):

1 päivä, MIL:n ja MTS:n jäsenet 500 mk

1 päivä, ei-jäsenet 750 mk

2 päivää, MIL:n ja MTS:n jäsenet 750 mk

2 päivää, ei-jäsenet 1000 mk, opiskelijat 100 mk (ei sisällä ruokia)

Ilmoittautuminen tapahtuu maksamalla osallistumismaksu Maanmittaustieteiden Seuran tilille SAMPO 800018-1708893. **Ilmoittautuminen päättyy 12.10.2001.**

Osallistumismaksuun sisältyy ohjelman lisäksi lounaat, kahvit sekä päivien esitelmistä koottava julkaisu.

# FIG:n katasteri ja tilusjärjestelyasioita käsittelevä kokous Gävlessä

*Kansainvälisen maanmittarijärjestön FIG:n 7. komissio kokoontui vuotuiseseen kokoukseensa tällä kertaa Ruotsin Gävleen. Sisärjestömme Sveriges Lantmätareförening toimi kokouksen isäntänä Swedesurvey AB:n avustamana.*

Kokous järjestettiin viime kesäkuun puolivälissä ja siihen osallistui edustajia 29 maasta, suurin osa Euroopasta. Kaukaisimmat osallistujat tulivat Australiasta, Fidzi saarilta, Malesiasta, Hong Kongista, Kanadasta ja Zimbabvesta.

## KOKOUKSEN SISÄLTÖ

Kokouksen asialistalla olivat ajan-kohtaisten raporttien lisäksi valmistautuminen FIG:n kongressiin Washingtonissa ensi keväänä sekä keskustelu 7. komission työsuunnitelmasta vv. 2002-2006. Lisäksi tutustui Ruotsin kiinteistöjärjestelmään ja tilusjärjestelyihin. Saman aikaisesti Gävlessä järjestettiin myös WPLA:n (YK:n Euroopan talouskomission kiinteistöasioi-

ta käsittelevä elin) kokous. Molempien kokousten osallistujat oli kutsuttu avoimeen kansainväliseen symposiumiin, jonka aiheena oli "Reforming and Benchmarking the Cadastre: Measuring the Success". Kuluvalle kaudelle asetetut kolme työryhmää pitivät myös Gävlessä omat kokouksensa.

## TYÖSUUNNITELMA VV. 2002-2006

Kaikkien FIG:n komissioiden työsuunnitelmat käsitellään ensi keväänä Washingtonin kongressin yhteydessä. Tuleva 7. komission puheenjohtaja Paul van der Molen (NL) esitteli alustavia suunnitelmiaan komission työsuunnitelmaksi. Käytännön työ tehdään työryhmissä. Aiheina tulevat olemaan (alustavia työnimiä) "Land administration development in multi tenure areas", "Fragmentation", "Land administration concepts" ja "Capacity building". Tavoitteena on analysoida ongelmia työryhmissä ja tuottaa FIG:n julkaisusarjaan vihkosia, joissa esitetään suuntaviivoja esiintyvien ongelmien ratkaisuksi.

## TUTUSTUMISKÄYNNIT

Kävimme tutustumiskäynnillä Taa-lainmaan maanmittaustoimistossa, jossa tehdään tavallisten kiinteistö-toimitusten lisäksi tilusjärjestelyjä. Toimisto on keskittynyt metsäuus-jakoihin. Toiminta on varsin tehokas-ta, toimituskustannukset ovat n. 1500 SEK/ha. Toimitukset ovat nykyään noin 5000 ha suuruisia. Toi-mitusajat on tietotekniikkaa hyödyn-tämällä saatu varsin kohtuullisiksi (n. 5 v.).

Gävlessä meille esiteltiin kehittä-misprojektia, jonka tavoitteena on uudistaa katasterikarttasovellus Ruotsissa. ArcCadastre projektissa yhteistyössä ovat Ruotsin maan-mittauslaitoksen lisäksi mukana ESRI (ArcInfo 8) ja Leica Geosys-tems AG. Tavoitteena on Ruotsiin tehtävän sovelluksen lisäksi tuottaa tuote vientiin. Sovelluksen omistaa Ruotsin maanmittauslaitos ja sen jälleenmyynnistä kansainvälisesti vastaa Leica. Tämän "Ruotsin JAKO-järjestelmän" on määrä olla valmiina ensi vuonna.

Lisätietoja 7. komission toiminnas-ta saa minulta (e-mail: mikko.uimonen@nls.fi) ja komission koti-sivuilta, jotka löytyvät FIG:n sivuil-ta (www.fig.net)

**Mikko Uimonen**  
FIG:n 7. komissio

## UUTISIA

### Kuntamarkkinat 13.-14.9

Kuntamarkkinat pidetään 13.-14.9.2001 Kuntatalolla, Helsingissä. Ohjelmassa on 98 seminaaria ja 103 tietoiskua. Mukana on ennätysmää-rä eli 132 näytteilleasettajaa. Ilmoit-tautuminen on käynnissä, ilmoittau-tua voi internetissä. Sieltä voi tulostaa itselleen henkilökohtaisen kutsukortin. Sisäänpääsy on vapaa. <http://www.kuntaliitto.fi/kuma/index.html>

### MIL:n hallitus kävi Tallinnassa

Loppukesäisen maanantain iltapäiväaurinko lämmitti mukavas-ti, kun MIL:n hallitus suuntasi kohti Tallinnaa 20.8. Tarkoituksena oli nor-maalin kokouksen lisäksi pohtia tu-levan vuoden toimintasuunnitelmaa ja samalla rentoutua hyvän ruoan merkeissä. Matkan aikana hallituslaiset ehtivät vaihtaa ajatuk-siaan MIL:n toiminnasta, joten mat-ka oli kaikin puolin onnistunut. Maanmittarikillan hallituksen edus-tus oli myös paikalla.

# Lausunto suunnitelmätietojärjestelmän (STJ) kehittämissuunnitelmasta

*Pyydettyinä lausuntona Suunnitelmätietojärjestelmän kehittämissuunnitelmasta (MMM 2001:4) Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry (jäljempänä Liitto) esittää seuraavaa:*

Suunnitelmätietojärjestelmän (STJ) kehittäminen on osa valtakunnallisen kiinteistötietojärjestelmän kehittämistä. Kehittämisen tavoitteena on toteuttaa kiinteistöjä ja niihin liittyviä tietoja koskeva perusrekisterikonaisuus.

Laaditussa suunnitelmassa on ansiokkaasti pohdittu maankäyttöön liittyvien suunnitelmien – ja muiden tietoaineistojen kytkentää osaksi yhtenäistä valtakunnallista tietorekisteriä. Liitto pitää tehtyä suunnitelmaa tältä osin merkittävänä ja perustavanlaatuisena pohjustuksena käytännön toteutukselle.

Liitto pitää perusteltuna STJ:n vaiheittaista toteuttamista sekä korostaa eri tiedon tuottajien yhteistyön merkitystä jo tietomallin suunnitteluvaiheessa. Samoin liitto pitää

perusteltuna STJ:tä koskevien velvoitteiden ja vastuiden säätämistä lain tasolla yhdessä KTJ-lainsäädännön kanssa tai erikseen tarkoituksenmukaisella tavalla.

Liitto katsoo aikaisemmin kiinteistötietojärjestelmälakityöryhmän muistiosta ja kiinteistötietojärjestelmän kehittämistyöryhmän muistiosta antamansa lausunnon mukaisesti, että suunnitelmarekisterin (STJ) kehittäminen paikkatietojärjestelmänä Maanmittauslaitoksen toimissa valtakunnallisena koordinaattorina ja toteuttajana on perusteltua ja kannatettavaa.

Ns. manuaalikuntien osalta liitto katsoo, että on tarpeen turvata tiedonsaanti ehdotetulla tavalla siten, että maanmittausviranomaisen ajantasainen tiedonsaanti turvataan.

Kaavamerkintöjen ja värien standardisoinnin kehittämisen osalta liitto katsoo, että ympäristöministeriön tulee tältä osin olla vastuussa tarpeellisesta kaavamerkintöjen kehittämisestä.

Liitto esittää, että jatkotyössä arvioidaisiin edellä esitettyjen näkökohtien lisäksi suunnitelmätietojärjestelmän käyttömahdollisuuksien hyödyntämistä myös kaavojen tulkinnan osalta. Käytännössä rakentamiseen liittyvän lupahallinnon yhteydessä on tarpeen saada tieto kaavan ja muiden maankäytön rajoitusten ohella myös tieto niiden sisällöstä, laajuudesta ja tulkinnasta. Tältä osin suunnitelmätietojärjestelmän arvo työvälineenä voisi olla suurempi, jos kaavan aluevarauksen lisäksi siitä voitaisiin tietotekniikan mahdollistamin keinoin saada myös kaavamääräys ja tarvittaessa sen tueksi tulkintatietoja. Tässä suhteessa tulee kehitystyö kuitenkin mitoittaa järkevästi ja muistaa, että rekisteri ei kuitenkaan voi korvata aitoa vuorovaikutustilannetta kaavan laatijan, tulkitsijan ja asiakkaan väliltä.

Helsingissä 28 päivänä kesäkuuta 2001

Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry

Seija Vanhanen  
varapuheenjohtaja

## M71 30V

*Onko kysymyksessä puutteellisesti kirjoitettu brittiläinen postiosite ? Mahdollisesti, mutta samalla se on täsmällinen ilmaus kolmekymmenvuotisten mittauksen juhlahetkelle.*

Toukokuun puolivälissä, aurinkoisena tiistaipäivänä kokoontui reilut kolmekymmentä diplomi-insinööriä Otaniemeen M-osaston edustalle katsastamaan toisiaan ja merkitsemään mielensä kartastoon rajamerkkiä mittariopintojen aloittamisesta *Arvid Wiialan* silloin johtamalla maanmittausosastolla. Kolmekymmetä vuotta on kulunut siitä kun tutustumien maanmittaustieteiden saloihin aloitettiin.

Parhaaseen 70-luvun tyyliin, valmistelukomiteoineen ja työvaliokuntineen valmistellun tapaamisen personoitu järjestelyvastaava *Mikko Uimonen* oli loihtinut kasaan mieleen-painuvan iltapuhteen.

Maanmittarikilta, joka vastasi illan käytännön järjestelyistä tarjoili tervehdyksiksi meille kaikille niin tuttua ”hölmöilevää”. Samalla saimme kuulla killan nykyisen toiminnan painopisteistä. Monet läsnäolijat löy-

sivät nimensä myös juuri ilmestyneen killan historiakirjan sivuilta. Professorit *Henrik Hagren ja Kauko Viitanen* kertoivat meille nykyisten maanmittausopintojen sisällöstä sekä valmistuneiden työnsaantimahdollisuuksista. Ajan riento on vaikuttanut melkoisesti valmistuvien diplomi-insinöörin sijoittumiseen, yksityissektori palkkaa heistä pääosan. Joukolla ennustelimme julkissektorille vaikeuksia kun suuret ikäluokat myös maanmittareista jää aikanaan valtion ja kuntien palveluksesta eläkkeelle.

Teekkarimuseossa käynti täytti melkoisen aukon teekkarikulttuurin tietämyksessämme. Perinteinen teekkaritoimita ei 70-luvulla juurikaan vaikuttanut opiskelijaelämässä, mutta onneksi teekkarimuseo on ansiokkaasti tallettanut ja nyt myös asettanut esille teekkari-historian parhaat palat. Nykyään museossa käynti kuuluu kaikkien itseään kunnioittavien fuksien ohjelmaan, jopa teekkarilakin ”hankintaohjelmaan”. Käyntiä voi suositella lämpimästi kaikille muillekin, joilta historia jäi aikanaan hämäräksi. Teekkarimuseo löytyy Jämeräntaipaleelta entisen TKY 3:n kivijalasta.

Illan varsinainen kohokohta oli tietysti saunailta teekkariaikamme jälkehen rakennetulla rantasaunalla,

Opiskelua 70-luvun malliin. Suokurssi (kuva Sirkka Harju)

missä järjestelyisäntänä toimi maanmittarikilta. Oivallinen tarjoilu ja plakkarista kaivetut valokuvat kirvoittivat kielenkannat vinhaan menoon. Monet opiskeluaikaiset tapahtumat ja sattumukset sai muisteluissa siivet selkäänsä. *Olli Hassilla* oli kunnia täyttää tuona samana päivänä 50 vuotta. Juhlintaa välttääkseen hän oli matkustanut Otoniemeen, tullakseen juhlituksi tässä tarkoin valikoidussa seurassa.

Totesimme opiskelun tehneen meihin niin lähtemättömän vaikutuksen, että eräissä tapauksissa se on johtanut myös seuraavan polven saman maanmittausosaston kirjoihin.

Runsaan löylyn, maistuvan viinin ja oluen sekä iloisen laulun myötä ilta jatkui niin onnistuneesti, että päätimme kokoontua uudelleen jo vuonna 2006, mikäli uusi järjestelykomitea ja erityisesti työvaliokunta saadaan päätösvaltaisena kokoon.

Hannu Sauliala



## DIPOLI KOULUTTAA

11.-12.9. Kiinteistöarvioinnin kansainväliset standardit-seminaari,

TKK Koulutuskeskus Dipoli, Espoo.

Lisätiedot ja ilmoittautuminen: sirpa.karvonen@dipoli.hut.fi / 050 -501 4096.  
Seminaarin ohjelma ja muu informaatio löytyy osoitteesta [www.dipoli.hut.fi](http://www.dipoli.hut.fi)



Pietarsaaren kaupunki julistaa avoimeksi

### KAUPUNGINGEODEETIN

viran teknisessä virastossa.

Kaupungingeodeetti on mittausosaston osastopäällikkö ja toimii myös kiinteistöinsinöörinä.

Viran kelpoisuusehtona on maanmittauksen koulutusohjelman mukainen tehtävään soveltuva diplomi-insinöörin tutkinto sekä käytännössä hankittu perehtyneisyys kaavoitusmittauksiin. Kaupungingeodeetilla tulee olla hyvä suullinen ja kirjallinen ruotsin- ja suomenkielen taito.

Palkkaus määräytyy teknisten sopimuksen palkkausryhmä III:n mukaan ja virkaan valittavan on esitettävä hyväksyttävä lääkärintodistus ennen virkaan astumistaan. Virkaa täytettäessä voidaan aluksi soveltaa kuuden (6) kuukauden koeaikaa.

Hakemukset liitteineen, kuten nimikirjanote tai varmennettu ansioluettelo sekä opinto-, työ- ja kielitodistukset on jätettävä Pietarsaaren kaupungin tekniseen virastoon osoitteeseen Strengberginkatu 1, PL 87, 68601 Pietarsaari, **viimeistään 7.9.2001 klo 16.00**. Lähempiä tietoja virasta antavat virastopäällikkö Heimo Toiviainen puh. 06-7851611 tai kaupungingeodeetti Johan v Wendt puh. 06- 7851233.

Pietarsaaren kaupungin tekninen virasto

# Onnittelemme

## Syntymäpäiviä

50 vuotta

Pirkka Aula 10.10. Joensuu  
Georg Gennert 11.10. Porvoo

60 vuotta

Asko Kähkönen 23.9. Saarijärvi  
Pentti Mattila 1.10. Tampere  
Reijo Ojanen 25.9. Alajärvi  
Kalevi Uusiniitty 10.9. Nakkila

70 vuotta

Juhani Holma 6.10. Porvoo  
Jorma Kantola 26.9. Espoo  
Väinö Koivunen 15.9. Seinäjoki

75 vuotta

Jouko Mättö 13.9. Mikkeli

80 vuotta

Matti Ritamäki 23.9. Jyväskylä

85 vuotta

Tauno Saavalainen 14.10. Heinola

---

## Nimityksiä

Markku Markkula maa- ja metsätalouden  
ministerin määrämiseksi karsin-  
tuksien ja karsintakäytännön  
osaajaksi Mikkelin käräjäoikeuteen

Paavo Uuttu Suomen Karttoitus ja  
Mittaus SKM Oy:n toimitusjohtajaksi

Anita Paavola yleiskaavasuunnitel-  
lijaksi vuoden 2003 loppuun saakka  
Mäntsälän kuntaan

Anita Pihala kaavasuunnittelijaksi  
Numijärven kuntaan

Johan v Wendt kiinteistöinsinööriksi  
Numijärven kuntaan

Matti Yli-Laurila Uudenkaupungin  
kaupungin kiinteistöinsinööriksi

Matti Rantanen Topografikuntaan

Gilbert Koskela yleiskaavainsinööriksi  
Vantaan kaupunkiin

Anne Pakarinen maanmittausinsinööriksi  
MML:n Pisan toimistoon Tam-  
pereelle