

M i l a ¹⁷ 2009

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITON JÄSENLEHTI 9.2.2009

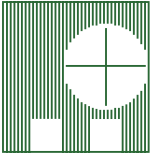


KOKOUSKUTSU

Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry, MIL:n sääntömääräinen kevätkokous pidetään Maanmittauspäivien yhteydessä **torstaina 19. maaliskuuta 2009 alkaen klo 16.00** Holiday Club Caribbean St. Lucia -kokoustilassa, Turussa.

Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset ja muut hallituksen esittämät asiat.

Hallitus



Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry
Finlands Lantmäteriiingenjörers Föbund rf
The Finnish Association of Geodetic and Land Surveyors

MIL

HALLITUS 2009

Puheenjohtaja:

Pekka Halme
Maanmittauslaitos, 040 776 1781
pekka.halme@maanmittauslaitos.fi

Jäsenet:

Heidi Falkenbach
Teknillinen korkeakoulu, 040 735 11 81
heidi.falkenbach@tkk.fi

Kaisa Harju
Sanoma News Oy, 050 563 68 53
kaisa.harju@sanoma.fi

Mikko Hovi
Merenkulkulaitos, 40 766 4494
mikko.hovi@fma.fi

Juhani Hurskainen
Pohj. maanmittaustoimisto, 020 541 46 76
juhani.hurskainen@maanmittauslaitos.fi

Teemu Kärkäs
Skanska Kodit Oy, 040 502 62 64
teemu.karkas@iki.fi

Katri Nuuja
Ympäristöministeriö, 0400 455 499
katri.nuuja@iki.fi

Leo Olkkonen
Maanmittauslaitos, 0400 635 339
leo.olkkonen@maanmittauslaitos.fi

Hanna Paananen
Maanmittarikilta, 040 745 83 53
hanna.paananen@tkk.fi

Johan von Wendt
Nurmijärven kunta, 040 770 74 16
johan.wendt@nurmijarvi.fi

TOIMISTO

PL 14
00521 Helsinki
puhelinpäivystys ma-pe klo 8-16
puh. 0400 522 075
toimisto@mil.maanmittari.fi
www.maanmittari.fi

MIL:n kansainväliset jäsenyydet



International
Federation of Surveyors
FIG



Comité de Liaison des
Géomètres Européens
CLGE

Pohjoismaiden maanmittareiden
yhdyismiesneuvosto

Pääkirjoitus	4
MIL:n palvelut jäsenistölle 2009.....	5
MIL:n hallitus 2009.....	7
Uudet jäsenet esittäytyvät	8
Killan kuulumisia	12
Koulutusta ja tapahtumia.....	15
Uutisia.....	18
Kevätkokous.....	26
Onnittelemme.....	40

Kannen kuva: Jaana Jänhti

Julkaisija

Suomen Maanmittausinsinöörien
Liitto ry, MIL.

Toimitus

Heidi Falkenbach, vt. päätoimittaja
puh. 040 735 11 81
heidi.falkenbach@tkk.fi

Taitto

Lagarto / Arto Tenkanen
puh. (09) 759 40 400
gsm 050 467 0196
lagarto@lagarto.fi

Aineisto

Jutut mieluiten sähköpostilla päätoi-
mittajalle. Toimituksella on oikeus
lyhentää tai jättää julkaisematta kir-
joituksia. Myöhästynyt aineisto siir-
tyy seuraavaan lehteen.

Julkaisu aikataulu 2009

Numero	Aineiston jätto	Postitus
2/2009	26.03.	03.04.
3/2009	26.05.	03.06.
4/2009	03.08.	10.08.
5/2009	24.09.	02.10.
6/2009	26.11.	04.12.

Ilmoitushinnat

1/1 sivu	380 euroa
1/2 sivu	270 euroa
1/3 sivu	195 euroa
1/4 sivu	145 euroa

Liitteet sopimuksen mukaan
Jäsenten pikkuilmoitukset (enin-
tään 1/4-sivu) 17 euroa, teekkarit 8
euroa.

Painopaikka

Meripaino Oy
Painos noin 1 000 kpl.

Pääkirjoitus

Koen MIL:n kaltaisen valtakunnallisen järjestön puheenjohtajaksi valituksi tulemisen suurena luottamuksen osoituksena. Tunnen kaikki viime aikojen puheenjohtajat ja tiedän heidät päteviksi ja vastuuntuntoisiksi ihmisiksi. MIL:ssa on menossa muutoksia, joiden loppuun vieminen ja toiminnan keskeytyksetön jatkaminen uusissa olosuhteissa on tämän hetken tärkeimpiä tehtäviä. Onneksi apunani puheenjohtajana on aktiivinen ja osaava hallitus.

MIL:n edellinen puheenjohtaja **Hannu Ridell** kirjoitti MILA:n 6/2008 pääkirjoituksessa liiton haasteista vuoden vaihtuessa. Niitä olivat nuorten saaminen mukaan jäseniksi ja toimintaan, mitä voisi auttaa eri jäsenryhmien jäsenmaksun tason säätäminen sopivammalla tuntuvalle absoluuttiselle tasolle. Toisaalta tietysti jäsenyyden tuomien etujen eli liiton palvelujen pitää tuntua mielekkäiltä ja jäsenmaksua suhteellisesti vastaavilta. Uskon vakaasti, että tähän asiaan tullaan panostamaan paljon energiaa alkaneena vuonna. Mm. näistä asioista voidaan keskustella myös liiton kevätkokouksessa Turun maanmittauspäivillä maaliskuussa.

Liiton talouden menopuoli keveni Pasilan toimistosta luopumisen seurauksena. Kevennys mahdollistaa toimittavasti asioita, joilla edistetään jäsenistön tyytyväisyyttä ja toiminnan houkuttelevuutta. Keventynyt talous tarkoittaa tässä tapauksessa myös sitä, että hallitus hoitaa keskenään tai ostaa ulkoa **Raija Valosen** toimistossamme aiemmin tekemät työt. Ensi kosketuksen perusteella arvioiden töitä riittää, mutta toimiston tyhjentämisen ja tavaroiden muuttotalkoiden jälkeen olen varma, että hallitus kykenee niistä hyvin selviytymään.

Kunhan saamme alkuvuoden juoksevat asiat järjestykseen, voimme keskittyä positiivisen tulevaisuuden rakentamiseen. Liitto on ensisijaisesti olemassa jäseniään varten. Siksi toivon, että jatkossakin annatte palautetta ja ideoitane hallituksen pohdittavaksi.

Toivotan kaikille teille menestyksekkästä alkanutta vuotta 2009. Maanmittauspäivillä tavataan.

Pekka Halmes
puheenjohtaja

MIL:n palvelut jäsenistölle 2009

MIL:n uusi hallitus organisoitui kokouksessaan 24.1. ja päätti sisäisestä tehtävien jaostaan. Kuten kaikki varmasti jo tietävät, siirtyi liittoa pitkään ja ansiokkaasti palvellut toimistosihiteeri **Raija Valonen** yli 20 vuoden työrupeaman jälkeen toisen työnantajan palvelukseen. Maanmittausalaa Raija ei kuitenkaan onneksi jätä, vaan toimii nykyään Maanmittausalan ammattikorkeakouluja opistoteknisten Liitto MAKLI ry:n toimistosihiteerinä jatkaen edelleen mm. *Maankäyttö*-lehden toimistopalveluiden hoitoa sekä Maanmittausalan edistämissäätiön asiamiehenä. Raijan lähtö tarkoittaa kuitenkin MIL:n toiminnan pyörittämisen suhteen niin ulkoistamista kuin hallituslaisten hihojen käärimistä, jotta liiton palvelut jäsenistölle saadaan hoidettua entisen tasoisina.

Kirjanpito ja tilinpäätöksen teko on ulkoistettu kirjanpitoyritykselle, samoin jäsenkirjeiden postitukset ostetaan ulkoa. Maksuliikenteen hoitaminen, jäsenmaksujen periminen, jäsenrekisterin ylläpito, posti- ja sähköpostiliikenteen hoito sekä www-sivut ja tiedotus on kaikki vastuutettu hallituksen eri jäsenille.

Syksyllä 2007 tehty laaja jäsenkysely osoitti, että MIL:n toimiston (eli Raijan) palveluita arvostettiin, mutta että fyysiselle toimistolle Pasilan Kellosillassa ei jäsenistö nähnyt erityistä tarvetta. Toimistokysymys tuli ajankohtaiseksi Raijan ilmoitettua siirtymisestään

MAKLIin, ja MIL päättikin luopua Kellosillan toimistotilasta. MIL:n arkisto siirrettiin Keravalle, MIL:lle ostettuun 6 m² arkistotilaan Asunto Oy Keravan Hiidenkalliolla.

MIL:lle on hankittu PL-muotoinen postiosoite, joten fyysistä postia liitto vastaanottaa kuten ennenkin, vaikka fyysistä toimistoa ei enää 31.1.2009 jälkeen ole. Liiton toimiston sähköpostiosoite, toimisto@mil.maanmittari.fi säilyy luonnollisesti ennallaan, ja sinne saa mielellään lähettää terveisiä, ehdotuksia, kysymyksiä, osoitteenmuutosilmoituksia jne.

MIL:n toimiston puhelinpäivystys hoidetaan kuten ennenkin, jokaisena arkipäivänä klo 8–16. Liiton matkapuhelinnumero säilyy ennallaan (0400 522 075), ja jäsenet toivotetaan tervetulleiksi ottamaan yhteyttä myös puhelimitse. Puhelinpäivystyksen hoitamisen osalta keskusteltiin mahdollisuudesta ostaa palvelua Raijalta, mutta tämä ei onnistunut. Hallitus onkin jakanut puhelinpäivystysvuorot keskenään kuukausi kerrallaan, joten joku hallituksen jäsen puhelimeen aina vastaa – tai jos ei vastaa, soittaa pian takaisin. Toki jäsenet voivat soittaa myös kullekin hallituksen jäsenelle suoraan, puhelinnumerot löytyvät MILA:n sisäkannesta.

Jäsenlehdet *Maankäyttö* ja *MILA* ilmestyvät entiseen tapaan. Lisäksi sähköistä tiedottamista ja liiton www-sivu-

ja kehitetään vuoden 2009 aikana määrätietoisesti. Moni varmaan toteaa, että jo oli aikakin...

Lausuntyöhön on myös tarkoitus saada enemmän puhtia, ja MIL:n hallituksen peräti kaksi juristia, **Leo Olkkonen** ja **Katri Nuuja**, vastaavat niiden koordinoinnista. Jäsenet toivotaan myös tervetulleiksi mukaan laatimaan lausuntoja, kun asiantuntemusta löytyy. Kiinnostuneet voivat ottaa yhteyttä Katriin tai Leoon (yhteystiedot MILA:n sisäkannessa). Kunhan uudet www-sivut saadaan ilmoille, on tiedottamista ja keskustelua tarkoitus käydä myös siellä.

Kansainvälistä yhteistyötä FIG:n CLGE:n ja pohjoismaisten sekä Viron sisaryhdistysten kanssa jatketaan entiseen tapaan. Liitto osallistuu niin ikään entiseen tapaan Maanmittauspäivien ja Maanmittaustieteiden päivien järjestelyihin. Lisäksi on tarkoitus järjestää ainakin yksi jäsenilta kevätkaudella ja syyskaudella jo perinteeksi muodostunut *Syyspäivän täräys* 18.9.2009. Kesällä on lisäksi tilaisuus pohjoismaiseen maanmittariyhdistysöön Tanskan Aalborgissa 5.–7.8. pohjoismaisen maanmittarikongressin merkeissä – tästä lisätietoa kevään Miloissa!



MIL:n hallitus aloitti vuoden 2009 talkoilun merkeissä. Kellosilla toimiston muuttopuhissa vasemmalta väistynyt puheenjohtaja Hannu Ridell, Kaisa Harju, Heidi Falkenbach, Teemu Kärkäs, Johan von Wendt, Katri Nuuja ja Mikko Hovi.

MIL:N HALLITUS 2009

Liiton puheenjohtajana toimii **Pekka Halme**. Varapuheenjohtajaksi valittiin **Johan von Wendt**. Liiton taloutta hoitaa **Katri Nuuja** ja sihteerin tehtäviä **Heidi Falkenbach**, kuitenkin niin, että Katri Nuuja vastaa kongressirahaston sihteerin tehtävistä. Jäsenrekisterin ylläpidosta vastaa **Kaisa Harju** ja Liiton arkistosta vastaa **Mikko Hovi**. Lausunnot lakiesityksiin koordinoi **Leo Olkkonen**, apunaan Katri Nuuja.

Hallitus on asettanut tavoitteekseen kehittää sähköistä viestintää ja Liiton www-sivuja. Tiedotus- ja www-vastavaana toimii vuonna 2009 Mikko Hovi. MIL:lle ei vielä ole löydetty päätoimittajaa, joten hallitus jatkaa lehden toimittamista toistaiseksi.

Liitto organisoii tänä vuonna useita tapahtumia. Perinteeksi muodostuneen Syyspäivän täräyksen järjestelyistä vastaa Katri Nuuja yhdessä Maanmittarikillan edustajan **Hanna Paanasen** kanssa. Teemu Kärkäs järjestää yhteismatkaa Pohjoismaiseen kongressiin Tanskaan. Maanmittauspäivien neuvottelukunnassa MIL:n lippua kantaa **Teemu Kärkäs** ja Maanmittaustieteiden päivien järjestelyihin osallistuvat MIL:n taholta Heidi Falkenbach ja Katri Nuuja.

MIL:n hallitus on perinteisesti nimittänyt joukostaan henkilöt seuraamaan ajankohtaisia asioita eri työnantajasektoreilla ja pitämään yhteyttä eri sektoreilla työskenteleviin maanmittareihin.

Tänä vuonna kuntasektorin yhteistyöstä vastaa Johan von Wendt ja yhteistyöstä Maanmittauslaitoksessa työskentelevien suuntaan **Juhani Hurskainen** ja Pekka Halme. Yksityissektorin maanmittareiden asioihin paneutuvat Teemu Kärkäs, Mikko Hovi ja Kaisa Harju. Viime syyskokouksessa hyväksytyn sääntömuutoksen mukaisesti MIL:lla on nyt mahdollisuus hyväksyä yhteisjäseniä. Hallitus päätti kokouksessaan perustaa työryhmän käsittelemään yhteisjäsenyyttä ja sen sisältöä. Ryhmän toimintaa koordinoimaan on kutsuttu MIL:n entinen puheenjohtaja **Hannu Ridell**, joka kutsuu ryhmän muut jäsenet. Ryhmä raportoi Teemu Kärkkäälle.

Maanmittausalan Yhdistysten Neuvottelukunnan (MYN) toimintaa ja maanmittausalan yhdistysten välistä yhteistoimintaa koordinoi MIL:ssa Johan von Wendt. Juhani Hurskainen vastaa yhteydenpidosta paikallisiin maanmittarijärjestöihin. Lisäksi hallitus päätti kokouksessaan että yhteistyöstä Maanmittarikillan ja killan alumniyhdistyksen kanssa vastaavat Teemu Kärkäs ja Katri Nuuja.

Yhteyksiä Pohjoismaiden ja Baltian sisarjärjestöihin ylläpitävät Johan von Wendt, Katri Nuuja ja Teemu Kärkäs. Liiton pohjoismaisina yhdysmiehinä toimivat perinteen mukaisesti Liiton puheenjohtaja ja varapuheenjohtaja. CLGE:n suuntaan yhteistyötä koordinoivat Pekka

Halme ja Juhani Hurskainen. FIG yhteistyöstä vastaa Heidi Falkenbach.

Halutessasi olla yhteydessä Liittoon voit olla yhteydessä suoraan aihealueen vastuuhenkilöön sähköpostit-

se tai puhelimitse, tai ottaa yhteyttä Liiton toimistoon, joka ohjaa viestisi edelleen.

Heidi Falkenbach

Uudet jäsenet esittäytyvät

Pekka Halme, puheenjohtaja



Olen 51-vuotias Maanmittauslaitoksen keskuksellisen hallinnon yli-insinööri. Ensimmäisestä työpäikastani Vaasan maanmittaustoimistossa eli vuode-

desta 1984 alkaen olen työskennellyt maanmittaustoimitusten parissa eri näkökulmista. Parin vuoden opettavainen työjakso maa- ja metsätalousministeriössä tosin keskittyi pääosin maanmittaustoimintaan laajana kokonaisuutena.

Mikko Hovi

Kun **Ridellin Hannu** tiedusteli syksyllä halukkuuttani lähteä mukaan liiton hallitukseen uutena, olin hetken aikaa hie-
man kahden vaiheilla. Ei suinkaan siksi, että olisin empinyt uutta, vaan nimenomaan siksi, että liiton hallituksen kokouksissa on tullut jo vuosien varrella istuttua melko runsaasti...

Toimitustuotannon ohjauksen ja kehittämisen ohella olen saanut kosketuksen organisaation ja prosessien kehittämiseen ja kansainväliseen toimintaan sekä pohjoismaisella tasolla että EuroGeographicsin, FIG:n ja WPLA:n kautta laajemminkin. Maailmanpankin maanhallintahankkeen seuranta Kambozhassa on avannut näkökulman toisenlaiseen, köyhään mutta myös optimistisesti kehittyvään yhteiskuntaan.

Pekka Halme

Maanmittauslaitos, puh. 040 776 1781
pekka.halme@maanmittauslaitos.fi



Ensimmäinen läheinen kosketukse-
ni liiton hallituksen työskentelyyn ta-
pahtui jo vuonna 2002, neljännen vuo-
den teekkarina, jolloin Maanmittarikiil-
lan puheenjohtajana osallistuin liiton
hallituksen kokouksiin opiskelijoita
edustaen.

Toinen jaksoni liiton toiminnassa
alkoi vuonna 2004, kun **Seppo Mäki-
nen** houkutteli minut seuraajakseen lii-
ton taloudenhoitajaksi. Tässä tehtävässä
pääsi hyvin tutustumaan liiton työsken-
telyyn niin sanotusti kulissien takana,
jossa uskokaa tai älkää, tapahtuu aika
paljon vaikka tämä ei ihan aina näykään
kunnolla ulospäin. Jouluna 2005 onnis-
tui valmistumaan reilun seitsemän vuo-
den uurastuksen jälkeen. Seuraavana

Teemu Kärkäs

Aloitin uutena jäsenenä MIL:n halli-
tuksessa intoa puhkuen. Opiskelin kiin-
teistötaloutta ja -arviointia. Valmistuin
2001, muutama vuosi vierähti killan ak-
tivateeteissakin. Vuodesta 2001 olen
työskennellyt Skanskassa, viimeiset va-
jaat kaksi vuotta maanhankintainsinöö-
rinä Skanska Kodeissa. Harrastan lii-
kuntaa muun muassa juoksemisen, pyö-
räilyn ja uinnin merkeissä. Muuten va-
paa-aikani kuluu lukiessa, musiikkia
kuunnellessa ja matkustellessa.

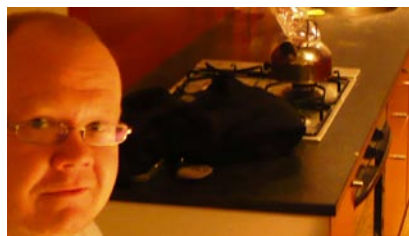
MIL:n hallituksessa haluan paneu-
tua erityisesti nuorten houkuttelemiseen

vuonna tuntui siltä, että aika riittää enää
kaikkeen, ja jouduin silloin hieman pis-
tämään asioita tärkeysjärjestykseen. Tä-
mä tarkoitti valitettavasti myös sitä, että
jouduin jättämään myös taloudenhoita-
jan kauteni kolmen vuoden pituiseksi.

Nyt parin väli vuoden jälkeen olen
valmis jälleen antamaan oman panokse-
ni yhteisten asioidemme edistämiseksi.
Edessä on siis ensimmäinen vuosi halli-
tuksen jäsenenä, mutta viides vuosi hal-
lituksen toiminnassa.

Siviilipuolella työnantajani on ollut
vuodesta 2001 lähtien Merenkulkulai-
tos, jossa nykyisin toimin asiantuntija-
tehtävissä merikarttojen tuotemääritte-
lyiden ja merikarttoihin liittyvän stan-
dardisoinnin parissa.

liittoon, ja että jäsenet (etenkin nuoret)
kokevat liiton toiminnan mielekkääksi
ja tarpeelliseksi. Lisäksi olen kiinnostu-
nut pohjoismaisesta toiminnasta sekä
liiton viestinnän kehittämistä.





Katri Nuuja

Olen 32-vuotias maanmittari-DI (vuosikurssia M99) ja OTK. Työpaikkani on ympäristöministeriön rakennetun

ympäristön osasto (entinen alueidenkäytön osasto), jossa tehtäviini kuuluu maankäyttö- ja rakennuslainsäädännön kehittäminen ja lainvalmistelu sekä kuntakaavoituksen ohjaus. Aiemmassa elämässä työpaikkani oli TKK ja maanmittausosasto, jossa työskentelin useita vuosia talousoikeuden assistenttina sekä opintojeni aikana että valmistuttuani, joitakin pätkiä tein myös talousoikeuden ja kiinteistöopin tutkimusprojekteissa. Opiskeluaikoina, ja niiden jälkeenkin, olen ollut aktiivisesti mukana Maanmittarikillan ja Maanmittarikillan Tuen toiminnassa, joten siirtyminen mukaan MIL:n toimintaan on ollut

luontevaa. Vastuulleni MIL:n hallituksessa kuuluvat taloudenhoitajan tehtävät, niiden ohella osallistun myös kiltaja alumniyhteistyöhön, pohjoismaisiin kuvioihin ja lakilausuntojen valmisteluun sekä vastaan syksyn huipputapahuttaman, Syyspäivän täräyksen, järjestelyistä.

Olen kotoisin Jyväskylästä, josta olen Turun ja parin ulkomaan seikkailun jälkeen päätynyt Espooseen. Vapaaajan täyttävät harrastukset: jo mainittu yhdistystoiminta, matkustelu, kaupunkikulttuuri, käden taidot (tällä hetkellä hopeakorujen valmistus), moderni antiikki (eli kirpputorien penkominen), luonnossa liikkuminen, pyöräily ja slalomhiihto. Lomista iso osa vierähtää Etelä-Pohjanmaalla, jossa kunnostamme perheen kesäpaikkaa, rakennusmestari-isoisoisoisäni suunnittelemaa ja rakentamaa pian satavuotiasta taloa.

Hanna Paananen



Heipä hei kaikille! Olen MIL:n hallituksessa mukana Maanmittarikillan puheenjohtajan ominaisuudessa. Opiskelen tällä hetkellä viidettä

vuotta kiinteistötaloutta ja tähtäimessäni on tulevaisuudessa saavuttaa kaavoitus-

tusinsinöörin pätevyys. Opintojen ohella olen jo fuksivuodesta asti viihtynyt myös työelämässä, tällä hetkellä olen komatta vuotta töissä Suomen Lähi-kauppa Oy:n kiinteistöhallinnossa.

Vapaa-aikanani viihdyn erityisesti kirjojen, käsitöiden ja taulujen maalailun parissa. Valitettavasti vain opiskelun, työn ja kiltatoiminnan viemien

tuntien määrä on sen verran suuri, että vapaa-aika on melkoisen harvinaista herkkua. Onnekseni teekkaritoiminta on varsin hauskaa ja antoisaa hommaa!

Alkaneen vuoden aikana toivoisin voivani edesauttaa opiskelijoiden ja valmistuneiden yhteistyötä omalta osaltani. Haasteena on erityisesti saada erilaisien ihmisten intressit ja tarpeet kohtaamaan toisensa ja löytää se tapa, jolla parhaiten voimme linkittää työ- ja opiskeluelämän toisiinsa.

Tiedottajaksi MIL:iin? Tiedotustiimiläiseksi?

Nyt on tilaisuus päästä mukaan MIL:n toimintaan MILA:n päätösmittajan ja liiton tiedottajan ominaisuudessa.

MILA ilmestyy noin 6 kertaa vuodessa ja sisältää ajankohtaista tietoa liiton toiminnasta sekä alalla tapahtuvista asioista. Toimittajana sinulla on mahdollisuus osallistua moniin alan tapahtumiin ja tustua alalla vaikuttaviin ihmisiin.

Liitto tarjoaa käyttöösi mm. digikameran.

Ota yhteyttä Pekkaan tai Heidiin: pekka.halme@maanmittauslaitos.fi, puh. 040 776 1781 tai heidi.falkenbach@tkk.fi.

Killan kuulumisia



Hanna Paananen

Mittaritekkareita Polysteekin pihalla.

Taas on vuosi vaihtunut ja kiltaa pyöritetään tuorein voimin. Mitään maata mullistavia uudistuksia ei ole tällä hetkellä suunnitteilla, vaan vuoden aikana on tarkoitus keskittyä erityisesti nykyisen toiminnan kehittämiseen ja parantamiseen.

Yksi suurimpia yksittäisiä asioita on alumnitoiminta, jonka kehittämisessä kiltta on mukana. Pääasiallisesti alumnitoiminnan kehittämisestä vastaa juuri kymmenen vuotta täyttänyt *Maanmittarikillan Tuki ry*. Tavoitteena on luoda

toimiva ja pitkäjänteinen alumniyhteistyö, jonka avulla opiskelu ja työelämän tarpeet saadaan kohtaamaan. Tarkoituksena on myös se, että jo työelämässä olevat neuvovat opiskelijoita omalta osaltaan kertomalla, millaisia asioita omassa opiskelussa tulee ottaa huomioon.

Tänä vuonna kiltta juhlii 108-vuotista taivaltaan, ja sen kunniaksi järjestetään jälleen *Kevätpäiväntasaus* perjantaina 20.3.2009. Toivotamme kaikki lehden lukijat tervetulleeksi! Toki monenlaisia muitakin tapahtumia järjestetään

vuoden mittaan. Tarjolla excursioita, yritys- ja saunailtoja, sitsejä ja niin edelleen. Killan tapahtumakalenteria voi käydä vilkaisemassa killan nettisivuilta. Mikäli jokin tapahtuma erityisesti kiinnostaa, niin mikään ei estä suuntaamasta Otaniemeen.

Erilaisten tapahtumien ja alumni-toiminnan lisäksi kilta toki vastaa myös opiskelijoiden edunvalvonnasta Maanmittaustieteiden laitoksella. Opintomestariimme seuraa aktiivisesti kaikkea sitä, mitä osastolla on meneillään ja yhdessä eri toimielimissä toimivien opiskelijaedustajien kanssa informoi ajankohtaisista asioista kaikkia kiltalaisia.

Vuosi 2009 on lähtenyt vauhdikkaasti käyntiin ja uudet toimijat ovat todella innokkaasti tarttuneet toimeen. Mikäli sinulla on uusille toimijoille jotain sanottavaa tai vaikkapa ehdotuksia tapahtumiin tai muuhun toimintaan liittyen, niin ota ihmeessä yhteyttä.

Hanna Paananen
Maanmittarikillan puheenjohtaja 2009
hanna.paananen@tkk.fi

Koko hallituksen tavoitat osoitteesta
mkh09@list.tky.fi.
Killan nettisivut: mk.tky.fi

108. KEVÄTPÄIVÄNTASAUS

Lähde sinäkin mukaan juhlimaan Maanmittarikillan 108-vuotista taivalta!

Juhlat järjestetään **Sokos Hotel Presidentin Presidentti-salissa** (Eteläinen rautatienkatu 4, Helsinki)

Perjantaina 20.3.2009 klo 19.00 alkaen

Illalliskortin hinta opiskelijoilta 63 euroa, valmistuneilta 78 euroa.

Tumma puku, avec.

Lisää tietoa juhlasta ja silliaamiaisesta osoitteesta mk.tky.fi sekä vuosijuhlavastaavalta Juha Saukkoselta juha.saukkonen@tkk.fi, puh. 050 355 0523.

XXI Pohjoismainen maanmittauskongressi

| 5.–7. elokuuta 2009 | Aalborg | Tanska |

VIDEN OM
STEDET
STYRKER

KUNSKAP OM LÅGET GER STYRKA

Ammatillinen ohjelma

Keskiviikkona 5. elokuuta

11.45–12.30

Keynote – Avajaiset "Mittaajasta manageriksi"

(Professor Stig Enemark, FIG:n presidentti)

Paikkatiedot – avain parempaan johtamiseen ja hallintoon korkean teknologian maissa sekä ympäristön kestävän kehityksen toteuttamiseen kehittyvissä maissa.

14.00–17.00

Sessio 1

Sähköiseen hallintoon siirtymässä

Sähköisen hallinnon myötä olemme uuden tilanteen edessä. Hallinnollisella tiedolla on yhä useammin sijainti, mikä luo tarpeen yhtenäisen kansallisen paikkatietoinfrastruktuurin toteuttamiselle. Toimivan paikkatietoinfrastruktuurin avulla voidaan turvata tehokas hallinto yhteistyössä julkishallinnon ja yksityissektorin kanssa.

Session teemana ovat kansalliset paikkatietostrategiat ja toimet, joilla parannetaan paikkatietoinfrastruktuurin edellytyksiä

Sessio 2

Ilmastonmuutos paikallistasolla

Ilmastonmuutos on yksi aikamme suurimpia haasteita. Median kertomukset ilmaston lämpenemisen vaikutuksista as-karruttavat monia. On myös lukuisia keinoja ja strategioita, joilla muutokseen pyritään reagoimaan.

Session teemana ovat kansalliset sopeutumisstrategiat sekä paikkatietoanalyysit, joita käytetään maankäytön suunnittelun ja muutoksen ennakoinnin pohjana.

Torstaina 6. elokuuta

08.00–16.30

Ammatillinen ekskursio Skageniin

Perjantaina 7. elokuuta

09.00–12.00

Sessio 3

Maanmittari asiantuntijana

Maanmittarin rooli asiantuntijana on yhä yleisempi riippumatta siitä, sijaitseeko työpaikka yrityksessä vai julkishallinnossa. Asiantuntijarooli korostaa maanmittarin ammatillista vastuuta. Yrityselämässä maanmittari työskentelee asiakkaiden, muiden asiantuntijoiden ja viranomaisten ristitulessa. Julkishallinnossa tasapainoillaan kansalaisten, toisten asiantuntijoiden ja virkamiesten sekä poliitikkojen asettamien paineiden keskellä.

Sessio käsittelee etiikkaa, arvoja ja vastuukysymyksiä.

13.15–15.30

Sessio 5

Koulutus – Pohjoismaista synergiaa

Tutustumiskäynti Aalborgin yliopistoon.

Maanmittarin imagon kehittäminen, rekrytointi, tutkimus, yhteispohjoismaisen koulutusyhteistyön mahdollisuudet ja resurssit.

16.00–16.30

Päätös ja yhteenveto

Rinnakaissessiot 1–4 sisältävät kukin neljä esitelmää (Norja, Ruotsi, Suomi ja Tanska).

Tutustu ohjelmaan: <http://public.ida.dk/ddl/nl09/ekskursion.htm>



Koulutusta ja tapahtumia

Tapahtumia kotimaassa

- **YTK:n lyhytkurssi *Avauksia kestävään kaupunkiasumiseen*** keskiviikkona 11.2.2009 <http://www.tkk.fi/Yksikot/YTK/koulutus/lyhytk.html>.
- 19.–20.3.2009 **Maanmittauspäivät** Turussa.
- 21.3.2009 **Maanmittarikillan vuosijuhla *Kevätpäiväntausas***.
- **Sulkakynästä hiireen** -näyttely maakuntamuseoissa. Maanmittauksen ja kartoituksen historiasta kertova näyttely Sulkakynästä hiireen on nähtävillä eri puolilla Suomea. Jyväskylässä sijaitsevan Maanmittausmuseon perusnäyttelyyn perustuva Sulkakynästä hiireen esittää kiinnostavalla tavalla esineiden, kuvien ja karttojen kautta, kuinka maanmittaustoiminta on kehittynyt vuosisatojen aikana.
Näyttely etenee maakuntamuseoissa seuraavasti:
 - Kainuun maakuntamuseo, Kajaani 3.12.2008–1.3.2009
 - Pohjois-Pohjanmaan museo, Oulu 24.3.–31.5.2009.Näyttelyn tilaamisesta kiinnostuneet voivat ottaa yhteyttä Maanmittauslaitoksen viestintään: viestinta@maanmittauslaitos.fi.
- 18.9.2009 **Syyspäivän täräys** Helsingissä Ostrobotnian (Botta) juhla-kerroksessa.

Tapahtumia ulkomailla

- Exhibition on the Evolution from Local Measures to the Meter, Braine-l'Alleud, Belgium, 9 January – 7 February 2009, Organised by the International Institution for the History of Surveying and Measurement, Permanent Institution of FIG. www.fig.net/events/2009/history_2009.htm.
- Second Map World Forum: A Promise for Sustainable Planet Earth, Hyderabad, India, 10–13 February 2009. www.mapworldforum.org.
- 3rd Conference of the International Academic Association on Planning, Law and Property Rights, Aalborg, Denmark, 11–13 February 2009, <http://planninglaw2009.land.aau.dk>.
- Navigating the Future of Surveying Education – Workshop on Educational Management and Marketing, Vienna, Austria, 26–28 February 2009, <http://fig09.ovg.at/>.
- Joint FIG / World Bank Conference – Land Governance in Support of the Millennium Development Goals: Responding to New Challenges, Washington DC, USA, 9–10 March 2009. Conference is organised by FIG and the World Bank – attendance by invitation only. www.fig.net/wb2009.

- GEO-SIBERIA – 2009. 5th International Exhibition and Scientific Congress, 21–23 April 2009, Novosibirsk, Russian Federation, www.geosiberia.sibfair.ru.
- CLGE Seminar ”The Boundary” Bergen, Norway 29–30 April 2009. <http://www.theboundary.no/>.
- 3.–8.5.2009 FIG Working Week and XXXII General Assembly –New Horizons across the Red Sea– Surveyors Key Role in Accelerated Development, Eilat, Israel. Web site: www.fig.net/fig2009.
- 9th Conference on Optical 3-D Measurement Techniques, Vienna, Austria, 1–3 July 2009, <http://info.tuwien.ac.at/ingeo/optical3d/>.
- 10th South East Asian Survey Conference (SEASC’09), Bali; Indonesia, 4–7 August 2009, contact: dki-rana bakosurtanal.go.id.
- Den 21. Nordiske Landinspektørkongress – 21. Pohjoismaainen maanmittarikongressi, 5.–7.8.2009, Aalborg, Tanska. <http://public.ida.dk/ddl/nlo9/index.htm>.
- Geodesy for Planet Earth IAG2009, Buenos Aires, Argentina, 31 August – 4 September 2009, www.iag209.com.ar.
- Baltic Valuation Conference 17–18 September, 2009, Visby, Sweden.
- 7th FIG Regional Conference, Hanoi, Vietnam, 19–22 October 2009, www.fig.net/vietnam.
- XXIV FIG International Congress – Facing the Challenges – Building the Capacity and XXXIII General Assembly, Sydney, Australia, 11–16 April 2010, www.fig2010.com.

Kiinteistöarvioijien auktorisointikoe 2009 (AKA-koe)

Auktorisointikoe järjestetään **9.5.2009 klo 10** alkaen Helsingissä ja Oulussa.

Kokeeseen pyritään hakumenettelyllä. Hakuaika kokeeseen on 19.1.–13.2.2009.

Lisätietoja:

Kiinteistöarviointilautakunnan sihteeri, lakimies Raisa Harju
p. (09) 4242 6214, raisa.harju@chamber.fi.



Tervetuloa Maanmittauspäiville 2009 Turkuun!

Ilmoittautumiset ja hotellivaraukset 13.2.2009 mennessä.

Lisätietoja: www.maanmittauspaivat.org

Ohjelma

TORSTAI 19.3.2009

Avajaiset	Juontaja Petri Koskinen	<i>Paikkatietoportaali ja paikkatietoinfrastruktuurin toteuttamisen tuki</i>
10.00–	Avaus – järjestelytoimikunnan puheenjohtaja Tervehdykset <i>Maanmittauksesta maailmankaikkeuden mittamiseen</i> Avaruustähtitieteen professori Esko Valtaoja, Turun Yliopisto	Johtava asiantuntija Antti Rainio, Maanmittauslaitos
12.00–13.00	Lounas	
Historiasta tulevaisuuteen		
994-halli	Puheenjohtaja Ilkka Saarimäki	Tulevaisuuden haasteet
13.00–13.50	<i>Täältä se kaikki alkoi</i> Filosofian tohtori Mikko Huhtamies	auditorio Puheenjohtaja/ordförande Pasi Lappalainen
14.00–14.50	<i>Kaupunkimittaus, Turku 100 vuotta</i> Museotoimen johtaja Juhani Kostet, Maakuntamuseo	13.00–13.40 <i>(aiheena säätiön kiinteistöjenhallinta)</i> Toimitusjohtaja Kjell Sundström, Åbo Akademin Säätiö
15.00–15.50	<i>Inspire-direktiivin toimeenpanosäännöt ja kansallinen lainsäädäntö</i> Neuvotteleva virkamies Antti Vertanen, Maa- ja metsätalousministeriö	13.45–14.20 <i>GNSS nousee idästä – näkymiä tulevaisuuden satelliittipaikannukseen matkapuhelimissa</i> Tekniikan tohtori Jari Syrjärinne, Nokia
		14.30–15.10 <i>Kestääkö keskusta? Näkökulmia kuluttajan ostopaikan valintaan</i> Professori Heli Marjanen, Turun Yliopisto
		15.20–15.50 <i>Ågarlågenger i Sverige – ny lag den 1 maj 2009</i> Lantmäterikonsult Göran Eriksson, Sverige
		Yhdistysten kokoukset
		16.00–

PERJANTAI 20.3.2009

Lounaisen-Suomen näkökulmasta

994-halli	Puheenjohtaja/ordförande Anders Robertsson	10.00–10.45	<i>Maanmittausalan perustutkinto</i> Lehtori Leena Kulmala, Turun ammatti-instituutti
9.00–9.30	<i>Lantmäteri på Åland</i> Lantmäteringenjör Jan-Henrik Törnroos	11.00–11.45	<i>Koulustarpeet Maanmittauslaitoksen näkökulmasta</i> Maanmittausneuvos Risto Nuuros, Maanmittauslaitos
9.45–10.15	<i>Västaboland – Pargas</i> Stadsdirektör Folke Öhman	12.00–13.00	Lounas
10.30–11.00	<i>Kuntasektorin teknisen toimen kehitysnäkymät</i> Kiinteistötoimen johtaja Jouko Turto, Turun kaupunki	Päätäjaiset	
11.15–11.45	<i>Kaavoitus</i> Tekniikan tohtori, arkkitehti Heikki Lonka, FCG	13.00–	Puheenjohtaja Päivi Mäkinen <i>Päätösesitelmä</i> Runoilija Heli Laaksonen <i>Päivien päätös</i>
Maanmittausalan koulutuksen uudet haasteet			
auditorio	Puheenjohtaja Ilkka Uusi-Uola		
9.00–9.45	<i>Monikulttuurisuus Suomessa</i> Lehtori Jaana Kilpinen, Turun ammatti-instituutti		

Kuntaliitosten rekisteröinnit onnistuneesti päätökseen

Kaikkien aikojen suurimmat kuntaliitosten rekisteröinnit saatiin valmiiksi suunnitelmien mukaisesti vuoden vaihteeseen mennessä. Vuoden vaihteessa toteutui kaikkiaan 32 kuntaliitosta ja liitosten yhteydessä käsiteltiin kaikkiaan 669 092 yksikköä.

Rekisteröinnit suoritettiin maanmittaustoimistoissa ja Maanmittauslaitoksen kehittämiskeskus avusti ja valvoi rekisteröintejä.

– www.maanmittauslaitos.fi

Destia Kiimingin Ideaparkin projektijohtajaksi

Destia Oy on sopinut yhteistyöstä Masku Kiinteistöt Oy:n kanssa Kiimingin Ideapark-liikekaupungin rakentamisesta. Hankkeelle on varattu yli 30 hehtaarin maa-alue. Kiimingin Ideapark-liikekaupungin laajuus on noin 100 000 neliometriä. Hanke käynnistyy toukuussa 2009. Rakentamisvaihe työllistää noin 1 000 henkilöä.

Destia toimii hankkeessa projektijohtajana ja tuo mukanaan infrarakentamisen ja projektinjohdon ydinosajensa. Destia ei toimi hankkeessa kiinteistösijoittajana. Pääyhteistyökumppanina liikerakentamisen osalta on

Metsäliiton Puutuoteteollisuus, jolla on kansainvälistä kokemusta puutuoteosien toimittamisesta vaativiin liike- ja julkisiin rakennuksiin.

– Nykyisessä taloudellisessa suhdanteessa tällaisen ison rakennushankkeen käynnistyminen on merkittävä asia. Destia on luonteva projektinjohtaja hankkeelle, jossa infrarakentaminen on suuressa osassa. Destialle on tärkeää, että meidät valittiin johtamaan hanketta, joka tarjoaa työtä ja tulevaisuuden näkymiä rakennusalan eri toimijoille, toteaa Destia Oy:n toimitusjohtaja **Jukka Laaksovirta**.

– www.destia.fi

Helsingin seudun asunto- ja tonttitarjontaa koskevan aiesopimuksen toteutumisessa on suuria kuntakohtaisia eroja

Asuntonministeri **Jan Vapaavuori**, valtion edustajat sekä Helsingin seudun kuntajohtajat arvioivat tänään vuosi siten solmitun asunto- ja tonttitarjontaa koskevan aiesopimuksen toteutumista.

Valtion aiesopimuksessa lupaamat toimenpiteet on suurelta osin toteutettu ja asuntorakentamisen elvyttämiseksi on valmisteilla myös uusia tukitoimia. Helsingin seudun 14 kunnan osalta sopimuksen tavoitteiden toteutumisessa on suuria kuntakohtaisia eroja. Tänä vuon-

na Helsingin seudulla valmistunee noin 8 000 asuntoa, joista noin 1 700 on ARA-vuokra-asuntoja. Vuokra-asunto-tuotannon näkymät ovat parantumassa erityisesti pääkaupunkiseudulla, jossa hakemusten määrä jopa ylittää aiesopi-muksen mukaisen tason. Monissa ke-hyskunnissa tavoitteisiin on vielä mat-kaa.

”On selvää, että kovan rahan omis-tusasuntotuotanto hiipuu nyt merkittä-västi”, totesi ministeri Vapaavuori. ”Työllisyyden ja kilpailukyvyn turvaa-miseksi valtion ja kuntien on yhdessä tehtävä kaikkensa, että rakentamisen notkahdus jää mahdollisimman pienek-si. Pidän tärkeänä, että kunnatkin täyt-tävät lupauksensa ja huolehtivat aiesopi-muksen mukaisesta vuokra-asuntotuo-tannosta ja tonttivarannon kasvattami-sesta. Tässä markkinatilanteessa kuntien toimien merkitys korostuu”.

Kuntien tekemän kyselyn perus-teella tonttitarjonta riittää lähivuosina asuntotuotantotavoitteen saavuttami-seen. Toisaalta viime vuonna hyväksy-tyissä asemakaavoissa uutta asuntora-kennusoikeutta syntyi selvästi tuotanto-tavoitetta vähemmän, jolloin tonttiva-ranto aiesopimuksen tavoitteen vastai-sesti supistuu.

– www.ymparisto.fi

Yleiskaavoituksella vauhtia kylien kehittämiseen

Ympäristöministeriö on käynnistänyt yhdessä Maaseutupolitiikan yhteistyö-ryhmän Maaseutuasumisen teemaryh-män kanssa kyläkaavoituksen kehittä-mishankkeen, johon osallistuu kuntia ja kylätoimijoita eri puolilta maata. Hanke kestää puolitoista vuotta ja sen tavoite on helpottaa kylien rakentamista ja vah-vistaa kyläläisten roolia kaavan laadin-nassa.

Hanke liittyy vuoden alussa voi-maan tulleeseen maankäyttö- ja raken-nuslain muutokseen. Sen mukaan yleis-kaavaa voidaan entistä joustavammin käyttää suoraan rakennusluvan perus-teena kyläalueilla. Tällaisen yleiskaavan alueella ei enää tarvita asemakaavaa tai erillistä suunnittelutarveratkaisua. Muu-toksella vahvistetaan maaseudun kylä-muotoista asumista ja vähennetään ha-ja-asutusalueiden ohjaamatonta raken-tamista. Samalla voidaan hyödyntää olemassa olevia rakenteita ja vähentää yhdyskuntien hajautumista sekä helpot-taa kunnallisten palvelujen ja vesihuol-lon järjestämistä.

Hankkeessa valmistuu yleiskaavo-i-tusta ja kyläsuunnittelua koskeva opas sekä viranomaisille, kaavoittajille ja ky-lätoimijoille suunnattuja esitteitä. Li-

säksi järjestetään avoimia seminaareja kyläsuunnittelusta ja kaavoituksesta.

Lisätietoja: Yliarkkitehti Anne Jarva, ympäristöministeriö, etunimi.sukunimi@ymparisto.fi, puh. 0400 143 957 ja projektipäällikkö Mia Saloranta, Suomen Kotiseutuliitto, maaseutuasumisen teemaryhmän sihteeri, etunimi.sukunimi@suomenkotiseutuliitto.fi, puh. 050 4085870.

– www.ymparisto.fi

Maankäyttö- ja rakennuslakiin muutoksia tammikuun 2009 alussa

Maankäyttö- ja rakennuslakiin ja -asetukseen on tehty muutoksia, jotka tulivat voimaan tammikuun 2009 alusta.

Valituslupajärjestelmä maankäytön ja rakentamisen asioissa laajeni vuoden alusta koskemaan ase-makaavapäätöksiä, poikkeamispäätöksiä ja suunnittelutarveratkaisuja. Näiden valitusvaiheen menettelyyn tehtävien muutosten ohella on kaavan laatimisen aikaista vuorovaikutusta pyritty parantamaan. Kuntalaisten ja muiden tahojen tiedonsaantia kaavoituksen suunnitelluista aikatauluista parannetaan entisestään, kuntien velvollisuudeksi tulee myös antaa perusteltu vastaus kaikille kaavaehdotuksesta muistutuksen tehneille.

Yleiskaavan käyttöä suoraan rakentamista ohjaavana kaavana laajennetaan maaseudun kyläalueilla, tavoitteena on

edistää kyliin suuntautuvaa asuinrakentamista ja kylien säilymistä elinvoimaisina sekä osaltaan vähentää tarvetta rakentaa haja-asutusalueille ohjaamattomasti.

Erityisesti kuntaliitosten myötä on tullut esiin tarve helpottaa kadunnimien muuttamista mm. pelastustoimen ja postinkulun asianmukaisen toiminnan turvaamiseksi. Lainmuutos keventää kadun nimien ja eräiden muiden asemakaavassa määrättävien tietojen muuttamista, niitä voidaan nyt muuttaa myös kunnan erillisellä päätöksellä asemakaavamuutoksen sijaan.

Lainmuutoksella veloitetaan pääkaupunkiseudun kunnat (Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen) laatimaan yhteinen yleiskaava. Hallituksen esityksen perustelujen mukaan maankäytön suunnittelun tavoitteiden yhteensovittamisen tarve on pääkaupunkiseudulla erityisen suuri ja säännös pyrkii edistämään tätä yhteensovittamista muiden samaan tavoitteeseen tähtäävien toimenpiteiden ohella. Kaavan laatimiseen liittyvät seikat, kuten laatimisen ajankohta ja kaavasta päättävä toimielin, jäävät pääkaupunkiseudun kuntien ratkaistavaksi.

Kunnille halutaan antaa mahdollisuus ohjata lämmitystapavalintoja aiempaa tehokkaammin maan-käytön suunnittelun keinoin. Lainmuutoksella mahdollistetaan määrättäväksi uudisrakentamiselle kaukolämpöön liittymisvelvollisuus asemakaavassa osoitettavilla

alueilla. Velvollisuuteen liittyy poikkeuksia, joiden tavoitteena on ympäristöystävällisten rakentamis- ja lämmitystapavalintojen edistäminen (matala-energiarakentaminen, uusiutuvat energialähteet).

– **Ympäristöministeriö**

Valtakunnallisten alueidenkäyttötavoitteiden tarkistus voimaan 1.3.2009

Valtioneuvosto päätti 13.11.2008 valtakunnallisten alueidenkäyttötavoitteiden tarkistamisesta. Päätös tuo ajan tasalle valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet, jotka valtioneuvosto hyväksyi vuonna 2000.

Tarkistetut alueidenkäyttötavoitteet edistävät erityisesti ilmastonmuutoksen hillintää, jossa keskeinen rooli on liikenteen ja asumisen järjestelyillä. Yksityisautoilun tarvetta tulee vähentää parantamalla joukkoliikennettä. Lisäksi uusiutuvien energialähteiden hyödyntämistä vauhditetaan sekä kaukolämmön ja jäteperäisen polttoaineen käyttöä edistetään. Tarkistuksessa tavoitteisiin on lisätty ilmastonmuutokseen sopeutumista koskevat alueidenkäytön veloitteet.

Erityistä huomiota saa osakseen Helsingin seutu, jonka kehyskunnissa rakenteeltaan hajanaiset pientaloalueet ovat laajentuneet samalla kun asukastiheys on laskenut. Alueidenkäyttötä-

voitteissa korostuu, että Helsingin seudun liikenteen tulee perustua pääasiassa raideliikenteeseen. Rakentamista on suunnattava joukkoliikenteen, erityisesti raideliikenteen palvelualueelle. Jotta tavoitteisiin päästään, vahvistetaan Helsingin seudun liikennejärjestelmän suunnittelua yhtenä kokonaisuutena. Yhteiset edellytykset luodaan etenkin juna- ja metroliikenteen laajentamiselle.

Alueidenkäyttötavoitteet velvoittavat osoittamaan kaikissa maakuntakaavoissa tuulivoimalle parhaiten soveltuvat alueet.

Tarkistetut tavoitteet tulevat voimaan 1.3.2009.

– **Ympäristöministeriö**

Asuntoturva kokosi 500 vuokra-asunnon rahaston

Vuokraturva-ryhmään kuuluva Asuntoturva Oy, Auratum-yhtiöihin kuuluva Auratum Kiinteistöt Oy ja Öhman Rahastoyhtiöt ovat saaneet valmiiksi 500 vapaarahoitteisesta asunnosta koostuvan rahaston. Rahasto osti 500 omistusasuntoa ja vuokrasi ne.

Yksityissijoittajien pääomilla rakennettu pääomarahasto Quorum Asuntoturva I Ky osti yksittäisiltä asuntoaan myyneiltä yksityishenkilöiltä yhteensä 500 asuntoa ja vuokrasi ne vapailla markkinoilla. Asunnot sijaitsevat pää-

kaupunkiseudulla ja kehyskunnissa, ja suurin osa niistä on yksiöitä tai kaksioita. Ostetut asunnot on jatkossa tarkoitus pitää pitkäaikaisessa vuokrauskäytössä.

Lisätietoja: Jaakko Sinnemaa, toimitusjohtaja, Asuntoturva Oy, puh 041 5280 329 ja Matti Äijälä, toimitusjohtaja, Auratum Kiinteistöt Oy, puh 045 6344 400.

Cityconille tonttivaraukset Myyrmäestä

Kauppakeskuksiin ja muihin vähittäiskaupan liiketiloihin erikoistunut kiinteistösijoitusyhtiö Citycon sai Vantaan kaupungin päätöksellä tonttivarauksia Myyrmäestä. Citycon suunnittelee kauppakeskus Myyrmannin laajentamista, mikä on olennainen osa koko alueen palveluiden kehittymistä.

Myyrmäki on pääkaupunkiseudun tiheimmin asuttu alue. Kauppakeskus Myyrmanni sijaitsee liikenteen solmukohdassa, lähijuna-aseman ja bussiterminaalin välittömässä läheisyydessä, erittäin tiiviisti rakennetun alueen keskellä. Myyrmannin saavutettavuus paranee entisestään Kehäradan rakentamisen ja Kehä II:n jatkamisen ansiosta lähitulevaisuudessa. Työpaikkoja Myyrmannin vaikutusalueella on noin 30 000.

Citycon aloitti kauppakeskus Myyrmannin kehittämisen vuonna 2007. Tuolloin kauppakeskuksen ravintola-

maailma Deli uudistui. Seuraava uudistuskohde on toisen kerroksen nk. Muodin Maailma vuonna 2010.

Tonttivaraukset luovat mahdollisuuden kauppakeskus Myyrmannin laajentamiseen kahdessa vaiheessa, yhteensä noin 20 000 m². Lisäksi alueelle on suunnitteilla noin 10 000 m² asuntoja. Lopullinen laajuus tarkentuu asemakaavan edetessä. Suunnitelmien mukaan kauppakeskuksen laajennukset tehdään nk. vanhan terveystalon tontille ja kauppakeskuksen viereiselle pysäköintialueelle. Pysäköintipaikat sijoitetaan maanalaiseen pysäköintilaitokseen. Cityconin tavoitteena on kehittää Paalutoria tärkeänä tapahtuma- ja kohtaamispaikkana ja parantaa jalankulkuyhteyksiä aseman ja kauppakeskus Isomyyrin suuntaan. Lisäksi aluetta pyritään elävöittämään rakentamalla kauppakeskuksen yhteyteen asuntoja. Kaupunkikuvallisesti pyritään korkeatasoiseen keskustamaiseen rakentamiseen.

Hankkeen käynnistyminen edellyttää asemakaavamuutosta ja Cityconin hallituksen investointipäätöstä. Arvioitu investointitarve on yhteensä noin 80–100 miljoonaa euroa. Citycon ei investoi alueelle mahdollisesti rakennettaviin asuntoihin. Cityconin tavoitteena on käynnistää rakentaminen vuonna 2011. Ensimmäisen vaiheen rakentaminen kestää arviolta 2 vuotta, kokonaisuudessaan hankkeen arvioidaan kestävän 5 vuotta.

Lisätietoja: Pirjo Aalto, aluejohtaja, pirjo.aalto@citycon.fi ja Jukka Posti, kiinteistökehitysjohdaja, puh. jukka.posti@citycon.fi.
– www.citycon.fi

Tiehallinto keskittää tietopalvelunsa yhdelle luukulle – tietovarastot yhdistävän ratkaisun toimittaa Logica

”Tiehallinnon käytössä on useita erillisiä tietovarastoja, joista tiedon yhdistely ja analysointi vaatii nykyisellään runsaasti asiantuntijatyötä”, kuvaa tietajohtaja **Seppo Toivonen** Tiehallinnosta.

Uusi tietopalvelu integroidaan kuvatietokantaan ja karttakäyttöliittymään.

”Käyttäjää saa saman tiedon myös kartalle ja voi liittää siihen kuvia tiestöstä”, Toivonen kertoo. ”Tieto saadaan järjestelmästä ulos sellaisessa muodossa kuin käyttäjä sen tarvitsee: tieto voi olla pitkälle jalostetussa muodossa ja toisaalta se voi olla myös ns. raakadataa. Tieto voidaan esittää mm. kartalla, taulukkona, graafisina esityksinä ja raportteina.”

Esimerkiksi eri tieosuuksilla tapahtuvat liikenneonnettomuudet voidaan esittää kartta- ja taulukkomuodoissa. Tämän perusteella onnettomuuksia voidaan analysoida ja luokitella sekä suunnitella toimenpiteitä liikenneturvallisuuden parantamiseksi.

Laajan hankkeen ensimmäinen vaihe valmistuu 2009, jolloin tietopalvelu on urakoitsijoiden, konsulttien ja Tiehallinnon henkilöstön käytössä. Ensimmäisessä vaiheessa tietopalveluja koostetaan tiestöstä, silloista, teiden kunnosta, onnettomuuksista ja tien varusteista (esim. liikennemerkkit ja kaiteet). Kokonaisuudessaan järjestelmä on valmis 2011, jolloin siihen on liitetty Tiehallinnon keskeiset tietolähteet.

– www.logica.fi

Affecto toteutti DNA:lle kartta-pohjaisen asiakaspalvelu- ja kuuluvuusalue-sovelluksen

IT-palveluyhtiö Affecto on toimittanut DNA Finlandille kuuluvuusalue-sovelluksen, jossa on sekä yleiseen käyttöön suunnattu kuuluvuusaluekartta että yrityksen operatiivisiin järjestelmiin integroitu reaaliaikainen karttapohjainen käyttöliittymä.

”Tavoitteena oli toteuttaa pitkän elinkaaren ratkaisu, joka palvelee niin asiakkaitamme, asiakaspalveluamme, myyntiä, matkaviestinverkon rakentamista ja operointia kuin viranomaisyhteistyötäkin. Uuden sovelluksen etuina ovat tietojen entistä parempi reaaliaikaisuus ja asiakaspalvelutyön helpottuminen”, DNA Finlandin kehityspäällikkö **Tuomo Rikman** sanoo.

– www.affecto.fi

Ympäristökeskus edellyttää tarkennuksia Mustasaaren tuulivoimapuiston ympäristövaikutusten arviointiin

EPV Tuulivoima Oy suunnittelee tuulivoimapuistoa Mustasaaren Raippaluotoon. Hanke koskee Raippaluodon Vallgrundiin suunniteltua noin 2350 hehtaarin aluetta, jonne on tarkoitus rakentaa 45 kpl 3–5 MW tuulivoimalaitosta. Tuulivoimalan tyyppinen hanke koskettaa monia osallisia, vaikka ei olekaan suurten taajamien läheisyydessä. Arviointiohjelmasta annettiin yhteensä 20 virallista lausuntoa ja yli 400 henkilön antamaa 237 mielipidettä. Länsi-Suomen ympäristökeskus on antanut yhteysviranomaisena lausunnon hankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta.

Yhteysviranomainen katsoo, että arviointiohjelmassa on pääosin käsitelty ne asiat, jotka YVA-laki vaatii, mutta pitää ensisijaisen tärkeänä, että jatkotyössä vaikutusten arviointiin käytettävät arviointimenetelmät selostetaan tarkemmin.

Yhteysviranomainen pitää tärkeänä, että arviointiselostuksessa esitetään hankkeen liittymät muihin hankkeisiin, suunnitelmiin ja ohjelmiin YVA-lain edellyttämällä tavalla.

Maa- ja metsätaloustuotantolain perusteella sijaitseva osa on suunniteltava erittäin harkiten ja

tehtävä ratkaisuja vasta erityisen tarkkojen selvitysten perusteella yhdessä Metsähallituksen kanssa, joka vastaa maailmanperintöalueen alueellisen hallinnon yhteensovittamisesta.

Kuva- ja karttasovitteisiin sekä havainnekuviin pitää lisätä kaikki tie-, ojitus-, kaapeli- ja huoltoaluesuunnitelmat. Maailmanperintöalueella vaikutukset de Geer -moreeneihin, drumliineihin ja kluuvijärviin on selvitettävä huolellisesti ja selostettava miten haitallisilta ympäristövaikutuksilta vältytään, jotta turvataan alueen asema.

– www.ymparisto.fi

Jyväskylän sosiaali- ja terveystoimi: Reitinoptimointi toteutuu varmasti

Jyväskylän kaupungin sosiaali- ja terveystoimessa tutkitaan innolla mahdollisuuksia reittien ja aikataulujen optimointiin, koska sillä saavutetaan suuria kustannussäästöjä, saadaan enemmän aikaa asiakaspalveluun ja vähennetään ympäristökuormitusta.

Kaupunki on tehnyt reitinoptimoinnin ympärillä tiivistä yhteistyötä Jyväskylän yliopiston kanssa ja antanut tutkijoille mahdollisuuden osoittaa kaupungin oman datan pohjalta, minkälaisia säästöjä ja työn laadun parannuksia optimoinnin avulla voitaisiin saada aikaan.

Jyväskylässä on tiedetty, että esimerkiksi kotihoidossa asiakkaan luona tapahtuvaan työhön ei ole ollut riittävästi aikaa. Kaikkeen muuhun on kulunut enimmillään lähes 70 prosenttia henkilöstön työajasta.

”Nyt olemme saaneet tutkimuksista tietoa, jonka avulla voimme muuttaa toimintakäytäntöjä siten, että asiakkaan luona tapahtuvaa työtä voidaan lisätä nykyisillä resursseilla. Tässä voittavat asiakkaiden lisäksi myös henkilökunta ja veronmaksajat”, sosiaali- ja terveystoimen johtaja **Pekka Utrainen** sanoo.

Varovaisesti arvioiden Jyväskylän sosiaali- ja terveystoimen noin kahden miljoonan euron kuljetuskustannuksista voitaisiin Utraisen mukaan säästää optimoinnin avulla 200 000–300 000 euroa vuodessa. Lisäksi muuttamalla muita toimintakäytäntöjä, kuten henkilökunnan työvuoro- ja reittisuunnittelua ja kirjaamiskäytäntöjä, asiakastyöhön saataisiin 700 000 euron arvosta lisää aikaa.

”Optimointiin mennään varmasti. Se on vain ajan kysymys. Ainakin meillä pelkät budjettipaineet ovat niin kovat, että ratkaisuja on pakko löytää. Ympäristösyistä tulee varmaan ennen pitkää sellaiset lainsäädännöllisetkin pakotteet, että kulkemisen logiikka on optimoitu”, Utrainen toteaa.

– www.esri-finland.com

Karjalan kartat verkkoon

Maanmittauslaitos avaa tämän vuoden aikana uuden verkkopalvelun, johon on koottu historiallista Karjalan kartta-aineistoa. Laitos haluaa tarjota nämä aineistot kaikkien käyttöön ilmaisen verkkopalvelun välityksellä.

Verkkopalvelu tulee tarjoamaan mahdollisuuden selailla kartta-aineistoja ja hakea kohteita hakupalvelun avulla. Uuden ilmaisen verkkopalvelun tarkoituksena on parantaa karttojen saatavuutta ja käytettävyyttä.

Tällä hetkellä Karjalan kartta-aineistot on saatavilla kokonaisuudessaan Cd-rom-levyillä, joita voi ostaa maanmittaustoimistojen asiakaspalveluista. Skannatun aineiston selaaminen nykyformaattissa vaatii jonkin verran karttaosaamista sekä Karjalan alueen tuntemista. Kartta-aineiston taustoihin ja sisältöön voi tutustua Karjalan karttojen esittelysivulla.

Palvelun tarjouskilpailu päättyy 13.2.2009 klo 16,15 ja sen jälkeen verkkopalvelu rakennetaan tiiviillä aikataululla. Tarkemmat tiedot tarjouskilpailusta löytyvät julkisten hankintojen ilmoituskanavasta HILMA:sta.

– www.maanmittauslaitos.fi

Kevätkokous

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY KEVÄTKOKOUKSEN 2009 ESITYSLISTA

Aika Torstaina 19.3.2009 klo 16.00
Paikka Kokoustila St. Lucia, Holiday Club Caribia. Turku
Läsnä Osanottajat kirjataan kokouksessa liitteeseen 1.

1 § Kokouksen avaus
Pohjoismaiset ja Viron tervehdykset.

2 § Kokouksen puheenjohtajan vaali
Ehdotus Kevätkokous valitsee keskuudestaan puheenjohtajan.

3 § Sihteerin, pöytäkirjantarkastajien ja ääntenlaskijain vaali
Ehdotus Puheenjohtaja kutsuu kevätkokoukselle sihteerin. Kokous valitsee kaksi pöytäkirjantarkastajaa, jotka tarvittaessa toimivat myös ääntenlaskijoina.

4 § Laillisuus ja päätösvaltaisuus
Kokouksesta on tiedotettu sääntöjen 8 §:n mukaisesti lähettämällä kokouksetähtöjä jäsentiedotteena jokaiselle jäsenelle henkilökohtaisesti vähintään neljätoista päivää ennen kokousta (MILA 1/2009). Esityslista liitteineen on julkaistu MILA:ssa 1/2009.
Ehdotus Kevätkokous päättää kokouksen laillisuudesta ja päätösvaltaisuudesta.

5 § Työjärjestyksen hyväksyminen
Ehdotus Hyväksytään esityslistan työjärjestys.

6 § Huomionosoitukset

7 § Hallituksen kertomus liiton toiminnasta vuodelta 2008
Liite 2, toimintakertomus vuodelta 2008.
Ehdotus Kevätkokous hyväksyy liitteen mukaisen toimintakertomuksen.

8 § Tilinpäätöksen vahvistaminen ja vastuuvapauden myöntäminen.

Liite 3. Tilikertomus, tuloslaskelma ja tase vuodelta 2008.

Ehdotus Kevätkokous päättää tili- ja vastuuvapauden myöntämisestä.

9 § Seuraava kokous

Esitys Seuraava kokous on syksyllä Maanmittaustieteiden päivien yhteydessä.

10 § Muut mahdolliset asiat

-keskustelu eläkeläisten jäsenmaksusta

11 § Kokouksen päättäminen

MIL ry hallitus

LIITE 2: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2008

1. Yleistä

Liiton toimintasuunnitelma vuodelle 2008 hyväksyttiin syyskokouksessa 22.II.2007.

Liiton tehtäviä ovat:

- Esitysten ja lausuntojen antaminen sidosryhmille alaa koskevista ammatillisista ja taloudellisista asioista.
- Koulutustilaisuuksien ja -tapahtumien sekä ammatillisten opintomatkojen järjestäminen sekä yhteistoiminta TKK:n, Maanmittarikilpailan ym. tahojen kanssa maanmittausalan perus-, täydennys- ja jatko-opetuksen kehittämiseksi.
- Maanmittausalaa koskevien lehtien julkaiseminen yhdessä muiden maanmittausalan järjestöjen kanssa.
- Yhteistoiminnan kehittäminen muiden maanmittausalan ammattilisten ja aatteellisten järjestöjen kanssa sekä valtakunnallisesti että alueellisesti.
- Osallistuminen maanmittausalan kansainväliseen toimintaan.

Vuosi 2008 oli suurten uudistusten, tai ainakin niiden valmistelun, vuosi. Keväällä työstettiin syksyn 2005–2006

visioprosessin ja syksyn 2007 suuren jäsenkyselyn pohjalta liiton strategiaa.

Tämä kuitenkin jätettiin toistaiseksi taka-alalle, kun liiton pitkäaikainen ja toiminnan läpikotaisin tunteva toimistosiihteri Raija Valonen päätti hakea Maanmittausalan ammattikorkeakoulu- ja opistoteknisten Liitto MAKLI ry:n toimistosiihterin paikkaa edellisen toimistosiihterin jäätyä eläkkeelle. Alan ja sen järjestökentän tuntevana Raija lie-nee ollut ylivoimainen hakija, ja tulikin tehtävään valituksi.

Hallitus ryhtyi välittömästi toimiin liiton käytännön toiminnan järjestämiseksi muuttuvassa tilanteessa. Ns. taloustyöryhmä (Hannu Ridell, Heidi Falkenbach, Kaisa Harju) kokoontui useita kertoja ja kävi tiivistä sähköpostikirjeenvaihtoa. Raija siirtyi MAKLI:n palvelukseen 1.9.2008 alkaen, mutta suostui ystävällisesti tekemään 2 työpäivää viikossa MIL:lle syksyn 2008 ajan. Näistä toinen käytettiin MIL:n ja Maankäyttö ry:n välisen sopimuksen mukaisesti Maankäyttö-lehden toimistopalvelujen hoitamiseen, toinen MIL:n toimintaan ja sen uudelleenorganisointiin. Maankäyttö ry ostaa Maankäyttö-lehden toimistopalvelut vuoden 2009 alusta jäsenyhdistyksensä MIL ry:n sijaan jäsenyhdistyksel-

tään MAKLI ry:ltä, joten Raija jatkaa niiden hoitamista entiseen tapaan. Samoin Raija jatkaa Maanmittausalan edistämissäätiön asiamiehenä.

MIL:n vuoden 2008 kirjanpidon ja tilinpäätöksen teko ulkoistettiin syksyllä 2008 kirjanpitoyritys A-Profit Oy:öön. Vuonna 2009 jatketaan em. ostopalvelua. Hallitus joutuu myös töihin: vuoden 2009 hallitus valitsee keskuudestaan taloudenhoitajan, joka vastaa liiton maksuliikenteestä, sihteerin, joka vastaa liiton sähköpostiosoitteen liikenteestä ja muusta tiedottamisesta sekä jäsenrekisterivastaavan, joka vastaa jäsenrekisteristä. Liiton puhelinnumerossa päivystää kukin hallituksen jäsen vuorollaan. Keskusteluja käytiin myös vaihtoehdosta, jossa MIL olisi ostanut jatkossa Raijan palveluita 1 henkilötyöpäivän viikossa ”liukuvasti” siten, että Raija olisi voinut hoitaa MIL:n puhelimeen vastaamista ja sähköpostiliikennettä päivittäin. Tämä ei kuitenkaan onnistunut.

Jäsenkyselyssä 2007 kävi ilmi, että jäsenet arvostivat laajasti Raijan tekemää työtä ja toimistopalveluja, mutta että fyysiselle toimistolle Pasilan Kellosillassa ei juuri ollut jäsenille merkitystä tai käyttöä. Jäsenkyselyn palautteen perusteella ja MIL:n talouden realiteeteista johtuen hallitus päätti luopua toimistotilasta ja olla palkkaamatta uutta toimistosihiteeriä. Tarkoitus oli jäädä Kellosilta ro:een siellä toimivien maanmittausalan

yritysten alivuokralaiseksi arkistohuoneen osalta, mutta kun vuokranantaja samalla päätti nostaa huonokuntoisen ja remontoimattoman tilan vuokraa 40 %, päättivät tilassa toimivat yritykset vaihtaa toimitilojaan samassa yhteydessä. MIL:lle ei löytynyt alivuokrattavaa arkistotilaa yritysten uudesta toimitilasta, joten hallitus näki taloudellisesti järkevimmäksi vaihtoehdoksi ostaa MIL:lle arkisto-/varastotila. Uusi hallitus päättiikin ensimmäisessä kokouksessaan 24.1. ostaa liitolle 6 m² arkistotilan (osakkeet 37121–37180) Keravalta Skanska Kodit Oy:ltä hintaan 3 000 euroa. Tila sijaitsee Asunto Oy Keravan Hiidenkalliolla. Pasilan toimistosta luovuttiin vuokrasopimuksen päättyessä 31.1.2009.

Liiton strategiatyöhön palataan vuoden 2009 aikana, kun nähdään uudelleenorganisoidun toiminnan taloudelliset raamit. Syksyn 2007 jäsenkyselyn perusteella varsinaisen jäsenen jäsenmaksua tulisi pyrkiä laskemaan ja samalla toimintaa aktivoimaan. Etenkin nuoria, viimeisen 10 vuoden aikana valmistuneita maanmittareita on liiton jäsenenä enää hälyttävän vähän, joten toiminnan jatkuvuuden turvaamiseksi nuorten toiveet ja tarpeet olisi huomioitava entistä paremmin.

Liiton järjestämien tapahtumien, lehtien julkaisemisen ja kansainvälisen toiminnan osalta vuonna 2008 jatkettiin toimintaa vakiintuneella linjalla.

Liiton toimisto oli avoinna neljänä päivänä viikossa tammikuusta touko-kuuhun. Kesän toimisto oli suljettuna. Syyskauden toimisto oli avoinna kahtena päivänä viikossa.

2. Liiton kokoukset

Kevätkokous

Liiton kevätkokous pidettiin 13.3.2008 Joensuussa (osanottajia kokouksessa 15).

Syyskokous

Liiton syyskokous pidettiin 27.11.2008 Espoossa ja osanottajia oli 7 jäsentä. Syyskokouksessa esitettiin ponsi, joka mukaan hallituksen tulee selvittää Raija Valosen palkkaamista osa-aikaiseksi toimistosih-teriksi. Lisäksi ehdotettiin, että eläkeläis-jäseniltä alettaisiin kerätä jäsenmaksua.

3. Hallitus

Kokoukset

Liiton hallitus kokoontui 6 kertaa. Tämän lisäksi hallituksen talousryhmä (Hannu Ridell, Heidi Falkenbach ja Kaisa Harju) kokoontui liiton toiminnan uudelleenorganisoinnin merkeissä.

Osallistuminen kotimaisiin tapahtumiin

Kaisa Harju osallistui Maanmittariki-
lan tuki ry:n järjestämille alumnisitseille
5.4.2008.

Muu toiminta

MIL on vetäjän roolissa Maanmittausalan yhdistysten neuvottelukunnassa (MYN) ja on pyrkinyt kehittämään yhdistysten ja liiton yhteistoimintaa sekä avustamaan yhdistysten omaa toimintaa.

4. Kongressirahasto

Kongressirahaston toimikunta piti vuo-
den aikana kaksi kokousta. Vuoden ai-
kana apurahoja myönnettiin kuudelle
henkilölle.

5. Kansainvälinen toiminta, Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaiden yhdysmiesskokous pidet-
tiin 26.–29.7.2008 Imatralla. Kokouk-
seen valmisteluihin osallistuivat Suo-
mesta Hannu Ridell, Johan von Wendt
ja Pekka Lehtonen Maankäyttö-lehden
edustajana.

Pohjoismaisten yhdistysten vuosi-
kokouksissa ovat liittoa edustaneet:

- Tanska, Nyborg, 1–3.2.2008, Johan von Wendt
- Ruotsi, Tukholma, 13.6.2009, Han-
nu Ridell ja Johan von Wendt
- Norja, Åas, 24.–25.9.2008, Hannu
Ridell

Pohjoismaiden ja Viron edustajat osal-
listuivat liiton kevätkokoukseen ja
Maanmittauspäiville.

FIG

FIG:n tapahtumaan XXXI General Assembly and Working Week Tukholmassa, Ruotsissa, 14.–19.6.2008 osallistuivat liiton delegaatteina Hannu Ridell ja Arvo Kokkonen.

FIG:n komissioyhdyshenkilöinä ovat toimineet:

1. Yleiset ammatilliset asiat (Professional Standards and Practice) Arvo Kokkonen
2. Koulutus ja kirjallisuus (Professional Education) Henrik Haggrén
3. Alueelliset tietojärjestelmät (Land Information Systems) Tarja Myllymäki
4. Merenmittaus (Hydrography) Jyrki Mononen
5. Mittausvälineet ja -menetelmät (Positioning and Measurement) Pekka Tätilä
6. Insinööritoimitukset (Engineering Surveys) Henrik Haggrén
7. Kiinteistörekisterit ja maaseutualueiden kehittäminen (Cadastre and Land Management) Tuomo Heinonen
8. Maankäytön suunnittelu ja kehittäminen (Spatial Planning and Development) Gilbert Koskela
9. Kiinteistöjen arviointi ja kiinteistöjohtaminen (Valuation and the Management of Real Estate), Kauko Viitanen
10. Rakentamistalous ja rakennusmitaukset (Ad hoc commission for the

Constructions Economics and Management) Hannu Ridell.

Kauko Viitanen toimii komission 9 puheenjohtajana kaudella 2006–2010.

CLGE (The Council of European Geodetic Surveyors)

CLGE:n General Assembly Prahassa 29.2.–1.3.2008, liittoa edusti Pekka Halme.

6. Tiedotustoiminta

Maankäyttö

MIL on Maankäyttö ry:n perustajajäsen. Maankäytön vuosikokous pidettiin Maanmittauspäivien yhteydessä Joensuuissa 13.3.2008. Vuosikokouksessa liittoa edusti Mauri Väisänen. MIL:n puolesta Maankäytön tilintarkastajana toimi Kari Leppäaho.

Maankäyttö ilmestyi vuoden aikana viisi kertaa. Lehden päätoimittajana toimi Pekka Lehtonen. Toimistotyöt ja ilmoitushankinta hoidettiin MIL:n toimistossa.

MILA

Liiton sisäinen tiedotuslehti MILA ilmestyi 6 kertaa. Palstat ovat sisältäneet ajankohtaistietoa hallitustyöskentelystä, koulutuksesta sekä muista tapahtumista ja hankkeista. Lehden päätoimittajana toimi Mirja Metsälä ja syksystä alkaen hallitus. Vuoden aikana MILAa julkaistiin myös sähköisesti.

7. Koulutus ja tapahtumat

Maanmittauspäivät

Liitto osallistui Maanmittauspäivien järjestelyyn. Maanmittauspäivät, teeman ”Karjalan kunnilla – muutoksen kourissa” pidettiin Joensuussa 13.–14.3.2008, osanottajia oli noin 600.

Syyspäivän tärkeys

Liitto järjesti Syyspäivän täräyksen 19.9.2008 Helsingissä Bottalla. Tapahtumaan osallistui 35 henkilöä. Syyspäivän täräyksen järjestelytoimikuntaan kuuluivat Heidi Falkenbach, Liisa Larjamo ja Katri Nuuja.

Maanmittaustieteiden päivät

Liitto osallistui Maanmittaustieteiden päivien järjestelyyn. Maanmittaustieteiden päivät, aiheena ”Historiaa kunnioittaan, tulevaisuuteen suunnaten” pidettiin Espoossa 27.–28.11.2008.

8. MIL:n jäsenyydet

Liitto on jäsenenä alan kansainvälisissä järjestöissä International Federation of Surveyors (FIG) sekä Euroopan Unionin alueella toimivassa The Council of European Geodetic Surveyors (CLGE). MIL on FIG:n koulutussäätiön perustajajäsen.

MIL on Maankäyttö ry:n perustajajäsen.

MIL on jäsenenä pohjoismaisessa maanmittareiden yhdysmiesneuvostossa, sekä kotimaassa Tekniikan Alojen Valtakunnallisten Yhdistysten Neuvottelukunnassa (TAVYN) ja Tekniikan Sanastokeskus ry:ssä sekä Rakennustietosäätiö ry:ssä. MIL:llä on edustus Tekniikan museon museotoimikunnassa ja Maanmittausalan edistämissätiössä.

9. Talous

Liiton tulos toimintakaudelta osoittaa 2 607,40 euron suuruista ylijäämää. Tuloksessa on mukana FIG:n kongressirahasto, jonka rahastoiduilla varoilla on rahoitettu kongressin jälkihoitoa ja muuta kansainvälistä toimintaa.

Jäsenmaksutuloja kertyi 45 001 euroa kun budjetti oli 46 000 euroa. Jäsenmaksu on ollut varsinaiselta jäseneltä 85 euroa kerran vuodessa maksettuna tai 100 euroa kahdessa erässä maksettuna, eläkeläiseltä vapaaehtoinen jäsenmaksu 40 euroa. Vapaaehtoinen jäsenmaksu tarkoittaa sitä, että lehdet postitetaan kotiosoitteeseen. Erityisestä syystä on hakemuksesta myönnetty alennusta jäsenmaksuun. Työttömille on hakemuksesta myönnetty työttömän jäsenmaksu 15 euroa. Alennettu jäsenmaksu on ollut eläkeläisten vapaaehtoisen maksun suuruinen. Nuorilta ja kunniajäseniltä jäsenmaksua ei peritä. Vastavalmistuneen alennettu jäsenmaksu on 40 euroa/vuo-

si kahden vuoden ajan. Vuokratakuuna olemme antaneet 3 446,70 euron talletuksen SatoKoti Oy:lle. Liiton hallitus ehdottaa vuosikokoukselle, että tilikauden ylijäämä 2 607,40 siirretään edellisten tilikausien tulostilille.

10. Toimielimet

Hallitus ja hallituksen jäsenten toimikausi

- Hannu Ridell, puheenjohtaja 2005–2008
- Johan von Wendt, varapuheenjohtaja 2004–2009
- Heidi Falkenbach 2007–2008
- Kaisa Harju 2006–2009
- Leo Olkkonen 2006–2009
- Juhani Hurskainen 2007–2008
- Yrjö Meltaus 2007–2008

Liiton toimisto

- Raija Valonen, toimistos sihteeri

Kongressirahaston toimikunta

- Arvo Kokkonen, puheenjohtaja
- Henrik Haggrén
- Katri Koistinen
- Erik Lönnfeldt
- Heidi Falkenbach, taloudenhoitaja
- Valonen Raija, sihteeri

Tekniikan museon maanmittausalan museotoimikunta

- Pekka Raitanen

11. Muut edustukset

Maankäyttö-lehden hallitus

- Ilkka Aaltonen
- Kaisa Harju
- Arvo Vitikainen
- Mauri Väisänen, varajäsen
- Juha Nummi, varajäsen
- Katri Koistinen, varajäsen

Maankäyttö-lehden tilintarkastaja

- Kari Leppäaho

Maankäyttö-lehden taloudenhoitaja

- Mikko Hovi

Maanmittausalan Yhdistysten Neuvottelukunta, MYN

- Johan von Wendt
- Hannu Ridell

Maanmittausalan edistämissäätiö

- Arvo Vitikainen
- Liisa Larjamo, tilintarkastaja
- Asta Varonen, varatilintarkastaja
- Raija Valonen, asiamies

Maanmittaustieteiden päivien järjestelytoimikunta

- Leo Olkkonen

Maanmittauspäivien neuvottelukunta

- Johan von Wendt

Maanmittauspäivien järjestelytoimikunta

- Irma Lähetkangas, v. 2008
- Teemu Kärkäs, v. 2009

Rakennustietosäätiön edustajisto

- Ilkka Aaltonen
- Teemu Kärkäs, varajäsen

TEKMA, TKK:n maanmittauksen tutkimuksen ja koulutuksen yhteistyöryhmä

- Hannu Ridell

Liiton tilintarkastajat

- Christer Peltonen, KHT
- Kari Leppäaho
- Liisa Larjamo, varatilintarkastaja
- Jukka Laitila, varatilintarkastaja

IMAGO-työryhmä

- Hannu Ridell

Vaalitoimikunta

- Sakari Viertiö
- Mikko Uimonen
- Markku Villikka

12. Henkilöstö

Raija Valonen, toimistos sihteeri

13. Huomionosoitukset

Liiton standaaari luovutettiin Erkki Moilaselle Joensuun Maanmittauspäivien järjestelytoimikunnan puheenjohtajana sekä Mikko Hoville liiton taloudenhoitajana toimimisesta vuosina 2005–2007.

Liiton tunnustuspalkinto, pyykki nro 19 luovutettiin Maanmittauslaitokselle maastotietokannan pitkäjänteisen kehitystyön johdosta.

14. Liiton jäsenistö

Liiton jäsenmääräkehitys on esitetty oheisessa taulukossa.

Liiton jäsenmäärä	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Kunnijäseniä	5	7	7	7	7	7	7	7	7	6
Varsinaisia jäseniä	669	660	656	630	649	636	619	589	549	547
Eläkeläisjäseniä	231	228	228	227	225	222	221	230	236	229
Nuoria jäseniä	183	184	179	203	245	266	270	280	284	270
Työttömiä	2	6	3	1	0	0	2	0	0	0

LIITE 3: TULOSLASKELMA JA TASE VUODELTA 2008

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY, MIL
TULOSLASKELMA 1.1.2008–31.12.2008

VARSINAINEN TOIMINTA	Vuosi 2008	Vuosi 2007
TUOTOT JA KULUT		
Julkaisutuotot	1 049,00	1 975,00
Julkaisukulut	-6 462,90	-6 054,50
Maanmittauspäivät	7 581,86	2 764,83
Maanmittaustieteiden päivät	1 555,52	1 000,00
Maankäyttö	8 911,20	7 135,80
Yhteensä	12 634,68	6 821,13
KULUT		
Henkilöstökulut		
Palkat	-19 597,83	-21 731,75
Eläkekulut	-3 654,12	-3 549,74
Muut pakolliset henkilösivukulut	-902,21	-810,72
Yhteensä	-24 154,16	-26 092,21
POISTOT		
Poistot	-431,93	-575,91
MUUT KULUT		
Muut henkilösivukulut	-961,42	-1 203,80
Toimitilakulut	-4 461,83	-4 487,96
Matkakorvaukset ja päivärahat	-1 271,80	-331,00
Kokous- ja neuvottelukulut	-1 358,80	-1 684,65
Pohjoismaat, matkakulut, N.Häfte	-5 074,57	-7 279,02
Baltia matkakulut	0,00	0,00
FIG-Matkakulut	-5 378,92	-7 920,77
CLGE-matkakulut	0,00	0,00
Toimistokulut	-7 388,57	-9 281,12
Jäsenmaksukulut	-9 454,70	-9 437,33
Yhteensä	-35 350,61	-41 625,65
Varsinaisen toiminnan tuotto/kulujäämä	-47 302,02	-61 472,64

VARAINHANKINTA		
Jäsenmaksut	45 001,00	45 113,90
Muiden yhdistysten osuus toim.	5 140,94	5 929,60
Yhteensä	50 141,94	51 043,50
Tuotto ja kulujäämä	2 839,92	-10 429,14
SIJOITUS- JA RAHOITUSTOIMINTA		
Korkotuotot	1 58,84	1 141,86
Korkokulut	-9,81	0,00
Sijoitustoiminnan tuotot	549,84	0,00
Sijoitustoiminnan kulut	-3 981,39	-3 17,65
Yhteensä	-3 282,52	824,21
Tuotto ja kulujäämä	-442,60	-9 604,93
Tilikauden tulos	-442,60	-9 604,93
Tilinpäätössiirrot		
Vapaaehtoisten varausten lisäys/vähennys	3 050,00	5 881,98
TILIKAUDEN YLI/ALIJÄÄMÄ	2 607,40	-3 722,95

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY, MIL
TASE 31.12.2008

	Vuosi 2008	Vuosi 2007
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Liittymismaksut	5 218,45	5 218,45
Muut pitkävaikutteiset menot	0,00	0,00
Yhteensä	5 218,45	5 218,45
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	1 295,80	1 727,73
Yhteensä	1 295,80	1 727,73
Sijoitukset	0,00	0,00
Pysyvät vastaavat yhteensä	6 514,25	6 946,18
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Tavarat	0,00	535,58
Saamiset		
Lyhytaikaiset		
Siirtosaamiset	11 945,57	15 261,46
Jäsenmaksusaamiset	85,00	85,00
Muut saamiset	3 455,31	3 446,70
Yhteensä	15 485,88	18 793,16
Rahoitusarvopaperit		
Muut arvopaperit	14 884,40	18 865,79
Rahat ja pankkisaamiset	32 968,29	24 043,27
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	63 338,57	62 237,80
Vastaavaa yhteensä	69 852,82	69 183,98

KEVÄTKOKOUS

	Vuosi 2008	Vuosi 2007
VASTATTAVAA		
Edellisten tilikausien ali/ylijäämä	-2 242,74	1 480,21
Tilikauden ylijäämä	2 607,40	-3 722,95
Oma pääoma yhteensä	364,66	-2 242,74
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Vapaaehtoiset varaukset		
Julkaisuvaraus	6 495,06	6 495,06
Muut varaukset	6 395,76	9 445,76
Toimintavaraus	45 446,30	45 446,30
Yhteensä	58 337,12	61 387,12
VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen		
Muut velat	2 756,63	773,42
Siirtovelat	8 394,41	9 266,18
Yhteensä	11 151,04	10 039,60
Vastattavaa yhteensä	69 852,82	69 183,98



* . LK63*



Onnittelemme

Valmistuneet

Diplomi-insinööriksi

Päivi Korpela

Tina Salvén

Emmi Sihvonen

Mika Vatanen

Antti Veijalainen

Suvi Weckman