Mila

1/
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 Caribian St. Lucia -kokoustilassa, Turussa.

Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset ja muut hallituksen esittämät asiat.

Hallitus

Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry
Finlands Lantmäteriingenjörers Förbund 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 yhdysmiesneuvosto

SISÄLLYS

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 Jäntti

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 päätoimittajalle. Toimituksella on oikeus lyhentää tai jättää julkaisematta kirjoituksia. Myöhästynyt aineisto siirtyy seuraavaan lehteen.

Julkaisuaikataulu 2009

Numero	Aineiston jättö	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 (enintään 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 sopivammalta 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 toivottavasti 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 ideoitanne hallituksen pohdittavaksi.

Toivotan kaikille teille menestyksekästä alkanutta vuotta 2009. Maanmittauspäivillä tavataan.

Pekka Halme
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 toimistosihteeri **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 toimistosihteerinä 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 Hiidenkalliossa.

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…

Lausuntotyöhön on myös tarkoitus saada enemmän puhtia, ja MIL:n hallituksen peräti kaksi juristia, **Leo Olkkonen** ja **Katri Nuuja**, vastaavat niiden koordinoinnista. Jäsenet toivotetaan 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 pohjoistmaisten 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 maanmittariyhdessäoloon Tanskan Aalborgissa 5.–7.8. pohjoismaisen maanmittarikongressin merkeissä – tästä lisätietoa kevään Miloissa!

MIL:n hallitus aloitti vuoden 2009 talkoilun merkeissä. Kellosillan toimiston muuttopuuhissa 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-vastaavana toimii vuonna 2009 Mikko Hovi. MILAlle ei vieläkään ole löydetty päätoimittajaa, joten hallitus jatkaa lehden toimittamista toistaiseksi.

Liitto organisoi 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 yhteisöjäseniä. Hallitus päätti kokouksessaan perustaa työryhmän käsittelemään yhteisöjäsenyyttä 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 sähköpostitse tai puhelimitse, tai ottaa yhteyttä Liiton toimistoon, joka ohjaa viestisi edelleen.

Heidi Falkenbach

Uudet jäsenet esittäytyvät

Pekka Halme, puheenjohtaja

Olen 51-vuotias Maanmittauslaitoksen keskushallinnon yli-insinööri. Ensimmäisestä työpaikastani Vaasan maanmittaustoimistossa eli vuodesta 1984 alkaen olen työskennellyt maanmittaustoimitusten parissa eri näkökulmista. Parin vuoden opettavainen työjakso maa- ja metsätalousministeriössä tosin keskittyi pääosin maanmittaustoimintaan laajana kokonaisuutena. 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 Kambodzhassa on avannut näkökulman toisenlai-seen, köyhään mutta myös optimistisesti kehittyvään yhteiskuntaan.

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

Mikko Hovi

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

Ensimmäinen läheinen kosketukseni liiton hallituksen työskentelyyn tapahtui jo vuonna 2002, neljännen vuoden teekkarina, jolloin Maanmittarikillan puheenjohtajana osallistuin liiton hallituksen kokouksiin opiskelijoita edustaen.

Toinen jaksoni liiton toiminnassa alkoi vuonna 2004, kun **Seppo Mäkinen** houkutteli minut seuraajakseen liiton taloudenhoitajaksi. Tässä tehtävässä pääsi hyvin tutustumaan liiton työskentelyyn niin sanotusti kulissien takana, jossa uskokaa tai älkää, tapahtuu aika paljon vaikka tämä ei ihan aina näykään kunnolla ulospäin. Jouluna 2005 onnistui valmistumaan reilun seitsemän vuoden uurastuksen jälkeen. Seuraavana vuonna tuntui siltä, että aika riitä enää kaikkeen, ja jouduin silloin hieman pistämään asioita tärkeysjärjestykseen. Tämä tarkoitti valitettavasti myös sitä, että jouduin jättämään myös taloudenhoitajan kauteni kolmen vuoden pituiseksi.

Nyt parin välivuoden jälkeen olen valmis jälleen antamaan oman panokseni yhteisten asioidemme edistämiseksi. Edessä on siis ensimmäinen vuosi hallituksen jäsenenä, mutta viides vuosi hallituksen toiminnassa.

Siviilipuolella työnantajani on ollut vuodesta 2001 lähtien Merenkulkulaitos, jossa nykyisin toimin asiantuntijatehtävissä merikarttojen tuotemäärittelyiden ja merikarttoihin liittyvän standardisoinnin parissa.

Teemu Kärkäs

Aloitan uutena jäsenenä MIL:n hallituksessa intoa puhkuen. Opiskelin kiinteistötaloutta ja -arviointia. Valmistuin 2001, muutama vuosi vierähti killan aktiviteeteissakin. Vuodesta 2001 olen työskennellyt Skanskassa, viimeiset vajaat kaksi vuotta maanhankintainsinöörinä Skanska Kodeissa. Harrastan liikuntaa muun muassa juoksemisen, pyöräilyn ja uinnin merkeissä. Muuten vapaa-aikani kuluu lukiessa, musiikkia kuunnellessa ja matkustellessa.

MIL:n hallituksessa haluan paneutua erityisesti nuorten houkuttelemiseen liittoon, ja että jäsenet (etenkin nuoret) kokevat liiton toiminnan mielekkääksi ja tarpeelliseksi. Lisäksi olen kiinnostunut pohjoismaisesta toiminnasta sekä liiton viestinnän kehittämisestä.

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 kilta- ja alumniyhteistyöhön, pohjoismaisiin kuvioihin ja lakilausuntojen valmisteluun sekä vastaan syksyn huipputapahtuman, Syyspäivän täräyksen, järjestelyistä.

Olen kotoisin Jyväskylästä, josta olen Turun ja parin ulkomaan seikkailun jälkeen päätynyt Espooseen. Vapaa-ajan 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 kaavoitusinsinöörin pätevyys. Opintojen ohella olen jo fuksivuodesta asti viihtynyt myös työelämässä, tällä hetkellä olen komatta vuotta töissä Suomen Lähikauppa 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 erilaisten 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 päätoimittajan 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 tutustua 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

Mittariteekkareita 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 kilta 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 kilta juhlii 108-vuotista taivaltaan, ja sen kunniaksi järjestetään jälleen *Kevätpäivän tasaus* 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 alumnitoiminnan lisäksi kilta toki vastaa myös opiskelijoiden edunvalvonnasta Maanmittaustieteiden laitoksella. Opintomestarimme 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.

VIDEN OM STEDET STYRKER

KUNSKAP OM LÄGET 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 toteutumiseen 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 askarruttavat 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.

Sessio 4
Digitaalinen rakennusprojekti
Rakentaminen digitalisoituu yli rakennusprojektin elinkaaren hankesuunnittelusta rakennuksen käyttöönottoon ja kiinteistön ylläpitoon. Myös maanmittareiden mahdollisuudet toimia rakennusprojektien asiantuntijoina lisääntyvät ja samalla tehtävistä tulee entistä vaativampia. Digitaalisessa rakennusprojektissa asiakirjat ovat tietoverkon kautta projektiin osallistuvien saatavilla.
Esitelmät käsittelevät digitaalisen rakentamisen kansallisia sovelluksia.

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**

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

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

| Den danske Landinspektørforening | Kalvebodbrygge 31-33 | 1780 København V | Tlf.: +45 38861070 | e-mail: ddl@ddl.dk |

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** *Kevätpäiväntasaus.*
- **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) juhlakerroksessa.

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: dkirana bakosurtanal.go.id.
- Den 21. Nordiske Landinspektørkongres – 21. Pohjoismainen maanmittarikongressi, 5.–7.8.2009, Aalborg, Tanska. http://public.ida.dk/ddl/nl09/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
10.00–	Avaus – järjestelytoimikunnan puheenjohtaja Tervehdykset *Maanmittauksesta maailmankaikkeuden mittaamiseen* Avaruustähtitieteen professori Esko Valtaoja, Turun Yliopisto
12.00–13.00	**Lounas**
Historiasta tulevaisuuteen	
994-halli	Puheenjohtaja Ilkka Saarimäki
13.00–13.50	*Täältä se kaikki alkoi* Filosofian tohtori Mikko Huhtamies
14.00–14.50	*Kaupunkimittaus, Turku 100 vuotta* Museotoimen johtaja Juhani Kostet, Maakuntamuseo
15.00–15.50	*Inspire-direktiivin toimeenpanosäännöt ja kansallinen lainsäädäntö* Neuvotteleva virkamies Antti Vertanen, Maa- ja metsätalousministeriö
	Paikkatietoportaali ja paikkatietoinfrastruktuurin toteuttamisen tuki Johtava asiantuntija Antti Rainio, Maanmittauslaitos
Tulevaisuuden haasteet	
auditorio	Puheenjohtaja/ordförande Pasi Lappalainen
13.00–13.40	*(aiheena säätiön kiinteistöjenhallinta)* Toimitusjohtaja Kjell Sundström, Åbo Akademin Säätiö
13.45–14.20	*GNSS nousee idästä – näkymiä tulevaisuuden satelliittipaikannukseen matkapuhelimissa* Tekniikan tohtori Jari Syrjärinne, Nokia
14.30–15.10	*Kestääkö keskusta? Näkökulmia kuluttajan ostopaikan valintaan* Professori Heli Marjanen, Turun Yliopisto
15.20–15.50	*Ägarlägenheter i Sverige – ny lag den 1 maj 2009* Lantmäterikonsult Göran Eriksson, Sverige
Yhdistysten kokoukset	
16.00–	

PERJANTAI 20.3.2009

Lounaisen-Suomen näkökulmasta	
994-halli	Puheenjohtaja/ordförande Anders Robertsson
9.00–9.30	*Lantmäteri på Åland* Lantmäteriingenjör Jan-Henrik Törnroos
9,45–10.15	*Väståboland – Pargas* Stadsdirektör Folke Öhman
10.30–11.00	*Kuntasektorin teknisen toimen kehitysnäkymät* Kiinteistötoimen johtaja Jouko Turto, Turun kaupunki
11.15–11.45	*Kaavoitus* Tekniikan tohtori, arkkitehti Heikki Lonka, FCG
Maanmittausalan koulutuksen uudet haasteet	
auditorio	Puheenjohtaja Ilkka Uusi-Uola
9.00–9.45	*Monikulttuurisuus Suomessa* Lehtori Jaana Kilpinen, Turun ammatti-instituutti
10.00–10.45	*Maanmittausalan perustutkinto* Lehtori Leena Kulmala, Turun ammatti-instituutti
11.00–11.45	*Koulutustarpeet Maanmittauslaitoksen näkökulmasta* Maanmittausneuvos Risto Nuuros, Maanmittauslaitos
12.00–13.00	Lounas
Päättäjäiset	
13.00–	Puheenjohtaja Päivi Mäkinen *Päätösesitelmä* Runoilija Heli Laaksonen *Päivien päätös*

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 neliömetriä. Hanke käynnistyy toukokuussa 2009. Rakentamisvaihe työllistää noin 1 000 henkilöä.

Destia toimii hankkeessa projektijohtajana ja tuo mukanaan infrarakentamisen ja projektinjohdon ydinosaamisensa. 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 tulevaisuudennäkymiä 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

Asuntoministeri **Jan Vapaavuori**, valtion edustajat sekä Helsingin seudun kuntajohtajat arvioivat tänään vuosi sitten 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-asuntotuotannon näkymät ovat parantumassa erityisesti pääkaupunkiseudulla, jossa hakemusten määrä jopa ylittää aiesopimuksen mukaisen tason. Monissa kehyskunnissa tavoitteisiin on vielä matkaa.

”On selvää, että kovan rahan omistusasuntotuotanto hiipuu nyt merkittävästi”, totesi ministeri Vapaavuori. ”Työllisyyden ja kilpailukyvyn turvaamiseksi valtion ja kuntien on yhdessä tehtävä kaikkensa, että rakentamisen notkahdus jää mahdollisimman pieneksi. Pidän tärkeänä, että kunnatkin täyttävät lupauksensa ja huolehtivat aiesopimuksen mukaisesta vuokra-asuntotuotannosta ja tonttivarannon kasvattamisesta. Tässä markkinatilanteessa kuntien toimien merkitys korostuu”.

Kuntien tekemän kyselyn perusteella tonttitarjonta riittää lähivuosina asuntotuotantotavoitteen saavuttamiseen. Toisaalta viime vuonna hyväksytyissä asemakaavoissa uutta asuntorakennusoikeutta syntyi selvästi tuotantotavoitetta vähemmän, jolloin tonttivaranto aiesopimuksen tavoitteen vastaisesti supistuu.

– www.ymparisto.fi

Yleiskaavoituksella vauhtia kylien kehittämiseen

Ympäristöministeriö on käynnistänyt yhdessä Maaseutupolitiikan yhteistyöryhmän Maaseutuasumisen teemaryhmän kanssa kyläkaavoituksen kehittämishankkeen, johon osallistuu kuntia ja kylätoimijoita eri puolilta maata. Hanke kestää puolitoista vuotta ja sen tavoite on helpottaa kylien rakentamista ja vahvistaa kyläläisten roolia kaavan laadinnassa.

Hanke liittyy vuoden alussa voimaan tulleeseen maankäyttö- ja rakennuslain muutokseen. Sen mukaan yleiskaavaa voidaan entistä joustavammin käyttää suoraan rakennusluvan perusteena kyläalueilla. Tällaisen yleiskaavan alueella ei enää tarvita asemakaavaa tai erillistä suunnittelutarveratkaisua. Muutoksella vahvistetaan maaseudun kylämuotoista asumista ja vähennetään haja-asutusalueiden ohjaamatonta rakentamista. Samalla voidaan hyödyntää olemassa olevia rakenteita ja vähentää yhdyskuntien hajautumista sekä helpottaa kunnallisten palvelujen ja vesihuollon järjestämistä.

Hankkeessa valmistuu yleiskaavoitusta ja kyläsuunnittelua koskeva opas sekä viranomaisille, kaavoittajille ja kylätoimijoille 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 velvoitetaan 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 (matalaenergiarakentaminen, 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 velvoitteet.

Erityistä huomiota saa osakseen Helsingin seutu, jonka kehyskunnissa rakenteeltaan hajanaiset pientaloalueet ovat laajentuneet samalla kun asukastiheys on laskenut. Alueidenkäyttötavoitteissa 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 ravintolamaailma 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, kiinteistökehitysjohtaja, 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 tietojohtaja **Seppo Toivonen** Tiehallinnosta.

Uusi tietopalvelu integroidaan kuvatietokantaan ja karttakäyttöliittymään.

”Käyttäjä 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. liikennemerkit ja kaiteet). Kokonaisuudessaan järjestelmä on valmis 2011, jolloin siihen on liitetty Tiehallinnon keskeiset tietolähteet.
– www.logica.fi

Affecto toteutti DNA:lle karttapohjaisen asiakaspalvelu- ja kuuluvuusaluesovelluksen

IT-palveluyhtiö Affecto on toimittanut DNA Finlandille kuuluvuusaluesovelluksen, 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.

Maailmanperintöalueella 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 Utriainen** sanoo.

Varovaisesti arvioiden Jyväskylän sosiaali- ja terveystoimen noin kahden miljoonan euron kuljetuskustannuksista voitaisiin Utriaisen 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”, Utriainen 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 nykyformaatissa 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 kokouskutsu 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 22.11.2007.

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, Maanmittarikillan ym. tahojen kanssa maanmittausalan perus-, täydennys- ja jatko-opetuksen kehittämiseksi.
- Maanmittausalaa koskevien lehtien julkaiseminen yhdessä muiden maanmittausalan järjestöjen kanssa.
- Yhteistoiminnan kehittäminen muiden maanmittausalan ammatillisten 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 toimistosihteeri Raija Valonen päätti hakea Maanmittausalan ammattikorkeakouluja opistoteknisten Liitto MAKLI ry:n toimistosihteerin paikkaa edellisen toimistosihteerin jäätyä eläkkeelle. Alan ja sen järjestökentän tuntevana Raija lienee 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 toimistosihteeriä. Tarkoitus oli jäädä Kellosilta 10: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 päättikin 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 Hiidenkalliossa. 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 jäseninä 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 toukokuuhun. 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 toimistosihteeriksi. Lisäksi ehdotettiin, että eläkeläisjäseniltä 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 Maanmittarikillan 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 vuoden aikana kaksi kokousta. Vuoden aikana apurahoja myönnettiin kuudelle henkilölle.

5. Kansainvälinen toiminta, Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaat ja Baltia
Pohjoismaiden yhdysmieskokous pidettiin 26.–29.7.2008 Imatralla. Kokoukseen valmisteluihin osallistuivat Suomesta Hannu Ridell, Johan von Wendt ja Pekka Lehtonen Maankäyttö-lehden edustajana.

Pohjoismaisten yhdistysten vuosikokouksissa ovat liittoa edustaneet:
- Tanska, Nyborg, 1–3.2.2008, Johan von Wendt
- Ruotsi, Tukholma, 13.6.2009, Hannu Ridell ja Johan von Wendt
- Norja, Åas, 24.–25.9.2008 , Hannu Ridell

Pohjoismaiden ja Viron edustajat osallistuivat liiton kevätkokoukseen ja Maanmittauspäiville.

FIG

FIG:n tapahtumaan XXXI General Assebly and Workin 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 rakennusmittaukset (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 Joensuussa 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 tiedostuslehti 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, teemana ”Karjalan kunnailla – muutoksen kourissa” pidettiin Joensuussa 13.–14.3.2008, osanottajia oli noin 600.

Syyspäivän täräys
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 kunnioittaen, 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 edistämissäätiössä.

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, toimistosihteeri

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, toimistosihteeri

13. Huomionosoitukset

Liiton standaari 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
Kunniajäseniä	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	158,84	1 141,86
Korkokulut	–9,81	0,00
Sijoitustoiminnan tuotot	549,84	0,00
Sijoitustoiminnan kulut	–3 981,39	–317,65
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**

	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

M
Itella Oyj

Onnittelemme

Valmistuneet

Diplomi-insinööriksi
Päivi Korpela
Tina Salvén
Emmi Sihvonen
Mika Vatanen
Antti Veijalainen
Suvi Weckman