



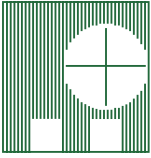
KOKOUSKUTSU

Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry, MIL:n sääntömääräinen kevätkokous pidetään

Maanmittauspäivien yhteydessä Espoossa torstaina 16. huhtikuuta 2015 alkaen
klo 16.00. Paikkana on Dipoli (Otakaari 24), kokoustila Luolamies. Kokouksessa
käsitellään sääntömääräiset ja muut hallituksen esittämät asiat.

Kokouksessa on jäsenistölle virvoketarjoilu. Lämpimästi tervetuloa!

Hallitus



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

MIL

HALLITUS 2015

Puheenjohtaja:

Paavo Häikiö
Maanmittauslaitos, 040 562 1483
paavo.haikio@maanmittauslaitos.fi

Jäsenet:

Mikko Hovi
Liikennevirasto, 040 548 1809
mikko.hovi@iki.fi

Hanne Junnilainen
Lapin liitto, 040 120 7779
hanne.junnilainen@lapinliitto.fi

Teemu Kärkäs
Skanska Kodit Oy, 040 502 6264
teemu.karkas@iki.fi

Hanna Lauhkonen
Maanmittauslaitos, 040 7767 279
hanna.lauhkonen@maanmittauslaitos.fi

Jari Mäkyne
Maanmittauslaitos Seinäjoki, 040 801 1312
jari.makynen@maanmittauslaitos.fi


Kirsikka Niukkanen
Aalto-yliopisto, 050 338 7111
kirsikka.niukkanen@aalto.fi

Katri Nuuja
Liikennevirasto, 0400 455 499
katri.nuuja@liikennevirasto.fi

Ella Sperling
Maanmittarikilta ry, 050 501 6502
ella.sperling@aalto.fi

Mikael Still
Maanmittauslaitos Lohja, 040 776 0834
mikael.still@maanmittauslaitos.fi

TOIMISTO

PL 14
00521 Helsinki
puhelinpäivystys ma–pe klo 8–16
puh. 0400 522 075
toimisto@milry.fi
www.milry.fi
 *@maanmittarit*

MIL:n kansainväliset jäsenyydet



International
Federation of Surveyors
FIG



Comité de Liaison des
Géomètres Européens
CLGE

Pohjoismaiden maanmittareiden
yhdyismiesneuvosto

Pääkirjoitus	4
MIL:n hallituksen uudet jäsenet esittäytyvät	6
FIG Working Week 2017 ja CLGE	8
Tanskan maanmittauspäivät, Nyborg 30.-30.1.2015	10
Norjan maanmittauspäivät, Ski 10.-11.2.2015	12
Pohjoismainen pakina	13
MIL ry:n kevätkokous	14
Uutisia	24
Tapahtumia / Onnittelemme	28

Kansikuva © Katri Nuuja

Julkaisija

Suomen Maanmittausinsinöörien
Liitto ry, MIL.

Toimitus

Katri Nuuja, vt. päätoimittaja
puh. 0400 455 499
katri.nuuja@liikennevirasto.fi

Taitto

Lagarto / Arto Tenkanen
puh. 09 759 40 400
mobile 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.

Julkaisuikataulu 2015

Lehti	Aineiston jättö	Postitus
1/2015	20.02.2015	19.03.2015
2/2015	17.04.2015	04.05.2015
3/2015	15.06.2015	29.06.2015
4/2015	03.09.2015	18.09.2015
5/2015	30.11.2015	14.12.2015

Ilmoitushinnat

	väri	mv
1/1 sivu	570 €	380 €
1/2 sivu	410 €	270 €
1/3 sivu	245 €	195 €
1/4 sivu	185 €	145 €

Liitteet sopimuksen mukaan

Jäsenten pikkuilmoitukset (enintään
1/4-sivu) 17 euroa, teekkarit 8 euroa.

Painopaikka

Meripaino Oy

Painos noin 900 kpl.

PÄÄKIRJOITUS

Vuosi sitten maanmittauspäivien tulevaisuus oli vielä hämärän peitossa ja vielä syksyllä uskottiin, ettei sellaisia tänä vuonna järjestettäisi. Toisin kuitenkin kävi, maanmittauspäivät toteutuvat nyt uudistetulla konseptilla. Ohjelma on mielenkiintoinen ja kattaa monenlaiset maanmittaritilanteet laidasta laitaan. Asioihin pureudutaan monialaisesti ja puhujapöytäkeskusteluja alustamassa on monen eri ammattikunnan edustajia. Maanmittauspäiville on tarvetta jatkossakin. Uudistuneet maanmittauspäivät keskittyvät enemmän amatillisiin aiheisiin ja vähemmän juhlallisuuksiin. Se on hyvä.

MIL viettää tänä vuonna 125-vuotis juhlavuottaan. Tämä näkyy jäsenistölle mm. normaalia juhlavampana syyspäivän tärkeyksenä. Tapahtuma järjestetään syksyllä, päivä tarkentuu myöhemmin. Tapahtuman yhteydessä eri vuosikurssien maanmittareilla on oivallinen tilaisuus järjestää kurssitapaamisia juhlavissa puitteissa.

FIG Working Week 2017 järjestämiseksi on perustettu järjestelytoimikunta pienellä kokoonpanolla, johon kuuluu tässä vaiheessa edustajat Maanmittauslaitoksesta, MIL:stä sekä MAKLI:sta. Myöhemmin mukaan tarvitaan paljon lisää tekijänaisia ja -miehiä; nyt on hyvä tilaisuus päästä mukaan toteuttamaan suurta kansainvälistä tapahtumaa. Mahdollisuus, joita ei tule joka päivä vastaan. Tänä vuonna FIG Working Week järjestetään Bulgariassa Sofiassa. Olemme siellä mukana ständillä markkinoimassa omaa tapahtumaamme.

Lähivuodet ovat täynnä FIG:n tilaisuuden järjestelyitä, mutta sen lisäksi MIL:n hallitus pyrkii järjestämään jäsenistölle jäseniltoja. Tavoitteena on järjestää jäsenistölle verkostoitumistapahtumia eri teemoilla. Näistä lisää myöhemmin kunhan asioiden suunnittelu etenee. Yksi suuri ratkaistava asia on myös se, miten MIL:n ja muiden yhdistysten yhteistyötä jatkossa järjestellään.

Keskusteluja on käyty viime vuonna sekä MAKLI:n että RIL:n kanssa eriasteisista yhteistyömuodoista, mutta keskustelu MIL:n jäsenistön kanssa tavoitteista on vielä käymättä. Muutokset ympäröivässä maailmassa, eritoten Aalto-yliopistossa tapahtuvat muutokset tässä tapauksessa, eivät voi olla näkymättä tavalla tai toisella MIL:n toiminnassa. Toivottavasti mahdollisimman moni ehtii saapumaan MIL:n kevätkokoukseen keskustelemaan MIL:n kehittämisestä. Kevätkokous järjestetään Maanmittauspäivien yhteydessä 16.4.2015.

Paavo Häikiö

PS. MIL on ottanut rohkean ensiaskeleen some-maailmaan ja nyt tsättäillään jo Twitterissä! Löydät meidät nimellä MIL ry @maanmittarit.

MIL:N HALLITUS

Uudet jäsenet esittäytyvät

Hanna Lauhkonen



Olen Otaniemestä vuonna 2004 valmistunut maanmittari. Valmistumisestani lähtien ja vähän jo sitä ennenkin olen työskennellyt Maanmittauslaitoksessa. Työtehtäväni ovat liittyneet toimitustuotannon ja rekisterinpidon tukeen ja vuoden verran olin toimitusinsinöörinä työkieron mahdollistamana. Tämän vuoden organisaatiouudistuksessa tukitiimimme kotipaikaksi tuli Mitpa, tietotekniikan palvelukeskus.

Kotoisin olen Elimäeltä, josta opiskelut ja työ veivät minut muun muassa Mikkeliin ja Helsinkiin. Nykyisin töistä lähtiessäni otankin sitten suunnan kohti Nurmijärveä, missä olemme perheeni kanssa jo muutaman vuoden asuneet. Harrastan liikuntaa eri muodoissaan kuten lenkkeilyä ja spinningiä. Toimin myös *Maankäyttö*-lehden uutistoimittajana, jota voinee kai myös harrastuksena pitää.

MIL:n hallituksessa olen nyt ensimmäistä kertaa ja odotan mielenkiinnolla tulevia tehtäviä ja vaikutusmahdollisuuksia.

Ella Sperling



Lähdin mukaan MIL:n hallitukseen Maanmittarikillan puheenjohtajan ominaisuudessa. Olen juuri aloittanut maisterivaiheen opintoni Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulussa. Pääpaino opinnoissani on kiinteistöarvioinnissa ja -sijoittamisessa.

Vapaa-aikani kuluu aikalailta yhdistystoiminnan parissa. Toimin Maanmittarikillan hallituksessa nyt jo kolmatta vuotta. Lisäksi vietän aikaa kouluttaen kahta koiraani ja avomiestäni. Välillä ehdin myös pyörähtämään töissä. Työskentelen tällä hetkellä kiinteistötutkimuksen parissa.

Roolini MIL:in hallituksessa on sama kuin edellisilläkin opiskelijajäsenillä. Pysin tuomaan toimintaan opiskelijan näkökulmaa. MIL:in näkyvyys on heikentynyt uusien opiskelijoiden keskuudessa, joten tätä pyritään erityisesti parantamaan tänä vuonna.

Kaikki Maanmittarikillan hallitukset
kautta aikojen
ovat sydämellisesti tervetulleita

KAIKKIEN AIKOJEN HALLITUSSITSEILLE

8.5.2015 Urban Millille Otaniemeen.

Tapahtuma alkaa cocktail-tilaisuudella kello 18:00.

Pukukoodina on tumma puku.

Ilmoittautuminen aukeaa lähiaikoina osoitteessa

maanmittarikilta.fi.

Tervetuloa!

FIG WORKING WEEK 2017

JA CLGE

Pekka Halme



FIG WW 2017

Olen lupautunut kirjoittamaan vuoden 2017 FIG:n Working Weekin järjestelyjen etenemisestä ja siihen muuten liittyvistä asioista matkan varrelta. Suomen viisipäiväinen Working Week sijoittuu touko- ja kesäkuun vaihteeseen (29.5.–2.6.) 2017, joten aikaa on vielä noin 27 kuukautta. Siinä ehtii hyvin tehdä kaiken kunnolla, mutta aika myös kuluu nopeasti. Siltä ainakin tuntuu järjestelytoimikunnan näkökulmasta.

Järjestelytoimikunta eli LOC (*Local Organising Committee*) aloitti toimintansa vuoden alussa. Sen jäseniä ovat puheenjohtajan toimivan itseni lisäksi **Paavo Häikiö** MIL:n puheenjohtajana, **Martti Pietikäinen** MAKLI:n edustajana sekä **Heli Ursin** Maanmittauslaitoksesta. Toimikunta tulee täydentämään kokoonpanoaan tarpeen mukaan työn edistyessä.

Alkuvaiheessa asialistalla ovat olleet sopimus Helsingin Messukeskuksen kanssa tarvittavista tiloista sekä LOC:n taustaorganisaatioiden (MIL, MAKLI, MML) välinen sopimus niiden keskinäisistä vastuista, oikeuksista ja velvollisuuksista. Nämä alkavat nyt olla valmiita, joten seuraavaksi tulemme tiivistämään yhteistyötä FIG:n toimiston ja presidentin kanssa. FIG:n edustaja tulee Helsinkiin katsomaan paikkoja maaliskuun huhtikuun aikana. Olemme myös saaneet tarjoukset tapahtuman kahden juhlapäivällisen järjestelyistä. Toukokuun Working Weekillä Sofiassa esittelemme järjestelyjen tilannetta FIG:n Councilille sekä yleiskokoukselle ja mainostamme Helsinkiä ja Suomea näyttelyssä omalla ständillä.



CLGE

CLGE (*Comité de Liaison des Géomètres Européens, the Council of European Geodetic Surveyors*) perustettiin vuonna 1962 FIG:n myötävaikutuksella ja sai sittemmin nykyisen nimensä vuonna 1972 FIG:n kongressissa Wiesbadenissa. Järjestössä on nykyisin 36 varsinaista ja kolme tarkkailijajäsentä. CLGE on yksi The Common Vision for Cooperation on Cadastre and Land Registry Issues -dokumentin allekirjoittajaorganisaatioista. Muut organisaatiot ovat Euro-Geographics, EULIS, PCC ja ELRA.

Minut valittiin järjestön hallituksen eli Executive Boardin jäseneksi viime syksyn yleiskokouksessa Reykjavikissa. Hallituksessa on aina ollut pohjoismainen edustaja, joten Norjan **Leiv Bjarte Mjösin** kauden loputtua olin Pohjoismaiden yhteinen ehdokas. Hallitukseen tuli muutoksia muutenkin, kun jäsenten määrää kasvatettiin ja presidentti

vaihtui. Alkaneen kaksivuotiskauden ajan Boardiin kuuluvat **Maurice Barbieri** (CH), presidentti, **Danko Markovinović** (HR), **Pekka Halme** (FI), **Nicolas Smith** (FR), **Duncan Moss** (GB), **Mairolt Kakko** (EE), **Rudolf Kolbe** (AT), **Vasile Chiriac** (MD), pääsihteeri ja **Dieter Seitz** (DE), rahastonhoitaja. FIG:n nuorten maanmittausten edustajalla on läsnäolo-oikeus hallituksen kokouksissa. Hallitus järjestäytyi ja piti ensimmäisen kokouksensa Sveitsissä helmikuun alussa.

Seuraava CLGE:n kahdesta vuotuisesta yleiskokouksesta järjestetään Lissabonissa Kyproksella 20.–21.3.2015. MIL:n edustajana siellä toimii **Paavo Häikiö**. Syksyn kokous on Moskovassa syyskuun lopulla.

Jos olet kiinnostunut CLGE:sta, saat lisätietoa netistä. Ks. <http://www.clge.eu/home>.

TANSKAN MAANMITTAUSPÄIVÄT

Nyborg 30.-30.1.2015

Mikael Ståhl



Olin MIL:n edustajana Tanskan maanmittauspäivillä Nyborgissa tammikuun loppupuolella. Ohjelmaa oli kahtena päivänä ja toisen päivän päätteeksi vietettiin iltajuhlaa.

Luentoja oli useassa rinnakkaisessioissa joissa käsiteltiin mm. kaavoitusta, BIM (*building information modeling*), kiinteistönmuodostusjuridiikkaa, työelämän haasteita jne. Luennot pidettiin pääosin tanskaksi, muutamaa englanninkielistä vierailijaluentoa lukuun ottamatta. Luentojen lisäksi Tanskan

maanmittariyhdistykset pitivät vuosittai jäsenkokouksensa.

Substanssiluennot olivat mielenkiintoisia ja niissä oli usein Suomen järjestelmän kanssa yhteisiä rajapintoja. Yleisluennoista jäi mieleen stressinhallintaluento, jossa annettiin yllättävän konkreettisia ohjeita estää stressitilan syntymistä tai lieventää jo syntyneitä stressioireita.

Substanssiluennoista mielenkiintoisimpia oli yhdysvaltalaiset Justin Hollanderin esitys siitä, miten kaavoituksella voidaan sopeuttaa muuttotap-

pioalueiden maankäyttöä uuteen tilanteeseen. Useimmiten kaavoitushan tehdään kun tarvitaan lisää asuntoja ja infrastruktuuria, mutta toisinkin päin tarvitaan, etteivät tyhjilleen jääneet alueet muuttuisivat slummeiksi. Mittasuhteet ovat Suomeen verrattuna vähän erilaisia (esim. Detroitin kaupungin väkimäärä on laskenut 300 000 henkilöllä 25 vuodessa), mutta muuttotappioilmiöhän on myös ajankohtainen monessa paikassa Suomessakin.

Tanskassa suurin osa kiinteistönmuodostamisesta tehdään auktorisoitujen yksityisten maanmittarifirmojen toimesta. Lain mukaan firmojen omistuksen on oltava vähintään 51 %-sesti nimenomaan maanmittarin koulutuksen saaneen ja auktorisoinnin saaneen henkilön käsissä. Nyt on esillä lakiesitys, jossa tästä luovutaan, mikä on herännyt paljon vastustusta firmojen omistajien keskuudessa. Tästä käytiin vilkasta keskustelua firmojen omistajien yhdistyksen kokouksessa.

Iltajuhlissa me pohjoismaiset vieraat pidimme lyhyen kiitospuheen ja luovuttivat pienet lahjat isännille. Opiskelijat ja nuoret maanmittarit olivat hyvin edustettuina ja iltajuhlissa luettiin

viime vuoden aikana valmistuneiden maanmittarien nimet. Nämä sitten esitivät pienen ohjelmanumeron opiskelijahenkisen laulun muodossa.

Kaiken kaikkiaan oli antoisat päivät ja ajatusten vaihto pohjoismaalaisten kollegojen kanssa on aina mielenkiintoista ja hyödyllistä, saati sitten hauskaa. Muissakin Pohjoismaissa odotetaan jo

vuoden 2017 FIG Working Weekiä, joka järjestetään Helsingissä 28.5.–1.6.2017.



Mikael Still

NORJAN MAANMITTAUSPÄIVÄT

Ski 10.–11.2.2015

Norjan maanmittariyhdistys piti vuosikokouksensa sekä omat maanmittauspäivänsä helmikuun puolessavälissä Oslon eteläpuolella sijaitsevassa Skin kaupungissa.

Ohjelmaa on kahtena päivänä, josta osa kolmessa rinnakkaisessa sessiossa. Esitykset koskivat mm. uutta maanjako-oikeuslakia, maanhankintaa rautatietä ja maantietä varten, asuntokauppariitoja yms. Norjassa sopimusvapautta pidetään kunniaissa, joten infrahankkeita varten tarvittavien alueiden ostamisesta yritetään aina sopia maanomistajien kanssa. Luennoitsijat totesivat, että tässä järjestelmässä on sekä etuja että haittoja.

Asuntokauppariitoja esiintyy joidenkin kiinteistönvälitysliikkeiden mukaan jopa joka seitsemännessä asunto-kaupassa. Syynä tähän arveltiin olevan mm. kuntokartoitusten vähäinen käyttö sekä kaupankäynnin nopea aikataulu. Tilastojen mukaan eniten kauppoja tehdään maanantaisin. Asuntojen näyttö on sunnuntaina, tarjoukset annetaan viimeistään maanantaiaamuna ja maanantain aikana järjestetään vielä huuto-kauppa eniten tarjonneiden kesken. Kauppakirja tehdään sitten saman päivän iltapäivällä. Ei ihme jos ostajat hataralla tiedolla innostuvat tarjoamaan lii-

kaa ennen kuin asunto viedään käsistä. Tästä sitten seuraa riita, kun pettyneet ostajat ymmärtävät maksaneensa liikaa ehkä huonokuntoisesta asunnosta.

Vuosikokouksessa yhdistyksen viime vuonna päätetty nimenmuutos astui voimaan, eli Norjan yhdistys on nyt virallisesti nimeltään *Samfunnsutviklarne* (Yhteiskuntakehittäjät). Muuten kokouksen suuremmaksi puheenaiheeksi nousi kysymys siitä, tulisiko Norjassa ottaa käyttöön yksityisten maanmittarien järjestelmä. Norjassa kiinteistönmuodostus on pääosin kuntien käsissä. Pienillä kunnilla on vaikeuksia selvittää tästä urakasta ja osaavaa työvoimaa ei saada jäämään kuntien palveluksiin. Mielipiteitä löytyi puolesta ja vastaan. Keskustelu oli sen verran kiihkeää, että se jatkunee vielä tulevilla kokouksissakin.

Iltajuhla pidettiin pienessä seurojentalossa tiiviissä tunnelmissa. Illan toastmaster oli ottanut tehtävänsä vakavasti ja oli tilaisuutta varten kirjoittanut maanmittari aiheisia runoja ja lauluja, joita hän itse esitti ammattimaisin ottein.

Mikael Still

POHJOISMAINEN PAKINA



Moni MIL:n jäsen kysyy silloin tällöin, mitä hyötyä Pohjoismainen maanmittariyhdistys tuo jäsenilleen. Nyt on tarjolla pari esimerkkiä. Ruotsalainen yhdistys Samhällsbyggarna omistaa mökin Åren laskettelukeskuksessa. Se sijaitsee kuulemma siten, että pihalla laitetaan sukset jalkaan ja eikun menoksi.

Mökistä paikkoja saa varata myös muiden pohjoismaisten maanmittariyhdistysten jäsenet samoin ehdoin kun ruotsalaisetkin. Mökissä on 20 vuodepaikkaa (2 ja 4 hengen huoneita) ja lisäksi käytössä on yhteiset tilat, kuten kylpyhuoneet, sauna ja keittiö. Esim. 4 hengen huone joului-, hiihtoloma- tai pääsiäisviikoilla maksaa 4 400 SEK/vko (~460 €). Muulloin se on huomattavasti halvempi. Talven 2015–2016 varaus avataan 4.5.2015. Nopeat syövätkä hitaat. Lisätiedot sekä varausinfo löytyvät Samhällsbyggarnan sivuilta osoitteesta www.samhallsbyggarna.org/medlemskap/aarestugan/.

samhallsbyggarna.org/medlemskap/aarestugan/.

Tanskalaiset pistävät vielä paremmaksi. Tanskalainen yhdistys DDL omistaa kaksi vapaa-ajan asuntoa, jotka nekin ovat muiden Pohjoismaiden yhdistysten jäsenten käytössä. Kesäkauden hakemusaika meni jo, mutta aina voi tiedustella vapaita aikoja. Talviajan hakuaika on 15.8.2015. Mökit voi vuokrata viikoksi omaan käyttöön. Hinnat ja muut tiedot löytyvät sivuilta: www.landinspektoren.dk/fordele/sommerhuse/udlejningsregler-og-priser.

Varauksen yhteydessä tulee maininta, että on MIL:in jäsen (Finlands Lantmäteringenjörers förbund).

Tämä oli ensimmäinen Pohjoismainen pakina. Jatkossa tulen säännöllisesti käsittelemään Pohjoismaissa sekä myös Virossa ajankohtaisia asioita.

Mikael Still

Kevätkokous

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY KEVÄTKOKOUKSEN 2015 ESITYSLISTA

Aika Torstaina 16.4.2015 klo 16.00
Paikka Otaniemi, Espoo (Dipolin kokoustila Luolamies)
Läsnä Osanottajat kirjataan kokouksessa liitteeseen 1.

1 § Kokouksen avaus
Pohjoismaiset ja Viron tervehdykset.

2 § Kokouksen puheenjohtajan vaali
Esitys Kevätkokous valitsee keskuudestaan puheenjohtajan.

3 § Sihteerin, pöytäkirjantarkastajien ja ääntenlaskijain vaali
Esitys 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. Esityslista liitteineen on julkaistu MILA:ssa 1/2015.
Esitys Kevätkokous päättää kokouksen laillisuudesta ja päätösvaltaisuudesta.

5 § Työjärjestyksen hyväksyminen
Esitys Hyväksytään esityslistan työjärjestys.

6 § Huomionosoitukset

7 § Hallituksen kertomus liiton toiminnasta vuodelta 2014

Toimintakertomus vuodelta 2014 (liite 2).

Esitys Kevätkokous hyväksyy liitteen mukaisen toimintakertomuksen.

8 § Tilinpäätöksen vahvistaminen ja vastuuvapauden myöntäminen

Tilikertomus, tuloslaskelma ja tase vuodelta 2014 (liite 3).

Esitys Kevätkokous päättää tili- ja vastuuvapauden myöntämisestä.

9 § Seuraava kokous

Esitys Seuraava kokous on syksyllä Maankäyttötieteiden päivien yhteydessä.

10 § FIG Working Week 2017, Helsinki

Hallitus esittää, että kevätkokous hyväksyy FIG Working Week 2017:n järjestämisen siten, että järjestelyistä vastaa MIL:n, Maanmittauslaitoksen sekä Maklin yhteisesti perustama järjestelytoimikunta, jonka puheenjohtajana toimii Pekka Halme. Pekka Halmeella on oikeus allekirjoittaa sopimuksia sekä MIL:n että Maklin lukuun.

Esitys Hyväksytään hallituksen esittämä toimintamalli FIG Working Week 2017:n järjestämisestä

11 § Muut mahdolliset asiat

12 § Kokouksen päättäminen

MIL ry hallitus

LIITE 2: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2014

1. Yleistä

Liiton toimintasuunnitelma vuodelle 2014 hyväksyttiin syyskokouksessa 14.11.2013.

Liiton tehtäviä ovat:

- esitysten ja lausuntojen antaminen sidosryhmille alaa koskevista ammatillisista ja taloudellisista asioista
- koulutustilaisuuksien ja -tapahtumien sekä ammatillisten opintomatkojen järjestäminen sekä yhteistoiminta Aalto-yliopiston, 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.

Vuonna 2014 liiton käytännön toiminta hoidettiin vakiintuneeseen tapaan hallituksen omin voimin.

MIL:n vuoden 2014 kirjanpidon ja tilinpäätöksen tekemisestä vastasi Kervan Tilikate Marita Saukkonen. Vuoden 2014 hallitus valitsi keskuudestaan taloudenhoitajan, joka vastaa liiton maksuliikenteestä, sihteerin, joka vastaa liiton sähköpostiosoitteen liikenteestä ja muusta tiedottamisesta sekä jäsenrekisterivastaavan, joka vastaa jäsenrekisteristä. Liiton puhelinnumerossa päivysti kukin hallituksen jäsen vuorollaan.

Liiton verkkosivujen käyttöä kehitettiin ja tuotettiin lisää sisältöä. Liitto valitsi Twitterin ensimmäiseksi sosiaalisen median kanavaksi. Liiton tunnus on ”@maanmittarit”.

Liiton järjestämien tapahtumien, lehtien julkaisemisen ja kansainvälisen toiminnan osalta vuosi 2014 noudatteli aiempina vuosina kehittyntä mallia.

2. Liiton kokoukset

Kevätkokous

Liiton kevätkokous pidettiin 20.3.2014 Seinäjoella (osanottajia kokouksessa 17).

Syyskokous

Liiton syyskokous pidettiin 30.10.2014 Helsingissä Tieteiden talolla. Kokouksessa oli 19 osanottajaa.

3. Hallitus

Kokoukset

Liiton hallitus kokoontui 6 kertaa.

Osallistuminen kotimaisiin tapahtumiin

Teemu Kärkäs osallistui 21.5.2014 Maanmittarikillan Olutkellari-tapahtumaan ja esitteli liiton toimintaa kiltalaisille.

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 ei koostunut vuoden 2014 aikana.

5. Kansainvälinen toiminta Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaiden yhdysmieskokous pidettiin 14.10.2014 Tukholmassa. Kokoukseen osallistuivat Suomesta Pekka Halme ja Mikael Still MIL:n sekä Ari Laitala Maankäyttö-lehden edustajana.

Pohjoismaisten ja Viron yhdistysten vuosikokouksissa ovat liittoa edustaneet:

- Tanska, Nyborg, 31.–1.2.2014, Pekka Halme
- Viro, Pärnu, 6.–8.3.2014, Paavo Häikiö
- Norja, Ski, 4.–5.3.2014, Mikael Still. Pohjoismaiden edustajat sekä lisäksi vieraat Itävallasta ja Hollannista osallistuivat liiton kevätkokoukseen ja Maanmittauspäiville.

FIG

FIG:n Congress 2014 -tapahtumaan ”Engaging the Challenges, Enhancing the Relevance” Kuala Lumpurissa 16.–21.6.2014 osallistuivat liiton edustajana Pekka Halme ja Paavo Häikiö.

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) Marko Ollikainen ja Pekka Tätilä
6. Insinööritoimitukset (Engineering Surveys) Henrik Haggrén
7. Kiinteistörekisterit ja maaseutualueiden kehittäminen (Cadastre and Land Management) Ari Tella

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 ja Heidi Falkenbach
10. Rakentamistalous ja rakennusmitaukset (Ad hoc commission for the Constructions Economics and Management).

MIL ja MAKLI jättivät 29.11.2013 yhteisen hakemuksen FIG:n vuoden 2017 Working Week -tapahtuman järjestämisoikeuden saamiseksi. Järjestämisoikeudesta tehtiin päätös FIG:n General Assemblyssä Kuala Lumpurissa Juhannuksena 2014, jossa pidetyssä äänestyksessä Suomi sai järjestelyoikeuden selvällä äänten enemmistöllä.

CLGE, (The Council of European Geodetic Surveyors)

Yleiskokoukset:

- CLGE, N.C.P. IV Conference of the European Surveyor and Geoinformation. F.G.W. Struve – European surveyor of the year, Kaliningrad, Venäjä, 1.–3.7.2014
- CLGE GA, Reykjavik, Islanti, 26.–27.9.2014.
Pekka Halme osallistui kumpaan-kin kokoukseen.

6. Tiedotustoiminta

Maankäyttö

MIL on Maankäyttö ry:n perustajajäsen. MIL:n puolesta Maankäytön toiminnan-tarkastajana toimi Kari Leppäaho.

Maankäyttö ilmestyi vuoden aikana neljä kertaa. Lehden päätoimittajana toimi Ari Laitala.

MILA

Liiton sisäinen tiedostuslehti MILA ilmestyi viisi kertaa. Palstat ovat sisältäneet ajankohtaistietoa hallitustyöskentelystä, koulutuksesta sekä muista tapahtumista ja hankkeista. Lehden päätoimittajana toimi hallitus. Vuoden aikana MILAa julkaistiin myös sähköisesti.

7. Koulutus ja tapahtumat

Maanmittauspäivät

Liitto osallistui Maanmittauspäivien järjestelyyn. Maanmittauspäivät pidettiin Seinäjoella 20.–21.3.2014.

Syyspäivän täräys

Liitto järjesti Syyspäivän täräyksen 26.9.2014 Servin Mökillä Otaniemessä jo tutulla konseptilla, jossa opiskelijat olivat aktiivisesti sekä järjestämässä tilaisuutta että osallistumassa siihen. Tapah-tumaan osallistui 120 henkilöä. Syyspäivän täräyksen järjestelytoimikuntaan kuuluivat Katri Nuuja ja Kirsikka Niuk-

kanen sekä Valterri Bragge (Maanmittariltilta).

Maankäyttötieteiden päivät

Liitto osallistui Maankäyttötieteiden päivän järjestelyyn. Maankäyttötieteiden päivä pidettiin Helsingissä Tieteiden talolla 30.10.2014.

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 oli –2 046,67 euroa. Tuloksessa on mukana FIG:n kongressirahasto, jonka rahastoiduilla varoilla on rahoitettu kongressin

jälkihoitoa ja muuta kansainvälistä toimintaa.

Jäsenmaksutuloja kertyi 31 670 € kun budjetti oli 33 000 €. Jäsenmaksu oli varsinaiselta jäseneltä 65 € kerran vuodessa maksettuna tai 70 € kahdessa erässä maksettuna ja eläkeläiseltä 40 €. Eri-tyisestä syystä on hakemuksesta myönnetty alennusta jäsenmaksuun. Työttömille on hakemuksesta myönnetty työttömän jäsenmaksu 15 €. Alennettu jäsenmaksu on ollut eläkeläisten vapaaehtoisen maksun suuruinen. Nuorilta ja kunniajäseniltä jäsenmaksua ei peritä. Vastavalmistuneen alennettu jäsenmaksu on 40 €/vuosi kahden vuoden ajan.

10. Toimielimet

Hallitus ja hallituksen jäsenten toimikausi

- Pekka Halme, puheenjohtaja 2013–2014
- Paavo Häikiö, varapuheenjohtaja 2013–2014
- Hanne Junnilainen 2014–2015
- Jari Mäkynen 2014–2015
- Mikko Hovi 2013–2014
- Teemu Kärkäs 2013–2014
- Katri Nuuja 2013–2014
- Mikael Still, 2014–2015
- Kirsikka Niukkanen, 2013–2014

Kongressirahaston toimikunta

- Arvo Kokkonen, puheenjohtaja
- Henrik Haggrén

-
- Katri Koistinen
 - Erik Lönnfeldt
 - Teemu Kärkäs, sihteeri

Tekniikan museon maanmittausalan museotoimikunta

- Jürgen Grönfors

10. Muut edustukset

Maankäyttö-lehden hallitus

- Ilkka Aaltonen
- Kirsikka Niukkanen
- Mikko Hovi
- Kaisa Aalto, varajäsen
- Juha Nummi, varajäsen
- Petri Rönholm, varajäsen

Maankäyttö-lehden tilintarkastaja

- Kari Leppäaho

Maankäyttö-lehden taloudenhoitaja

- Katri Nuuja

Maanmittausalan Yhdistysten Neuvottelukunta, MYN

- Paavo Häikiö
- Pekka Halme

Maanmittausalan edistämissäitiö

- Anna-Liisa Sarasoja
- Liisa Larjamo, tilintarkastaja
- Asta Varonen, varatilintarkastaja
- Otto Pesola, asiamies

Maankäyttötieteiden päivien järjestelytoimikunta

- Kirsikka Niukkanen, Katri Nuuja, Mikko Hovi

Maanmittauspäivien neuvottelukunta

- Teemu Kärkäs

Maanmittauspäivien järjestelytoimikunta

- Juhani Hurskainen

Rakennustietosäätiön edustajisto

- Ilkka Aaltonen
- Teemu Kärkäs, varajäsen

Liiton toiminnantarkastajat

- Kari Leppäaho
- Kalle Konttinen
- Jukka Laitila, varalla
- Kuisma Reinikainen, varalla

IMAGO-työryhmä

- Pekka Halme

11. Henkilöstö

Liitolla ei ole palkattua henkilöstöä.

12. Huomionosoitukset

Markku Villikka kutsuttiin MIL:n kunniajäseneksi liiton kevätkokouksessa 20.3.2014 Seinäjoella.

Liiton standaari luovutettiin maanmittausjohtaja Pekka Päivikkeelle Kuopion Maanmittauspäivien järjestelytoimikunnan puheenjohtajana.

Liiton tunnustuspalkinto, pyykki nro 25, luovutettiin 25. kansainvälisen kartografian historian ICHC 2013 konferenssin järjestäjille. Konferenssi pidettiin 30.6.–7.7.2013 Helsingissä, ja se edisti merkittävästi suomalaisten kartografian historian tuntemusta maailmalla.

Liiton pronssinen plaketti luovutettiin Tore Granskogille, Kaisa Aallolle ja Juhani Hurskaiselle pitkäaikaisesta toiminnasta liiton hallituksessa.

13. Liiton jäsenistö

Ks. oheinen taulukko.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Kunniajäseniä	7	7	7	7	6	6	6	6	6	5	6
Varsinaisia jäseniä	636	619	589	549	547	538	510	496	451	504	488
Eläkeläisjäseniä	222	221	230	236	229	235	164	165	157	165	166
Nuoria jäseniä	266	270	280	284	270	305	181	179	171	169	174
Työttömiä	0	2	0	0	0	1	1	1	0	2	1
Yhteensä	1131	1119	1106	1076	1052	1085	862	847	785	833	834

LIITE 3: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY
TULOSLASKELMA JA TASE VUODELTA 2014

TULOSLASKELMA	I.I. – 31.12.2014	I.I. – 31.12.2013
Varsinainen toiminta		
Tuotot		
Tuotot	3 448,67	14 991,00
Tuotot yhteensä	3 448,67	14 991,00
Kulut		
Jäsenkulut	- 19 830,74	- 27 731,36
Vuokrakulut	- 130,20	- 124,50
Matkakulut	- 510,31	- 339,71
Kokouskulut	- 10 853,71	- 13 018,85
Muut kulut	- 3 939,48	- 2 442,99
Kulut yhteensä	- 35 264,44	- 43 657,41
Tuotto-/Kulujäämä	-31 815,77	-28 666,41
Varainhankinta		
Tuotot	31 670,00	33 400,00
Varainhankinta yhteensä	31 670,00	33 400,00
Tuotto-/Kulujäämä	-145,77	4 733,59
Sijoitus- ja rahoitustoiminta		
Tuotot	1 079,10	1 647,30
Sijoitus- ja rahoitustoiminta yhteensä	1 079,10	1 647,30
Tuotto-/Kulujäämä	933,33	6 380,89
Satunnaiset erät		
Yleisavustukset	-2 980,00	-2 510,00
Satunnaiset erät yhteensä	-2 980,00	-2 510,00
Tilikauden tulos	-2 046,67	3 870,89
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	-2 046,67	3 870,89

TASE	31.12.2014	31.12.2013
-------------	-------------------	-------------------

Vastaavaa**PYSYVÄT VASTAAVAT**

Aineettomat hyödykkeet	5 218,45	5 218,45
Sijoitukset	3 048,00	3 048,00

VAIHTUVAT VASTAAVAT

Lyhytaikaiset		
Muut saamiset (lyhytaik.)	6 237,00	7 978,00
Lyhytaikaiset yhteensä	6 237,00	7 978,00
Rahoitusarvopaperit	16 818,81	16 818,81
Rahat ja pankkisaamiset	79 343,62	82 351,29
	110 665,88	115 414,55

Vastattavaa**OMA PÄÄOMA**

Ed. tilikausien ylijäämä (alijäämä)	112 712,55	108 841,66
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	-2 046,67	3 870,89
Lyhytaikainen		
Muut lyhytaikaiset velat	0,00	2 702,00
Lyhytaikainen yhteensä	0,00	2 702,00
	110 665,88	115 414,55

Maakuntakaavojen vahvistusmenettelyn vaihtoehtoja koskeva selvitys valmistunut

Ympäristöministeriössä on valmistunut selvitys maakuntakaavojen vahvistusmenettelyn vaihtoehtoista ja niiden vaikutuksista kaavajärjestelmään. Selvityksen tavoitteena oli löytää nykyistä vahvistusmenettelyä parempia tapoja, joilla valtio voi maakuntakaavoituksessa varmistaa valtakunnallisten alueidenkäyttötavoitteiden toteuttamisen edistämisen ja turvata muita valtakunnallisia intressejä.

Selvitystyön lähtökohtana arvioitiin nykymuotoisen vahvistusmenettelyn toimivuutta. Keskeiseksi ongelmaksi on koettu se, että vahvistusmenettely pidentää kaavaprosessia ja viivyyttää kaavan voimaantuloa myös kaavan niiden osien osalta, joihin ei kohdistu valituksia.

Selvityksen mukaan nykyistä vahvistusmenettelyä voidaan merkittävästi kehittää ja nopeuttaa ja sitä pidetään kehitetyssä muodossa perusteltuna vaihtoehtona. Selvityksen johtopäätöksenä ehdotetaan kuitenkin, että nykyinen

vahvistusmenettely korvataan menettelyllä, jossa ympäristöministeriöllä on laissa säädetyin edellytyksin oikeus ottaa valtakunnallisten tavoitteiden kannalta merkittävä tai ongelmallinen maakuntakaava tarkastettavaksi. Selvityksessä katsotaan myös, että maakuntakaavoitusta koskevaa viranomaisyhteistyötä on tarpeen kehittää siitä riippumatta, mikä vahvistusmenettelyn kehittämisen tai korvaamisvaihtoehto valitaan.

– www.ym.fi

Rakennetun omaisuuden tila (ROTI) 2015 -hankkeen tulokset julkaistu

Rakennetun omaisuuden tila ROTI 2015 -hanke keräsi lähes sata kiinteistö- ja rakennusalan asiantuntijaa arvioimaan rakennetun ympäristön nykytilaa ja tulevaisuutta. Näkökulmina tarkasteltiin rakennuksia, liikenneverkkoja sekä yhdyskuntateknisiä järjestelmiä. Lisäksi ajankohtaisina poikkileikkaavina teemoina selvitettiin digitaalisia ratkaisuita sekä alan koulutusta ja kehitystä.

Hankkeen tuloksena syntyi yli 130 kehitysehdotusta. Kehitysehdotuksiin voi tutustua sivustolla www.roti.fi.

Uusiokäytössä kartoista syntyi laukkuja ja askarteluja

Kartat kiertoon -kampanja on päättynyt. Maanmittauslaitos tyhjensi Espoossa sijaitsevan suorien painettujen karttojen varaston muun muassa luovuttamalla karttoja Vapaaehtoiselle pelastuspalvelulle sekä jakamalla karttoja uusiokäyttöön kaikille halukkaille.

Uusiokäytössä kartoista syntyi laukkuja, lehtiöitä, kelloja, laatikoita ja kirjjekuoria. Karttoja haettiin päiväko-

teihin askartelumateriaaliksi ja koululaiset askartelivat niistä naamareita. Käsi-työläiset tekivät kartoista kasseja, koruja ja taidetta. Karttoja hankittiin myös teatterin lavastukseen.

Karttavarastosta luopuminen on osa valtion kustannuskuuria. Säästetty varastovuokra on 30 000 euroa vuositain. Suurin syy varastosta luopumiseen on kuitenkin painettujen karttojen me-
nekin romahtaminen.

– www.maanmittauslaitos.fi

Uutisia myös MIL:n web-sivustossa osoitteessa www.milry.fi.





KIINTEISTÖT

MAANKÄYTTÖ

**2015 Maan
mittaus
päivät**

MITTAUS & MALLINNUS

Tervetuloa Maanmittauspäiville Dipoliin 16.-17. 4.

Tutustu ohjelmaan:

www.maankaytto.fi/mmp2015



* . LK73 *



Tapahtumia

Kotimaassa:

- **Maanmittauspäivät**
16.–17.4.2015 Espoon
Dipolissa.
- **Kaikkien aikojen
hallitussitsit** 8.5.2015
Urban Mill, Otaniemi.
- **Paikkatietomarkkinat**
3.–4.11.2015 Messu-
keskuksessa Helsingissä.

Ulkomailla:

- **Position2015**
17.–19.3.2015 Älvsjössä
Tukholmassa,
www.position2015.se.
- **FIG Working Week 2015**
17.–21.5.2015 Sofiassa Bul-
gariassa, www.fig.net/2015.
- **Samhällsbyggnads-
dagarna** Tukholmassa
Ruotsissa 14.–15.10.2015.

Onnittellemme

Valmistuneet

Tekniikan tohtoriksi

Anne-Mari Laakso
Kirsikka Niukkanen

Jussi Vimpari
Antti Säynäjoki

Diplomi-insinööriksi

Sampo Ahlsten
Shaheryar Ali
Valtteri Bragge
Sara Grotell
Sanna Gunnar
Heli Jäppinen
Mika Kekäläinen
Petra Kiiveri

Lauri Nieminen
Jesper Rantanen
Amalia Pöyry
Ville Suhonen
Salla Suonperä
Tommi Vikkula
Jonas Öhman