

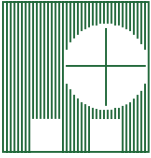


KOKOUSKUTSU

Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry, MIL:n sääntömääräinen kevätkokous pidetään Maanmittauspäivien yhteydessä Seinäjoella torstaina 20. maaliskuuta 2014 alkaen klo 16.30. Paikkana on hotelli-ravintola Alma, os. Ruukinkatu 4 (Matkakeskuksen vieressä). Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset ja muut hallituksen esittämät asiat, ml. uuden kunniajäsenen kutsuminen.

Kokouksessa on jäsenistölle virvoketarjoilu. Lämpimästi tervetuloa!

Hallitus



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

MIL

HALLITUS 2014

Puheenjohtaja:

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

Jäsenet:

Valtteri Bragge
Maanmittarikilta ry, 050 552 6152
valtteri.bragge@aalto.fi

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

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

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

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

Jari Mäkynen
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
knuuja@gmail.com

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

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.....	5
Taas Tanskan DdL:n päivillä	8
Killan kuulumisia	10
MIL ry:n kevätkokous.....	12
Uutisia.....	22
Tapahtumia / Onnittelemme	24

Kansikuva: Rakennustyömaa Tapiolassa © Katri Nuuja

Julkaisija

Suomen Maanmittausinsinöörien
Liitto ry, MIL.

Toimitus

Katri Nuuja, vt. päätoimittaja
puh. 0400 455 499
knuuja@gmail.com

Taitto

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

Aineisto

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

Julkaisu aikataulu 2014

Lehti	Aineiston jättö	Postitus
1/2014	20.02.2014	03.03.2014
2/2014	11.04.2014	25.04.2014
3/2014	13.06.2014	27.06.2014
4/2014	12.09.2014	28.09.2014
5/2014	05.12.2014	17.12.2014

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

Jos yrittää, voi onnistua

MIL on yhdessä MAKLI:n kanssa hakenut FIG:n vuoden 2017 Working Weekin järjestämisoikeutta. Hakemisen ja hakemuksen yksi perusteista on Suomen 100-vuotinen itsenäisyys, mutta itse hakemus kyllä kiinnittyy suomalaiseen organisointiosaamiseen, mielenkiintoisiin tutustumiskohteisiin ja ehkä eksoottisiksikin koettuun ympäristöön. Päätös tehdään tämän vuoden kesäkuussa Kuala Lumpurin kongressissa 21.6.2014 pidettävällä äänestyksellä. Working Weekin järjestämisoikeus olisi loistava mahdollisuus esitellä suomalaista osaamista ja maamme muutenkin kansainväliselle maanmittariyhteisölle. Samalla tapahtuma tarjoaa myös ja erityisesti nuorille maanmittareille ja opiskelijoille runsaasti tilaisuuksia päästä mukaan kansainväliseen yhteistyöhön ja tietysti itse tapahtuman järjestelyihin eri tehtävissä.

MIL:n syyskokouksessa viime marraskuussa heräsi antoisa keskustelu liiton tavoitteista ja mahdollisuuksista tehdä yhteistyötä eri yhdistysten välillä. Kokouksessa todettiin, että yhteistyötä voidaan tehdä sekä maanmittausalan sisällä että rinnakkaisilla aloilla toimivien yhdistysten kanssa. MIL:n ja MAKLI:n hallitukset viettivät antoisan iltapuhteen tammikuussa tutustuen toi-

siinsa. Perehdyimme yhdistystemme organisaatioon ja toimintaan ja pohdimme alustavasti yhteistyön lisäämisen monia mahdollisuuksia. Jatkamme keskustelua uudessa tapaamisessa toukuussa. Sitä ennen olisi hyvä kuulla lisää teidän ajatuksianne asiasta. Se käy erityisen hyvin kevätkokouksessa Seinäjoella 20.3., mutta voitte tietysti kertoa mielipiteenne ja ehdotuksenne muutenkin kenelle tahansa hallituksen jäsenelle. Hallituksen uusien ja vanhojen jäsenten nimet ja yhteystiedot löydät MIL:n netisivuilta. Ks. <http://milry.fi/>

Apropä kevätkokous, Maanmittauspäivät järjestetään tänä vuonna 50. kerran. Ohjelma vaikuttaa hyvältä. Sen lisäksi, että luvassa on tietoa päivien historiasta, on ohjelmaan uutuutena sisällytetty kansainvälinen sessio torstaipäivälle. Kannattaa mennä kuuntelemaan, miten asiat on järjestetty muualla. Tietoa on luvassa Pohjoismaista, Hollannista ja Itävallasta. Mukana on myös lukuisia muita hyviä teemoja.

Talvi on kalenterin mukaan nyt parhaimmillaan, mutta luonto ei täällä etelässä talvirientoja suosi. Kevättä kohti mennään joka tapauksessa.

Pekka Halme
puheenjohtaja

MIL:N HALLITUS

Uudet jäsenet esittäytyvät



Valtteri Bragge

Tervepä terve!

Toimin Aalto-yliopiston Maanmittarikilta ry:n vuoden 2014 puheenjohtajana ja edustankin täten killan näkemystä asioihin myös MIL ry:n tämän vuoden hallituksessa. Opiskelen Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulussa Espoon Otaniemessä kiinteistöaloutta maisterivaiheessa englanninkielisen Real Estate Investment and Finance -pääaineen mukaisesti. Vaikka Espoossa olenkin jo kohta viitisen vuotta asustellut, olen siitä huolimatta alkujaan kotoisin idyllisestä Hämeestä. Häme taas on yleisesti tunnettu tavallista hitaammista kansalaisistaan.

Olen itse pitänyt Maanmittarikilta ry:n toimintaa tärkeässä asemassa opiskelujeni aikana ja yhdistyksen toimintaan mukaan lähteminen onkin ollut kokonaisuudessaan mitä parhain päätös. Tämän vuoden puheenjohtajan tehtävien lisäksi vuonna 2013 vastasin killan hallituksessa opintoasioista sekä loppuvuodesta myös yritys-suhteista varsinaisen vastaavan vietettyä syksyn Afrikassa. Aktiivisen yhdistystoiminnan lisäksi soittelen muun muassa kitaraa sekä lumilautailen aina kun kalenteri sen vain sallii. Opiskelujeni ja yhdistystoiminnan ohella olen myös käynyt aktiivisesti töissä osa-aikaisesti eri kiinteistöalan työnantajilla kuluneiden vuosien aikana.

MIL ry:n hallituksen toimintaan osallistuminen onkin mielestäni mainio mahdollisuus päästä tuomaan myös opiskelijoiden näkökulmaa esille yhdistyksen toimintaan. Pienen vivahteen kuluvaan vuoteen tuo varmasti myös Maanmittauslaitoksen toteuttamat uudistukset sekä niiden vaikutukset erityisesti nuorempiin mittarisukupolviin. MIL:n toiminnalta ennustankin toiminnantäyteistä, mielenkiintoista ja kenties hieman uudistusrikastakin vuotta 2014. Lopuksi haluaisin vielä mainostaa Maanmittarikillan 113. vuosijuhlaa, Kevätpäiväntasausta, jota juhlitaan perjantaina 14.3. Linnanmäen maisemissa. Toivottavasti mahdollisimman moni myös MILA:n luki-joista innostuu ajatuksesta lähteä mukaan juhlimaan!



Hanne Junnilainen

Olen fuksi -99, joka luki pääaineenaan kaukokartoitusta ja fotogrammetriaa. Opiskeluajan työskentelin Foton labran arkeologisessa hankkeessa jordanialaisella Aaronin vuorella sekä assistenttina. Valmistumisen jälkeen kuljin mutkaa Kambodžassa ja Sansibarilla, missä työskentelin GIS-neuvonantajana Suomen kehitysyhteistyöhankkeissa maarekisteröinnin järjestämiseksi. Suomeen palasin Lapin kautta

lyöden pitkän kiekon kaavoituksen päätyyn Kittilän kunnassa, josta siirryin Lapin liittoon maakuntainsinööriksi. Tällä hetkellä toimin maakuntakaavoituksen ja liikenteen tehtävissä sekä hoidan Lapin liikenneasioiden edunvalvontaa. Suomen suurimman maakunnan toiminta-alueen lisäksi sain kalenteriini tapaamisia myös Barentsin alueen yhteistyöorganisaatioissa. 14 vuoden aikana voi siis löytää paljonkin maanmittausalan laitoja – samalla olen oppinut arvostamaan laaja-alaista koulutustamme!

Opiskeluaikana toimin mm. Teekkarisuunnistajissa ja vein Poligonin Peruun ekskursiolle vuonna 2004. Järjestötoimintataulun 10-vuotisjuhlan kunniaksi sain Kaisa Harjulta kutsun pohjoisen edustajaksi MIL:n hallitukseen. Vaikka olin mm. koordinoimassa vuoden 2005 tutkintorakennemuutosta TKK:lla, olen onnistunut tipahtamaan Aallon käännteistä ja ylipäänsä maanmittausalan kuulumisista. Hallitusjäsenyyden kautta odotan pääseväni mukaan tähän kelkkaan ja ehkä tuovani jotain uutta kehittyvästä pohjoisesta, jotain vanhaa kehitysmaista, sinisen hetken Lapin matkailulta ja paljon lainattua ulkomailta.



Jari Mäkynen

Olen 39-vuotias geoinformaatiotekniikan DI, joka on monen mutkan kautta päätynyt Maanmittauslaitokselle maanmittausinsinööriin tehtäviin. Lähtiessäni opiskelemaan Espooseen olin kotoisin Ylistarosta, mutta muuttaessani takaisin Pohjanmaalle kotikunta oli vaihtunut Seinäjoeksi. Olen aiemmin työskennellyt sovelluskehittäjänä, Maanmittauslaitoksen Kehittämiskeskuksessa, tutkimusapulai-

UUDET JÄSENET ESITTÄYTYVÄT

sena Teknillisen korkeakoulun Geodesian laboratoriossa, paikkatietosuunnittelijana Länsi-Uudenmaan pelastuslaitoksella ja tietopalvelupäällikkönä Pohjanmaan maanmittaustoimistossa. Maanmittauslaitoksen organisaatiouudistuksen myötä palasin tekemään arviointitoimituksia.

Kesäisin vapaa-ajasta haukkaa leijonan osan pohjalaiseen tyyliin pesäpallo. Ensi kesänä alkaa tuomariuran neljästoista kausi naistenpesäpallon pääsarjatasolla. Jäljelle jäävän ajan täyttävät omakotitalon viimeistelytyöt ja 1,5-vuotias Jussi-poika, joka jo kovasti opettelee kolmijalan pystytystä.

Aavistuksen pitkäksi venyneen opiskelujan yhteydessä opiskelija-arki tuli monella tavalla tutuksi. Toimin mm. neljä vuotta Maanmittarikillan hallituksessa. Siksi haluankin toimia linkkinä ”vanhempien tieteenharjoittajien” ja nuorten välillä.



Mikael Still

Terve vaan kaikille!

Olen vuonna 1998 TKK:lta valmistunut maanmittausinsinööri ja valmistumisen jälkeen olen ollut koko ajan Maanmittauslaitoksen palveluksessa. Tällä hetkellä olen töissä Maanmittauslaitoksen Lohjan palvelupisteessä ja työtehtäviini kuuluu pääosin lunastus- ja muiden arviointitoimitusten tekeminen Länsi-Uudellamaalla. Ennen sitä olin Kehittämiskeskuksessa Pasilassa ja uran alkuaikoina Maarianhaminassa.

MIL:n hallituksessa olen vastuussa mm. pohjoismaisesta yhteistyöstä yhdessä puheenjohtajan kanssa. Pohjoismainen yhteistyö on kiinnostanut minua aina ja aikoinaan tein diplomityöni yhdessä KTH:ssa opiskelevan ruotsalaistekkarin kanssa rantarakentamisen sääntelystä Suomessa, Ruotsissa ja Ahvenanmaalla. Kehittämiskeskuksessa olin mukana ryhmässä, joka kirjoitti kaksi kirjaa mm. kiinteistönmuodostamisesta eri pohjoismaissa.

Olen kotoisin Ahvenanmaalta mutta olen asunut pääkaupunkiseudulla nyt jo toistakymmentä vuotta. Perheeseen kuuluvat vaimo ja poika. Harrastuksiini kuuluvat mm. metsästys ja ruoanlaitto. Lisäksi tänä talvena olen muutaman vuoden tauon jälkeen käynyt meren jäällä retkileistelemässä.

TAAS TANSKAN DDL:N PÄIVILLÄ

Nyborgissa 31.1.-1.2.2014

Helmikuun ensimmäisen viikonvaiheen vakio-ohjelmakseni on muodostunut Tanskan Fagligt Møde Nyborg Strandissa. Matkustin sinne jo kuudetta kertaa. Hotelli ja tunnelma olivat entisensä, mutta sää oli poikkeuksellisen sumuinen ja tuulinen. Omaan ohjelmaani usein kuulunut kävely Nyborgin keskustaan jäi siksi tällä kertaa tekemättä.

Päivien ohjelmaa ja konseptia oli jonkin verran muutettu, ja lähes koko ajan meni kaksi rinnakkaista luentosarjaa. Tuttua sen sijaan oli, että Geodatastyrelsenin pääjohtaja ei päässyt paikalle. Tällä kertaa syy ei ollut se, että johtaja oli vaihtumassa, vaan ohjaavan ministerin puolueen lähtö hallituksesta ja siihen liittyvät virastopäälliköiden neuvottelut. **Søren Reeberg Nielsen** toimi rutiininomaisesti pääjohtajan sijaisena ja kertoi mm. datan avaamisen vaikutuksista. Siellä, kuten meillä Suomessa, datan käyttö on lisääntynyt huomasti. Rekisteröityneiden käyttäjien määrä on kasvanut 800:sta 12 000:een, ja hakuja on tehty 1,4 mrd. Avaamisen vaikutuksista tehdään tutkimus, joka valmistuu vuonna 2016.

Yksi sessio oli omistettu suurten infrastruktuuriprojektien edellyttämälle

maankäytön ym. suunnittelulle. **Helga Theil Thomsen** (Vejdirektorat) valotti erilaisten tiehankkeiden valmisteluun ja toteuttamiseen liittyviä vaiheita tienpitäjän näkökulmasta. Hän korosti kansalaisten vaikuttamisen mahdollisuutta valmisteluvaiheessa tehtyjen ympäristö-, taloudellisten ym. vaikutusten arviointien pohjalta. Nykyisessä tiukassa tilanteessa on entistä tärkeämpää löytää edullisia ratkaisuja ja hyödyntää olemassa olevaa kapasiteettia tehokkaasti.

Steen Lykken mielenkiintoinen esitys valotti Tanskan ja Saksan yhdistävän Fehmarnin tunnelin (Femern Tunnel) rakennusprojektia. Rakennustyöt alkavat suunnitelmien mukaan vuonna 2015 ja kestävät vuoteen 2021 asti. Rødbyhavnin ja Saksan Fehmarnin välille tehtävästä putkesta tulee maailman pisin (18 km) upotetuista betonielementeistä rakennettu tunneli. Salmeen kaivetaan ura, jonka pohja on 43 m:n syvyydessä ja tunnelin maa-aineksella peitetty katto on 28-metrinen vesipatjan alla. Hanke työllistää suoraan 3 000 työntekijää vuosittain, ja koko hankkeen aikana sen suora työllistävä vaikutus on arviolta 25 000 htv ja epäsuora 30 000 htv. Projektiin kuuluu valtavan betonielementtitehtaan ja työntekijöi-



Sali täyttyy ennen yleiskokouksen alkua.

den asuinalueen ja siellä tarpeellisten palveluiden rakentaminen. Yksittäisenä asiana voi vielä mainita, että hankkeen toteuttajan on sopimuksen mukaan pidettävä huolta, että se tarjoaa 500 htv:n edestä harjoittelijatyömahdollisuuksia.

Lollandin kunnanjohtaja **Thomas Knudsen** toi esiin kunnan näkökulman. Heille on tietysti oleellista, että tunnelin synnyttämät mahdollisuudet kuten työllistymismahdollisuudet ja liikenteen lisääntyminen voidaan hyödyntää ja että ympäristö siivotaan ja tieverk-

ko sopeutetaan rakennusvaiheen jälkeiseen tilanteeseen. Tässä tarkoituksessa kunnan ja hankkeen välinen keskustelu on tiivistä ja jatkuvaa.

Päättäjäsillallisella annoin isännille tuliaisiksi kuksat, kun he kerran olivat antaneet ymmärtää olevansa ulkoilmaihmisiä. Yleisön naurunpurskahduksesta päätellen herrojen itsestään antama kuvaus ei ehkä kaikilta osin vastaa yleistä käsitystä.

Pekka Halme

KILLAN KUULUMISIA

Jussi Tikkanen



Myös nuoret maanmittarit taitavat lomailun taidon. Kuva Maanmittarikillan syksyn 2013 puolipitkältä Himos Resort Oy:n excursiolta.

Viime aikojen uudistukset Aalto-yliopiston Insinööritieteiden korkeakoulussa ovat värittäneet myös kohta 113 vuotta täyttävän Maanmittarikilta ry:n toimintaa. Ehdottomasti suurimpana vaikuttajana voidaan kuitenkin pitää uusien kandidivaiheen koulutusohjelmien tuomaa muutosten hyökyaaltoa, jonka jälkimainingeissa Maanmittarikilta vastaanottaakin jatkossa entisten kiinteistöalouden ja geomatiikan ohjelmien fuksien sijaan ainoastaan uuteen rakennetun ympäristön koulutusohjelmaan saapuvia fukseja. Opetuksen sisältöä erityisesti kandidivaiheessa onkin uudistettu varsin rankalla kädellä.

Näistä muutoksista huolimatta Maanmittarikilta ry pyrkii kuitenkin sopeuttamaan toimintaansa tapahtuneisiin muutoksiin vastatakseen samaan aikaan kuitenkin vanhoja perinteitään kunniottaen.

Osa teistä onkin jo ehkä huomannut, mutta killan kotisivut ovat viimeisen vuoden aikana kokeneet melkoisen mullistavan muodonmuutoksen. Muutokset eivät suinkaan lopu tähän, vaan kotisivut jatkavat eloaan ja kehitykselle on luvassa jatkoa myös tulevan vuoden aikana. Killan kotisivuilta löytyy myös linkki kiltamme kuvagalleriaan, mistä on mahdollista tarkastella killan toimin-

taa vuosien varrelta kuvien muodossa. Galleria on kuitenkin suojattu salasanalalla, mutta vihjeeksi voin kertoa tämän lehden suurimman lukijakunnan olevan maan(-piip-). Helpottaakseni varsin mystisen vihjeeni kanssa pähkäilevien tuskaa voin kertoa myös vastauksen arvoitukseeni, mikä on siis ”mittarit”.

Maanmittarikillan tulevan vuoden tapahtumiin tulee lukeutumaan muun muassa jo perinteeksi muodostunut paatuneiden olutharrastajien suosiossa oleva *Olutkellari*, missä myös MIL ry:n hallitus on perinteisesti ollut mukana tapahtumajärjestelyissä. Kaikille mallasjuomien maistelusta nauttiville kyseinen tapahtuma onkin oiva tilaisuus päästä tutustumaan laajaan tarjontaan eri olutmerkkejä ja -laatuja. Tänä vuonna Olutkellari järjestetään keskiviikkona 2.4. Kuluvan vuoden aikana kiltta pyrkii ponnostamaan myös entistä enemmän kulttuuritoimintaan muiden perinteisten tapahtumien rinnalla. Syksyllä tullaan luonnollisesti järjestämään myös ratkierimukas *Syyspäivän täräys*, jonne vanhemmat maanmittarivuosikurssit ovat perinteisesti kasautuneet juhlimaan. Toivottavasti siis mahdollisimman moni lehden lukijakunnastakin pääsisikin mukaan kyseisiin kekkereihin.

Killan tapahtumakalenteria ja toimintaa yleisesti kannattaa siis kiinnostuneiden seurata aktiivisesti kiltamme

nettisivuilta uudistuneesta osoitteesta www.maanmittarikilta.fi. Vastaan myös mielelläni mahdollisiin kysymyksiin tai kommentteihin liittyen killan tapahtumiin tai toimintaamme yleisellä tasolla. Pitemmittä puheita toivotankin kaikille MILA:n lukijoille mukavaa ja menestyksestä vuotta 2014!

Terveisin,

Valtteri Bragge

puheenjohtaja 2014

Maanmittarikilta ry

valtteri.bragge@aalto.fi

050 552 6152

www.maanmittarikilta.fi

Kevätkokous

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY KEVÄTKOKOUKSEN 2014 ESITYSLISTA

Aika Torstaina 20.3.2014 klo 16.30
Paikka Hotelli-ravintola Alma, Ruukintie 4, Seinäjoki
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 1/2014.
Esitys Kevätkokous päättää kokouksen laillisuudesta ja päätösvaltaisuudesta.

5 § Työjärjestyksen hyväksyminen
Esitys Hyväksytään esityslistan työjärjestys.

6 § Huomionosoitukset

7 § Hallituksen kertomus liiton toiminnasta vuodelta 2013

Toimintakertomus vuodelta 2013 (liite 2).

Esitys Kevätkokous hyväksyy liitteen mukaisen toimintakertomuksen.

8 § Tilinpäätöksen vahvistaminen ja vastuuvapauden myöntäminen

Tilikertomus, tuloslaskelma ja tase vuodelta 2013 (liite 3).

Esitys Kevätkokous päättää tili- ja vastuuvapauden myöntämisestä.

9 § Esitys, kunniajäsen

Esitys Hallitus esittää, että kokous kutsuisi Markku Villikan yhdistyksen kunniajäseneksi.

10 § Seuraava kokous

Esitys Seuraava kokous on syksyllä Maanmittaustieteiden päivien yhteydessä.

11 § Muut asiat

Käsitellään syyskokouksessa 2013 esiin nostettuja asioita:

- Yhteistyö muiden järjestöjen kanssa (maanmittausalalla/horisontaalisesti muiden lähellä olevien alojen kanssa)
- FIG 2017 ja nuorten osallistuminen järjestelyihin
- MIL sosiaalisessa mediassa (Facebook/Twitter)

12 § Kokouksen päättäminen

MIL ry hallitus

LIITE 2: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2013

1. Yleistä

Liiton toimintasuunnitelma vuodelle 2013 hyväksyttiin syyskokouksessa 11.10.2012.

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.

Vuonna 2013 liiton käytännön toiminta hoidettiin vakiintuneeseen tapaan hallituksen omin voimin.

MIL:n vuoden 2013 kirjanpidon ja tilinpäätöksen tekemisestä vastasi Kera-

van Tilikate Marita Saukkonen. Vuoden 2013 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.

Liiton järjestämien tapahtumien, lehtien julkaisemisen ja kansainvälisen toiminnan osalta vuosi 2013 noudatteli aiempina vuosina kehittynyttä mallia.

2. Liiton kokoukset

Kevätkokous

Liiton kevätkokous pidettiin 21.3.2013 Kuopiossa (osanottajia kokouksessa 17).

Syyskokous

Liiton syyskokous pidettiin 14.11.2013 Helsingissä Tieteiden talolla. Kokouksessa oli 19 osanottajaa.

3. Hallitus

Kokoukset

Liiton hallitus kokoontui 7 kertaa.

Osallistuminen kotimaisiin tapahtumiin

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

Muu toiminta:

MIL osallistui ympäristöministeriön MRL:n vaikuttavuusarvioinnin seurantaryhmän toimintaan.

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 koontunut vuoden 2013 aikana.

5. Kansainvälinen toiminta Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaiden yhdysmieskokous pidettiin 8.–9.8.2013 Helsingissä ja Espoossa. Kokoukseen osallistuivat Suomesta Pekka Halme ja Tore Granskog MIL:n sekä Ari Laitala Maankäyttö-lehden edustajana.

Pohjoismaisten ja Viron yhdistysten vuosikokouksissa ovat liittoa edustaneet:

- Tanska, Nyborg, 1.–2.2.2013, Pekka Halme
- Viro, Pärnu, 1.3.2013, Paavo Häikiö
- Norja, Ski, 18.–19.3.2013, Pekka Halme
- Ruotsi, Tukholma, 16.–17.10.2013, Tore Granskog.

Pohjoismaiden ja Viron edustajat osallistuivat liiton kevätkokoukseen ja Maanmittauspäiville.

FIG

FIG:n Working Week 2013 -tapahtumaan ”Environment for Sustainability” Abujaassa Nigeriassa, 6.–10.5.2013 osallistui liiton edustajana Ari Tella.

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 rakennusmittaukset (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 tehdään päätös FIG:n General Assemblyssä Kuala Lumpurissa juhannuksena 2014.

CLGE (The Council of European Geodetic Surveyors)

Yleiskokoukset:

- Budapest, Unkari, 22. – 23.3.2013
- Chisinau, Moldova, 3.–5.10.2013.

Pekka Halme osallistui Chisinaun kokoukseen. Budapestissa Suomea edusti MAKLI ry:n Martti Pietikäinen. MIL ja MAKLI ovat vuorotelleet osallistumisessa yleiskokouksiin tilanteen mukaan.

6. Tiedotustoiminta

Maankäyttö

MIL on Maankäyttö ry:n perustajajäsen. Maankäytön vuosikokous pidettiin

huhtikuussa 2013. MIL:n puolesta Maankäytön tilintarkastajana toimi Kari Leppäaho.

Maankäyttö mukaan lukien Nordiskt Häfte -erikoisnumero ilmestyi vuoden aikana viisi 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 Kuopiossa 21.–22.3.2013.

Syyspäivän täräys

Liitto järjesti Syyspäivän täräyksen 21.9.2013 Servin Mökillä Otaniemessä jo tutulla konseptilla, jossa opiskelijat olivat aktiivisesti sekä järjestämässä tilaisuutta että osallistumassa siihen. Tapah-tumaan osallistui 90 henkilöä. Syyspäivän täräyksen järjestelytoimikuntaan kuuluivat Kaisa Aalto, Katri Nuuja ja Kirsikka Niukkanen sekä Janika Lankinen (Maanmittarikilta).

Maanmittaustieteiden päivät

Liitto osallistui Maanmittaustieteiden päivien järjestelyyn. Maanmittaustieteiden päivät pidettiin Helsingissä Tieteiden talolla 14.–15.11.2013.

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 3 870,89 euroa. Tuloksessa on mukana FIG:n kongressirahasto, jonka rahastoiduilla varoilla on rahoitettu kongressin jälkihoitoa ja muuta kansainvälistä toimintaa.

Jäsenmaksutuloja kertyi 33 400 euroa kun budjetti oli 33 000 euroa. Jäsen-

maksu oli varsinaiselta jäseneltä 65 euroa kerran vuodessa maksettuna tai 70 euroa kahdessa erässä maksettuna ja eläkeläiseltä 40 euroa. 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/vuosi kahden vuoden ajan.

10. Toimielimet**Hallitus ja hallituksen jäsenten toimikausi**

- Pekka Halme, puheenjohtaja 2013–2014
- Paavo Häikiö, varapuheenjohtaja 2012–2013
- Kaisa Aalto 2012–2013
- Juhani Hurskainen 2012–2013
- Mikko Hovi 2013–2014
- Teemu Kärkäs 2013–2014
- Katri Nuuja 2013–2014
- Tore Granskog, 2012–2013
- Kirsikka Niukkanen, 2013–2014

Kongressirahaston toimikunta

- Arvo Kokkonen, puheenjohtaja
- Henrik Haggrén
- Katri Koistinen
- Erik Lönnfeldt
- Teemu Kärkäs, sihteeri

Tekniikan museon maanmittausalan museotoimikunta

- Jürgen Grönfors

11. Muut edustukset

Maankäyttö-lehden hallitus

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

Maankäyttö-lehden tilintarkastaja

- Kari Leppäaho

Maankäyttö-lehden taloudenhoitaja

- Katri Nuuja

Maanmittausalan Yhdistysten

Neuvottelukunta, MYN

- Paavo Häikiö
- Pekka Halme

Maanmittausalan edistämissäätiö

- Anna-Liisa Sarasoja
- Liisa Larjamo, tilintarkastaja
- Asta Varonen, varatilintarkastaja
- Erik Lönnfeldt, asiamies

Maanmittaustieteiden päivien järjestelytoimikunta

- Kirsikka Niukkanen, Katri Nuuja, Mikko Hovi

Maanmittauspäivien neuvottelukunta

- Juhani Hurskainen

Maanmittauspäivien järjestelytoimikunta

- Juhani Hurskainen

Rakennustietosäätiön edustajisto

- Ilkka Aaltonen
- Teemu Kärkäs, varajäsen

Liiton toiminnantarkastajat

- Kari Leppäaho
- Liisa Larjamo
- Jukka Laitila, varalla
- Kuisma Reinikainen, varalla

IMAGO-työryhmä

- Pekka Halme

12. Henkilöstö

Liitolla ei ole palkattua henkilöstöä.

13. Huomionosoitukset

Liiton standaari luovutettiin maanmittausjohtaja Juhani Jokelalle Vaasan Maanmittauspäivien järjestelytoimikunnan puheenjohtajana.

Liiton tunnustuspalkinto, pyykkki nro 24 luovutettiin Tampereen kaupungille, aktiivisuudesta ja suunnan näyttämisestä paikkatiedon avaamisessa. Kuntien paikkatiedot ovat yhteiskunnan

kannalta erittäin tarpeellisia perustietoja, joiden löydettävyyttä, helppokäyttöisyyttä ja avoimuutta Tampereen kaupunki on edistänyt voimakkaasti viime vuosina.

14. Liiton jäsenistö

Ks. oheinen taulukko.

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Kunniajäseniä	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	5
Varsinaisia jäseniä	649	636	619	589	549	547	538	510	496	451	504
Eläkeläisjäseniä	225	222	221	230	236	229	235	164	165	157	165
Nuoria jäseniä	245	266	270	280	284	270	305	181	179	171	169
Työttömiä	0	0	2	0	0	0	1	1	1	0	2
Yhteensä	1126	1131	1119	1106	1076	1052	1085	862	847	785	833

LIITE 3: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY
TULOSLASKELMA JA TASE VUODELTA 2013

TULOSLASKELMA	I.I. – 31.12.2013	I.I.– 31.12.2012
Varsinainen toiminta		
Tuotot		
Tuotot	14 991,00	8 634 ,72
Tuotot yhteensä	14 991,00	8 634,72
Kulut		
Jäsenkulut	- 27 731,36	-20 176,53
Vuokrakulut	- 124,50	- 112 ,20
Matkakulut	- 339,71	- 392,38
Kokouskulut	- 13 018,85	- 9 288,26
Muut kulut	- 2 442,99	-4 662,45
Kulut yhteensä	- 43 657,41	-34 631,82
Tuotto-/Kulujäämä	-28 666,41	-25 997, 10
Varainhankinta		
Tuotot	33 400,00	34 575 ,00
Varainhankinta yhteensä	33 400,00	34 575,00
Tuotto-/Kulujäämä	4 733,59	8 577,90
Sijoitus- ja rahoitustoiminta		
Tuotot	1 647,30	2 252,02
Kulut	0,00	- 7,91
Sijoitus- ja rahoitustoiminta yhteensä	1 647,30	2 244, 11
Tuotto-/Kulujäämä	6 380,89	10 822 ,01
Satunnaiset erät		
Yleisavustukset	-2 510,00	- 1 770,00
Satunnaiset erät yhteensä	-2510,00	- 1 770,00
Tilikauden tulos	3 870,89	9 052,01
Tilinpäätössiirrot		
Vapaaehtoisten varausten muutos	0,00	55 758, 14
Tilinpäätössiirrot yhteensä	0,00	55 758, 14
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	3 870,89	64 810, 15

TASE	31.12.2013	31.12.2012
-------------	-------------------	-------------------

Vastaavaa**PYSYVÄT VASTAAVAT**

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

VAIHTUVAT VASTAAVAT

Lyhytaikaiset		
Muut saamiset (lyhytaik.)	7 978,00	400,00
Lyhytaikaiset yhteensä	7 978,00	400,00
Rahoitusarvopaperit	16 818,81	16 597,08
Rahat ja pankkisaamiset	82 351,29	85 209,04
	115 414,55	110 472,57

Vastattavaa**OMA PÄÄOMA**

Ed. tilikausien ylijäämä (alijäämä)	108 841,66	44 031,51
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	3 870,89	64 810,15
Lyhytaikainen		
Muut lyhytaikaiset velat	2 702,00	1 630,91
Lyhytaikainen yhteensä	2 702,00	1 630,91
	115 414,55	110 472,57

Ympäristöministeriö: MRL:n kokonaisarviointi valmistunut

Maankäyttö- ja rakennuslain kokonaisarviointi on valmistunut. Arvioinnin mukaan 14 vuotta voimassa ollut laki toimii yhä keskeisiltä periaatteiltaan hyvin ja tavoitteiden mukaisesti. Toimintaympäristössä on raportin mukaan kuitenkin tapahtunut muutoksia, jotka antavat aihetta lain osauudistuksille mm. kilpailun edistämisen näkökulmasta.

Kokonaisarviointia on tukenut laaja-alainen seurantaryhmä, jossa oli mukana myös MIL:n edustaja.

– www.ym.fi

Maanmittauslaitos uudisti organisaatiotaan

Maanmittauslaitoksen organisaatio muuttui vuoden 2014 alusta. Uudistuksella tasoitetaan valtakunnalliset palvelutasoerot ja yhtenäistetään toimintaa. Lisäksi tavoitteena on päästä valtion asettamiin säästötavoitteisiin keventämällä hallintoa ja yhdistämällä toimintoja.

Muutoksista huolimatta Maanmittauslaitos toimii jatkossakin edelleen 35 paikkakunnalla. Uudessa organisaatiossa on kolme toimintayksikköä: Tuotanto, Tukipalvelut ja Yleishallinto. Kaikki

maanmittauslaitosten tehtävät sekä Ilmakuvakeskuksen tehtävät siirtyivät Tuotannon toimialueelle. Tuotannon toimintayksikössä on noin 1500 henkilöä. Tukipalveluissa tuetaan ja kehitetään toimintaa. Henkilöstöä Tukipalveluissa on noin 190. Yleishallintoon kootaan kaikki hallintotehtävät myös maanmittauslaitosten toimista. Yleishallintoon kuuluu noin 100 henkilöä.

Pääjohtajan esikuntana toimii noin 10 hengen Keskushallinto. Maanmittauslaitoksen vahvuus on nykyisin noin 1800 henkilöä.

– www.maanmittauslaitos.fi

SYYSPÄIVÄN TÄRÄYS 2014

Merkitse jo kalenteriin
perjantai 26. syyskuuta,
sillä silloin juhlistaan taas
Syyspäivän täräystä.

Lisätietoja:
toimisto@milry.fi
MILA 3/2014
milry.fi

Tervetuloa!

TERVETULOA SEINÄJOELLE!

Viiskymppiset Framilla

MAANMITTAUSPÄIVÄT
20.–21.3.2014 SEINÄJOKI

50

TUTUSTU OHJELMAAN:

WWW.SEINAJOKI.FI/MAANMITTAUSPAIVAT2014

SEINÄJOKI



MAANMITTAUSLAITOS



* . LK73 *



Tapahtumia

Kotimaassa:

- **Kevätpäiväntasaus 2014.** Maanmittarikillan vuosijuhla, 14.3.2014.
- **Maanmittauspäivät 20.–21.3.2014** Seinäjoella.
- **Syyspäivän täräys** 26.9.2014.

Ulkomailla:

- **FIG Congress 2014** 16.–21.6.2014 Kuala Lumpurissa Malesiassa.

Onnittelemme

Valmistuneet

Diplomi-insinööriksi

Outi Nyman

Taru Punkkinen

Hanna Santasalo

Panu Santasalo

Jari Säkkinen