

Paikkatietoasiain neuvottelukunnan kokous

Neuvottelukunnan 12. kokous

Aika: perjantai 23.11.2018 klo 9.00–12.00

Paikka: nh. Aleksanteri (Sisäministeriö), Kirkkokatu 12, Helsinki

Osallistujat

Puheenjohtaja

Antti Vertanen, maa- ja metsätalousministeriö

Neuvottelukunnan jäsenet

Riitta Autere, valtiovarainministeriö

Ari-Pekka Dag, sisäministeriö

Kimmo Heiskari, Liikennevirasto (Reijo Prokkolan sijaisena)

Saku Härkönen, ympäristöministeriö

Mari Laakso, maa- ja metsätalousministeriö (vpj)

Mirja Metsälä, Espoon kaupunki

Pasi Piela, Tilastokeskus

Aulikki Pakanen, puolustusministeriö

Heli Ponto, työ- ja elinkeinoministeriö (Kai Karsman sijaisena)

Kimmo Soukki, Terrasolid Oy

Riitta Teiniranta, Suomen ympäristökeskus (Jukka Santalan sijaisena)

Juha Vilhoma, Maanmittauslaitos

Vierailevat asiantuntijat

Kari-Pekka Karlsson, maa- ja metsätalousministeriö

Sihteeristö

Claudia Bergroth (siht.)

Panu Muhli, Maanmittauslaitos

Minna Veseloff, Maanmittauslaitos

Poissa

Niina Ahtonen, Geologian tutkimuskeskus

Alfred Colpaert, Itä-Suomen yliopisto

Olli Lehtilä, liikenne- ja viestintäministeriö (Seija Miettinen-Belleverguen sijaisena)

Tarja Riihisaari, Ilmatieteen laitos

Aleksi Yrttiaho, Terveyden ja hyvinvoinnin laitos

Muistio

1. Kokouksen avaaminen ja asialistan hyväksyminen

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja toivotti osallistujat tervetulleeksi. Asialista (liite 1) hyväksyttiin ilman muutoksia.

Puheenjohtaja pyysi neuvottelukunnan jäseniä ilmoittamaan mahdolliset tiedossa olevat viralliset jäsenmuutosesitykset maa- ja metsätalousministeriöön. **Sihteeristö lähettää** neuvottelukunnan jäsenille muistutuksen asiasta ennen seuraavaa kokousta.

2. Edellisen kokouksen muistion hyväksyminen

Neuvottelukunta hyväksyi edellisen kokouksen [muistion](#) muutoksitta.

3. INSPIRE-toimeenpano

Muhli esitteli raportointipäätösluonnoksen tilanteen sekä MIG-työn tilannekatsauksen.

INSPIRE Maintenance and Implementation Group (MIG) sekä INSPIRE-komitea (IC) kokoontuvat Brysselissä 26–27.11.2018. Kokousten tähän asti saapuneet materiaalit ovat olleet jaossa ja ne on lisätty Confluence-työtilaan. Suomesta kokoukseen osallistuvat Mari Laakso (MMM) sekä Panu Muhli ja Claudia Bergroth sihteeristöstä.

3.1 Raportointipäätöksen (2009/442/EC) päivitys

INSPIRE-komitean kokouksessa 27.11.2018 äänestetään raportointipäätöksen (2009/442/EC) (liite 2g) päivittämisestä.

Päivityksen tavoitteena on keventää toimeenpanosta aiheutuvaa työtaakkaa automatisoimalla nykyisiä seurantatietojen keruun ja raportoinnin prosesseja. Jatkossa seurantatietojen keruu toteutettaisiin ilman manuaalista keräämistä suoraan hyödyntämällä metatietoja. Samalla nykyisten seurantaindikaattoreiden lukumäärää ehdotetaan pienennettäväksi nykyisestä 48 indikaattorista 20:een. Seurantaindikaattoreiden harvestoinnin tulokset tulevat uudessa mallissa jäsenmaiden tarkasteltavaksi (ja tarvittaessa päivitettäväksi) ennen kuin ne julkaistaan virallisina.

Raportoinnin osalta ehdotetaan kolmivuotisraportoinnista luopumista ja siirtymistä jäsenmaiden [Country Fiche](#) -tilanneraporttien jatkuvan päivittämisen malliin. Ehdotetussa jatkuvan päivittämisen mallissa jäsenmaat päivittävät Country Fiche -raportteja kun muutoksia ilmenee. Raportoinnin uusi toimintamalli vähentäisi huomattavasti jäsenmaiden raportointiin kuluva manuaalista työtaakkaa ja parantaisi vertailua jäsenmaiden välillä.

Ehdotus uudeksi raportointipäätökseksi sisältää myös veloitteen lisätä metatietoihin kaksi uutta avainsanaa:

- 1) aineistoon liittyvä ympäristöraportointivelvoite/säädös*
- 2) onko aineisto valtakunnallinen/alueellinen

**) Koskee vain aineistoja, joita käytetään ympäristölainsäädännön alaiseen raportointiin*

Avainsanojen lisäämisen perusteena on aineistojen parempi hyödynnettävyys. Valtakunnallinen/alueellinen-avainsanan avulla on mahdollista suodattaa helposti pois muut kuin valtakunnalliset aineistot, jota esimerkiksi Euroopan ympäristövirasto EEA on ilmoittanut tarvitsevänsä Euroopan kattavissa tutkimuksissaan. Suomessa ympäristöraportointia koskevien avainsanojen lisäys on jo pitkälti toteutettu vapaaehtois pohjalta. Komission teettämän juridisen analyysin mukaan uusien avainsanojen lisääminen ei edellytä säädöstason muutoksia.

Raportointipäätöksen selittävä huomautus [Explanatory note](#) (selittävä huomautus, liite 2f) avaa päätöksen taustoja ja tavoitteita säädösluonnoksen resitaaleja laajemmin. Dokumentti sisältää myös jäsenmailta viimeisellä kierroksella saapuneet kommentit.

Luonnos oli esillä myös laajennetun sihteeristön kokouksessa 14.11.2018. Laajennettu sihteeristö suositteli ehdotetun säädösluonnoksen hyväksymistä.

Neuvottelukunta hyväksyi ehdotetun luonnoksen ja myönsi Suomen delegaatiolle mandaatin äänestää luonnoksen hyväksymisen puolesta.

3.2 MIG-työn tilannekatsaus

Muhli esitteli tulevan MIG-ryhmän kokouksen agendan (Liite 2a).

Tulevassa kokouksessa käsitellään jälleen ns. **yhteentoimivuusasetuksen** (EU No 1089/2010) mahdollista päivittämistä (liitteet 2c-2e). Viimeisin kooste ehdotetuista muutoksista on koottu liitteeseen 2d. Muutokset koskevat lähinnä tietomalleihin liittyviä teknisluontoisia korjauksia ja päivityksiä. Asetustekstin muutosehdotus löytyy liitteestä 2c. Population Distribution & Demography (PD) -teen tietomallien osalta muutoksia ei ehdoteta asetukseen, vaan pelkkään tekniseen ohjeistukseen.

Kokouksessa päätetään lisäksi uusien työpakettien lisäämisestä **MIG-työohjelmaan** (MIWP).

- **MIWP 2019.2** Improving accessibility of data sets through network services (liite 2i-j).
- **MIWP 2019.3** List of Core Spatial Data Sets (liite 2k)

Ajankohtainen aihe MIG-työssä on INSPIRE-aineistojen saaminen laajempaan käyttöön. Tätä pyritään edistämään **Spatial data on the web** -työryhmissä (liite 2h) muun muassa sallimalla yleisempien tiedostoformaattien käyttäminen tiedon jakelussa. Suomi on vetoroolissa selvittämässä, miten asetuksen ja teknisen ohjeistuksen mukaisia palveluja voitaisiin toteuttaa WFS3- standardilla. Työn alla on myös paikkatietojen hakukonelöydettävyyden parantaminen. Samaa aihetta on käsitelty myös Paikkatietoalusta-hankkeessa.

Kokouksen asialistalla viitataan myös PSI-direktiiviin liittyviin **high-value datasets** -aineistoihin. **Autere** kommentoi, että high-value datasets -aineistot ovat herättäneet keskustelua neuvoston teletyöryhmässä. Nykyisen tiedon mukaan PSI-direktiivissä harmonisoitaisiin ylätason sääntelyä ja tarkempi sääntely tehtäisiin substanssidirektiiveissä. INSPIRE-direktiivi on mainittu PSI-direktiiviluonnoksen resitaaleissa.

Autere pyysi neuvottelukunnan jäseniä ilmoittamaan, mikäli High value datasets -aineistoista saapuu tietoa neuvottelukunnan jäsenien tietoon.

Teiniranta kertoi osallistuneensa EEA:n järjestämään kokoukseen kuluvalle viikolla (vko 47), joka käsitteli Euroopan ympäristötieto- ja seurantaverkoston (Eionet) Reportnet-raportointitietokannan uudistuksesta. Kokouksessa keskusteltiin siitä, miten INSPIRE-infrastruktuuria voisi paremmin hyödyntää. Ympäristöviranomaisten mukaan tarvittavia INSPIRE-aineistoja ei vielä löydy tai ole saatavilla.

3.3 Kansallisen aineistoluettelon päivitys

Bergroth esitteli [kansallisen aineistoluettelon](#) saapuneet muutosesitykset (liite 3). Kansallinen aineistoluettelo on kansallinen lista INSPIRE-direktiivin piiriin kuuluvaksi tunnistetuista paikkatietoaineistoista.

3.3.1 Väestörekisterikeskuksen Palvelutietovaranto-aineiston lisääminen

Väestörekisterikeskus ylläpitää Palvelutietovaranto-aineistoa, joka sisältää paikkatietoa julkisten palveluiden sijainnista. Taustoista aineiston lisäämiseen kansalliseen aineistoluetteloon keskusteltiin neuvottelukunnan edellisessä [kokouksessa](#) (ks.muistion kohta 1.4).

Autere on ollut yhteydessä ja toimittanut sihteeristön laatiman taustadokumentin Väestörekisterikeskukseen. Vastausta ei ole toistaiseksi saapunut. **Päätettiin**, että asian käsittelyä jatketaan neuvottelukunnassa, kun asia on edennyt.

3.3.2 Suunnittelutarvealueet- ja rakennuskiellot -aineistojen poistaminen

Ympäristöministeriö ja Suomen ympäristökeskus (SYKE) esittävät kahden paikkatietoaineiston, 1) **suunnittelutarvealueiden** sekä 2) **rakennuskieltojen** poistamista kansallisesta INSPIRE-aineisto-

luettelosta. Kyseisistä aineistot poistettiin kuntien velvoitteista 19.4.2018 järjestetyssä neuvottelukunnan [kokouksessa](#) (ks. muistion kohta 3.3.), mutta ehdotusta poistaa rakennuskiellot ja suunnittelutarvealueet kokonaan aineistoluettelosta ei tuolloin hyväksytty.

Suunnittelutarvealue-aineiston osalta esitetyt perustelut ovat seuraavat:

- i) suunnittelutarvealueet syntyvät kuntien prosesseissa,
- ii) Ympäristöministeriöllä tai SYKE:llä ei ole lakisääteistä velvoitetta suunnittelutarvealueisiin liittyvän aineiston tuottamiseen, hallintaan ja ylläpitoon ja
- iii) suunnittelutarvealueita koskeva aineisto on epätäydellinen (ei kaikkia kuntia eikä ajantasaista aineistoa) kopio kuntien aineistosta

Rakennuskielto-aineiston osalta perusteet i-ii ovat samat, kuin suunnittelutarveaineistolla. Lisäksi Ympäristöministeriö ja SYKE esittävät, että iii) rakennuskielloja koskevaa aineistoa ei kerätä tai tallenneta ympäristöhallinnossa muualla kuin kunnissa, eli koska aineistoa ei ole, voitaisiin aineisto myös poistaa aineistoluettelosta.

Neuvottelukunta hyväksyi esitetyt muutokset.

Sihteeristö päivittää kansallisen aineistoluettelon sovitun mukaisesti ja julkaisee päivitetyn version Paikkatietojen yhteiskäyttö -sivuilla.

INSPIRE-velvoitettujen viranomaisten nimiin on tulossa muutoksia vuoden vaihteessa organisatiomuutosten seurauksena (mm. Liikennevirasto sekä Ruokavirasto). **Sovittiin**, että sihteeristö koostaa tiedossa olevat päivitystarpeet paikkatietoinfrastruktuurista annettuun asetukseen (725/2009).

3.4 Laajennetun sihteeristön työsuunnitelman seuranta

Veseloff esitteli laajennetun sihteeristön työsuunnitelman tilanteen (liite 4.)

Kaksi työsuunnitelman on valmistunut edellisen neuvottelukunnan kokouksen jälkeen:

- **Toimenpide P.1. Puuttuvien ympäristöraportointiaineistojen tunnistaminen ja tuominen osaksi paikkatietoinfrastruktuuria:** Suomen ympäristökeskuksen selvitystyö on valmistunut ja selvityksen pohjalta laadittu tilannekuva ja aikataulusuunnitelma on toimitettu tiedoksi Euroopan komissiolle.
- **Toimenpide P.2. Komplettera med de geodatamängder som saknas för Ålands del:** Ahvenanmaan INSPIRE-viranomaiset ovat laatineet metatiedot sekä lataus- ja katselupalvelut toistaiseksi tunnistetuista INSPIRE-aineistoista.

Lisäksi viiden muun toimenpiteen toteutus on edennyt viime kokouksesta. Työsuunnitelman seurannassa jatkaa kaikkiaan vielä yhteensä kuusi toimenpidettä, joiden tilanne on kuvattu liitteessä 4.

Teiniranta kertoi Suomen ympäristökeskuksen olleen yhteydessä Ahvenanmaan viranomaisiin ympäristöraportointiaineistojen jakelun osalta. Toistaiseksi ei ole varmaa tietoa minkä tahon kautta Ahvenanmaa raportoi ja jakelee ympäristöraportointiaineistonsa. **Sovittiin**, että sihteeristö selvittää Ahvenanmaan ympäristöraportoinnin prosessin kulun yhteistyössä Suomen ympäristökeskuksen kanssa.

4. Paikkatietopoliittinen selonteko

Karlsson esitteli paikkatietopoliittisen selonteon tilannekatsauksen (liite 5.)

Maa- ja metsätalousvaliokunnan mietintö valmistui 13.11.2018. Valiokunnalla ei ollut huomautettavaa selonteon johdosta. Lausuntovaliokunnan mietintö menee eduskunnan suureen saliin käsiteltä-

väksi ja esitellään valtioneuvostolle 29.11.2018. Toimenpideohjelman aloittaminen siirtyy ensi kevääälle eduskuntavaalien jälkeen. Toimenpiteiden valmistelu voidaan kuitenkin käynnistää jo aikaisemmin. Toteutusohjelman rahoitus on vielä avoin.

Maa- ja metsätalousvaliokunta toimi selonteon mietintövaliokuntana. Valiokunta kuuli yhteensä 16 asiantuntijaa ja sai kirjallisen lausunnon viideltä valiokunnalta (liitteessä 5 lukee virheellisesti 6). Valiokunnat saivat yhteensä 100 asiantuntijalausuntoa. Valiokunnissa käsittely painottui turvallisuuden. Selonteon kansainvälistä tarkastelua kommentoitiin ohueksi.

Olemassa olevia malleja selonteon turvallisuusarviolle ei ole toistaiseksi havaittu.

Teiniranta pyysi Karlssonia lisäämään SYKEN kalvolla 6 olevaan listaan viranomaisista, jotka tuottavat tietoja turvallisuusviranomaisille turvallisuusviranomaisten paikkatietoalustan ("turva-alusta") mallissa. Turva-alusta periaatteet on kuvattu tarkemmin liitteessä 5.

Pakanen kommentoi, että selkeää mallia vaikutusarviointien tekoon ei vielä ole, mutta korosti että arvioinnin huolellinen pohdinta on kriittistä. Pakanen mainitsi, että tietoturvallisuusasetuksessa on neliportainen asteikko, mutta sen yhdistämistä tietoon täytyy vielä työstää. **Karlsson** kommentoi, että turvallisuusarvio ei voi olla ainutkertainen, vaan muutosten vaikutukset tulee arvioida aina kun niitä tulee. Tämä tulee vaatimaan resursseja. On tärkeää myös miettiä miten aineiston uusi käyttö sopii käyttöoikeusmäärittelyihin.

Ponto korosti paikkatiedon popularisoinnin merkitystä. Paikkatiedon mahdollisuuksien tuominen esiin jäi selonteon käsittelyssä turvallisuuskeskustelun varjoon. Ponto totesi, että työ- ja elinkeinoministeriön näkökulmasta on nähtävissä, että merkittävä osa yrityksistä ei vielä hahmota miten paikkatietoa voisi hyödyntää. Tilanteen ratkaisemiseksi olisi lisättävä koulutusta, mutta myös popularisointi on tärkeää. **Puheenjohtaja** totesi samoin, että paikkatiedon hyötyjä ja potentiaalia olisi tärkeää tuoda esiin turvallisuuskeskustelun lisäksi. Jos keskustelu keskittyy korostetusti turvallisuuteen, tulee paikkatiedosta uhka yhteiskunnalle?

Soukki luki ääneen kohdan mietinnöstä, joka käsitteli riippumattoman kattoalan organisaation perustamista, ja totesi, että asiaa voisi viedä eteenpäin, jotta suunnittelu olisi valmis toimeenpanon hetkellä. Esimerkiksi Tanskassa on olemassa vastaava "paikkatietoalan edunvalvojaelin", joka edistää alan näkyvyyttä järjestämällä esimerkiksi erilaisia tilaisuuksia ja koulutuksia alan ulkopuolisille toimijoille. Tanskan mallissa toiminnasta vastaa kolme täysipäivästä sekä yksi osa-aikainen työntekijä.

Vilhomaa kommentoi, että työntekijöiden ja resursoinnin merkitys toimintamallin toimivuuden kannalta on keskeinen. **Karlsson** totesi, että tutkimuslaitokset, korkeakoulut ja loppukäyttäjät on tärkeää saada mukaan. **Puheenjohtaja** totesi, että suunnitteluun tarvitaan paikkatietokehitysohjelma. Yksi vaihtoehto olisi, että neuvottelukunta toimisi katto-organisaation seurantaryhmänä.

Sovittiin, että Karlsson käy keskustelua paikkatietoalusta-hankkeen kanssa siitä, miten asiassa pääsisi eteenpäin.

Heiskarin aloitteesta keskustelua käytiin myös sote-uudistuksen käsittelystä neuvottelukunnassa ja osana ajankohtaisia hankkeita. Tänä vuonna teema oli esillä Paikkatietomarkkinoiden keynote-puheenvuoroissa (Päivi Nerg). Sote on lisäksi esillä paikkatietoalusta-hankkeessa maakunta-osahankkeessa. Haasteita tuo osaltaan kentän hajanaisuus - kenen pitäisi hyödyntää paikkatietoa? - sekä ICT-puoli, jossa palveluiden välillä on yhtenäistämisen tarvetta, kuten **Dag** toi esiin. **Autere** lisäsi, että samat haasteet ovat nähtävillä myös kokonaisarkkitehtuuripuolella.

5. Julkisen hallinnon yhteinen paikkatietoalusta -hanke

Laakso esitteli paikkatietoalusta-hankkeen tilannekatsauksen. Tilannekatsaus on kuvattu tarkemmin liitteessä 6.

Paikkatietoalusta-hanke järjesti työpajan yhdessä yritysten kanssa viikolla 47. Työpajassa keskusteltiin muun muassa siitä, miten yritykset näkevät paikkatietoalustan aineistot ja mitä lisäarvoa paikkatietoalusta tuo nykytilanteeseen. Yhteentoimivuutta pidettiin keskeisenä tavoitteena.

Tällä hetkellä hankkeessa tehdään turvallisuusarviointia, jonka analyysit ovat pian valmistumassa. Turvallisuusarvioiti on tarkoitus saada valmiiksi vuoden loppuun mennessä. Pohdinnan alla on edellyttääkö aineistojen yhdistely toimenpiteitä turvallisuuden näkökulmasta. Liiketoimintamalli-työpaja pidettiin 21.11.2018. Liiketoimintamallin hallintamallin luonnos tulee ohjausryhmään hyväksyttäväksi tammikuussa 2019.

Muita ajankohtaisia asioita ovat muun muassa:

- Geokoodauspalvelun pilotti on valmis ja julkaistaan vuoden 2019 alussa. Osoitetietojärjestelmän tuki on tulossa vuonna 2019.
- Rakennusten latauspalvelu on otettu käyttöön koulutus- ja kehitysympäristössä.
- Paikkatietohubien konseptointi on käynnissä, vastuutoimija ei vielä päätetty
- Osoitteiden ylläpitosovelluksen pilotti viivästyy alkuperäisestä aikataulusta resurssipulan vuoksi.
- Suomen ympäristökeskus on kehittänyt ympäristötiedon hallintapalvelun pilottiversioiden
- Satelliittikuvien jakelun ja prosessoinnin rajanpinta ei vielä toimi, mutta aineistot on saatavilla FTP:n kautta.

KMTK-osahankkeessa on toteutettu laatuvahti- ja tallennuspalvelut kaikille neljälle KMTK-teemalle. Tavoitteena on saada osa palveluista tuotantovaiheeseen ensi vuoden aikana. Metsätiet ollaan otamassa laajemmin mukaan käsitelmalliin. Metsät ovat tulossa uutena käsitteenä mukaan maastotietoihin.

6. JUHTAn asiantuntijajaoston toiminnan tilannekatsaus

Autere esitteli Julkisen hallinnon tietohallinnon neuvottelukunnan (JUHTA) asiantuntijajaoston tilannekatsauksen.

JUHTAn uusi toimikausi käynnistyy 1.3.2019. Toimikauteen vaikuttaa uuden tiedonhallintalain voimaantulo, sillä JUHTA on asetettu tietohallintolain perusteella, joka kumoutuu uuden lain myötä. Asiantuntijajaoston uuden toimintamallin suunnittelutyö on käynnissä JUHTAssa.

Asiantuntijajaoston vuoden 2018 toiminta on kuvattu tarkemmin liitteessä 9. Kokousmuistiot löytyvät osoitteesta: <https://wiki.julkict.fi/julkict/juhta/juhta-n-kokousasiakirjat-vuonna-2018>

7. JHS-työn koordinointi

Bergroth esitteli JHS-työn tilannekatsauksen (liite 7.).

Työryhmävaiheessa on tällä hetkellä neljä suositusta:

- **JHS 163** Suomen korkeusjärjestelmä N2000
- **JHS 178** Kunnan paikkatietopalvelurajapinta
- **JHS 180** Paikkatiedon sisältöpalvelut
- **JHS XXX** Paikkatiedon käsitelmä ja geometriat: Rakennukset ja rakenteet

Suosituksissa JHS 163 ja JHS XXX Paikkatiedon käsitelmät ja geometriat käsitellään palautekierroksen kommentteja. JHS Paikkatiedon ohjausryhmän jatkuu vuonna 2019 neljällä kokouksella. JHS 180 -suosituksen palautekierros päättyy 23.11.2018. JHS 178 -suosituksen työryhmä on laatinut suositusehdotuksen.

JHS 160 Paikkatiedon laadunhallinta -suositus ollaan lakkauttamassa. Suosituksen perustuu vanhentuneisiin ISO-standardeihin, ja ollakseen kansainvälisesti yhteentoimiva, tulisi suositus päivittää

uusien ISO-standardin mukaiseksi. Työryhmää päivitystyöhön ei kuitenkaan ole onnistuttu löytämään, minkä vuoksi lakkauttamiseen on päädytty.

Kansainvälisen **ISO/TC211**-standardisointiryhmän kokous järjestettiin 12–16.11.2018 Kiinassa Wuhanin kaupungissa. Suomesta kokoukseen osallistui Jari Reini Maanmittauslaitoksesta. Ajankohtaisia aiheita tällä hetkellä ovat muun muassa WFS 3.0 -standardin kehittäminen sekä tekoälyyn liittyvä standardisointityö. Seuraava kokous on ensi kesäkuussa Sloveniassa. Lisätietoa ISO/TC211-standardisoinnin osalta löytyy ryhmän uusilta verkkosivuilta osoitteesta: <https://commit-tee.iso.org/home/tc211>.

8. Paikkatietoverkoston toiminnan tilannekatsaus

Soukki esitteli [Paikkatietoverkoston](#) toiminnan tilannekatsauksen.

Paikkatietoverkoston vuosikokous järjestetään keskiviikkona 12.12.2018 kello 12–16 Helsingissä Scandic Simonkentässä (Simonkatu 9). Vuosikokouksessa valitaan toimijat ja kärkiteemat ensi vuodelle sekä vahvistetaan toimintasuunnitelma kaudelle 2019. Tilaisuuden alussa on seminaari, jonka teemana on ”paikkatiedot tulevaisuutta rakentamassa”. Seminaarin [ohjelma](#) sekä vuosikokouksen asialista on julkaistu Paikkatietojen yhteiskäyttö -sivuilla

9. Yrityskentän katsaus

Soukki esitteli paikkatietoalan yritysklusteri FLIC:n (Finnish Location Information Cluster) tilannekatsauksen. Toiminnan tilannekatsaus on kuvattu tarkemmin liitteessä 8.

FLIC järjestää yhteistyössä Maanmittauslaitoksen ja Aalto-yliopiston kanssa **Smart Land Administration** -seminaarin 3.12.2018 Pasilan virastokeskuksessa. Tilaisuuden ilmoittautumislinkki sekä ohjelma on julkaistu tapahtuman [verkkosivuilla](#).

Paikkatietomarkkinoiden yhteydessä 6.11.2018 järjestettyyn Location Business Forum -tilaisuuteen saapui 190 osallistujaa. Palaute tapahtumasta oli pääosin positiivista. Tilaisuuden esitykset ovat laadattavissa tilaisuuden [verkkosivuilla](#). Muita ajankohtaisia asioita ovat käynnissä oleva Professor of Practice -rahoituksen hankkiminen Aalto-yliopistoon, sekä paikkatietoalan katto-organisaation (Geoforum Finland) perustamisen edistäminen.

10. Muut asiat

10.1 INSPIRE-tapahtuma Suomessa syksyllä 2019

Vuosittaista INSPIRE-konferenssia ei järjestetä vuonna 2019. Syyskuun INSPIRE-konferenssissa Antwerpenissa komissio tiedusteli Suomen halukkuutta järjestää pienempimuotoinen kansainvälinen tapahtuma Suomessa syksyllä 2019.

Maa- ja metsätalousministeriö sekä INSPIRE-sihteeristö ovat käynnistäneet tapahtuman suunnittelun. Alustavana suunnitelmana on teknisluontoisen Hackathon-tapahtuman järjestäminen, jonka teemana olisi INSPIRE-aineistojen hyödyntäminen. Käyttötapaushaasteet voisivat liittyä esimerkiksi kaupunkisuunnitteluun tai ympäristöteemoihin. Yhtenä vaihtoehtona olisi myös poimia aihekokonaisuus Suomen EU-puheenjohtajakauden teemoista.

Keskusteluja tapahtuman toteutuksesta ja sisällöstä jatketaan JRC:n (Joint Research Center) asiantuntijoiden kanssa tulevan MIG-kokouksen yhteydessä. Neuvottelukunnan jäsenet ovat tervetulleita antamaan ehdotuksia tai osallistumaan tapahtuman järjestämiseen.

Neuvottelukunnan jäsenet kannattivat tilaisuuden järjestämistä.

Todettiin, että tilaisuus tarjoaa hyvän mahdollisuuden paikkatiedon ja paikkatiedon mahdollisuuksien popularisointiin, ja että tämä olisi hyvä ottaa huomioon tapahtuman suunnittelussa. Popularisoinnin tarve on noussut esiin esimerkiksi paikkatietopoliittisen selonteon käsittelyssä käydyistä keskusteluista.

Lisäksi katsottiin, että olisi hyvä kannustaa teknisten asiantuntijoiden lisäksi myös muiden alojen asiantuntijoita, kuten käyttäjiä, osallistumaan haasteisiin sekä niiden suunnitteluun ja järjestää hackathonin ohella myös ei-teknistä ohjelmaa. Poikkitieteellinen näkökulma mahdollistaisi paremmin käytännön tarpeiden huomioimisen, mikä vuorostaan voisi parantaa lopputuotteiden hyötyarvoa.

Seuraava kokous

Sihteeristö lähettää Doodle-kyselyn seuraavan kokouksen ajankohdasta.

Liitteet

- Liite 1. [Asialista](#)
- Liite 2a. [MIG DOC1: rev_9th INSPIRE MIG Agenda draft](#)
- Liite 2b. [MIG DOC2: Summary 8th MIG Brussels draft](#)
- Liite 2c. [MIG DOC4: Regulation 1089-2010 draft amendment](#)
- Liite 2d. [MIG DOC4-annex1: Regulation 1089-2010 - Overview of changes](#)
- Liite 2e. [MIG DOC4-annex2: Regulation 1089-2010 - Code list changes](#)
- Liite 2f. [MIG DOC5 bis: INSPIRE Reporting Decision Explanatory note v08102018](#)
- Liite 2g. [MIG DOC5: INSPIRE Reporting Decision v08112018](#)
- Liite 2h. [MIG DOC11: Status report MIWP actions and SDW ad-hoc actions](#)
- Liite 2i. [MIG_DOC7 Discussion Paper on data-service linking v0.5](#)
- Liite 2j. [MIG DOC7-annex MIWP 2019.2 Simplifying data-service linking](#)
- Liite 2k. [MIG_DOC9 MIWP 2019.3 Core Spatial Data](#)
- Liite 3. [Kansallinen aineistoluettelo - muutosehdotukset](#)
- Liite 4. [Laajennetun sihteeristön työsuunnitelman tilannekatsaus](#)
- Liite 5. [Paikkatietopoliittisen selonteon tilannekatsaus](#)
- Liite 6. [Paikkatietoalusta-hankkeen tilannekatsaus](#)
- Liite 7. [Standardisoinnin tilannekatsaus](#)
- Liite 8. [FLIC-tilannekatsaus](#)
- Liite 9. [JUHTA-asiantuntijajaoston tilannekatsaus](#)