

Paikkatietoasiain neuvottelukunta

1. kokous

15.3.2010

Asialista 15.3.2010

1. Asialistan hyväksyminen
2. Neuvottelukunnan järjestäytyminen (30 min)
3. INSPIRE-direktiivin toimeenpanon tilannekatsaus (20 min)
4. Raportointi (20 min)
5. Inspire-verkosto ja paikkatietostrategia (20 min)
6. Seuraavan kokouksen ajankohta ja asiat
7. Muut asiat

2. Neuvottelukunnan järjestäytyminen (n. 30 min)

- Toiminnan tausta**
- Jäsenten esittäytyminen ja odotukset käynnistyvälle työskentelylle**
- Neuvottelukunnan tehtävät ja toimintaperiaatteet**
- Keskustelu**

Tausta

- paikkatietojen yhteiskäytön edistämistyö
- edelliset neuvottelukunnat (2001-2004, 2004-2007)
- kansallinen paikkatietostrategia 2005-2010
- INSPIRE-direktiivi 2007/2/EY
- laki paikkatietoinfrastruktuurista 421/2009
- asetus paikkatietoinfrastruktuurista 725/2009
- julkisen hallinnon tietohallinnon kehittäminen

INSPIREn koordinoititoimenpiteet

18 artikla

Jäsenvaltioiden on varmistettava, että nimitetään asianmukaiset, eri hallinnon tasot kattavat, rakenteet ja mekanismit koordinoimaan jäsenvaltioiden paikkatietoinfrastruktuureihin liittyvien tahojen asiaa koskevaa toimintaa.

Näillä rakenteilla koordinoidaan muun muassa tietojen käyttäjien, tuottajien, laarvipalvelujen tuottajien ja koordinoivien elinten toimintaa, joka koskee asianomaisten tietoaaineistojen tunnistamista, käyttäjien tarpeita, olemassa olevista käytänteistä tiedottamista ja direktiivin täytäntöönpanoa koskevan palautteen antamista.

19 artikla

1. Komissio vastaa tässä direktiivissä tarkoitettun INSPIREn koordinoinnista yhteisön tasolla ja tässä työssä sitä avustavat asiaankuuluvat organisaatiot ja erityisesti Euroopan ympäristökeskus.

2. Kunkin jäsenvaltion on nimettävä yhteystaho, tavallisesti jokin viranomaislainen, joka vastaa tässä direktiiviä koskevasta yhteydenpidosta komission kanssa. Yhteystahoa tukee koordinaattiorakenne, jossa otetaan huomioon toimivallan ja tehtävien jako jäsenvaltioiden sisällä.

21 artikla

1. Jäsenvaltioiden on seurattava paikkatietoinfrastruktuuriensa toteuttamista ja käyttöä. Niiden on saatettava tämän seurannan tulokset pysyvästi komission ja yleisön saataville.

2. Jäsenvaltioiden on toimitettava viimeistään 15 päivänä toukokuuta 2010 komissiolle kertomus, jossa on myös yhteenvedokuvaus seuraavista seikoista:

- miten paikkatietojen viranomais- ja käyttäjien välittämänä toimivien elinten toimet koordinoidaan, suhteet kolmansien osapuoliin ja laadunvarmistuksen järjestäminen;
- viranomaisten ja kolmansien osapuolten osuus paikkatietoinfrastruktuurin toiminnassa ja koordinoinnissa;
- paikkatietoinfrastruktuurin käyttöä koskevat tiedot;
- viranomaisten väliset tietojen yhteiskäyttöä koskevat sopimukset;
- tämän direktiivin täytäntöönpanon kustannukset ja hyöty.

3. Jäsenvaltioiden on toimitettava joka kolmas vuosi, ensimmäisen kerran viimeistään 15 päivänä toukokuuta 2013 komissiolle kertomus, jossa annetaan päivitettyjä tietoja 2 kohdassa mainituista seikoista.

INSPIRE-direktiivi 19 artikla 2 kohta

Kunkin jäsenvaltion on nimettävä yhteystaho, tavallisesti jokin viranomainen, joka vastaa tätä direktiiviä koskevasta yhteydenpidosta komission kanssa.

Yhteystahoa tukee koordinaattiorakenne, jossa otetaan huomioon toimivallan ja tehtävien jako jäsenvaltioiden sisällä.

Laki paikkatietoinfrastruktuurista 421/2009, 17 §

Maa- ja metsätalousministeriön yhteydessä toimii paikkatietoasioita käsittelevä neuvottelukunta. Valtioneuvosto nimittää neuvottelukunnan jäsenet.

Neuvottelukunnan tehtävänä on sen lisäksi, mitä muualla tässä laissa säädetään, tukea 16 §:ssä tarkoitetun yhteystahon toimintaa, arvioida tämän lain mukaisen paikkatietoinfrastruktuurin kehittymistä ja käyttöä, tehdä aloitteita ja antaa lausuntoja. Tarkemmat säännökset neuvottelukunnan kokoonpanosta, tehtävistä ja toimikaudesta annetaan valtioneuvoston asetuksella.

Kokoonpano

Kaija Martiskainen, järjestelmäpäällikkö, sisäasiainministeriö

Sami Heikkilä, erityisasiantuntija, puolustusministeriö

Jukka Uusitalo, neuvotteleva virkamies, valtiovarainministeriö

Sari Kauppinen, neuvotteleva virkamies, sosiaali- ja terveysministeriö

Seppo Öörni, liikenneneuvos, liikenne- ja viestintäministeriö

Juha Vuorimies, tietohuoltopäällikkö, ympäristöministeriö

Satu Tolonen, erikoissuunnittelija, työ- ja elinkeinoministeriö

Tiina Tuurnala, johtaja, Liikennevirasto

Risto Nuuros, maanmittausneuvos, Maanmittauslaitos

Kristiina Soini, tietohallintojohtaja, Suomen ympäristökeskus, SYKE

Marja Tammilehto-Luode, kehittämisspäällikkö, Tilastokeskus

Matti Holopainen, maankäytön asiantuntija, Suomen Kuntaliitto

Mika Leivo, yksikön johtaja, Affecto Finland Oy, Karttakeskus

Tuomas Frösen, kaupungingeodeetti, Espoon kaupunki

Tuuli Toivonen, yliopistonlehtori, Helsingin yliopisto

Kokoonpano

Puheenjohtajana toimii neuvotteleva virkamies Antti Vertanen maa- ja metsätalousministeriöstä.

Neuvottelukunnan pysyvät asiantuntijat ovat:

Tapani Sarjakoski, osastonjohtaja, Geodeettinen laitos

Henry Kvarnström, insinöörieversti, Pääesikunta

Neuvottelukunnan sihteeristön tehtävistä huolehtii paikkatietoinfrastruktuurista annetun asetuksen (725/2009) perusteella Maanmittauslaitos. Maanmittauslaitos on nimennyt sihteereiksi Antti Rainion ja Antti Saarikosken.

Neuvottelukunnan jäsenille ei ole nimetty henkilökohtaisia varajäseniä.

Tehtävät

- 1) seurata kansallisen paikkatietoinfrastruktuurin yleistä kehittymistä;
 - 2) seurata lain mukaisten toimenpiteiden toteutumista
Maanmittauslaitoksen vuosittain valmistelemien seurantaraporttien pohjalta ja ryhtyä tarvittaessa toimenpiteisiin puutteiden korjaamiseksi;
 - 3) käsitellä Euroopan yhteisöjen komission valmistemia paikkatietoinfrastruktuurin toimeenpanoon liittyviä kannanottoja ja esityksiä;
-

Tehtävät

.....

- 4) käsitellä mahdolliset paikkatietoinfrastruktuurin toimeenpanoon liittyvät kansalliset soveltamisohjeet;
- 5) käsitellä mahdolliset yleisten verkkopalveluiden käyttöön liittyvät Maanmittauslaitoksen esittämät lain 10 §:n 3 momentissa tarkoitetut ehdot ja rajoitukset;
- 6) tehdä aloitteita ja antaa lausuntoja paikkatietoalan kehittämistä koskevista asioista.

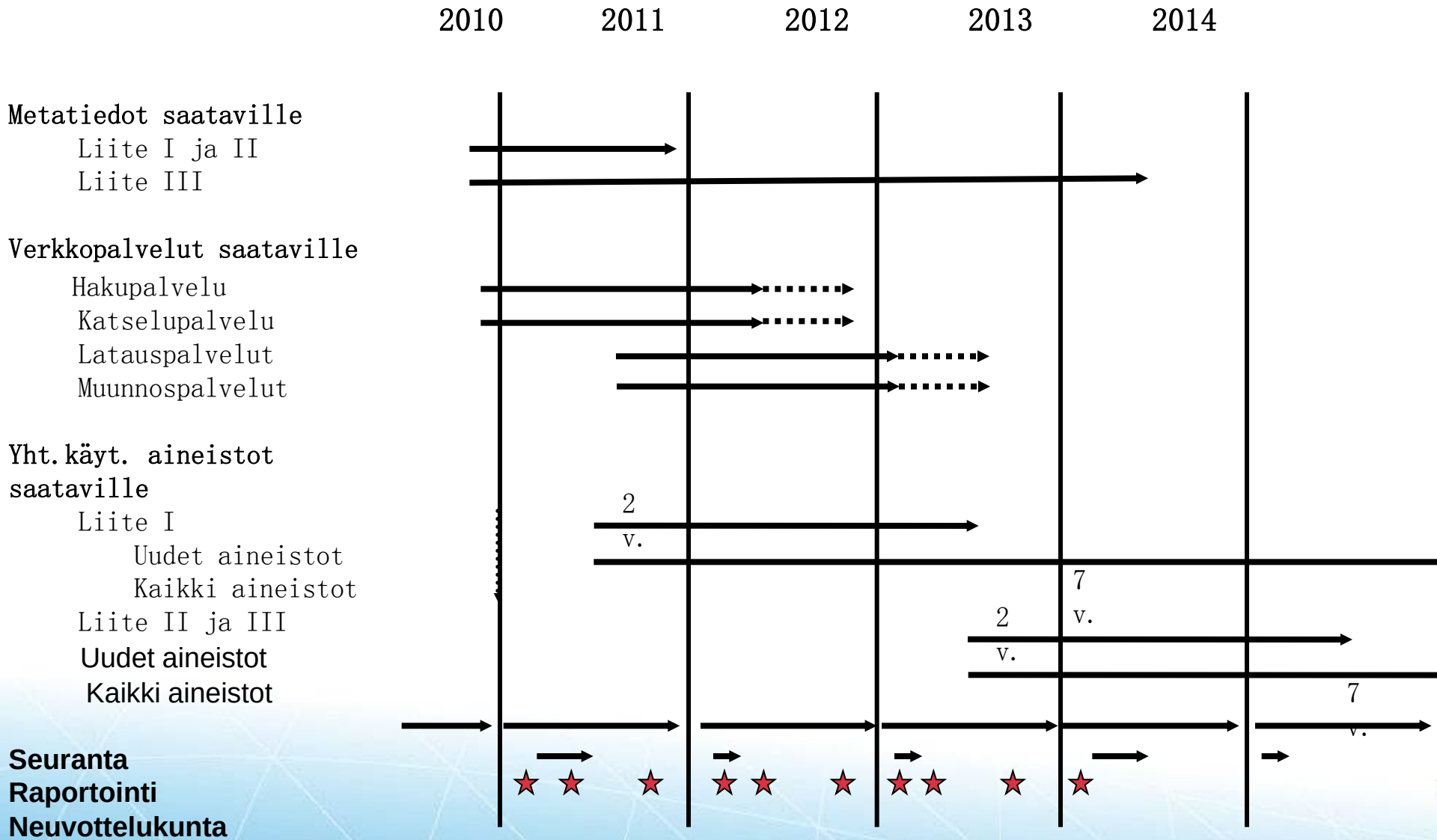
Neuvottelukunta mm.:

- osallistuu kansallisen paikkatietostrategian valmisteluun, seurantaan ja toimeenpanon edistämiseen yhteistyössä kansallisen Inspire-verkoston kanssa
- käsittelee INSPIRE-direktiivin toimeenpanon raportoinnin periaatteet sekä raportoinnin sisällön
- käsittelee INSPIRE-direktiivin toimeenpanosäännöt sekä uudet ja rinnakkaiset aloitteet
- käsittelee kansallista soveltamista koskevat julkisen hallinnon suositukset (JHS) ja muut ohjeet
- käsittelee tukipalvelujen tarjoamista, niihin liittyviä sopimuksia sekä tukipalvelujen käyttöä mahdollisesti koskevia ehtoja ja rajoituksia
- tekee aloitteita tutkimus- ja selvityshankkeiksi sekä julkisen hallinnon toiminnan kehittämiseksi
- antaa lausuntoja pyydettyä tai harkintansa mukaan paikkatietoalaa koskevissa asioissa

Kokoontuminen ja päätöksenteko

- kokoontuu 3 - 5 kertaa vuodessa
- sovelletaan laajapohjaisen valmistelun yleisiä periaatteita (VM 1/2006):
 - päätösvaltainen, kun puheenjohtaja tai varapuheenjohtaja sekä vähintään puolet muista jäsenistä on läsnä
 - yksinkertaisella äänten enemmistöllä, äänten mennessä tasan ratkaisee puheenjohtajan kanta, eriävät mielipiteet
- uudet asiat listalle viimeistään kolme viikkoa ennen seuraavaa kokousta
- kokouksista pidetään päätöspöytäkirjaa, luonnokset ja lopulliset pöytäkirjat internet-sivuilla
- ei makseta kokouspalkkiota, matkakulut voidaan korvata
- sähköpostikokouksen käyttö ?

AIKATAULUT



3. INSPIRE-direktiivin toimeenpanon tilannekatsaus (n. 20 min)

- **Säädökset, ohjeet ja suositukset**
- **Paikkatietoa hallinnoivat viranomaiset ja näiden tehtävät**
- **Tukipalvelut:**
 - **Inspire-pikaopas, Paikkatiedon infrastruktuuri -koulutus**
 - **Paikkatietohakemisto 2.0**
 - **Paikkatietoikkuna**
- **Paikkatietoportaalin kehittäminen**
- **Keskustelu**

4. Raportointi (n. 20 min)

- Seurannan ja raportoinnin velvoite
 - täytäntöönpanosääntö ja ohje****
- Toimeenpano Suomessa**
- Alustava luettelo paikkatietoaineistoista ja palveluista (MML)**
- Seuranta: metatiedot, aineistojen kattavuus, verkkopalvelut (MML)**
- Raportin sisältö: koordinointi, osallistuminen, infrastruktuurin käyttö, järjestelyt ja esteet, kustannukset ja hyödyt (MML)**

Komission päätös seurannasta ja raportoinnista (2009/442/EY)

Valvontaa ja raportoimista

1. Jäsenvaltioiden liitteissä I, II ja III luokitietoaineistoista ja mukaan ryhmiteltyinä 1 kohdassa tarkoitettuihin ryhmiteltyinä.

Niiden on toimitettava jatkuvasti ajan tasalle.

2. Jäsenvaltioiden artiklan 2 kohdassa tarkoitettuihin sääntöjen seuranta

13 artikla

Osallistuminen infrastruktuurin koordinaatioon

Direktiivin 2007/2/EY 21 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua yhteenvetokuvauksen

a) yleiskuvaus paikkatietoinfrastruktuurista ja ylläpidossa olevista sidosryhmistä seurauksena tuottajat, palveluntarjoajat ja muut

b) kuvaus eri sidosryhmien rooleista ja toimintatehtävistä, tiedon ja palvelujen hallinnassa, kehittämisessä ja ylläpidossa

c) yleiskuvaus tärkeimmistä toimenpiteistä, joita pyritään helpottamaan paikallisen yhteiskäyttöä viranomaisten ja yhteisöjen yhteiskäyttöön

d) kuvaus sidosryhmien yhteistyöstä;

15 artikla

Tietojen yhteiskäyttöä koskevat järjestelyt

Direktiivin 2007/2/EY 21 artiklan 2 kohdan d alakohdassa tarkoitettua yhteenvetokuvauksen on sisällettävä seuraavat tiedot:

a) yleiskuvaus yhteiskäyttöä koskevista järjestelyistä, joita viranomaisien välillä on luotu tai ollaan luomassa;

b) yleiskuvaus yhteiskäyttöä koskevista järjestelyistä, joita on luotu tai ollaan luomassa viranomaisten ja yhteisöjen toimielinten ja laitosten välillä, mukaan luettuina esimerkit tiettyä paikkatietoaineistoa koskevista yhteiskäyttöjärjestelyistä;

c) luettelo esteistä, jotka haittaavat paikkatietoaineistojen yhteiskäyttöä viranomaisten välillä sekä viranomaisten ja yhteisöjen toimielinten ja laitosten välillä, sekä kuvaus näiden esteiden poistamiseksi toteutetuista toimenpiteistä.

Seurannan ja raportoinnin velvoite

Komission päätöksessä (2009/442/EY) on vahvistettu yksityiskohtaiset säännöt seurantaan ja raportointia varten:

- jäsenvaltioiden on laadittava luettelo direktiivin liitteissä I, II ja III lueteltuja paikkatietoryhmiä vastaavista paikkatietoaineistoista ja paikkatietopalveluista sekä direktiivin 2007/2/EY 11 artiklan 1 kohdassa tarkoitetuista verkkopalveluista
- jäsenvaltioiden on toimitettava luettelo komissiolle ja saatettava se vuosittain ajan tasalle.
- jäsenvaltioiden on käytettävä direktiivin 2007/2/EY 19 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua koordinaatorakennetta kerätessään tietoja seurantaan ja raportointia varten.
- Jäsenvaltioiden yhteystahojen on toimitettava komissiolle seurannan tulokset ja kertomus. Kaikki seurannan ja raportoinnin tulokset on asetettava yleisön saataville internetin tai muun soveltuvan televiestintävälineen kautta.

Seurannan ja raportoinnin ohjeistus

- Luettelon laatiminen INSPIREN piiriin kuuluvista aineistoista ja palveluista on raportoinnin kriittisin vaihe.
- Jokainen jäsenmaa lopulta itse päättää (yhteistyössä eri osapuolten kanssa), mitkä aineistot ja palvelut tulee olla direktiivin mukaisia ja sisältyä luetteloon.
- Luettelo ei ole virallinen rekisteri, vaan sitä käytetään vain raportoinnin toteuttamiseen.
- Luettelo ei ole pysyvä, vaan sitä voidaan päivittää vuosittain aineisto- ja palvelutilanteen muuttuessa.
- Suurin työ on seuranta- ja raportointimekanismin rakentamisessa ensimmäisenä vuonna. Tämän jälkeen vuotuisen seurantatiedon keruun ja laskennan sekä kolmivuotisen raportoinnin oletetaan vaativan vähemmän työtä.

Raportin rakenne

6.1	Coordination (Art. 12.1.)	6
6.1.1	Member State contact point	6
6.1.2	The coordination structure	6
6.1.3	Comments on the monitoring and reporting process	7
6.2	Quality Assurance (Art. 12.2.)	7
6.2.1	Quality assurance procedures	7
6.2.2	Analysis of quality assurance problems	7
6.2.3	Measures taken to improve the quality assurance	7
6.2.4	Quality certification mechanisms	7
7.1	General overview description of the SDI	8
7.2	INSPIRE Stakeholders	8
7.3	Role of the various stakeholders	8
7.4	Measures taken to facilitate sharing	8
7.5	Stakeholder cooperation	8
7.6	Access to services through the INSPIRE Geoportal	8
8.1	Use of spatial data services in the SDI	9
8.2	Use of the spatial datasets	9
8.3	Use of the SDI by the general public	9
8.4	Cross-border usage	9
8.5	Use of transformation services	9
9.1	Data sharing arrangements between public authorities	10
9.2	Data sharing arrangements between public authorities and Community institutions and bodies	10
9.3	Barriers to the sharing and the actions taken to overcome them	10
10.1	Costs resulting from implementing INSPIRE Directive	11
10.2	Benefits observed	11
12.1	List of organisations – names and contact details	13
12.2	List of references for the compilation of the report	13

Seurannan ja raportoinnin toimeenpano Suomessa

- luettelo direktiivin liitteitä I, II ja III vastaavista paikkatietoaineistoista on valmistauduttu tekemään kaikki liitteet kattavana lainsäädäntövaiheessa ja kyselyillä kootun tiedon pohjalta
- aineistoihin liittyvät paikkatietopalvelut on kartoitettu kyselyn avulla
- direktiivissä tarkoitettujen verkkopalveluiden toimeenpanon siirtymäaika on vielä käynnissä -> vaihe esille taulukoissa/raportissa
- neuvottelukunta käsittelee valmisteluperiaatteet (nyt) ja raporttiluonnoksen (toukokuussa)
- MML:n sihteeristö kokoaa suomenkielisen raporttiluonnoksen huhtikuussa
- MMM toimittaa seurantatiedot ja raportin komissiolle 15.5.2010 mennessä ja MML asettaa seurannan ja raportoinnin tulokset yleisön saataville paikkatietoportaalin avulla

5. Inspire-verkosto ja paikkatietostrategia (n 20 min)

- Kansallinen Inspire-verkosto, ohjausryhmä, työryhmät, termitalkoot**
- Strategiaprosessi ja yhteistyö neuvottelukunnan kanssa**
- Strategian visio, päämäärät ja tavoitteet**
- Toimeenpanosuunnitelman ja viestinnän valmistelu**
- Keskustelu**

6. Seuraavan kokouksen ajankohta ja asiat

Seuraava kokous ehdotetaan pidettäväksi maanantaina 3.5. klo 9-11.

**Asioita: raportointi komissiolle, paikkatietostrategia,
verkkopalvelusopimus ja puitesopimusmalli**

Onko ehdotuksia käsiteltäviksi asioiksi ?

Onko tarvetta lisäkokoukselle ennen syksyä ?

7. Muut asiat ?

INSPIRE:n soveltamisala

LIITE I

1. Koordinaattijärjestelmät
2. Paikannusruudustot
3. Paikannimet
4. Hallinnolliset yksiköt
5. Osoitteet
6. Kiinteistöt
7. Liikenneverkot
8. Hydrografia
9. Suojellut alueet

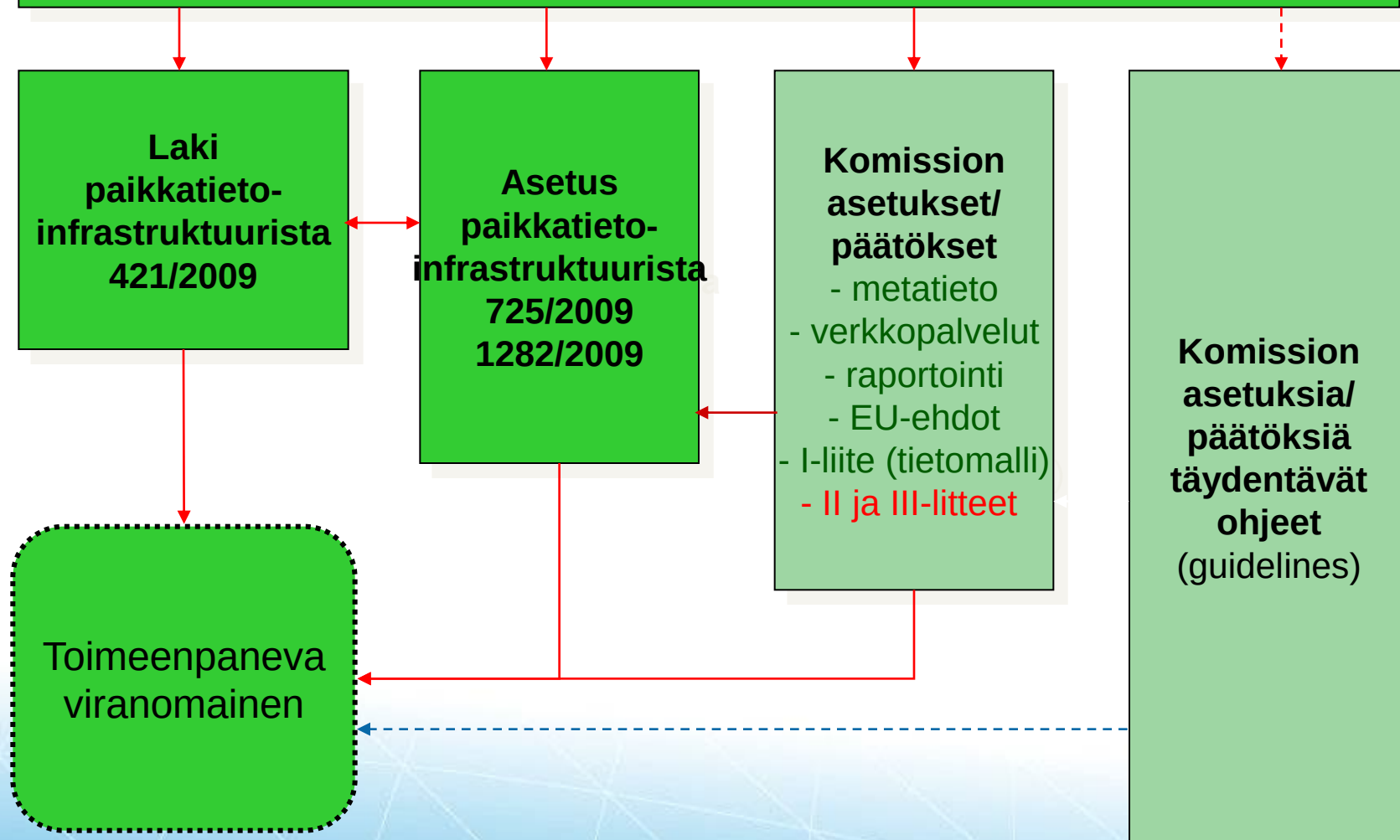
LIITE II

1. Korkeus
2. Maapeite
3. Ortoilmakuvat
4. Geologia

LIITE III

1. Tilastoyksiköt, 2. Rakennukset
3. Maaperä, 4. Maankäyttö
5. Väestön terveys ja turvallisuus
6. Yleishyödylliset ja muut julkiset palvelut
7. Ympäristön tilan seurantalaitteet
8. Tuotanto- ja teollisuuslaitokset
9. Maatalous- ja vesiviljelylaitokset
10. Väestöjakauma – demografia
11. Aluesuunnittelu, rajoitusten ja sääntelyn piiriin kuuluvat alueet ja raportointiyksiköt
12. Luonnonriskialueet
13. Sääolot (Ilmakehän ominaisuudet)
14. Säätilan maantieteelliset ominaispiirteet
15. Merentutkimuksen maantieteelliset ominaispiirteet
16. Merialueet
17. Biomaantieteelliset alueet
18. Elinympäristöt ja biotoopit
19. Lajien levinneisyys
20. Energiavarat, 21. Mineraalivarat

INSPIRE-direktiivi 2007/2/EY



→ = suora velvoittavuus
- - -> = ohjeellinen

INSPIRE-viranomainen 2§

Viranomainen vastaa metatiedon ja yhteiskäyttöisen paikkatiedon sisällöstä ja saatavuudesta

