

Tarvitaan muutakin kuin kansallinen geoportaali

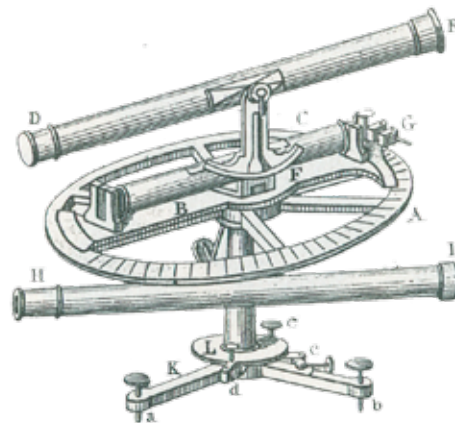
Lähtökohtana on, että peruspaikkatietojen käytön tulee lisääntyä, jotta yksikkökustannus voidaan painaa lähelle nolaa, ja silti tulot riittävät kattamaan riittävän rahoituksen peruspaikkatietojen keruulle. Haasteena on saada samat peruspaikkatiedot käyttöön mahdollisimman monessa sovelluksessa. Tulevaisuuden visiossa karttalaitosten tuottamat tiedot ovat saatavilla verkossa siten, että eri sovelluksissa niihin voi helposti yhdistää muita tietoja ja ne samalla päivittyvät helposti kaikkiin näihin sovelluksiin.

Tämä peruspaikkatietojen (reference data) ajatus on ollut myös INSPIRE-direktiivin taustalla. Se on kuitenkin ymmärretty mielestäni vain osittain. Peruspaikkatiedot eivät juuri koskaan sellaisenaan täytä käyttäjän vaatimuksia. Tarvitaan yksityisten toimijoiden ja maanmittauslaitosten yhteistyötä, mikä perustuu peruspaikkatietoihin ja niihin yhdistettyyn muuhun tietoon. Tulevaisuuden "GoogleMaps" muodostuu peruspaikkatietopalveluista, joita ylläpidetään hajautetusti, sekä niihin liitettyihin tietoihin ja palveluihin.

Onko tämä mahdollista, ja mitä tarvitaan, jotta visio voidaan saavuttaa? Mielestäni siihen tarvitaan karttalaitosten yhteistoimintaa globaalisti. Yhtenä esimerkkinä on EuroGeographics:n koordinoima ESDIN-projekti, joka pyrkii toteuttamaan INSPIRE:n vaatimukset siten, että ylläesitetty visio voidaan saavuttaa. Suomesta hankkeessa ovat mukana Maanmittauslaitos, Geodeettinen laitos, Aalto-yliopisto ja Geoaudit. Yhdessä 18 muun partnerin kanssa projektissa tehdään INSPIRE-yhteensopivat määrittelyt pieni-, keski- ja suurimittakaavaisille maastotietoaineistoille sekä määrittellään joukko palveluita, joita tarvitaan yhteensopivuuden toteuttamiseen. Projekti esitteli tuloksiaan Pariisissa helmikuun alussa. Tuolloin esiteltiin mm. projektissa kehitetty paikkatietojen laadunarviointipalvelun konsepti ja ensimmäinen kansallinen INSPIRE-yhteensopiva paikkatietopalvelu Hollannista.

INSPIREn toteutuksessa yhteistyö Euroopassa on olennaista!

Kun Suomessa EU-asiat on jo poliittisessa päätöksenteossa todettu osaksi normaalia toimintaa, pitäisi eurooppalaisen yhteensopivuuden toteuttaminen nostaa myös paikkatietoalalla keskeiseksi tavoitteeksi. Nyt näyttää siltä, että INSPIREn toteutuksessa hukataan mahdollisuus tehdä se yhteistyössä muiden maiden kanssa, joilloin lopputuloksena on 27 erilaista toteutusta eikä yhteensopivuutta saavuteta. Euroopan veronmaksajille kustannukset ovat myös moninkertaiset. Jos yhteistyön tärkeyttä ei ymmärretä, INSPIRE ei tuo ratkaisua paikkatietojen käyttäjille eikä saavuteta globaaleja markkinoita. Vaarana on myös kansallisen paikkatietotuotannon muuttuminen marginaalitoiminnaksi hyvin rajoitetulla sektorilla ja/tai peruspaikkatietojen laadun romahtaminen.



MAANMITTARITOIMISTO Äyräväinen & Krüger

Valemaanmittarit tulevat

"Seuraavana askeleena lienee toimitusten siirtäminen matalapalkkamaihin."

Hallitus on kaikessa viisaudessaan antanut eduskunnalle ehdotuksen kiinteistönmuodostamislain muuttamisesta. Lain muutoksen tavoitteena on tehostaa toimitustuotantoa ja vähentää toimitusten kustannuksia. Tähän päästään jakamalla kiinteistötoimitusten tekemistä entistä laajemmalle joukolle ja vähentämällä uskottujen miesten tarvetta asianosaisten oikeusturvan heikkenemisen kustannuksella. Jo lähitulevaisuudessa toimituksia tehtaillaan valemaanmittarin voimin ilman uskottujen miesten valvovaa silmää.

Seuraavana askeleena lienee toimitusten siirtäminen matalapalkkamaihin ja kiinteistötekniikan koulutuksen lopettaminen yliopistotasolla.

Vielä muutama vuosi sitten kiinteistötekniikan opiskelijoita houkuteltiin TKK:lle kertomalla heidän tehtävien olevan lakiin kirjoitettu, joten töitä on aina tarjolla. Nyt tämä joukko tehdään lakimuutoksella tarpeettomaksi. Saa diplomi-insinööri toki jatkossakin tehdä toimituksia, jos palkan puolittaminen ei perheen taloutta kirpaise.

Äyräväinen ei ole kuullut, että säästösyistä vähäpätöisempiä tuomioita antaisi käräjäoikeuden sihtööri tai pienempiä kirurgisia toimenpiteitä tekisi lääkintävahtimestari. Onko Maanmittauslaitos tämän hetken yliopistokoulutukseen niin tyytymätön, että kouluttaa mieluummin toimitusinsinöörit itse?