

MUISTIO

KESKI-SUOMEN ELY-KESKUKSEN MAANTIEVERKON
MERKITTÄVYYSLUOKITUS 2024

Ohjausryhmän 3. kokous

Aika: 29.10.2024 klo 9:00 – 12:00
Paikka: Teams-kokous
Osallistujat: Toni Myyryläinen (pj.), KESELY
Jari Mikkonen, KESELY
Markus Simonen, KESELY
Mikko Seila, Linea Konsultit Oy
Aleksi Krankka, Linea Konsultit Oy
Mari Niemelä (siht.), Linea Konsultit Oy

1. Kokouksen avaus ja edellisen kokouksen (29.8.) muistion hyväksyminen

Puheenjohtaja avasi kokouksen ajassa 9:03.

Hyväksyttiin edellisen kokouksen (29.8.) muistio.

2. Asialistan hyväksyminen

Päätettiin vaihtaa kohdan 4 läpikäyntijärjestys niin, että aloitetaan raporttiluonnoksen läpikäynnillä.

Hyväksyttiin asialista yllä olevin muutoksin.

3. Edellisen kokouksen jälkeiset tapahtumat

Seila kertoi työn tilannekatsauksen. Työ on hyvin aikataulussa. Pieni viivästyminen alkuperäisestä aikataulusta on mahdollinen, mikäli puuttuvia aineistoja joudutaan odottamaan pidempään.

Edellisen kokouksen jälkeen tietokantaan on laskettu kaikille tieosille ja KVL-jaksoille pisteytykset sekä lisätty lisätietoja. Puuttuvia aineistoja on selvitetty ja suurin osa saatu. Pisteytyksessä havaittiin hieman epäloogisuuksia edellisen kokouksen muistion ja muokatun tietokannan välillä. Uusi ehdotus pisteytyksestä käydään tässä kokouksessa läpi. Yhteiskunnan tukitoimintojen verkosta luotu ehdotus edellisessä kokouksessa sovitun mukaisesti. Siltojen esitystapaa on tarkoitus pohtia tässä kokouksessa.

4. Merkittävyyssluokitus

Käytiin läpi raporttiluonnosta ja merkittävyyssluokituksen alustavia tuloksia. Keskusteltiin mm. seuraavaa:

- o Raportin sisällykseen on nyt nostettu yhteiskunnan tukitoimintojen verkko, mutta voidaan vielä pohtia, jätetäänkö raporttiin.

- Terminologia ylläpidon, korjausten, parantamisen ja hoidon osalta on syytä tarkistaa.
- Lopputuloksen kuvaamistavasta sovittiin, että tilaaja ei tarvitse peruspaikkatietoja, vain lopputuloksen kartalle.
- Lähtöaineistoista
 - Päätettiin, että jos vanhentuneista aineistoista ei saada päivitettyjä versioita, niin mennään niillä, mitä on saatavilla. Liikennemäärä kompensoi taustalla tapahtuneita muutoksia.
 - Matka.fi-aineistossa havaittavissa pieniä puutteita ja epäloogisuuksia. Konsultilla yhä keskustelu Fintrafficin kanssa kesken. Mikäli vastauksia ongelmiin ei saada, on mentävä hieman vääristyneellä aineistolla tiedostaen ongelmat. Sovittiin, että mikäli näin käy, konsultti laatii jonkinlaisen karttaesityksen saaduista reiteistä ja se lähetetään ELY-keskukselle joukkoliikennepuolelle tarkistettavaksi.
- Reitityksestä
 - Reitit kumuloituvat päätieverkolle (valta- ja kantatiet) asti. Valta- ja kantatiet saavat pisteitä lähimmistä toiminnoista ja alemmalta verkolta kumuloituvilta reiteiltä.
- Pisteytyksestä
 - Pohdittiin raskaiden ajoneuvojen ja yhdistelmäajoneuvojen keskivuorokausiliikenteen pisteytystä. Yhdistelmäajoneuvojen vaikutus erityisesti heikkorakenteisilla teillä on merkittävä, mikä ei ehkä tule tämänhetkisestä pisteytyksestä ja raja-arvoista esiin. Perusteluita pisteytyksen muuttamiselle ei kuitenkaan suoraan ole. Päätettiin pohtia raja-arvon ja pisteytyksen muuttamista. Toisaalta nyt kun KVL YHD on nostettu merkittävyystekijäksi mahdollistaa se kyseisen tekijän analysoinnin luokituksessa käytettyjen eri tekijöiden suhteen.
 - Eläintilojen pisteytyksessä täyttä 2 pistettä on haastavaa saavuttaa. Nyt vaatisi, että tieosalle tai KVL-jaksolle reitittyy riittävästi kaikkia tarkasteltuja eläinlajeja. Päätettiin pohtia mahdollisuutta saada enemmän pisteitä riittävällä määrällä yhtä eläinlajia tai riittävällä eläinlajien yhteismäärällä.
 - Päätettiin käyttää lähtökohtaisesti konsultin ehdotuksen mukaista pisteytystä muutoin ja konsultti pohtii vielä KVL YHD ja eläintilojen pisteytyksen vaihtoehtoja.
- Lisätiedoista
 - Huonokuntoisen päällysteen osuuden aineisto puuttuu. Simonen selvittää asiaa Rambollin kanssa.
 - Päätettiin, että turveaineistoa ei esitetä merkittävyyssuokituksessa lainkaan (ei edes lisätietona).
- Merkittävyyssuokituksesta
 - Yleiskarttaesitys luokituksista on hyvä, mutta sellaisenaan luokille määritetyt raja-arvot eivät oikeastaan palvele tilaajan tarpeita. Tilaaja voi määrittää itse eri tarpeiden mukaan raja-arvoja. Luokitusten osuuksia voi muuttaa halutulla tavalla.
 - Lopputuloksesta toimitetaan tilaajalle paikkatietoaineisto, jota voi hyödyntää paikkatieto-ohjelmissa.
 - Tilaajalla olisi tarvetta myös tehdä erilaisia otantoja tietokannasta ja viedä ne Vexlinen avulla kartalle. Sovittiin, että konsultti lisää tietokantaan erillisen välilehden, joka lukee tietokantaa ja jonka voi viedä suoraan Vexlineen muunnettavaksi.
- Tietokannan ylläpidosta
 - Tilaajan toive on, että työkalu jää tilaan, jossa sen ajantasaisuutta ja luotettavuutta voi arvioida. Toiveena olisi saada työkalulle 'elinkaarisuunnitelma', jonka myötä tilaaja pystyisi arvioimaan työkalun luotettavuutta ja päivitysten tarvetta. Olisi hyvä, että esimerkiksi yli puolet tietolähteistä saataisiin kerralla päivitettyä, mutta kuitenkin niin, ettei tietokantaa olisi tarve kokonaan uudelleenrakentaa.

- Tavoitteena olisi pitää tämä rakenne pidemmän aikaa ja tietolähteitä päivitetäisiin niin, että suurin osa olisi mahdollista päivittää seuraavalla kerralla.
- Konsultti laatii ehdotuksen raporttikirjauksista. Tavoitteena olisi pitää tietokanta mahdollisimman samankaltaisena ja jättää historiatietoa näkyviin. Myöhemmillä päivityskerroilla pystyy näkemään suurempaa kokonaisuutta siitä, mihin suuntaan merkittävyys on kehittynyt missäkin.
- Tietokannan toiminnasta
 - Raja-arvoja ja pisteytyksiä (tietokannassa turkoosilla pohjalla) voi itse muuttaa.
 - Omina välilehtinään löytyvät tiejakso-raportti- ja hankearviointiosiot, jotka tarjoavat mahdollisuuden tarkastella ja analysoida kohteita helpommin luettavassa muodossa.
 - Konsultti laatii tiiviit, kuvaavat käyttöohjeet tilaajalle. Käyttöohjeissa ei ole tarpeen ohjeistaa jokaisen napin toimintaa vaan pitäisi syntyä ymmärrys työkalusta ja sen käyttötarkoituksista. Sovittiin, että ohjeen sisältöön palataan vielä tarkemmin.
 - ELY-keskuksella on ti 17.12. klo 9:30 alkaen Suunnittelun ajankohtaista -tilaisuus, jonne työkalusta on pyydetty esittelyä. Sovittiin, että konsultti tulee tilaisuuteen esittelemään työkalua ja sen toimintaa. Sovittiin, että osallistujille toimitetaan etukäteen esittelymateriaalit, jotta mahdollisiin kysymyksiin voidaan vastata suoraan tilaisuudessa. Konsultti toimittaa materiaalit tilaajalle ti 10.12. mennessä. Myyryläinen laittaa tilaisuuden järjestäjälle viestiä ja etukäteen aineiston jakeluun.

Konsultti esitteli luonnosehdotusta yhteiskunnan tukitoimintojen verkosta. Keskusteltiin mm. seuraavaa:

- Verkko herättää mielenkiinnon ja nostaa kohteita eri puolilla maakuntaa. Esimerkiksi päällysteohjelmoinnissa voisi olla hyödyllinen ja laadittu esitys tukee hyvin viimeaikaisia ohjelmointeja.
- Tukitoimintojen pisteytys on näkyvässä myös tietokannassa. Konsultti voi laatia tilaajalle verkosta myös online-kartan, mikäli sille nähdään tarvetta. Online-kartalla on mahdollista tarkastella verkkoa pisteytyksen eri raja-arvoilla.
- Siltojen osalta päätettiin, että ne esitetään vain sijaintitietona. Laajemmalle joukolle esitettyihin ominaisuustietoihin suhtaudutaan tällä hetkellä kriittisesti. Konsultilla on pääsy sijaintitietoihin.

5. Jatkotoimenpiteet

Sovittiin jatkotoimenpiteinä seuraavaa:

- Konsultti selvittää puuttuvia tai puutteellisia aineistoja. Mikäli vastauksia kysymyksiin ei saada, käytetään saatavissa olevia tietoja.
- Konsultti viimeistelee tietokannan ja raportin.
 - Tietokantaan tehdään Vexlineen viettävä välilehti.
- Konsultti esittelee työkalun käyttöä ELY-keskukselle suunnittelun ajankohtaistilaisuudessa ti 17.12. klo 9:30.
 - Esittelyaineisto toimitetaan viimeistään ti 10.12.
- Tavoitellaan, että työ olisi konsultin puolelta valmis ma 9.12. Esittelytilaisuuden jälkeen loppuaineistoja voidaan tarpeen tullen vielä hienosäätää. Työn virallinen loppuun vienti tehdään sen jälkeen sähköpostitse.

6. Mahdolliset muut asiat

Ei muita esille nousseita asioita.

7. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen ajassa 11:34.