



Ilmastotyöryhmän muistio 4.3.2020

LUT-yliopisto, NiemiCampus, Mukulankatu 19, tila D260, klo 9.30 – 11.30

1. Kokouksen avaus ja LUT-yliopiston ajankohtaiset kuulumiset / *Ville Uusitalo ja Suvi Konsti-Laakso, LUT*

Ville Uusitalo ja Suvi Konsti-Laakso esittelivät LUT-yliopiston Lahden opetustoimintaa ja tutkimusta erityisesti kestävyystutkimuksen ja yrittäjyyden osalta. LUTiin voi olla yhteydessä esim. projektitoista tai kesäharjoitteista. LUTin esitys on muistion liitteenä.

2. CANEMURE-hankkeen ajankohtaiset asiat / *Maarit Virtanen, Päijät-Hämeen liitto*

Ilmastotyössä keskustelua herättivät mm. SYKEN uudet päästölaskennat sekä hiilinieluihin liittyvät selvitystarpeet. Vähäpäästöisen liikenteen toimenpideohjelma etenee ja toinen työpaja pidettiin 4.3.2020. Ilmastonmuutokseen sopeutumisen kysymyksiä selvitetään yhdessä Hämeen ELY-keskuksen kanssa 11.3.2020. Esitys on muistion liitteenä.

3. Ajankohtaiset asiat / *ilmastotyöryhmän jäsenet*

Lahden kaupunki on hyväksynyt ensimmäisen hiilinielu- ja kompensatio-ohjelman, jonka mukaan aletaan kompensoida henkilökunnan lentoja ja työajoja. Hiilinielujen osalta tarvitaan maakunnallinen ohjelma. Ilmastokumppanuus-toiminta yritysten kanssa etenee, mutta haasteena ovat resurssit toiminnan laajentamiseen. Lahti valittiin mukaan maailman johtavien ilmastokaupunkien listalle kansainvälisen Carbon Disclosure Projectin kautta. Koulujen ilmastotyötä tuodaan näkyvästi esille Ilmastogaalassa 5.5.2020.

Orimattilassa ollaan vastattu lukiolaisten vaatimukseen ilmastotoimista ja yhteen kunnan kiinteistöön on tulossa aurinkoenergiaa. Käynnissä on myös tuulipuistotunnusteluja Orimattilan pohjoisosassa. Myös ilmasto-ohjelman valmistelu etenee ja sopivia indikaattoreita haetaan Mayors Indicator -hankkeen kautta.

Kärkölässä on käynnissä kysely ilmastoasioista kuntalaisille. Kärkölästä luvattiin selvittää myös mahdollisuutta esitellä kunnan puurakentamista Ympäristöministeriön Ilmastoviisaan rakentamisen tapahtumassa Lahdessa toukokuussa. Kärkölässä ja *Syvässä* mietityttävät kunnan keinot päästövähennyksiin, kun päästöt muodostuvat suurelta osin liikenteestä ja maataloudesta, ja kunnan väkiluku on pieni ja vähenemään päin. Tässä kaivattaisiin taas tietoa hiilinieluista ja kompensatiomahdollisuuksista.

Padasjoella on valmistunut KETS-raportointi ja energiankulutusta on saatu vähennettyä jopa suunniteltua enemmän. Asikkalan kanssa valmistui biokaasuselvitys ja lupaavimman kohteen yrittäjä on kiinnostunut asian eteenpäinviemisestä. Kunta selvittää lisäksi mahdollisuutta hyödyntää puhdistamolietteitä biokaasuntuotannossa. Myös Padasjoelle on kiinnostusta tuulivoimaan ja ensimmäinen maanomistajakuuleminen on pidetty. Kuntaan muuttaville asukkaille lähetetään kirje HINKU-toimista ja paikallislehteen on tulossa juttu KETSistä. *Hartolassa* KETS-työ on myös käynnissä Motivan energiakatselmuksilla käynnissä ja toimintasuunnitelman laatimisella. HINKU ja KETS -työryhmät on perustettu.



Asikkalassa toteutetaan myös KETS-toimenpiteitä ja uusi koulu tehdään elinkaarimallilla. Maatalouteen on tehty neuvontaa RANKU-hankkeen kautta ja biokaasusta on keskusteltu selvityksen yhteydessä kaikkien isompien tuottajien kanssa. Asikkalassa vietetään Earth Houria ja mukaan kutsutaan kaikki koululaiset ja kylät. Joukkoliikennettä uudistetaan yhdessä Padasjoen kanssa ja työmatka-kimppakyytisovellus on parhaillaan testissä. Kunta selvittää lisäksi kuljetusten hiilineutraaliutta ja jätteenkuljetuksen päästöt kompensoidaan.

Hollolassa on käynnissä ilmastokysely eri kohderyhmille käynnissä: asukkaat, päättäjät ja henkilöstö. Asia käsitellään valtuustoinfossa huhtikuussa. SYKLIn Economise-hanke on tulossa kouluttamaan päättäjiä ja kouluksia voi pyytää vielä tämän kevään ajan. KETSin toimenpideohjelmatyö on myös käynnissä.

LAB-ammattikorkeakoulussa on Saimian yhdistymisen myötä nyt rakennustekniikan opetusta, mitä voidaan hyödyntää hankkeissakin. Yhteistyö on lisääntynyt myös IT-puolen kanssa liittyen mm. digitalisoinnin hyödyntämiseen ympäristöpuolella. Energiaopiskelijoiden projektikurssit pidetään keväisin, tänä vuonna tehdään omakotitalokohtaisia energiakatselmuksia Motivan alustan kautta.

Kymenlaakson sähkö kertoi energiantuotannostaan, mikä on suurelta osin hiilineutraalia, käytössä on myös biopolttoaineita. Yrityksiin kaivataan edelleen tietoa esim. uusiutuvasta sähköstä ja sen hinnasta. Yritys on toteuttanut aurinkosähköjärjestelmiä Kymenlaaksoon ja niitä on vireillä myös Päijät-Hämeessä. Osassa kuntia lupavaatimukset ovat tiukentuneet ja vaihtelu vaatimuksissa on suurta kunnittain.

4. Yhteistyömahdollisuudet, Alueellinen energianeuvonta ja viestintä ilmastoasioista / *Maarit Virtanen, Päijät-Hämeen liitto*

Päätettiin järjestää KETS-työpaja yhdessä alueellisen energianeuvonnan kanssa. Kunnissa selvitetään osallistujat ja sopiva ajankohta toukokuun loppupuolelle. Yhteistä viestintää kehitetään ja kunnista kerätään tietoja helposti hyödynnettävään muotoon PowerPointiin. Viestintää tehostetaan myös Päijät-Hämeen liiton uusilla nettisivuilla, mitkä valmistuvat huhtikuussa.

5. Muut asiat, seuraavan tapaamisen ajankohta ja paikka

Seuraava ilmastotyöryhmän kokous pidetään Asikkalassa 27.5 klo 9.30. alkaen. Kimppakyydit Lahdesta Asikkalaan sovitaan Teamsissä.