

Lahden kaupunki, Kaupunginhallitus, 01.11.2021

§ 409

**Resurssiviisauden edelläkävijäkuntien (Fisu) -verkoston välitavoitteet**

4304/00.05.01.00/2021

**Asian valmistelija / lisätietojen antaja**

Ympäristöjohtaja Elina Ojala, p. 044 4826376.

**Päätös**

Päätösehdotus hyväksyttiin.

**Esittelijä**

Kaupunginjohtaja Timonen Pekka

**Päätösehdotus**

Kaupunginhallitus hyväksyy resurssiviisauden edelläkävijäkuntien (Fisu) -verkoston välitavoitteet.

**Perusteluosa**

Lahden kaupunki kuuluu resurssiviisautta tavoittelevien 11 edelläkävijäkunnan joukkoon, jotka ovat sitoutuneet Fisu-verkoston yhteisiin resurssiviisaustavoitteisiin - ei päästöjä, ei jätettä, ei ylikulutusta - ja pyrkii saavuttamaan ne viimeistään vuoteen 2050 mennessä.

Fisu-verkoston toimintaa ohjaa yhteistyökumppaneista muodostuva neuvottelukunta, jossa ovat edustettuina Sitra, Motiva, SYKE, Kuntaliitto, ympäristöministeriö, työ- ja elinkeinoministeriö, liikenne- ja viestintäministeriö, maa- ja metsätalousministeriö sekä verkostokuntien edustajat.

Neuvottelukunta päättää verkoston toiminnan kehittämisestä ja pelisäännöistä. Verkoston koordinaattoreina toimivat Suomen ympäristökeskus SYKE ja Motiva, jotka yhdessä muodostavat Fisu-kuntia tukevan palvelukeskuksen.

Verkostojäsenten keskuudessa on tunnistettu tarve asettaa verkostokuntien resurssiviisaustyötä rytmittävät välitavoitteet ennen vuotta 2050. Pysyäkseen edelläkävijäkuntana asetetut tavoitteet tulee olla myös sellaiset, että ne kuvastavat edelläkävijyyttä suhteessa valtakunnallisiin tavoitteisiin.

### **Fisu-verkoston välitavoitteet vuoteen 2030**

#### **Välitavoite 1:**

Kotitalousjätteen määrä Fisu-kuntien seuduilla vähenee ja kierrätysaste nousee saavuttaen 65 % tason vuoteen 2030 mennessä.

Perustelut esitykselle:

- Vain kotitalousjätteen määrää ja kierrätysastetta pystytään toistaiseksi seuraamaan kuntaseututasolla (Circwaste-hanke).
- Kotitalousjäte on osa yhdyskuntajätteestä, jossa yritys-jäte on mukana. Yhdyskuntajätteen seuranta edellyttäisi kuntakohtaisen seurantatiedon järjestämistä, joka on erityisen työläs toteuttaa jokaiselle kunnan yritykselle.
- Salpakierron toimialueella yhdyskuntajätteen kierrätysaste on 46%.
- EU edellyttää 65 % yhdyskuntajätteen kierrätysastetta vuoteen 2035 mennessä. Koska Fisuverkosto haluaa olla edelläkävijä, tavoiteaikataulu on asetettu vuoteen 2030.
- Vertailuna Suomen yhdyskuntajätteen valtakunnallinen kierrätysaste vuonna 2019 oli 43 %.

## Välitavoite 2:

Kulutusperäisen hiilijalanjäljen puolittaminen vuoteen 2030 mennessä vuoden 2005 tasosta.

Perustelut esitykselle:

- Yli 60 % Suomen ekologisesta jalanjäljestä on kulutusperusteista CO<sub>2</sub>-päästöä.
- Tämä pystytään laskemaan uudella kulutusperusteisella laskentatyökalulla, jota kehitetään parhaillaan. Laskelmat tehdään Fisu-kunnille heti, kun työkalu on valmis, todennäköisesti vuonna 2022.

Verkosto esitti lisäksi välitavoitetta päästövähennyksille. Lahden kaupunki on sitoutunut esitettyä kunnianhimoisempaan tavoitteeseen vähentää päästöjä 80% vuoteen 2025 mennessä vuoteen 1990 verrattuna, joten verkoston esittämää tavoitetta ei ole tässä yhteydessä tarpeen käsitellä.

Suomen ympäristökeskus tekee välitavoitteiden seuraamisessa tarvittavat laskelmat ja selvitykset osana palvelukeskustyötä ainakin vuoteen 2023 asti.

## Vaikutusten arviointi

Sosiaaliset vaikutukset

Päätös auttaa parantamaan tulevaisuuden elinympäristön laatua, vähentämään luonnonvarojen kulutusta ja vähentämään ihmisiin kohdistuvia ilmastonmuutoksen aiheuttamia riskejä. Päätös vaikuttaa positiivisesti ihmisten terveyteen esimerkiksi kestävämmän kuluttamisen kautta.

## Vaikutukset ympäristöön ja ilmastoon

Vaikutukset ympäristöön ovat positiivisia mm. ilmanlaadun paikallisen parantumisen kautta. Tavoitteilla on positiivinen vaikutus edistään luonnonvarojen kestävää käyttöä ja materiaalien kiertoa.

## Vaikutukset kaupungin talouteen ja henkilöstöön

Tavoitteisiin pääseminen vaatii osittain investointeja, jotka kuitenkin maksavat itsensä takaisin elinkaarensa aikana. Osa toimenpiteistä tuo myös merkittäviä säästöjä, esimerkiksi kiertotalouden edistämisen kautta. Työ vaatii kaupunkikonsernin henkilöstön työaika, mm. kiertotalouden tiekartan laatimisessa ja sen toimeenpanossa.

## Vaikutukset yrityksiin

Edelläkävijyys ilmasto- ja kiertotalousasioissa luo positiivista näkyvyyttä ja kiinnostavuutta yrityksille sekä luo uusia liiketoiminta- ja rahoitusmahdollisuuksia. Esimerkkinä Kujalan kierrätysasema, joka on houkuttanut kiertotalouden toimijat yhteen.

## Muutoksenhaku

Oikaisuvaatimus

## Toimenpiteet

Tiedoksi Elina Ojala