

Ajankohtaista SYKEstä

Jyri Seppälä,
Suomen Ympäristökeskus

IlmastoKunnat-toiminnan kick-off, 22.11.2018 Kuntatalo

Esityksen sisältö

- Kuntaverkostoista
- Erillishankkeita – menossa ja alkamassa
- Työkaluista – nyt ja lähitulevaisuudessa
- SYKEN uusia avauksia
- Life IP Canemure -hanke

Kuntaverkostoista

- Syke koordinoima **HINKU-verkosto** voi hyvin – nyt 43 kuntaa ja uusia, isoja uusia kaupunkeja mahdollisesti mukaan
 - 80 % päästövähennys vuoden 2030 mennessä
- **FISU-verkosto**, jossa SYKE ja Motiva toimii 11 kunnan palvelukeskuksena, on saanut Sitran tukemana hyvät jatkonäkymät
 - ei päästöjä, ei jätettä, ei ylikulutusta 2050

Erillishankkeita

- Life ECONOMISE (WWF ,Syke ja Sykli) – rakennusten energiatehokkuus -6/2020
- KIIHDYTTÄMÖ (Syke; Sitran rahoittama) julkisten hankintojen vähähiilisyyden ja kiertotalouden edistäminen – yhteishankinnat- EU:n rahoitusinstrumentit -10/2019
- Hiilineutraalius ja kompensatiot – SYKE vetää *Suomen ilmastopaneelin hanketta* - 12/2018
 - päästöpolku 2035 (ml. maankäyttösektori)
- KILTOVA – kutoskaupunkien kanssa ilmastonmuutoksen toimenpiteiden hyödyt – esiselvitysvaihe 2019 (lähdössä)
- Lukuisa määrä ilmastonmuutoksen hillintää palvelevia T&K-hankkeita

Työkaluista

- Energia- ja materiaaliloikka (<https://www.energialoikka.fi/>)
 - Tietoa hyvistä käytännöistä
 - Auki koko Suomelle
- Kasvener-malli – kuntien ja alueiden kasvihuonekaasupäästöjen muutosten seuranta
 - Protoversio (myös kännykkäversio) nyt kokeiltavana
 - Julki tämän vuoden aikana
 - Tietosisältö kattaa vain osan Suomen kunnista – täydentyy vuoden 2019 aikana

Syken uusia avauksia

- SYKE:ssä kestävän kaupungistumisen strateginen ohjelma
- Kiertotalouden ja ilmastomuutoksen yhteys
- Rakennukset - energia, materiaali ja päästöt
- Kulutuksen näkökulman vahvistaminen
- Indikaattorilaskennat – myös alueelliset kustannus-hyötyanalyysit



LIFE IP Canemure (Carbon neutral municipalities and regions)

- **Saanut virallisen hyväksynnän 26.10.2018**
- **6 vuoden hanke**
- **EU:lta 9,1 milj. €, kokonaisbudjetti n. 15 mij. €**
- **SYKE koordinoi**
- **22 kotimaista edunsaajaa (EU 50 %, omarahoitus 50%)**



CANEMURE:n tehtävänä on

- toteuttaa seuraavia tavoitteita:
 - Energia- ja ilmastostrategia (EIS)
 - **Keskipitkän aikavälin ilmastosuunnitelma (KAISU)**
→ **painottuu taakanjakosektoriin**
- toteuttaa konkreettisia ilmastonmuutoksen hillintää tukevia osahankkeita hankkeen ydinalueilla – toimenpiteet (actions) ja levittää niiden ja muiden hankkeiden tuloksia yli aluerajojen
- vahvistaa ilmastonmuutoksen hillintätyön jatkuvuutta ja verkostoyhteistyötä
 - Ilmastonmuutoksen edelläkävijäkunnat
 - Alueelliset yhteistyöelimet (maakuntavirastot + alueelliset sidosryhmät)
 - Keskitetty tuki kunnille ja alueelle (SYKE, TTY, Luke, IL)
- synnyttää uusia ilmastonmuutoksen hillintää tukevia hankkeita ja prosesseja – uusia edelläkävijäkuntia