



CANEMURE

Towards Carbon Neutral Municipalities and Regions in Finland – Kohti hiilineutraaleja kuntia ja maakuntia



LIFE IP CANEMURE

Kohti hiilineutraaleja kuntia ja maakuntia

- › ●Projektin kesto: 2018-2024
- › ●Kokonaisbudjetti: 15,3 M€
- › ●Oamkin budjetti: 491 245 €
- › ●22 toimijaa
- › ●7 maakuntaa
- › Lisää tietoa: www.syke.fi/hankkeet/canemure



LIFE-IP CANEMURE-FIN
LIFE17 IPC FI 002

TOIMIJAT

- (1): Finnish Environment Institute (SYKE)
- (2): National resources institute Finland (LUKE)
- (3): Finnish meteorological institute (FMI)
- (4): Tampere University of Technology (TUT)
- (5): City of Hyvinkää (HYVINKÄÄ)
- (6): Iilaakso Oy (IILAAKSO)
- (7): City of Lahti (LAHTI)
- (8): City of Lappeenranta (LPR)
- (9): City of Lohja (LOHJA)
- (10): Oulu University of Applied Sciences (OULU UAS)
- (11): City of Porvoo (PORVOO)
- (12): Rauman Meriteollisuuskiinteistöt Oy (RMTK)
- (13): Regional Council of Päijät-Häme (PHL) (Päijät-Hämeen liitto)
- (14): Regional Council of Southwest Finland (RCSF) (Varsinais-Suomen ELY)
- (15): Satakunta University of Applied Sciences (SAMK)
- (16): Tammisaari Energy Ltd (TE)
- (17): City of Tampere (TAM)
- (18): City of Turku (TURKU)
- (20): Betonia Ltd (BETONIA)
- (21): Council of Tampere Region (CTR) (Pirkanmaan liitto)
- (22): Regional Council of Uusimaa (RCU) (Uudenmaan liitto)

Kohti
hiilineutraaleja
kuntia ja
maakuntia

-

CANEMUREn
tavoitteena on

1. Edistää älykästä ja vähähiilistä liikkumista

2. Vähentää maa- ja metsätalouden päästöjä turvemailla

3. Parantaa rakennusten energiatehokkuutta

4. Edistää hajautettua uusiutuvan energian tuotantoa

5. Tukea kaupunkisuunnitteluprosesseja

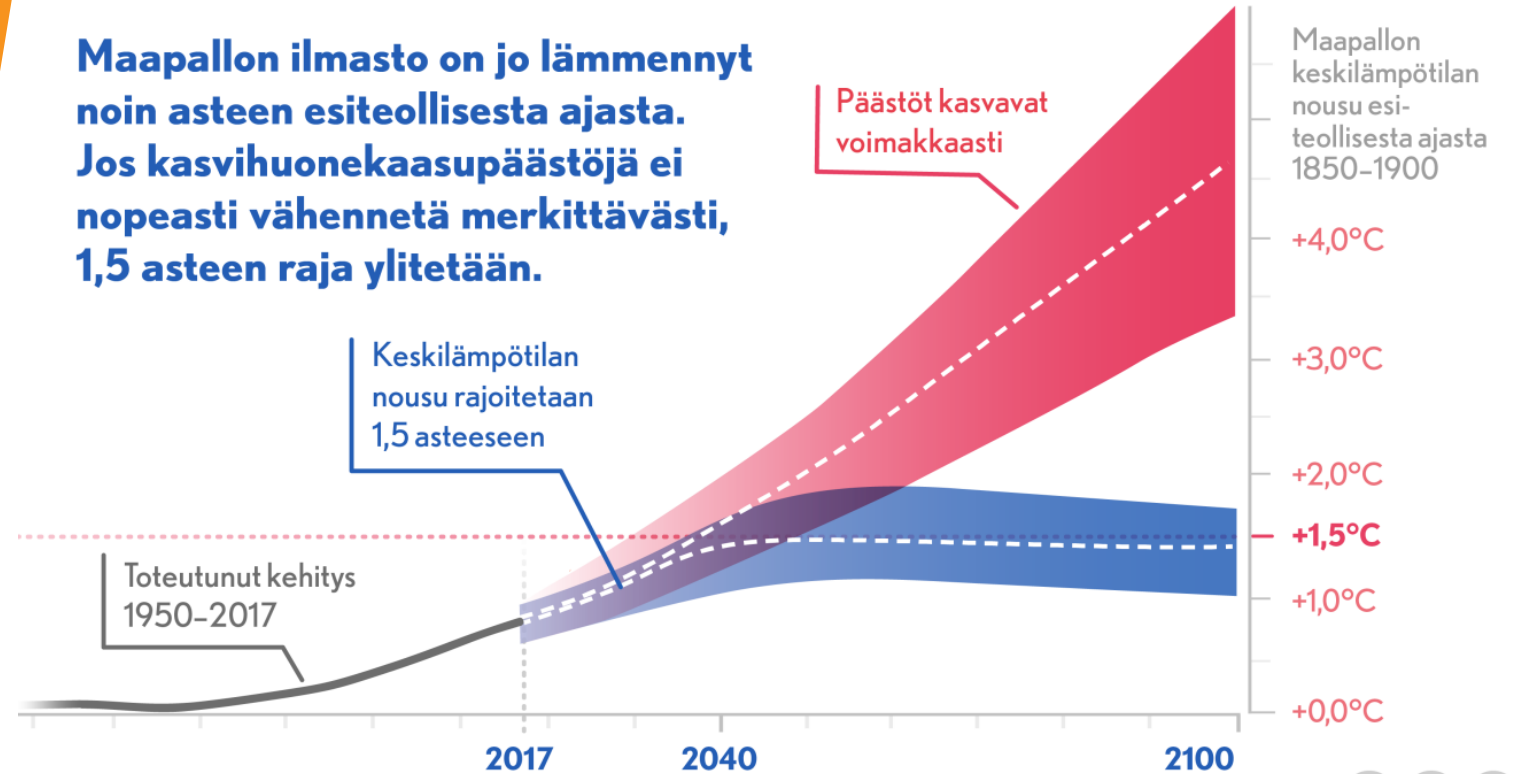
6. Luoda edellytyksiä vähähiiliselle tuotannolle ja kulutukselle

7. Edistää ilmastonmuutokseen sopeutumista

8. Edistää kiertotaloutta

Kohti hiilineutraaleja kuntia ja maakuntia - MIKSI ?

Maapallon ilmasto on jo lämmennyt noin asteen esiteollisesta ajasta. Jos kasvihuonekaasupäästöjä ei nopeasti vähennetä merkittävästi, 1,5 asteen raja ylitetään.



Pohjautuu IPCC:n 1,5 asteen raportin tuloksiin. © Ilmatieteen laitos ja ympäristöministeriö, 2018. Ilmasto-opas.fi.

Kohti
hiilineutraaleja
kuntia ja
maakuntia
-
MIKSI ?



Palvelukeskus (Expert Platform):
SYKE, LUKE, TTK, II

Alueelliset toimijat ja yhteistyöryhmät seitsemällä alueella: Varsinais-Suomi, Satakunta, Uusimaa, Päijät-Häme, Pirkanmaa, Etelä-Karjala ja Pohjois-Pohjanmaa

Osahankkeet: Toteutetaan 14 eri toimijoiden itsenäistä, alueiden hiilineutraaliutta edistävää hanketta mm.

1. Vähähiiliset ratkaisut korjausrakentamisessa (Lahti)
 2. Ilmastonäkökulma Lohjan asuntomessuprojektissa (Lohja)
 3. Julkisten rakennushankkeiden energiatehokkuuden ja kokeellisuuden tukeminen (Turku)
 4. Betoni hiilinieluna (Rakennustuoteteollisuus)
 5. Kuluttajien vähähiiliset valinnat (lilaakso Oy)
-

Täydentävät hankkeet: Yhteistyö ilmastonmuutoksen hillintää toteuttavien hankkeiden kanssa mm. VÄRE Pohjois-Pohjanmaalta

Lyhyen ja pitkän tähtäimen tiekartta Pohjois-Pohjanmaalle kansallisen energia- ja ilmastostrategian toteuttamiseksi

Julkiseen ja yksityiseen päätöksentekoon vaikuttaminen niin, että tiekartan toimet toteutuvat

Ilmastonmuutosta hidastavien toimien edistäminen hallinnossa, yrityksissä ja ihmisten elämässä

Kansallisen energia- ja ilmastostrategian ja Keskipitkän aikavälin ilmastopolitiikan suunnitelman (KAISU) toimenpiteiden dokumentointi Pohjois-Pohjanmaalla

Uusien, energia- ja ilmastostrategiaa toteuttavien hankkeiden aktivointi Pohjois-Pohjanmaalla

CANEMUREn toimenpiteet Pohjois- Pohjanmaalla

Lyhyen ja pitkän
tähtäimen
tiekartta
kansallisen
energia- ja
ilmastostrategian
toteuttamiseksi.

Tehdään Pohjois-
Pohjanmaalle tiekartta
hiilineutraalisuuteen
yhteistyössä alueen julkisten
organisaatioiden, kuntien,
yritysten, yhdistysten ja
asukkaiden kanssa.

Päivitetään tiekarttaa
hankkeen aikana

Julkiseen ja yksityiseen päätöksentekoon vaikuttaminen niin, että tiekartan toimet toteutuvat

Hyvät
käytännöt
esiin

Seminaarit

Tilaisuudet

Työpajat

Osallistaminen

Ilmastonmuutosta
hidastavien toimien
edistäminen
hallinnossa,
yrityksissä ja
ihmisten elämässä

Esimerkit esiin

Hallinnon keinot

Innovaatiot
esille

Arjen teot

Osahankkeiden
toimet näkyviin

Päästöjen
vähentäminen

Miten siihen
on tultu

Toteutettujen
toimenpiteiden
dokumentointi

Yhteinen
hanke

Hiilineutraali
Pohjois-
Pohjanmaa

CANEMURE

Hankintatilaisuus
osahankkeiden
hankintavastaaville
21.3.

CANEMUREn
virallinen kick-off
Helsingin
keskustassa pe
12.4. klo 9.30-14.30

Pohjois-
Pohjanmaan
tiekartan
lähtölaukaus
huhtikuu 2019

AJANKOHTAISTA

KIITOS!



OAMK

OULUN AMMATTIKORKEAKOULU