



Unelmien Porvoo 2030

Suosituin
kotikaupunki



Kaupunki-
elämää



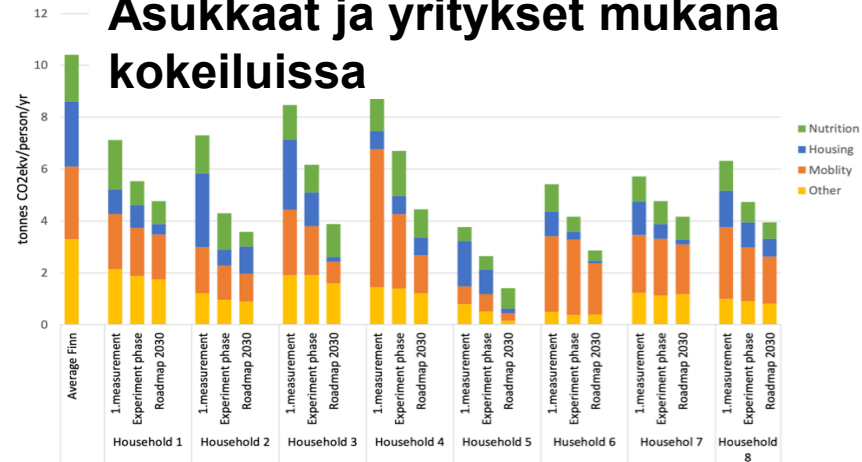
Paras
arkeinakin



Ilmastotyön
edelläkävijä



Asukkaat ja yritykset mukana kokeiluissa



Neste MY



Energiatehokkaat rakennukset



Keskustan kehittäminen



Energiatehokas kaavoitus



Sustainable Finland



Vihreä energia



Kyläkyty



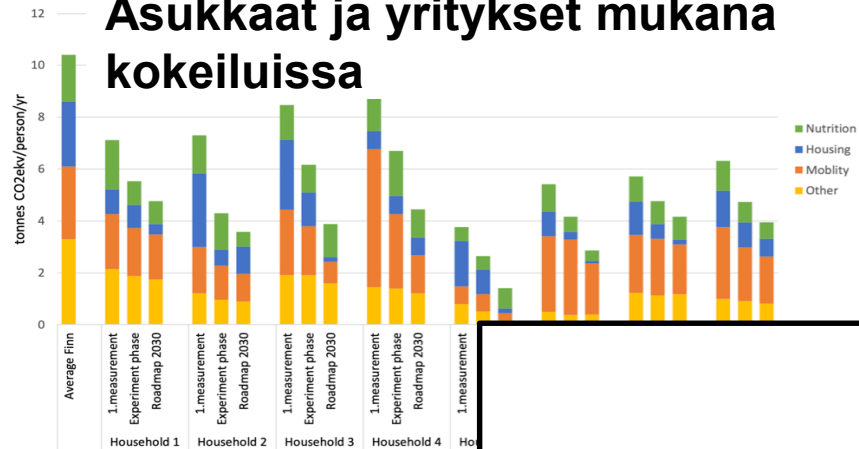
Koulut ja ekotapapassi



PORVOON
ILMASTOSOPIMUS



Asukkaat ja yritykset mukana kokeiluissa



Neste MY



Energiat ehokkaat rakennukset



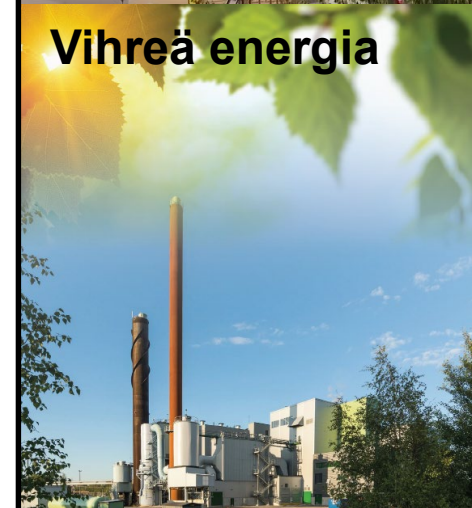
Keskustan kehittäminen



www.porvoo.fi/ilmastotokejojenporvoo

PORVOO  BORGÅ

Vihreä energia



Ky



Koulut ja ekotapapassi



CANEMURE: tavoitteet

CANEMURE tukee erinomaisesti Porvoon kaupunkistrategian tavoitteita ja edesauttaa asetettujen ilmastotavoitteiden toteutumista.

Kaupungin tavoitteet säästää ja optimoida rakennusten energiankäyttöä sekä lisätä uusiutuvan energian käyttöä sopivat puolestaan saumattomasti hankkeen tavoitteisiin.

Tutkimushankkeena CANEMURE mahdollistaa hallittujen teknis-taloudellisten riskien ottamisen ja uusien innovatiivisten energiaratkaisujen kokeilun, joista lupaavimmat ratkaisut voidaan ottaa käyttöön.

Tutkimushanke tukee kaupungin verkostoitumista ennen muuta ilmasto-, ympäristö- ja energiakysymyksissä.



Alueellinen yhteistyöryhmä

Parhaimmillaan alueellinen yhteistyö tukee
CANEMUREn toimeenpanoa muun muassa

- sparraamalla osahankkeiden toteutusta
- tiedottamalla parhaista käytännöistä
kaksisuuntaisesti
- mahdollisten uusien yhteistyökumppanien
(esim. laitevalmistajat, asiantuntijat, kunnat)
mukaantulon myötä
- mahdollisten uusien jatkohankkeiden
rahoituksen ja sisällön ideoimisen tukeminen



CANEMURE: osa-alueet

Osahankkeet, joista olisi mahdollisimman paljon tukea tarkentuvat hankkeen kuluessa, kun osahankkeet konkretisoituvat ja tuloksia/käytäntöjä jaetaan.

- Lappeenranta (C14; Uuden tekniikan lämpövarasto kaukolämpöverkkoon)
- Turku (C12; Urban planning for low carbon city solutions in Turku – mm. 2-suuntainen kaukolämpö)
- Rauma (C6; Älykäs järjestelmä Seaside Industry Park Rauma:n energian ja resurssien käytön optimoimiseksi – mm. älykäs energianohjaus)

Osahankkeiden tulokset hyödyttävät joko välittömästi CANEMUREn teemoihin liittyen tai muutoin ilmastotyöhön ja/tai kaupungin strategiaan tavoitteisiin liittyen.



Palvelukeskus

- parhaiden käytäntöjen, tutkimustiedon sekä hankkeessa tarvittavien käytännön työkalujen välittäminen kaupungille
- Porvoon tuloksista ja hyvistä käytännöistä tiedottaminen eteenpäin muille tahoille
- asiantuntijapalveluina erilaiset ilmastonmuutoksen hillintään liittyvät indikaattorit, mallinnukset ja tilastot (esim. hiilijalanjälkilaskelmat)
- taustainformaation hyödyntäminen mm. älykkäissä energianohjausjärjestelmissä energiansäästöön sekä optimoimaan ja ohjaamaan energian kulutusta kysyntäjouston muodossa.



Kiitos!

