

TAMPERE.
FINLAND

KIERTOTRE

Vuoden 2023 kiertotalouspilottihankkeet esittelyssä

Tervetuloa linjoille – aloitetaan klo 13!



**BUSINESS
TAMPERE**

29.11.2023

Pirkko Eteläaho, Business Tampere

Webinaarin ohjelma 29.11. klo 13-15

ALUSTUKSET

13.00 Kiertotalouden ajankohtaiset Tampereen kaupungin näkökulmasta, erityisasiantuntija Irina Simola, Tampereen kaupunki

13.15 KIERTOTRE-yhteistyön tavoitteet, kiertotalouden asiakkuusvastaava Pirkko Eteläaho, Business Tampere

PILOTIT ESITTELYSSÄ

13.30 Pirkanmaan Jätehuolto Oy ja Tamtron Oy – jäteastioiden punnituspilotti, Executive Vice President, On-board Weighing Markus Ritala (Tamtron)

14.00 Hyötykeräys Oy – yritysten kovamuovien keräys, lajittelu ja jatkokäsittelypilotti, toimitusjohtaja Lauri Jokinen

14.30 Wastewise Group – kovamuovien kemiallisen kierrättämisen pilotti, toimitusjohtaja Kaisa Suvilampi

TAMPERE.
FINLAND

KIERTOTRE

Yritysyhteistyötä Tampereen
kiertotaloussuunnitelman jalkauttamisessa



**BUSINESS
TAMPERE**

29.11.2023
Pirkko Eteläaho, Business Tampere

KIERTOTRE lyhyesti

KIERTOTRE-yhteistyön tavoitteena on löytää ratkaisuja Tampereen kiertotaloussuunnitelman teemoissa esitettyihin toimenpiteisiin ja niihin liittyvään haastekenttään kiertotalouden edistämiseksi ja hiilineutraalisuustavoitteiden saavuttamiseksi.

Lisäämme julkisen ja yksityisen sektorin välistä yhteistyötä ja yhteiskehittämistä hiilineutraalisuustavoitteiden saavuttamiseksi ja vähähiilisten arvo- ja palveluketjujen kehittämiseksi.

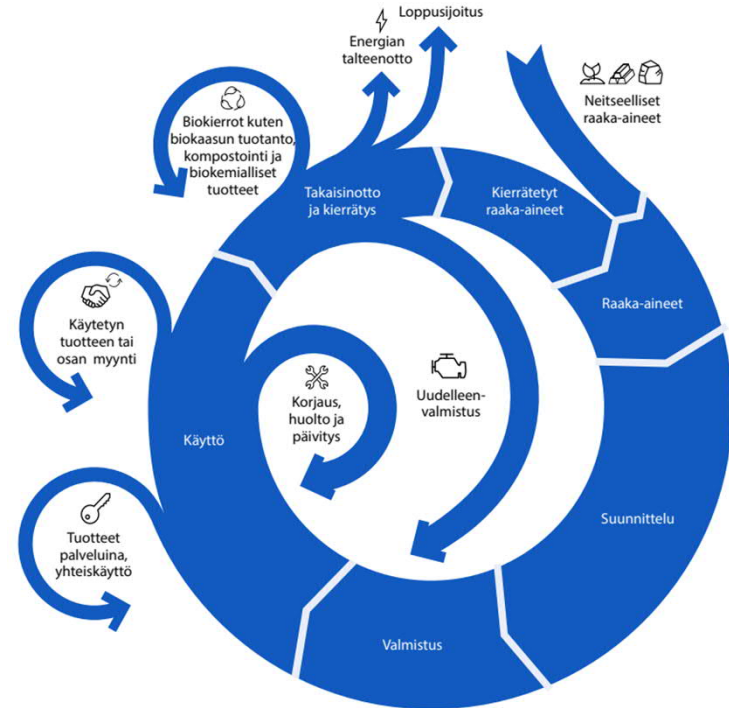


KIERTOTRE tavoitteet

Tampereen kiertotalousstrategiassa, seudun elinkeinostrategiassa ja Pirkanmaan älykkään erikoistumisen strategiassa esiin nousseisiin tarpeisiin mm.

- Maankäyttö
- Rakentaminen ja infra
- Materiaalikierrot
- Ruokajärjestelmä

tuotetaan BT:n liiketoimintaekosysteemien, palveluiden ja verkostojen kautta konkreettisia, innovatiivisia, resurssitehokkaita ja skaalautuvia ratkaisuja.



Lähde: Valtioneuvosto

KIERTOTRE yritysten tukena

Toteutamme seudullista elinkeinostrategiaa ja edistämme seudun yritysten vihreää ja digitaalista siirtymää tukemalla:

- kiertotalouden liiketoiminnan kasvua ja kansainvälistymistä
- korkean hiilikädenjäljen teollisia ratkaisuja
- vastuullisuutta
- resurssitehokkuutta



KIERTOTRE - ajankohtaiset

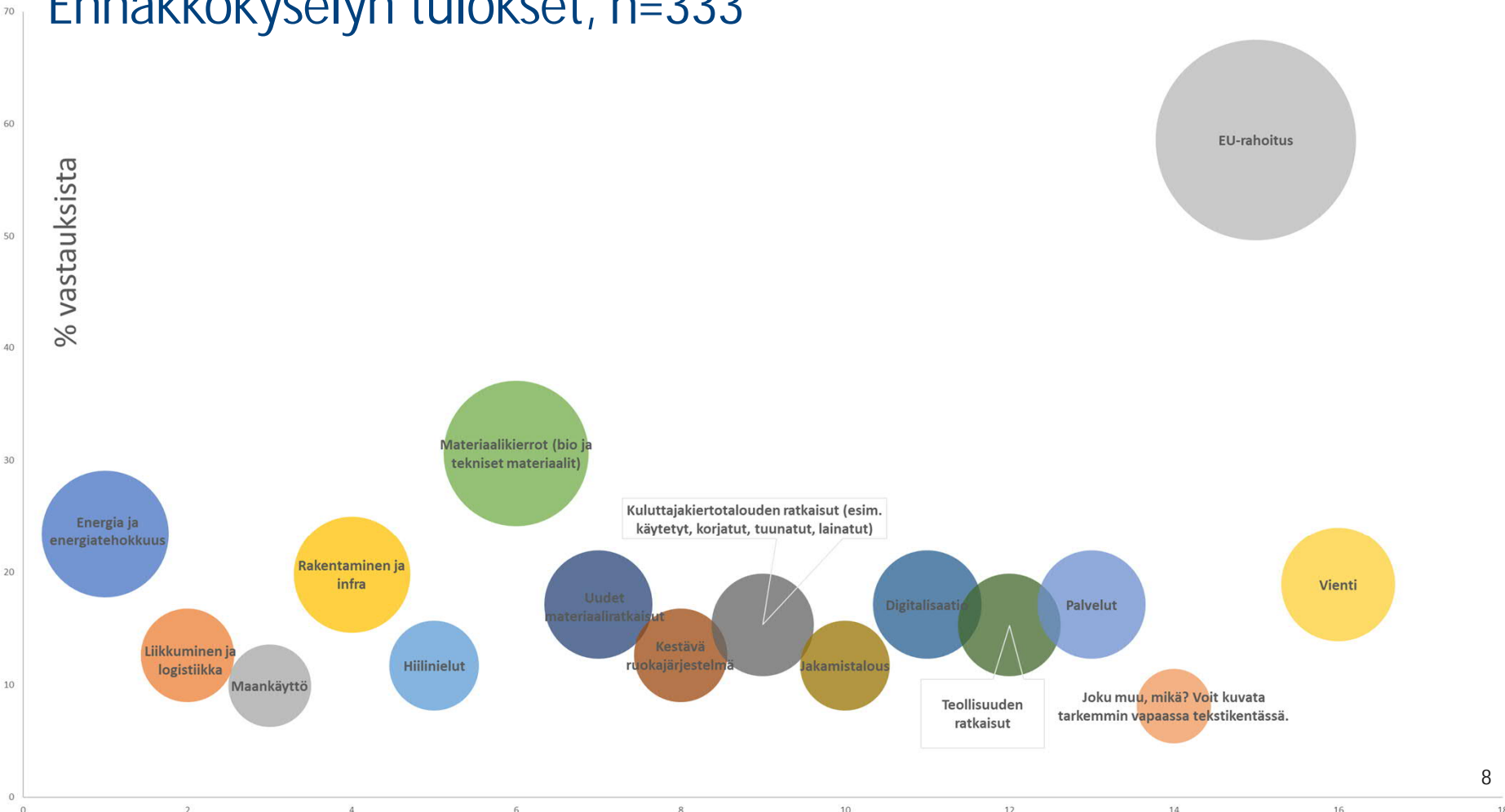
- Kick off – tilaisuus joulukuussa 2022 – ennakkokyselyyn saatiin yli 300 vastausta
- H1/2023 aikana tavattu >30 yritystä KIERTOTRE-hankkeen teemoihin liittyen tulevien hanketoimenpiteiden suunnittelun tueksi sekä juteltu useiden Tampereen kaupunkikonsernin yksiköiden kanssa heille ajankohtaisesta haastekentästä
- Rahoitusneuvontaa 18 yritykselle
- Vienninedistämistoimenpiteitä 15 yritykselle
- Haastekilpailut

Haastekilpailut

- 1) PJH ja Tamtron –
jätepunnitusdatan
hyödyntäminen, käynnissä
- 2) Kovien muovien kiertotalous,
kaksi pilottia käynnissä:
Hyötykeräys ja Wastewise
- 3) IoT-alustan hyödyntäminen
kiertotaloudessa, alkamassa

Ennakkokyselyn tulokset, n=333

% vastauksista



KIERTOTRE haastekilpailut

Jatkuva vuoropuhelu julkisen sektorin ja yritysten kanssa

- Haastekilpailut ja kokeilut
- Kehitettyjen ja/tai pilotoitujen ratkaisuiden tai toimintamallien käyttöönoton tukeminen kaupunkiorganisaatiossa ja yritysten kasvumahdollisuuksien tukeminen
- Jatkokehityksen ja skaalautumisen tukeminen (rahoitusmahdollisuudet, uudet hankkeet, kansallisen ja kansainvälisen kasvun ja yhteistyön tukeminen) Business Tampereen palveluiden kautta

Kiertotaloussuunnitelman toteuttamista tukevat kokeilut

- Materiaalikierron ja logistiikka
 - PJH:n pilotti käynnissä
 - Hyötykeräys ja Wastewise käynnissä
- IoT-alustan hyödyntäminen – data ja analytiikka
 - Tampereen yliopiston pilotti alkamassa
- Infra ja rakentaminen – kevät 2024?
 - Hiekkoituspelin puhdistaminen, jatkojalostus ja käyttö? Muovit rakennustyömaalla? Yms.
- Ilmastotiekartan päivittäminen konsernin sisäisesti
-> haastekisojen aiheita vuodelle 2024?



Kiitos!

Pirkko Eteläaho

Asiakkuusvastaava, kiertotalous

pirkko.etelaaho@business tampere.com

+358 40 630 4840

business tampere.com

#business tampere

