

TAMPERE.
FINLAND

KIERTOTRE

Yritysyhteistyötä Tampereen
kiertotaloussuunnitelman jalkauttamisessa



**BUSINESS
TAMPERE**

3.11.2023
Pirkko Eteläaho, Business Tampere

KIERTOTRE

Toteutusaika: 2022-2024
Budjetti: 500 000 euroa
Toteuttaja: Business Tampere
Rahoittajat: Pirkanmaan liitto ja Tampereen kaupunki
(EAKR)



KIERTOTRE-yhteistyön tavoitteena on löytää ratkaisuja Tampereen kiertotaloussuunnitelman toimenpiteisiin ja niihin liittyvään haastekenttään uusien kiertotalousratkaisuiden käyttöönoton ja skaalautuvuuden edistämiseksi sekä tukea Tampereen seudun yritysistä kaksoissiirtymässä.

Lisäämme julkisen ja yksityisen sektorin välistä yhteistyötä ja vähähiilisten arvo- ja palveluketjujen kehittämistä:

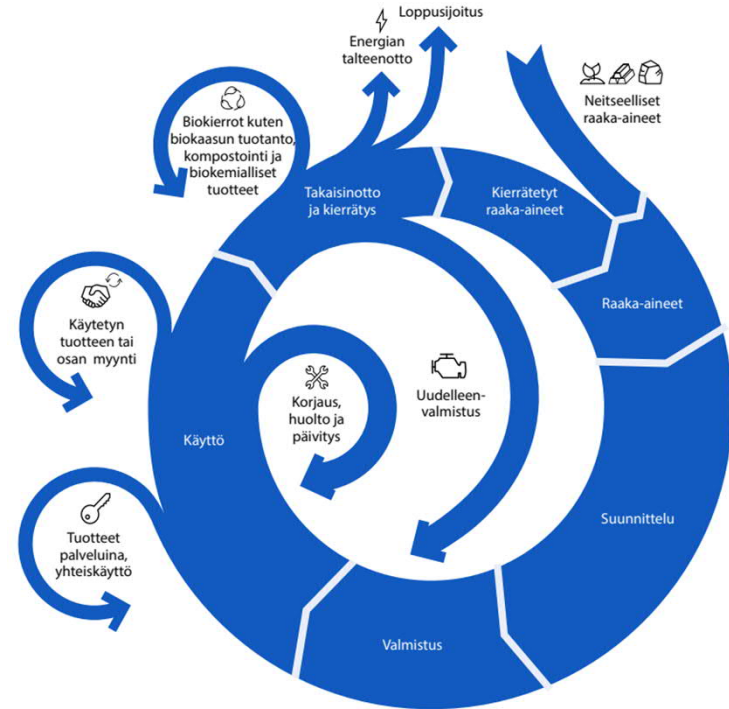
- Kokeilut ja niiden skaalaaminen
- Kasvun ja kansainvälistymisen tuki (rahoitus, vienti)
- Tapahtumat ja verkostoituminen

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



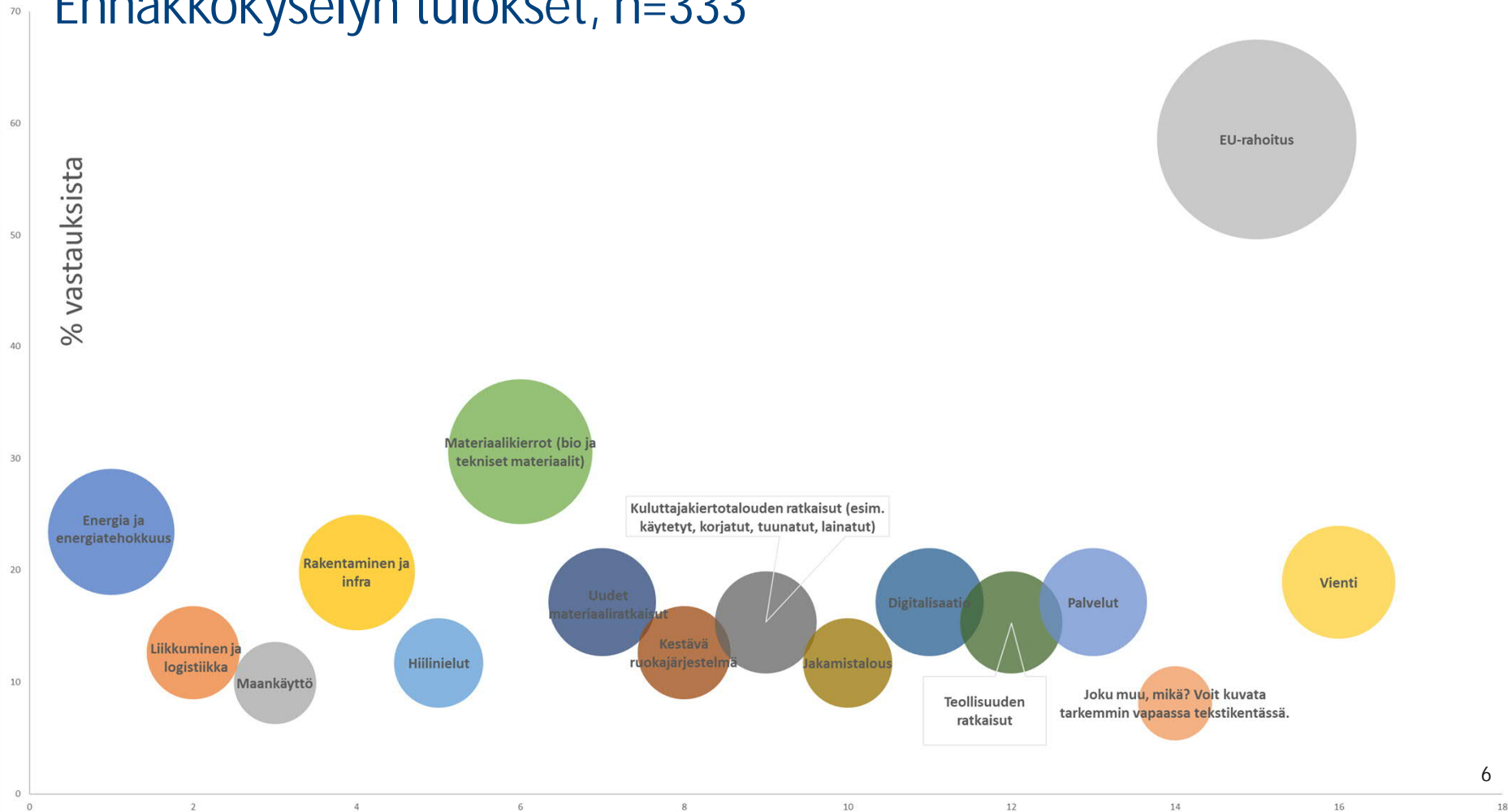
KIERTOTRE - ajankohtaiset

- 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



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?
 - Hiekoituspelein puhdistaminen, jatkojalostus ja käyttö? Muovit rakennustyömaalla? Yms.
- Ilmastotiekartan päivittäminen konsernin sisäisesti
-> haastekisojen aiheita vuodelle 2024?

Vuoden 2023 pilottien esittelytilaisuus järjestetään
29.11. webinaarina klo 13-15 – tervetuloa kuulolle!



Kiitos!

Pirkko Eteläaho

Asiakkuusvastaava, kiertotalous

pirkko.etelaaho@business tampere.com

+358 40 630 4840

business tampere.com

#business tampere

