

Katalyyttityöpaja
28.5.2019
Sitran ruoka- ja
ravinnekiertojärjestelmät

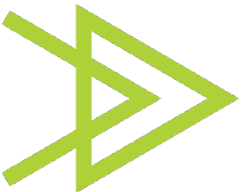
Koonnut: Sara Malve-Ahloth

CICAT ➤➤2025

Työpajan koonti

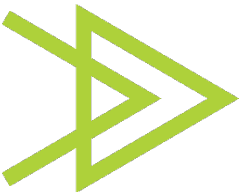
- Tilaisuuden nimi: Katalyytit ruoka- ja ravinnekiertojärjestelmissä - työpaja
- Ajankohta: ti 28.5. klo 10-15
- Paikka: Sitra, Itämerenkatu 11-13, Ruoholahti, Helsinki, DaVinci-tila alakerrassa
- Yhteistyötahot: CICAT2025 ja Sitra
- Työpajan vetäjät: prof. Hanna Lehtimäki (Itä-Suomen yliopisto), Sonja Lankiniemi ja Sara Malve-Ahlroth (Turun AMK)



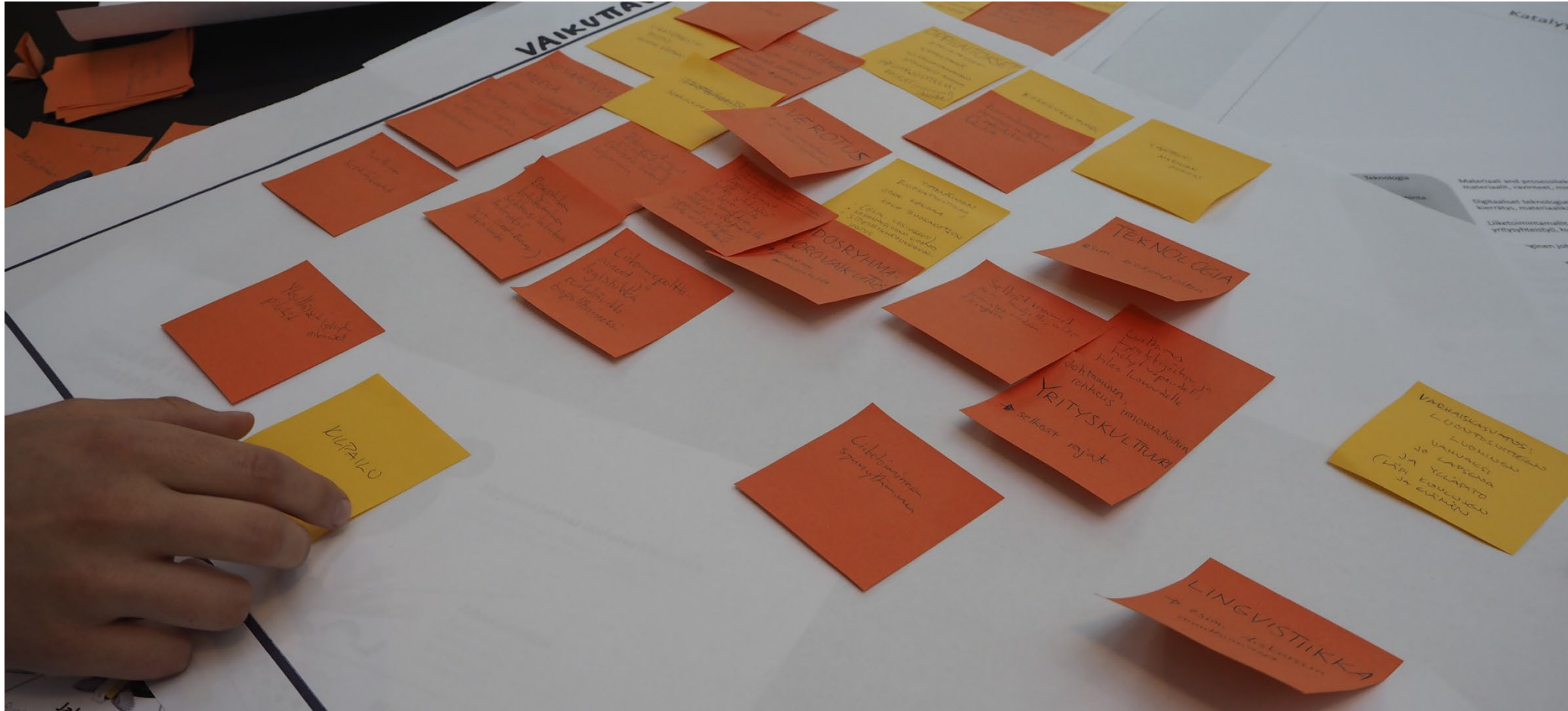


Tilaisuuden tavoitteet

Miksi tilaisuus järjestettiin?	Haluttiin kartoittaa Sitran ruoka- ja ravinneriittohankkeiden katalyytit. Samalla tieto ko. hankkeiden ratkaisusta leviää CICAT2025-hankkeen tutkijoille jatkohyödynnettäväksi.
Miten CICAT2025 hyötyy?	Hanke saa edistettyä katalyytti-ajattelua sekä kerättyä tietoa ruoka- ja ravinneriittosysteemien toimivista katalyyteistä. Samalla testataan uusia katalyyttityökaluja käytännössä.
Miten osallistuja hyötyy?	Osallistajat saavat käyttöönsä työkaluja katalyyttien tunnistamiseen omassa toiminnassaan.
Unelmalopputulos?	Saadaan yhdessä luotua visuaalinen kartta ruoka- ja ravinneriittosysteemien katalyyteistä.

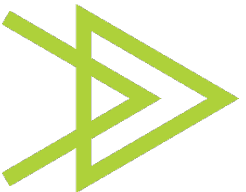


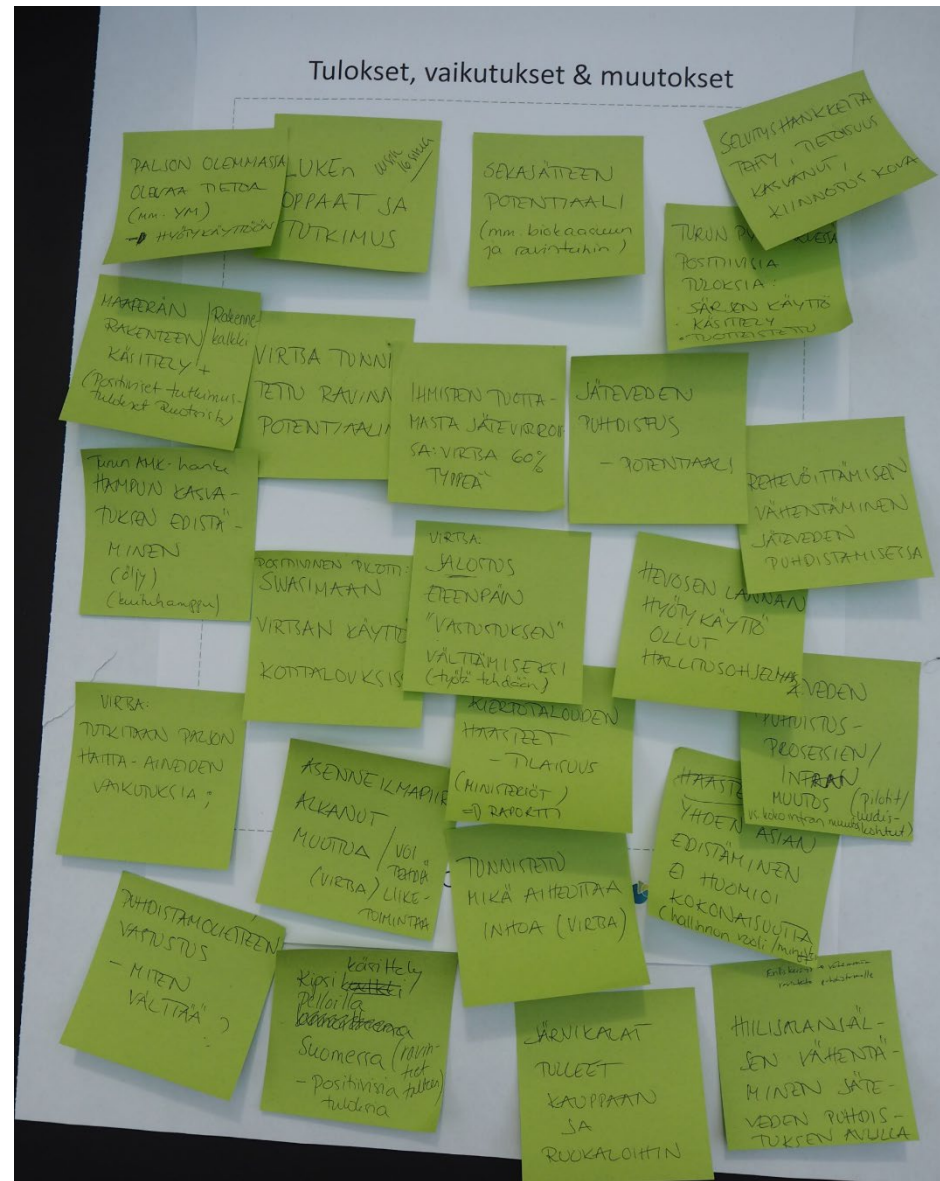
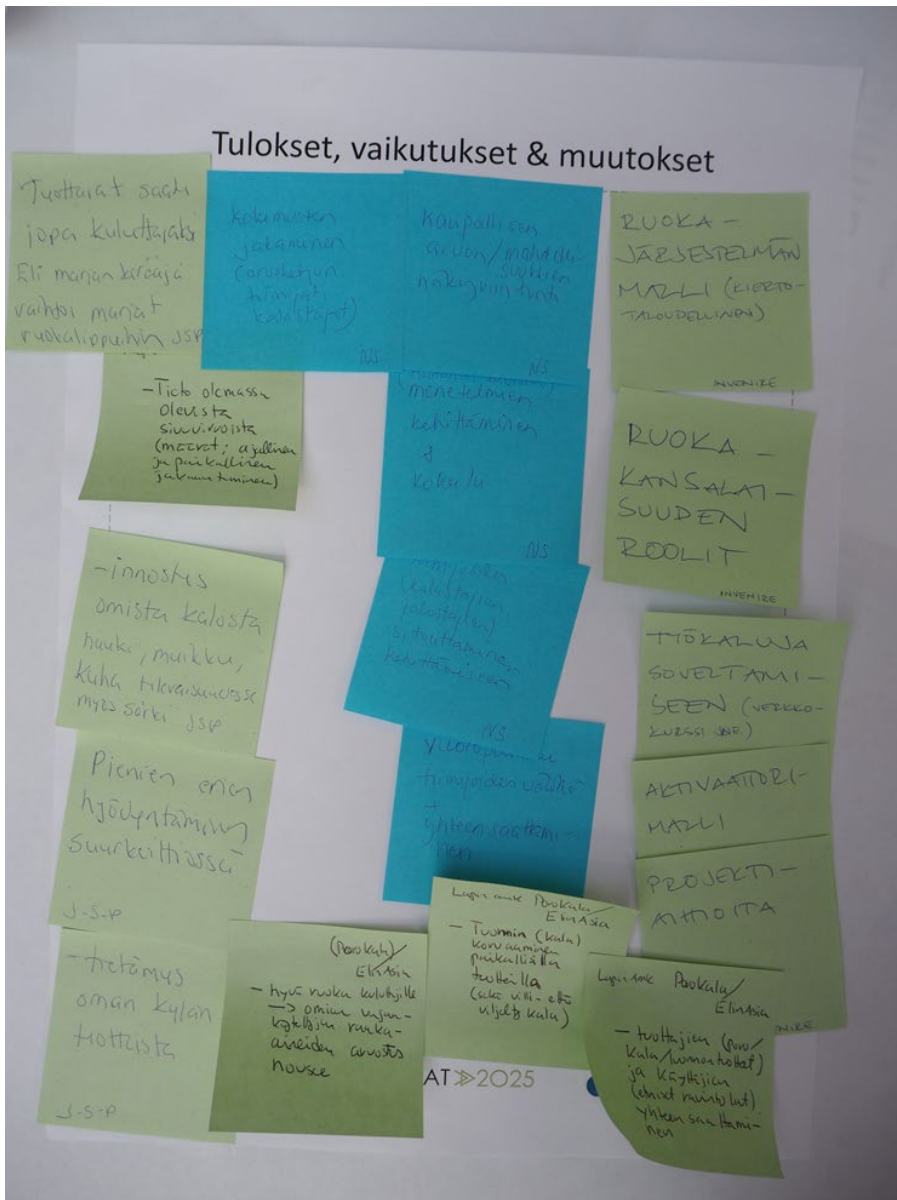
Työpajatyöskentelyn tulokset



Työpajan 1. vaihe: Tulokset, muutokset ja vaikutukset

- Osallistujat jaettiin neljään eri ryhmään ruoka- ja ravinnekierron eri vaiheiden mukaan: (1) valmistus, (2) jakelu ja kauppa, (3) käyttö ja tuote sekä (4) elinkaari jatkuu. Näissä ryhmissä keskusteltiin omien hankkeiden onnistumisista ja aikaansaaduista vaikutuksista. Laitettiin näitä post-it lapuille.
- Jokaisessa ryhmässä oli mukana vähintään yksi CICAT2025-tutkija, joka ohjasi keskustelua ja keräsi omaa aineistoa tutkimukseensa





Tulokset, vaikutukset & muutokset

Ymp. tulosalue
 - Käytännöllisessä toiminnassa
 - Mies näköinen
 - Keskellä
 -> on... kukaan voi
 - Vastuualue ammatti
 - Työryhmä: ympäristö
 - Tavoitteet

Parhaat on-työt
 - Rannikkokasvit
 - Kivet
 -> Mielikuvitus: mitä kasveja
 -> kokeilla
 -> pöytä-otokset
 -> Mitä kasveja
 -> kokeilla
 -> kokeilla

Suomen laki
 5 vuorokautta
 Kattava koulutus
 + koulutus
 7 - 5 op. oppilaitos
 1 vuode leikkisä
 u

Suomen laki
 Koulutus
 • Mitä oma osaaminen
 -> Koulutus
 •> Koulutus
 •> Koulutus
 -> Koulutus

(Välillä aut p. tulos)
 Kuntapäättäjien
 Kuntapäättäjien
 (Kuntapäättäjien
 Kuntapäättäjien)

Seuraukset
 -> Koulutus
 •> Koulutus
 •> Koulutus
 •> Koulutus

Toukokuun
 Koulutus
 -> Koulutus
 •> Koulutus
 •> Koulutus
 •> Koulutus

Tulokset, vaikutukset & muutokset

VALONIA/Välillä
 - Monia erilaisia hankkeita
 - Paljon kiinnostusta
 - Milla tarmolla puhutaan?
 - Myös konkreettisia tuloksia ja ratkaisuja

Tiedon
 -> Koulutus
 -> Koulutus
 -> Koulutus

Kansainvälinen
 -> Koulutus
 -> Koulutus
 -> Koulutus

Yhteistyö
 -> Koulutus
 -> Koulutus
 -> Koulutus

Sitran kokemus
 -> Koulutus
 -> Koulutus
 -> Koulutus

Tuottavuus
 -> Koulutus
 -> Koulutus
 -> Koulutus

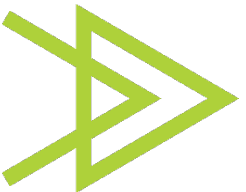
Yhteistyö
 -> Koulutus
 -> Koulutus
 -> Koulutus

Yhteistyö
 -> Koulutus
 -> Koulutus
 -> Koulutus

Yhteistyö
 -> Koulutus
 -> Koulutus
 -> Koulutus

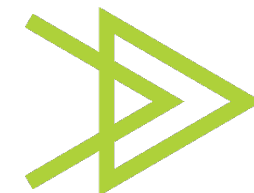
Työpajan 2. vaihe: Katalyytit ja niiden yhteisvaikutukset

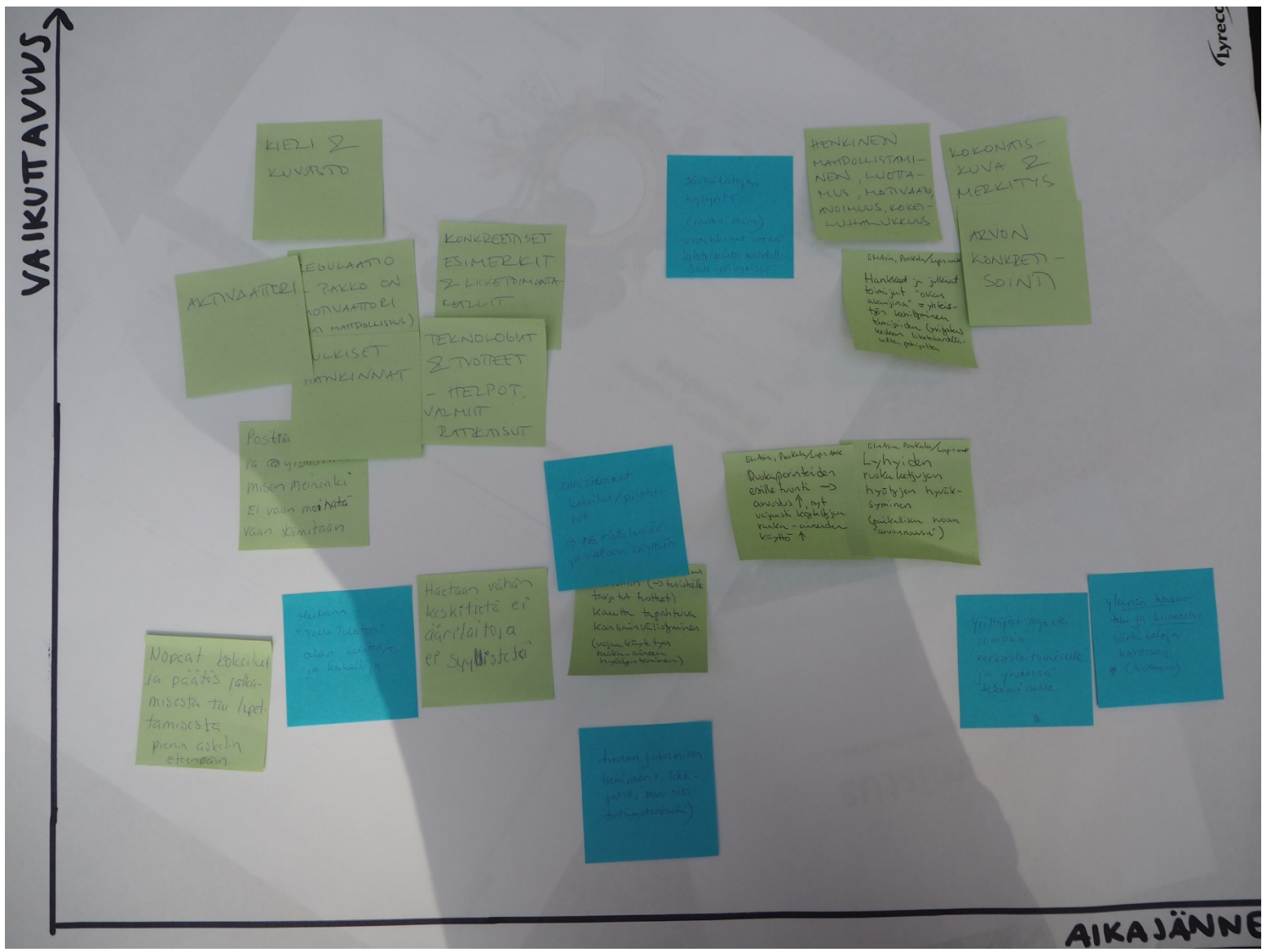
- Samoissa ryhmissä lähdettiin kartoittamaan onnistumisten taustalta löytyviä katalyyttejä. Laitettiin näitä post-it lapuille.
- Tämän jälkeen mietittiin katalyyttien välisiä yhteisvaikutuksia – vahvistuuko tai heikentyykö jonkun vaikutus.

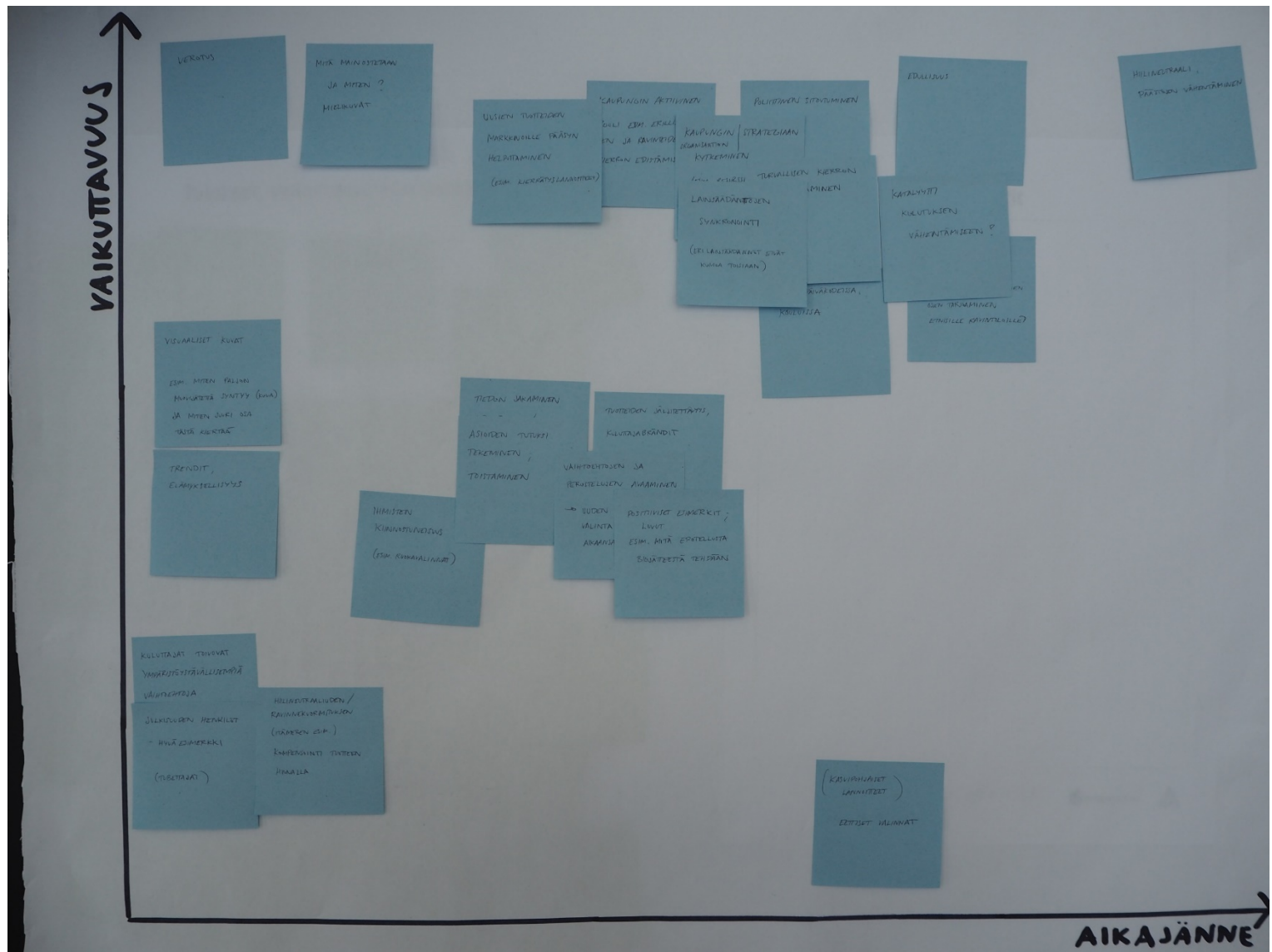


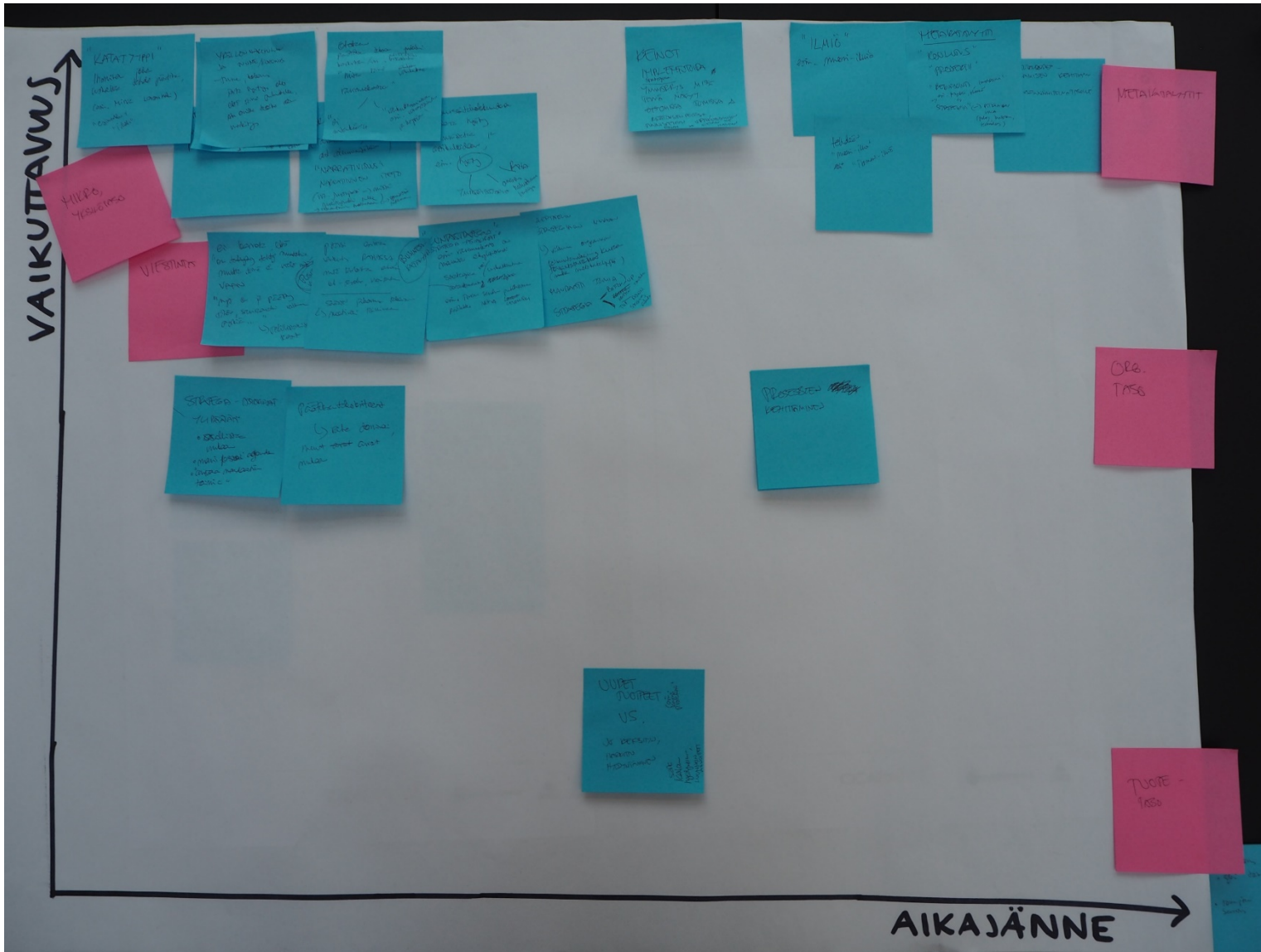
Työpajan 3. vaihe: Katalyyttimatriisi

- Samat ryhmät jatkoivat nyt katalyyttien kanssa ja asettivat ne matriisiin, jonka toisella akselilla vaikuttavuus ja toisella aikajänne.





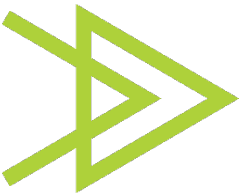






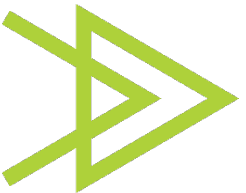
Työpajan 4.vaihe: Learning cafe

- Lopuksi ryhmät lähtivät kiertämään muiden matriiseja ja jokaisesta ryhmästä yksi ihminen jäi paikalleen esittelemään matriisia. Tarkoituksena oli tuoda uusia näkökulmia ja mahdollisesti siirrellä matriisissa olevia katalyyttejä. Viimeisellä kierroksella valittiin viisi tärkeintä katalyyttiä, jotka esitellään loppukoonnin yhteydessä.

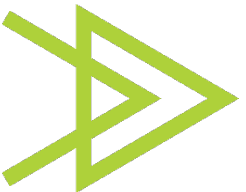
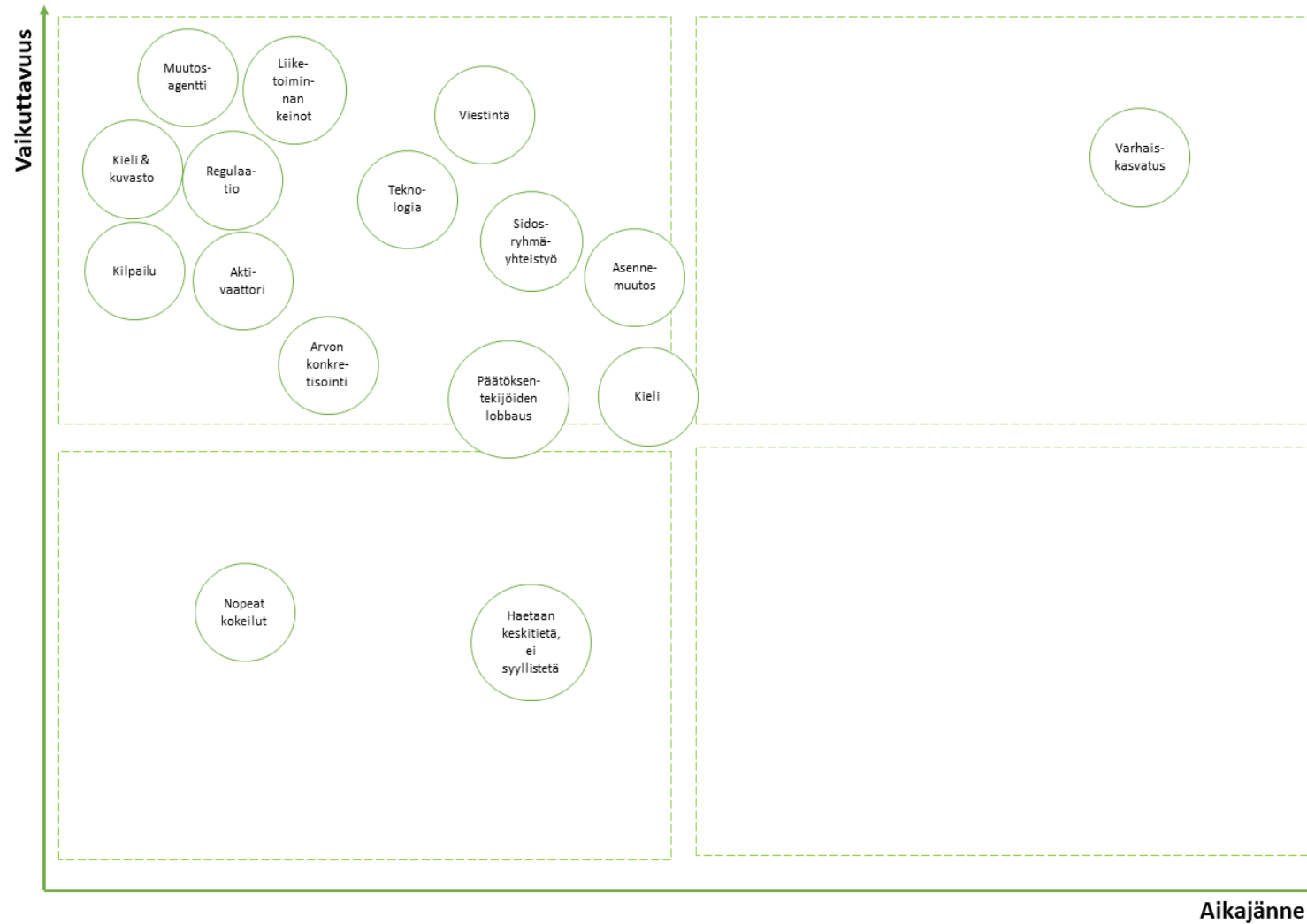


Loppukoonti ja tulokset

- Co-creation työskentelyn tulokset:
 - Viimeisessä vaiheessa jokaisen ryhmän matriisista nostettiin viisi yhdessä valittua katalyyttiä yhteiseen matriisiin.
 - Nämä yhdessä valitut katalyytit kuvaavat tämän työpajan osallistujien yhteisestä näkemystä tärkeimmistä katalyyteistä.
- CICAT2025-tutkijoiden tulokset:
 - Tutkijat keräsivät aineistoa omaan tutkimukseensa kiertotalouden katalyytteihin liittyen. Niihin liittyvät mahdolliset tulokset tulevat ilmi vasta hankkeen myöhemmässä vaiheessa.

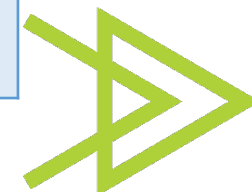


Loppukoonti yhteiseen matriisiin



Tavoitteiden toteutuminen

Visuaalinen kartta/matriisi katalyyteistä	Saatiin luotua katalyyttimatriisi
Tietoa CICAT2025 tutkijoille	Tutkijat osallistuivat ryhmien keskustelun ohjaamiseen ja keräsivät materiaalia tutkimukseensa
Sidosryhmäverkosto laajentuu	Samana teeman parissa työskentelevät eri tahot tutustuivat
Testataan katalyyttityöpajan mallia ja saadaan siihen palautetta	Kerättiin palautetta osallistujilta työpajan toimivuudesta



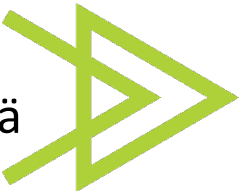
Työpajan palaute

Työpajan palautteet pääosin positiivisia:

- Antoisaa ja innostavaa, erityisesti learning cafe
- Työpajajaksotus toimi hyvin ja jaksojen aiheet hyvät
- Katalyyttien miettiminen kiinnostavaa
- Monitieteellinen ote hyvä

Kehitettävää:

- Työpajaryhmien sisäinen ohjaus napakampaa - tutkijat olisi pitänyt ohjeistaa työpajan kulkuun paremmin
- Lisää aikaa kuulla muiden ryhmien ajatuksia ja loppuyhteenvetoon enemmän aikaa
- Alkuperäinen ryhmä voisi valita jo viisi tärkeintä ja muut ryhmät voisivat keskustella onko nämä viisi myös heistä tärkeimpiä



Kiitos!

cicat2025.fi