



KIERTOTALOUS-SUOMI

**Kisun**

**Kiertotalouskahvit**

# KiSun kiertotalouskahvit

## – teemana yritysten työkalut

10.5.2023 klo 8:30

Lämpimästi tervetuloa mukaan!

# Ohjelma

- 8.30-8.35 Avaus ja katsotaan keitä on paikalla (**Paula Eskola**, Motiva)
- 8.35-8.55 Työkaluja kiertotalouden liiketoimintamallien käyttöönottoon (**Riku Sinervo**, Sitra)
- 8.55-9.05 Circular Design –valmennusohjelma (**Ville Grönlund**, Ethica)
- 9.05-9.15 KiSun palvelut yrityksille ja työkaluhaku (**Paula Eskola**, Motiva)
- 9.15-9.30 Kysymyksiä ja keskustelua

# Työkaluja kiertotalouden liiketoimintamallien käyttöönottoon

Riku Sivervo, Sitra

# Circular Design – valmennusohjelma

Ville Grönlund, Ethica

# KiSun palvelut yrityksille ja työkaluhaku

Paula Eskola, Motiva

# Kiertotalous-Suomi on...

## ... tiedon ja osaamisen solmukohta

- Verkkosivut ja kiteytetty tilannekuva
- Koosteita ja hakukoneita
  - **Staattisia:** sääntely; tiekartat; hankkeet; verkostot ja ekosysteemit
  - **Lomakepohjainen päivitys:** työkalut ja toimintamallit; tapahtumat; ilmoitustaulu; asiantuntijat ja palvelut (Materiaalitori)
  - **Jatkuva päivitys & viestintä:** rahoitus, koulutus, ajankohtaista-osio
- **Tapahtumayhteistyö**
  - Tapahtumakalenteri
  - Yhteistapahtumat kumppanien kanssa
  - Iso vuosittainen tapahtuma

## ... joka auttaa toimijoita oman kiertotalouspolun löytämisessä.

- **Osaamisen ja kohtaamisten tuki**
  - Kisu-kahvit: tietoisuus; kohtauttamot
  - Kouluttamo (koulutuskoosteet, omat koulutukset ja webinaarit)
- **Rahoituksen tuki**
  - Päivittyvä kooste rahoitusmahdollisuuksista
  - Rahoittajien yhteistyötä edistävä ryhmä
- **Ratkaisujen tuki**
  - Ratkaisurallit
    - Rakentaminen
    - Tekstiilit
  - Poikkileikkaavat teemaryhmät
    - Osaaminen & koulutus
    - Digitaaliset ratkaisut
- **Teollisten symbioosien tuki, FISS**
- **Kiertotalouden green dealin tuki**
  - Teemaryhmät
  - Muut tukitoimet

# Verkkosivut: kiertotaloussuomi.fi



Mikä on Kiertotalous-Suomi?

Tieto

Taito ja työkalut

Toiminta

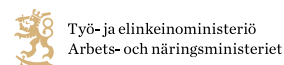
Toimijat

Ajankohtaista

## Kiertotalous on tulevaisuuden talousmalli

Luonnonvarojen liiallinen käyttö, ilmastonmuutos ja luontokato ovat haasteita joihin kiertotalous on yksi ratkaisu. Kiertotalous on tulevaisuuden talousmalli, joka auttaa meitä muuttamaan ajatteluamme ja toimintaamme. Kiertotaloudessa tuotteet ja materiaalit pysyvät käytössä pitkään ja turvallisesti. Kiertotalous ei ole vain kierrättämistä, vaan myös vuokrapalveluita, korjaamista ja jakamista. Yhdessä voimme luoda paremman tulevaisuuden yrityksille, yhteiskunnalle ja luonnolle.

[Tietoa kiertotaloudesta](#)





# Tieto

- Kiertotalous
- Hyödyt
- Lait ja sääntely
  - Julkiset hankinnat
  - Kuluttajansuoja ja takuu
  - Tuotesuunnittelu
  - Tuotantoprosessi
  - Tuotteen käyttö
  - Jätteiden käsittely ja jätehuolto
  - Kierrättäminen ja muu hyödyntäminen
  - Tuotevaatimukset
  - Vapaaehtoiset ohjauskeinot
- Kiertotalouden tilannekatsaus
- Kiertotalouden seuranta
- Poliittikasuisuksia kiertotalouteen

**Tulossa lisää sisältöjä ja päivityksiä!**

## Tietoa kiertotaloudesta

Kiertotalous on tulevaisuuden talousmalli, joka auttaa hillitsemään ilmastokriisiä, luontokatoa ja luonnonvarojen ylikulutusta. Tälle sivulle kootaan hyödyllistä tietoa kiertotaloudesta.



# Työkalut ja toimintamallit

- Aineistopankki
- Haku kohderyhmän ja avainsanan mukaan
- Tulossa lisää työkaluja ja toimintamalleja
- Myös digitaaliset työkalut ja -ratkaisut!

Ilmoita työkaluista lähettämällä viesti osoitteeseen [kiertotaloussuomi@motiva.fi](mailto:kiertotaloussuomi@motiva.fi)

Tulossa lomake tietojen syöttöön!



## Kiertotalouden työkalut ja toimintamallit

Tälle sivulle kootaan kiertotalouden toimintamalleja ja työkaluja eri kohderyhmille. Työkaluja tulee lisää syksyn aikana. Voit ilmoittaa sopivista työkaluista osoitteeseen [kiertotaloussuomi@motiva.fi](mailto:kiertotaloussuomi@motiva.fi)



Hakusana



Kohderyhmät

Yhteensä 27 aineistoa

- Kiertotalouden ekosysteemit (4)
- Kolmas sektori (3)
- Kuluttajat (5)
- Kunnat (10)
- Tutkimuslaitos (3)
- Yritykset (24)

Open Innovation Playbook - työkaluja avoimen innovaation kiertotalouden ekosysteemien johtamiseen

Kehitätkö uusia ratkaisuja tai innovaatioita kiertotalouteen avoimen innovaation periaatteella? Etsitkö ratkaisuja yhteiskehittämällä erilaisten organisaatioiden kanssa ...



Kestävää kasvua kiertotalouden liiketoimintamalleista -käsikirja

Kiertotalouden tuomat liiketoimintahyödyt ovat selkeät, mutta käytännössä muutokseen liittyy aina haasteita. Kiertotalouden liiketoimintamallien käsikirja yrityksille ...

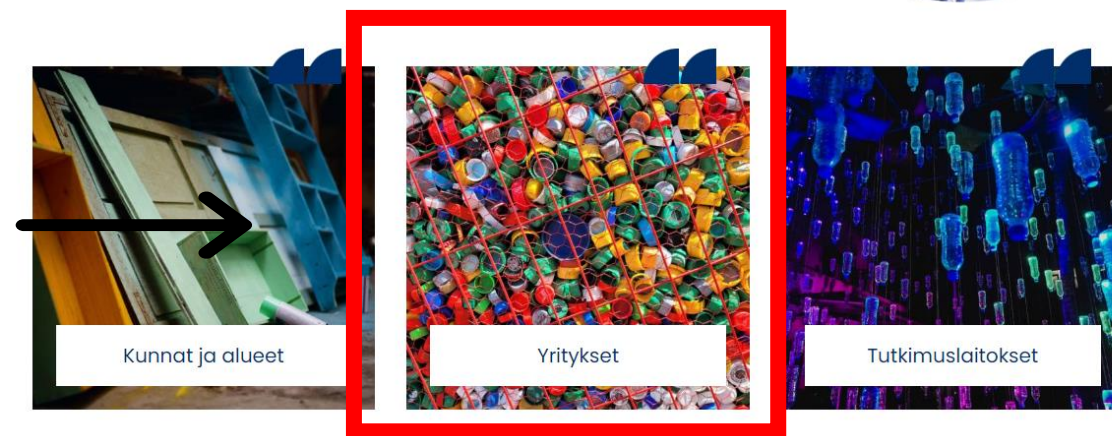
Materialitori

Materialitori on maksuton digitaalinen vaihdanta-alusta yrityksille ja organisaatioille.



# Toimijat

- Tarjotinsivut kohderyhmille
- Kokoamme kohderyhmittäin tietoa sivustolta eri kohderyhmille
- Sivuja täydennetään ja avataan lisää



# Tapahtumakalenteri

- KiSun verkkosivuilta löytyy kiertotalouden tapahtumakalenteri
  - Varmistathan, että oma tapahtumanne löytyy verkkosivuilta!
- Tapahtumia voi ilmoittaa sivuilla olevan lomakkeen kautta:  
<https://kiertotaloussuomi.fi/ajankohtaista/kiertotalous-suomen-tapahtumakalenterin-ilmoitukset/>

## Tapahtumat

Kiertotalouteen liittyviä valtakunnallisia ja alueellisia tapahtumia on koottu tälle sivulle. Seuraa tapahtumia ja ilmoita omasta tapahtumastasi täyttämällä tapahtumien ilmoituslomake sivun alareunassa. Voit myös lähettää viestin [kiertotaloussuomi@motiva.fi](mailto:kiertotaloussuomi@motiva.fi) -osoitteeseen.

[Kaikki ajankohtaiset](#) [Artikkelit](#) [Blogit](#) [Case-esimerkit](#) [Uutiset ja tiedotteet](#) [Tapahtumat](#)

TAPAHTUMAT | 18.1.-7.6.2023

Laurea Kiertotalous Living Labin aamukahvit keväällä 2023

TAPAHTUMAT | 11.5.2023

Kiertotalous kuluttajakaupassa -pelikirjan julkistaminen

TAPAHTUMAT | 12.5.2023

Hyödyt kiertotalouden rahoituksesta yrityksille, julkisille toimijoille ja alan kehittäjille

# Rahoituksen tuki

- **Kooste** kiertotalouteen liittyvistä rahoitusmahdollisuuksista nettisivuilla
- **Rahoituksen ajankohtaiskatsaus**, KiSun uutiskirjeessä
- **Rahoitustoimijoiden yhteiset keskustelut**

## Mahdollisia toimintoja:

- Yhteiset tilaisuudet rahoittajien kanssa, joissa kerrotaan kootusti rahoitusmahdollisuuksista (+ kohtauttamot)
- Uusien rahoitusmahdollisuuksien edistäminen

# KiSun teemaryhmät

KiSu kokoaa ja fasilitoi teemaryhmiä, joiden tarkoitus on jakaa tietoa, tunnistaa yhteisiä kehitysteemoja, sekä käynnistää yhteistyötä ja uusia hankkeita. Teemaryhmät voivat tukea myös kiertotalouden green dealin toimeenpanossa.



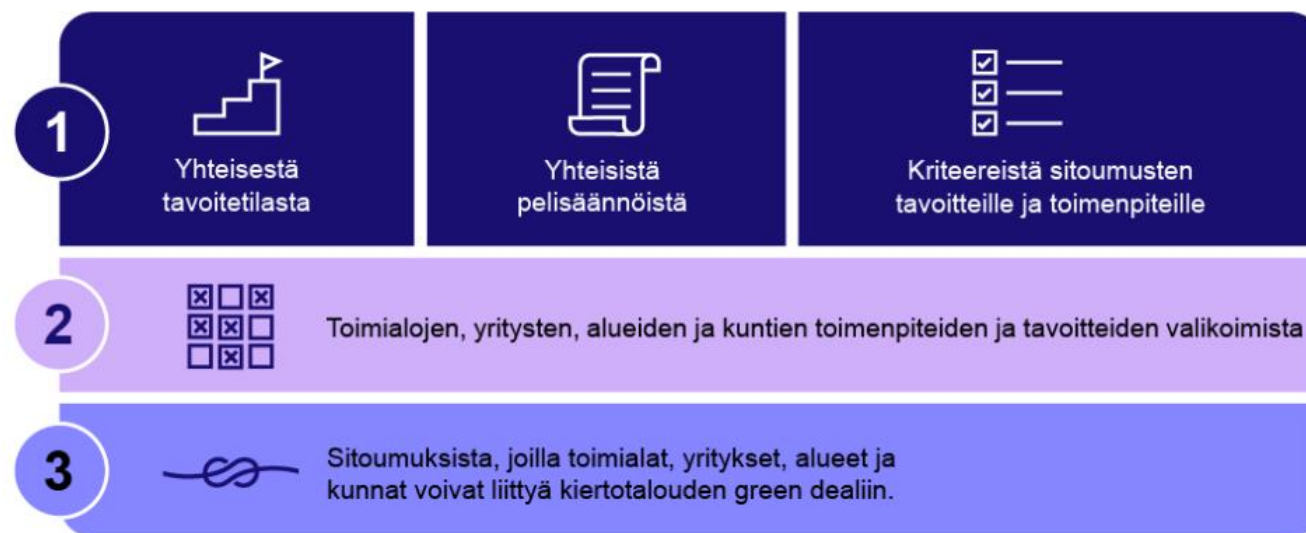
Yrityksille palveluja  
tarjoavien hankkeiden -  
teemaryhmä



# Kiertotalouden green dealin tuki

- KiSun rooli on tukea kiertotalouden green dealin toimeenpanossa, kun mukaan tulevat teemat ja toimijat ovat selvillä loppuvuodesta 2023 alkaen
  - Tuki voisi liittyä esim. mukana olevien tahojen **johtamisjärjestelmien/kiertotalouden tiekarttojen** kehittämiseen (tavoitteet, toimet, mittarit).
  - Mahdollista kohdistaa tuki myös muuten, esimerkiksi erityisen haastaviin tai tärkeisiin teemoihin tai toimenpiteiden kokonaisuuksiin.

## Kiertotalouden green deal koostuu kolmesta osasta



## Teollisten symbioosien palvelu, FISS

- Toiminnan tarkoituksena on kehittää ja hallinnoida teollisten symbioosien toimintaa. Toiminta perustuu aluehankkeisiin, jotka tukevat yrityksiä teollisten symbioosien edistämässä. Palvelun kohderyhminä ovat alueiden yritykset, kunnat ja ekosysteemit.
- **Palvelun tavoitteena on toimijoiden yhteistyön kehittäminen ja tukeminen resurssien tehokkaamman käytön edistämiseksi ja uuden liiketoiminnan synnyttämiseksi.**
- Materiaalitoria hyödynnetään symbioosimahdollisuuksien tunnistamisessa ja edistämässä (materiaalien tarjonta ja tarpeet, asiantuntijapooli).
- Toiminnalle on rakennettu kumppanisivut KiSun alle:  
<https://teollisetsymbioosit.fi/>
- Kisun roolina:
  - Aluehankkeiden valmistelun ja toteutuksen tuki
  - Aluehankkeiden vaikuttavuuden edistäminen
  - Aluehankkeiden verkoston ylläpito ja aktivointi
  - FISS-toiminnan aktivointi ja viestintä





# Materiaalitorin asiantuntijapooli ja asiantuntijahaku

- Asiantuntijaorganisaatiot voivat tuodaan esiin osaamistaan omilla ilmoituksillaan
- Asiantuntijapalveluille ja osaamiselle oma luokittelunsa
- Uusi ilmoitustyyppi osaamisen hakemiseen
- <https://kiertotaloussuomi.fi/taito-ja-tyokalut/asiantuntijapooli-yhdistaa-toimijat/>
- <https://www.materiaalitori.fi/>

- Biotalous ja biomateriaalit
- Energia (uusiutuva energia, energiatehokkuus)
- Materiaali- ja resurssitehokkuus
- Jätehuolto
- Jätevesien käsittely
- Kiertotalous
- Liiketoiminnan kehittäminen, liiketoimintamallit
- Mallinnus, tiedonhallinta
- Monitorointi, vaikutusten arviointi
- Materiaalit
- Pakkaukset
- Rakentamisen kiertotalous
- Rakennusjätteet ja purkumateriaalit
- Maa- ja infrarakentaminen
- Lainsäädäntö
- Rahoitus
- Kiertotalous hankinnoissa
- Suunnittelu
- Muut



## Hakutulokset:

Voit muuttaa tai rajata hakutuloksia hakukoneen kriteereillä.

TARJOTAAN JÄTEHUOLTO- JA ASIANTUNTIJAPALVELUJA

**Kiertotalouden asiantuntijapalveluita**  
Asiantuntijapalvelut ja osaaminen | Energia (uusiutuva energia, energiatehokkuus) | Materiaali- ja resurssitehokkuus | Kiertotalous | Liiketoiminnan kehittäminen, liiketoimintamallit | Rakentamisen kiertotalous | Kiertotalous hankinnoissa | Rakennusjätteet ja purkumateriaalit | Monitorointi, vaikutusten arviointi | Pakkaukset

LOIHTU KUULUTUS

Autamme kirkkoyhteisöjä osavastuunsa luottamustilassa edistämään kiertotaloutta ja kestävää energiatehokkuutta sekä tukemaan ilmastojärjestelmän. Palveluamme on ylläpidetty kirkon yhteisen palvelun kautta. Etunäkymä palveluamme...

Notus Service Oy Helsinki

Vanhassa 7.5.2024

TARJOTAAN JÄTEHUOLTO- JA ASIANTUNTIJAPALVELUJA

**Jätehuollon konsultointia**  
Asiantuntijapalvelut ja osaaminen | Materiaali- ja resurssitehokkuus | Jätehuolto | Kiertotalous | Rakentamisen kiertotalous | Maa- ja infrarakentaminen | Rakennusjätteet ja purkumateriaalit | Pakkaukset | Lainsäädäntö | Rahoitus | Muut

LOIHTU KUULUTUS

Jäte- ja ympäristöaloiden konsultointia ja koulutusta: Jätehuollon selvityksiä, selvityksiä ja kilpailutusta, materiaali- ja resurssitehokkuus selvityksiä, ympäristöraportteja, ympäristöselvityksiä, ympäristöarvioita ja konsultointia, selvityksiä muuta...

Ympäristökonsultointi EcoChange Oy

Vanhassa 18.4.2024

TARJOTAAN JÄTEHUOLTO- JA ASIANTUNTIJAPALVELUJA

**Kiertotalouden mukaisia materiaali- ja tuotekehityksiä innovatiivisella otteella**  
Asiantuntijapalvelut ja osaaminen | Materiaalit | Kiertotalous | Muut

LOIHTU KUULUTUS

Materiaalitorin materiaali- ja tuotekehityksiä rakennusmateriaalialueella ja tuotekehityksen osana. Tuemme vaikeissa materiaalien osavastuun perustissa, tuotekehityksessä materiaali- ja tuotekehityksen kiertotalouden, tuotteen...

Apila Group Oy Ab

Vanhassa 20.6.2023

TARJOTAAN JÄTEHUOLTO- JA ASIANTUNTIJAPALVELUJA

**Innomake Oy -energiatalousanalyysit, automaatiopalvelut, kannattavuuslaskelmat, esisuunnittelu, uusiutuva...**

LOIHTU KUULUTUS

Autamme kirkkoyhteisöjä osavastuunsa luottamustilassa edistämään kiertotaloutta ja kestävää energiatehokkuutta sekä tukemaan ilmastojärjestelmän. Palveluamme on ylläpidetty kirkon yhteisen palvelun kautta. Etunäkymä palveluamme...

# KiSun palvelut yrityksille - kysymyksiä

Siirry Mentiin!

- Mitkä KiSun nykyisistä palveluista koet itsellesi hyödylliseksi?
- Miten KiSu voisi tukea parhaiten kiertotalouden green dealin toimeenpanossa?
- Mitä muuta tukea KiSu voisi tarjota?



Vastaa näihin  
kysymyksiin  
Mentissä!

# Yhteenveto

# Seuraavat KiSu -kahvit

- 25.5.2023 klo 8.30-9.30 Kiertotaloushankinnat
- 1.6.2023 klo 8.30-9.30 Osaaminen
- 15.6.2023 klo 8.30-9.30 Kunnat ja alueet

## Menneet:

- 23.3.2023 klo 8:30-9:30 Ajankohtaista KiSussa juuri nyt!
- 20.4.2023 klo 8.30-9.30 Rahoitus
- 4.5.2023 klo 8.30-9.30 Digitaaliset ratkaisut

Ilmoittaudu täältä: <https://kiertotaloussuomi.fi/tapahtuma/tule-mukaan-kisun-kiertotalouskahveille/>

# Yhteenvetona

- Kiitos osallistumisesta 😊
- Materiaalit löydät myöhemmin täältä:  
<https://kiertotaloussuomi.fi/tapahtuma/tule-mukaan-kisun-kiertotalouskahveille/>
- Haluatko tulla alustamaan kiertotalouskahveille, ilmianna itsesi [info@kiertotaloussuomi.fi](mailto:info@kiertotaloussuomi.fi)
- Tai ehdota teemaa KiSu-kahveille!

**Kiitos.**

**KIERTOTALOUS - SUOMI**