

KRIITTIKÄN SIIR

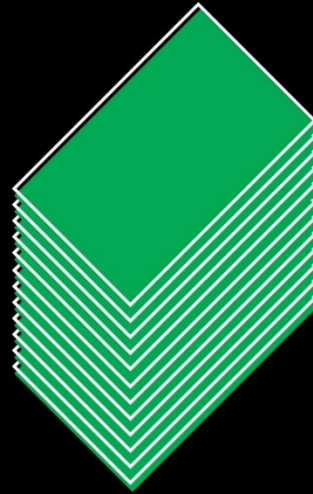
SUOMEN
KIEROTALOUDEN
TIEKARTTA 2.0



SITRA



HYVINVOINTI



MENESTYS



LUONNONVARAT



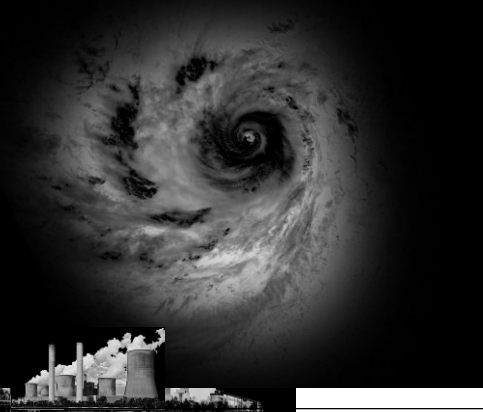
**Hyvinvointimme ja menestyksemme
rahoitus on murenemassa,
koska se perustuu luonnonvaroja
tuhlailevaan talouteen.**



Pitäis varmaan tehdä jotain.



***Kiertotalous* on tulevaisuuden
talousmalli, jossa luonnonvaroja
kulutetaan maapallon
kantokyvyn rajoissa.**



Missä mennään, maailma?

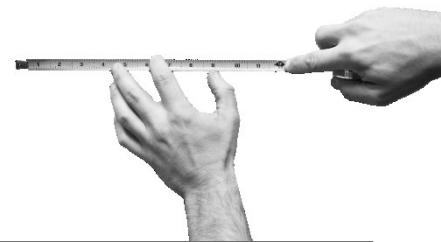
Kiertotalous terminä on lyönyt maailmalla läpi viimeisen kahden vuoden aikana.

Kiertotalouden kytkös ilmastonmuutoksen hillintään on ymmärretty paremmin.

10 EU:n jäsenvaltiota on julkistanut kansallisen tiekartan tai toimenpideohjelman.

EU on laatinut kiertotalouspaketin, joka sisältää mm. muovin kiertotalousstrategian ja 10 kiertotalousindikaattoria.

Kiertotalon mittareita maailmaa.

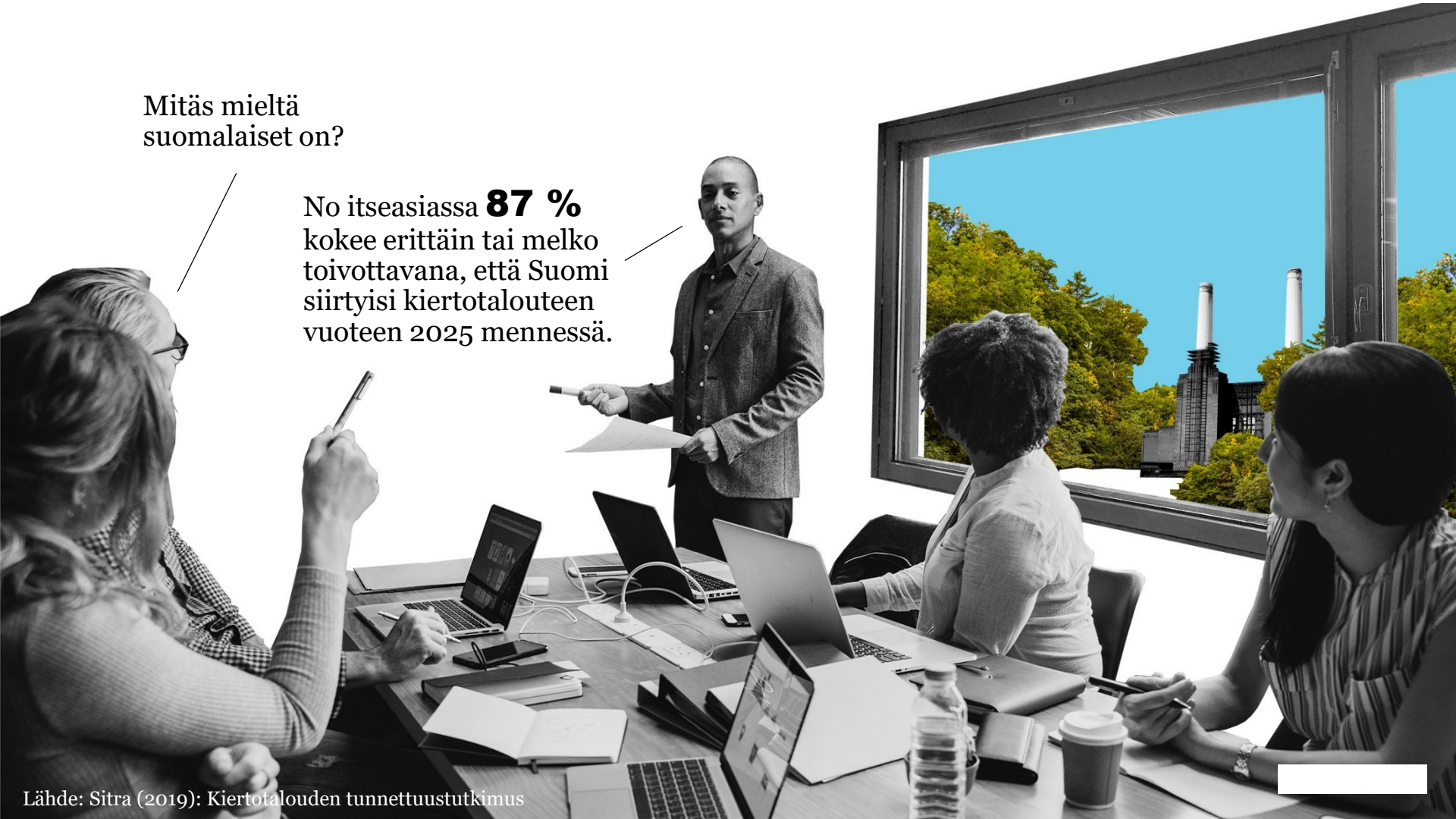


Kiertotaloutta on edistetty hallinnossa: esim. Ruotsi on myöntänyt ALV-alennuksen korjauspalveluille.



Mitäs mieltä
suomalaiset on?

No itseasiassa **87 %**
kokee erittäin tai melko
toivottavana, että Suomi
siirtyisi kiertotalouteen
vuoteen 2025 mennessä.



ssä mennään, Suomi?



Suomen edelläkävijäasema on tunnustettu kansainvälisesti. Kilpailu parhaista ratkaisuksista kiristyy kuitenkin koko ajan – ei ole itsestään selvää, että pelissä pysytään mukana.

Kunnissa ja kaupungeissa

edistetään merkittäviä



Valtionhallinnossa

aloitteita on syntynyt esimerkiksi liikkumisen palveluiden ja ravinnekierron käytön edistämiseen liittyen, mutta poikkileikkaaville hallinnollisille toimenpiteille suuri tarve.



Yritykset ovat

aktivoituneet toteuttamaan kiertotalousratkaisuja, mutta kokonaisvaltaiseen muutoksen merkkejä vasta muutamalla sektorilla.



**Miten talouden peli
muutetaan?**

SUOMEN KIERTOTALOUDEN TIEKARTTA 2.0



Haaste

Hyvinvoinnin rahoitus perustuu talousmalliin, joka tuhlaa luonnonvaroja

Tavoite

Rahoitetaan hyvinvointi aidosti kestävästi. Suomi kiertotalouteen vuoteen 2025 mennessä.

Mitä tiekartassa on?

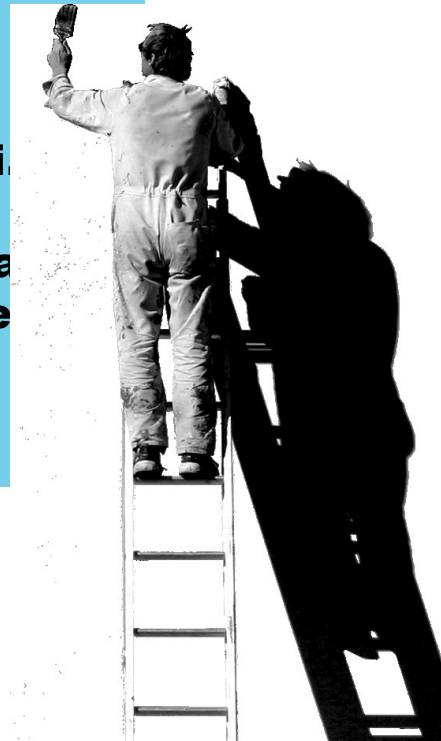
- **4** strategista tavoitetta
- **4** visiota avainpelaajille
- **29** toimenpidettä

Miten tiekartta tehtiin?

- Sitran johdolla, yhdessä sidosryhmien ja Deloitteen kanssa
- Kiertotalouden nykytilakartoitus
- **25** asiantuntijan haastattelut
- **110** osallistujaa työpajoissa
- **350** ideaa ja kommenttia

Suomelle strategiset tavoitteet kiertotalouteen

- 1. Kilpailukyvyn ja elinvoiman perusta uusiksi.**
- 2. Siirrytään vähähiiliseen energiaan.**
- 3. Luonnonvaroihin suhtaudutaan niukkuutena.**
- 4. Arjen päätöksistä käyttövoima muutokselle.**



Kiertotalouden avainpelaajat

VALTION- HALLINTO



KUNNAT JA KAUPUNGIT



YRITYKSET



KANSALAISET



VALTION- HALLINTO

Ministeriöiden
välinen yhteistyö
edistämään
vaikuttavampaa
kiertotaloustyötä.



KUNNAT JA KAUPUNGIT

Kunnat kiihdyttävät
kiertotaloutta
aktivoimalla alueen
toimijoita sekä
tuottamalla parhaat
mahdolliset puitteet
kiertotalouden
edistämiseksi.



YRITYKSET

Asiakaskeskeisyys,
luonnonvarojen ylikulutus
ja ilmastonmuutos sekä
teknologian kehitys
siirtävät yritysten toimintaa
kohti kiertotaloutta.



Tavaroiden
yhteiskäyttö,
vuokraaminen ja
uudelleenkäyttö
lisääntyvät.





Kuinka merkittävä rooli eri toimijoilla on kiertotalouden edistämisessä Suomessa?

Osuus ”erittäin tai melko merkittävä rooli” vastanneista:

92 % kunnat ja kaupungit

92 % yritykset

90 % valtionhallinto

88 % tutkimus- ja oppilaitokset

86 % kansalaiset

86 % EU

86 % media

82 % järjestöt

**Valtioneuvoston
kanslian** kestävien
elämäntapojen
sitoumus

SYKE ja Motiva
lisäävät hyvien
käytäntöjen jakoa
kuntaverkostoissa



Kuntaliiton ja
SYKEn Vuoden
kiertotalouskunta
-kisa

Business Finland
ja **Ulkoministeriö**
nostavat
kiertotalouden osaksi
Suomen maakuvaa

Opetushallitus tukee
kiertotalouden
oppimateriaalien
kehitystä

MMM, YM ja Sitra
tuovat vaikuttavuus-
investoinnin
kiertotalouteen



Ministeriöiden
luotsaamat
vapaaehtoiset julkisen
ja yksityisen sektorin
sopimukset

**Avanto
Venturesin ja
Nordic
Innovationin**
LOOP Ventures -
yrittäjäohjelma

Tesin kiertotalouden
sijoitusohjelma valmistavan
teollisuuden yrityksille

GBCFinlandin ja

YM:n johdolla
kiertotaloutta
rakennettuun
ympäristöön

**Business
Finlandin** Bio and
Circular Finland -
ohjelma

Ministeriöiden
luotsaamat
vapaaehtoiset julkisen
ja yksityisen sektorin
sopimukset

Digipoliksen vetämä
ekoteollisuuspuistoverkosto
edistää luonnonvarojen
kestävää käyttöä



Tesin kiertotalouden
sijoitusohjelma valmistavan
teollisuuden yrityksille

Opetushallitus tukee
kiertotalouden
oppimateriaalien
kehitystä

MMM, YM ja Sitra
tuovat vaikuttavuus-
investoinnin
kiertotalouteen

Materiaalitorilla
jätteet ja sivuvirrat
kiertämään

**Avanto
Venturesin ja
Nordic
Innovationin**
LOOP Ventures -
yritysohjelma

SITRA

Suomi tarvitsee nämäkin kiertotalouden toimenpiteet

1. Kiertotaloutta edistetään hallituksen kärkihankkeena.
2. Virallistetaan Suomen kiertotalouden ohjausryhmä.
3. Kehitetään edistystä kuvaava kiertotalousmittaristo.
4. Käynnistetään kestävän kehityksen verosiirtymä.
5. Tunnistetaan ja karsitaan ympäristölle haitallisia tukia.
6. Kestävä kehitys ja kiertotalous tuodaan osaksi julkisen rahoituksen hakemusten arviointia.
7. Perustetaan innovatiivisten julkisten hankintojen riskirahoitusinstrumentti.
8. Asetetaan raaka-aineiden käytölle kunnianhimoiset tavoitteet ja kehitetään sääntelyä tukemaan kestävää raaka-aineiden käyttöä.



Suomi tarvitsee nämäkin kiertotalouden toimenpiteet

- 10. Sujuvoitetaan jakamis- ja alustatalouden säädösympäristöä.
- 11. Edistetään kiertotalouden toteutumista sen näkökulmat huomioivalla kaupunkisuunnittelulla ja kaavoituksella.
- 12. Tehdään kiertotalousosaamisesta valtavirtaa opetuksessa ja koulutuksessa.
- 13. Maaperän hiilensidonnasta korvataan viljelijälle tulosperusteisesti.
- 14. Työnantajat terveyttä edistävän, jaetun ja hiilineutraalin liikkumisen vetureiksi.



Vaihda taktiikkaa ja
tee kriittinen siirto
kohti ***kiertotaloutta?***

Tottakai.

Ei.

sitra.fi/kiertotaloudentiekartta

