

PlastLIFE edistää Suomen muovitiiekartan toimeenpanoa – mitä eväitä kunnille?

Helena Dahlbo, Annika Markuksela ja Tommi Tikkanen
Suomen ympäristökeskus
20.3.2024



LIFE21-IPE-FI-PlastLIFE

PlastLIFE-hanke saa EU:n LIFE-ohjelmasta rahoitusta, jolla hankkeen materiaalit on tuotettu. Materiaalien sisältö edustaa ainoastaan hankkeen omia näkemyksiä, joista CINEA/Euroopan komissio ei ole vastuussa.



| plastlife.fi | [#plastlife](https://twitter.com/plastlife) |

Mikä?

PlastLIFE – Ratkaisuja muovien kestävään kiertotalouteen

PlastLIFE on laaja kansallinen yhteistyöhanke muovien kestävä kiertotalouden saavuttamiseksi Suomessa vuoteen 2035 mennessä.

Hanke edistää vuosina 2022–2029 Suomen Muovitiekartan tavoitteita muovien turhan kulutuksen vähentämisestä ja välttämisestä, muovien kierrättämisestä ja valmistuksen fossiilisten raaka-aineiden korvaamisesta.



| plastlife.fi | [#plastlife](https://twitter.com/plastlife) |

PlastLIFEa tekemässä

Toteuttajat:



Rahoittajat:



LIFE21-IPE-FI-PlastLIFE

PlastLIFE-hanke saa EU:n LIFE-ohjelmasta rahoitusta, jolla hankkeen materiaalit on tuotettu. Materiaalien sisältö edustaa ainoastaan hankkeen omia näkemyksiä, joista CINEA/Euroopan komissio ei ole vastuussa.



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment



MAA- JA METSÄTALOUSMINISTERIÖ



KESKITIEN
SÄÄTIÖ



HKSCAN



Koordinaattori:



Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute



| plastlife.fi | #plastlife |

Mitä?



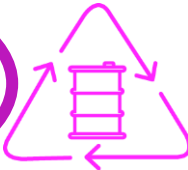
Vähennetään muovien turhaa kulutusta



Ehkäistään roskaantumista



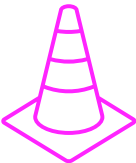
Muovijäte talteen ja hyötykäyttöön tuotteissa



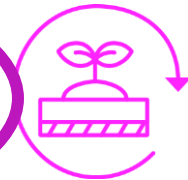
Korvataan fossiilisia raaka-aineita



Haitalliset aineet hallintaan



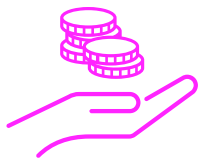
Rakentamisen ja purkurakentamisen muovit hallintaan



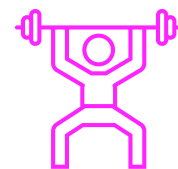
Maa- ja puutarhatalouden muovit hallintaan



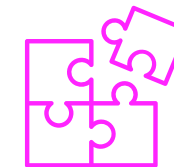
Ratkaisut saavutetaan yhteistyöllä



Synnytetään uutta liiketoimintaa



Vahvistetaan osaamista



Kartutetaan tietopohjaa muoveista ja niiden vaikutuksista

Suomen muovitiekartta esittää kunnat toimijoina ainakin ympyröidyissä teemoissa



Miten?



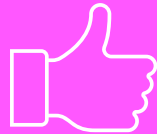
styö



Tutkimus



Testaus



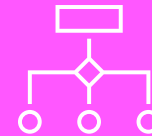
Kampanjat



Kansalais-
tiede



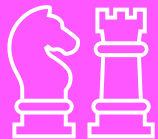
Keräys &
kierrätys



Vaihto-
ehtoiset
ratkaisut



Mittarit &
indikaattorit



LCA,
riskinarviointi



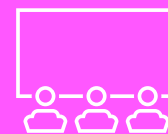
Roskalähetti-
applikaatio



Pakkaus-
suunnittelu



Tuote-
kehitys



Koulutus



Muovi-
politiikkaan
vaikuttaminen



Muovitie-
kartta



Liiketoiminta
mallien
kehittäminen



Verkos-
toituminen



Demot



Taide



Haitallisten
aineiden
hallinta



Tilastointi



Miksi?



Muoveista vastuun kantavassa yhteiskunnassa ratkaisut ovat kestäviä ja toimintamallit syntyvät yhteistyönä.



Jokaisen suomalaisen tulee kantaa vastuunsa muoveista ja muovijätteistä.



Muovit kuuluvat kierrätykseen, ei ympäristöön.



Muovien kemikaaleista huolehditaan muovijätteen hyödyntämisen ja uusien korvaavien materiaalien turvallisuuden varmistamiseksi.



Kunnianhimoinen muovipolitiikka rohkaisee kiertotalouteen vievien innovaatioiden ja investointien tekemiseen.

Tavoitteet

29 %

Muovipakkausten
kierrätys on lisääntynyt

~~42%~~ ▶ **55%**

Kierrätysmateriaalien
käyttö on lisääntynyt



Kaiken muovijätteen
kierrätys on **2x**

Muovietous on lisääntynyt
(määrät, vaikutukset ja riskit)

Rantaroskan
määrä on
vähentynyt

Pakkausmateriaalijätteen
muodostuminen on vähentynyt

60 000 tonniin
vuodessa

50%

Muovijätteen määrä
on vähentynyt

Tulokset on viety kansalliseen poliittiseen
päätöksentekoon ja sääntelyyn

Muovijätteiden käsittelyyn
liittyvät kasvihuonekaasu-
päästöt ovat vähentyneet

156 000
tonnista



78 000
tonniin CO₂e/v

Muovien kiertotalouden läpimurto



PlastLIFE:n eväitä kunnille

Kysely kuntaverkostoille vuoden vaihteessa 2023-24

- Mitkä PlastLIFE:n teemat erityisesti kiinnostavat kuntia? Mitä materiaalia, toimia, ohjeita jne. PlastLIFE:ltä toivotaan?

Muutamia poimintoja vastauksista:

- Kunnat kaipaavat apua muovien kiertotalouden viestinnässä, suosituksia, materiaalia
 - Roskaantumisen ehkäiseminen
- Miten järjestää kovamuovisten käyttötavaroiden kierrätys? Osa jäteyhtiöistä järjestänyt erilliskeräystä.
- **Tekonurmikenttien käytöstä poisto ja kierrätys kunnille ajankohtainen ongelma**
 - Helsingin kaupungin selvitykset ja testaukset

Syksyllä tulossa kunnille tarkoitettu työpaja 12.9.2024 ap

- *Varaa aika kalenteristasi*
- *Jalostetaan yhdessä toiveista toimenpiteitä*



Löydätte meidät somesta ja netistä

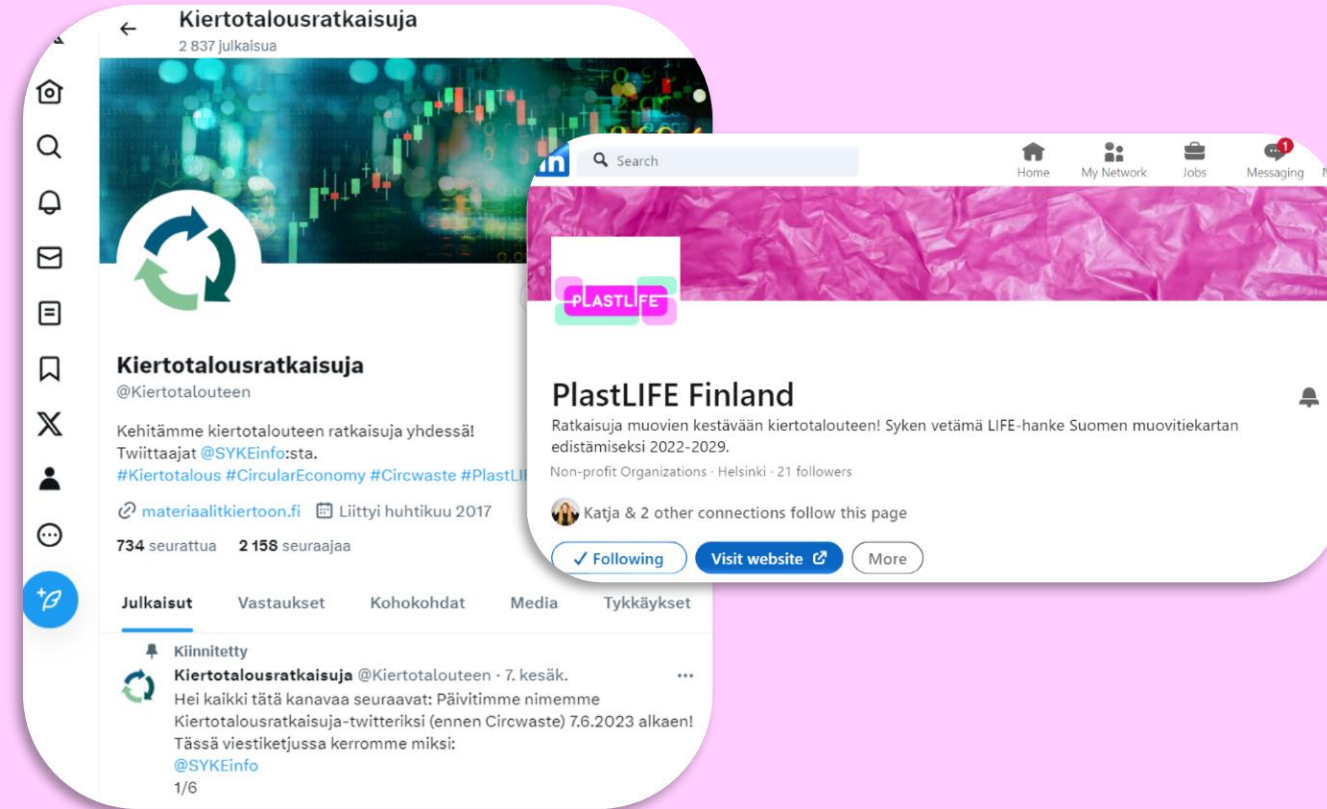


@kiertotalouteen



PlastLIFE Finland

www.plastlife.fi



#plastlife #muovitiekartta



| plastlife.fi | [#plastlife](https://twitter.com/plastlife) |

Kiitos!

Helena.dahlbo@syke.fi, Annika.markuksela@syke.fi, Tommi.tikkanen@syke.fi

Suomen ympäristökeskus (Syke)



LIFE21-IPE-FI-PlastLIFE

PlastLIFE-hanke saa EU:n LIFE-ohjelmasta rahoitusta, jolla hankkeen materiaalit on tuotettu. Materiaalien sisältö edustaa ainoastaan hankkeen omia näkemyksiä, joista CINEA/Euroopan komissio ei ole vastuussa.



| plastlife.fi | [#plastlife](https://twitter.com/plastlife) |