



Jätteen määrän vähentäminen Euroopassa

zerowasteurope.eu



We are the **European network of communities, experts, organisations, and change makers;** working to **eliminate waste** in our society



Support NGOs,
local groups
and communities



Change
European
Policies



Mentor cities
and businesses
towards
zero waste



2023: €2.5 M



23 staff in Brussels



35 groups in
28 countries

Kuinka muutamme maailmaa?

Enabling conditions

- Uudet suunnat
- Tavoitteet
- tutkimukset



Implementation

- Esimerkit
- Data
- Käytännön kokemukset
- Vaikutusten havainnollistaminen

Enabling conditions

- Yhteiset viestit
- Kampanjat
- koulutus



Movement building

- Narratiivin vahvistaminen
- Eri tasojen ja yleisöjen saavuttaminen

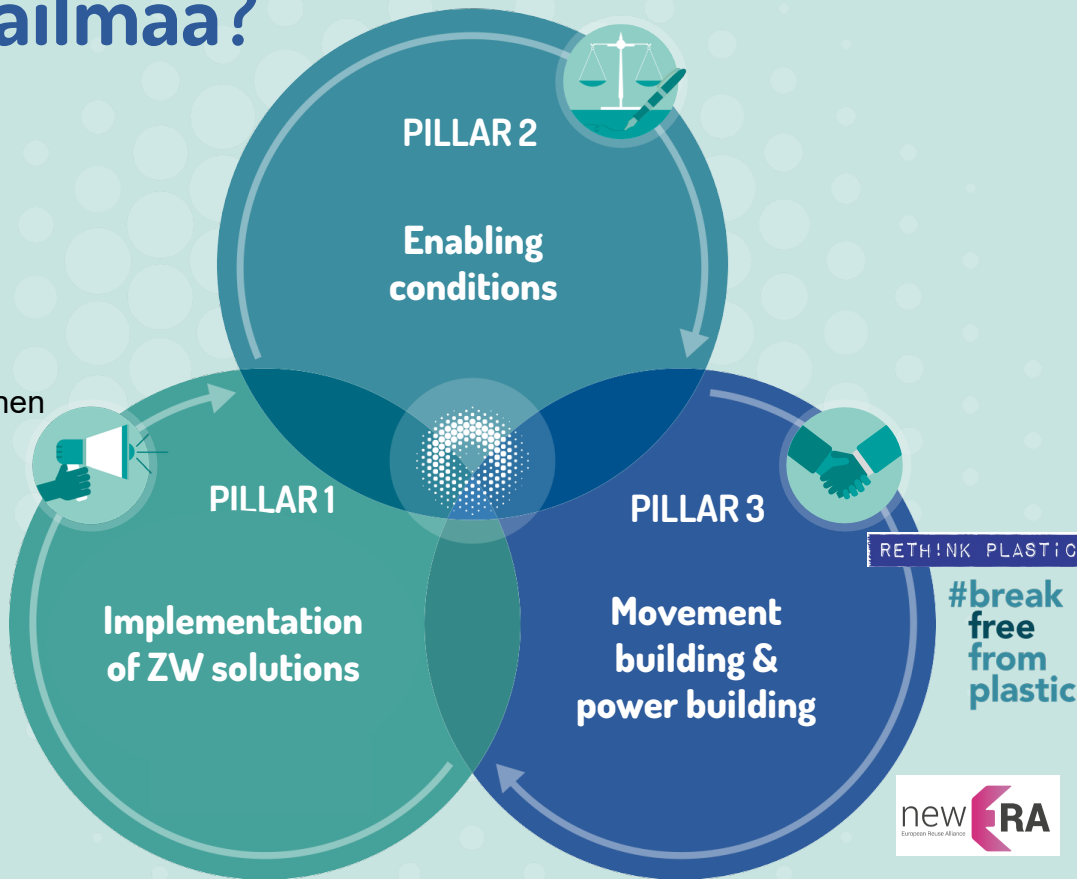
Implementation

- Hyvien käytäntöjen kokeileminen



Movement building

- Käytäntöjen normalisointi
- Tiedonjako

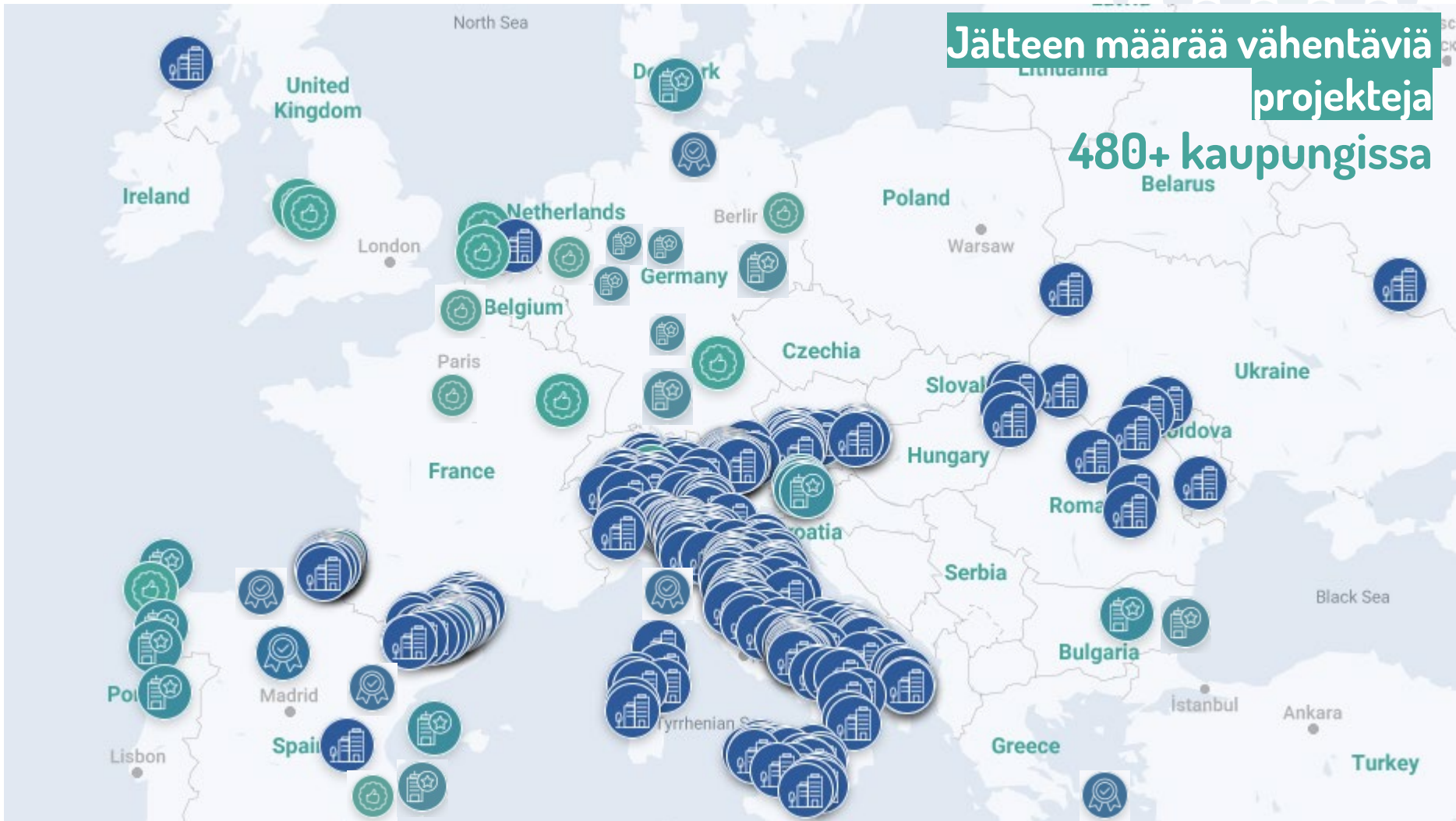




Practical waste prevention projects

Jätteen määrää vähentäviä projekteja

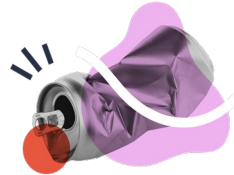
480+ kaupungissa



Starting point & Context

Packaging

At the core of the pollution



It ends up in our natural environment



Most is single use, non recyclable and not recycled



It creates more food waste



It puts our health at risk



It is warming our planet at alarming rates



Its waste is exported to developing countries

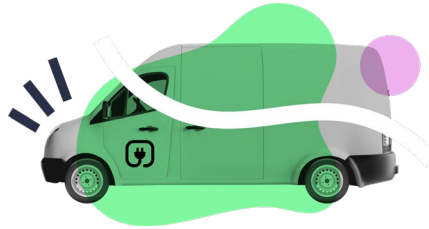
Packaging

At the core of the solution



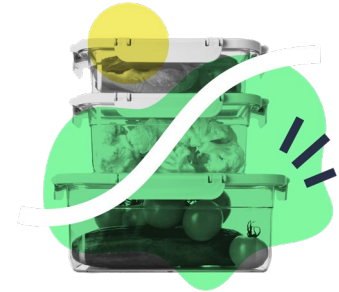
Packaging should be part of a closed loop system

Closed-loop systems, like deposit return schemes (DRS), should be in the toolbox of solutions and measures to achieve true circularity for packaging by **reducing waste and litter, minimising the use of resources, CO2 emissions, and ensuring a high quality recycling** at the end of its product life cycle.



Managed pooling systems for reusable packaging should be set up to ensure efficiency

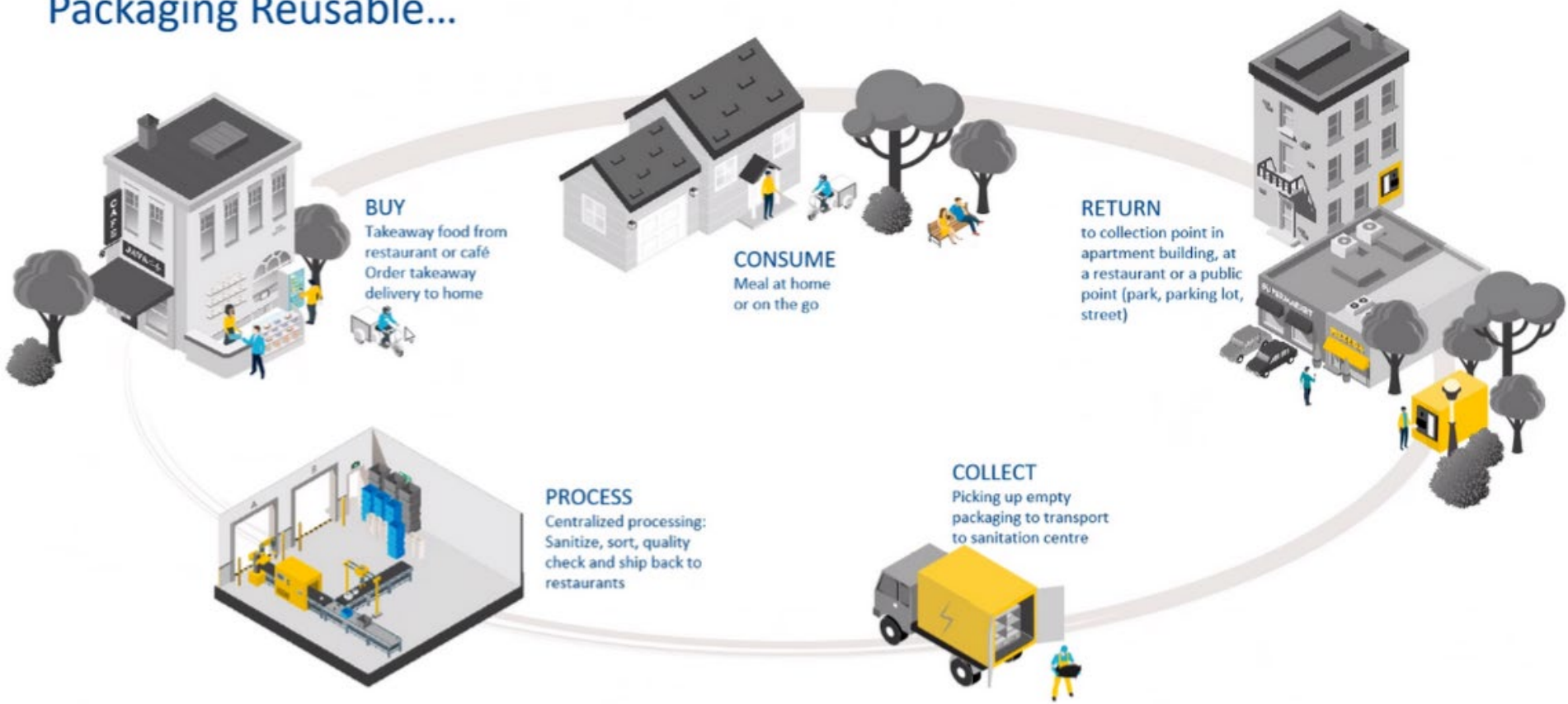
These pooling systems are the basis for an **effective reuse system** and require [a set of essential criteria](#), like: an institutionalised governance structure; ownership of shared packaging; inclusivity; or self-imposed transparency and reporting based on quality and efficiency standards.



Packaging should be toxic-free

Ambitious reforms of the EU policies related to chemicals are an opportunity for the **transition towards an effective phase-out of the most hazardous chemicals**, and ensure a real circular and safe economy for packaging.

Imagine a City-wide Solution that Makes Takeaway Food Packaging Reusable...



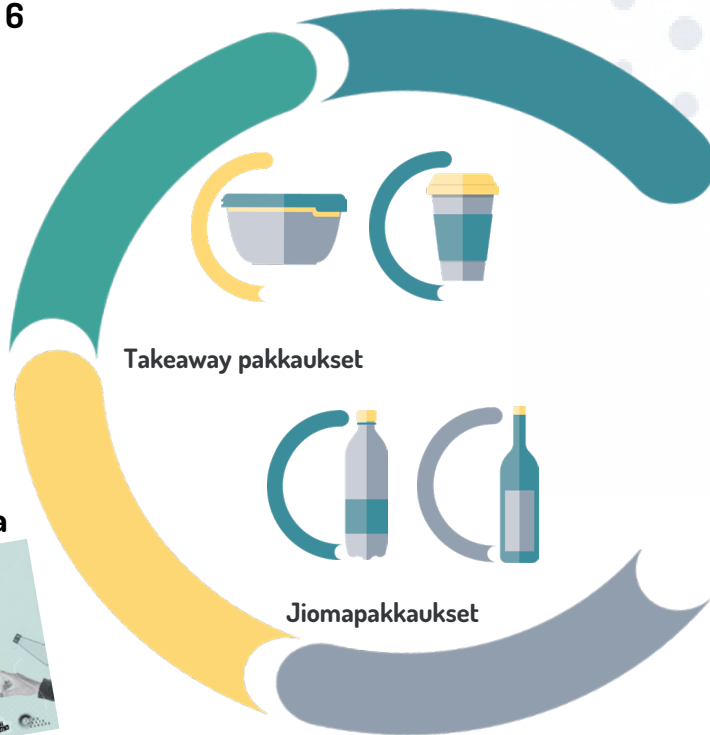
RSVP - The ReuSe Vanguard Project



Testaus, kehitys ja käyttöönotto 6 kaupungissa:

- ★ Barcelona
- ★ Berlin
- ★ Ghent
- ★ Leuven
- ★ Paris
- ★ Rotterdam

**Mahdollisuuksien luonti
(lainsäädännön muuttaminen ja
uudet rahoitusmallit)**



Takeaway pakkaukset



Jiomapakkaukset

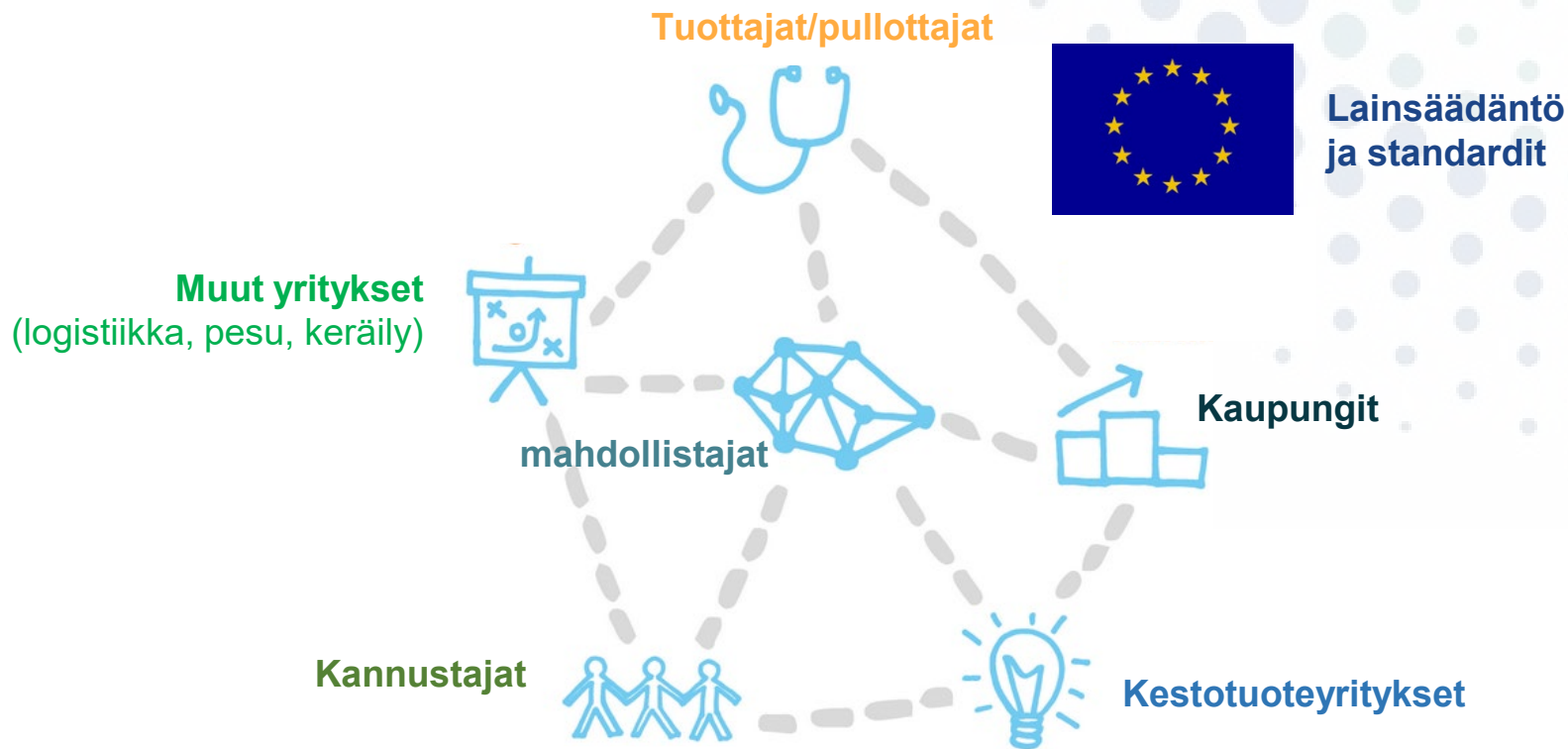
**Yhteinen viesti &
kampanjat**



**CO-DESIGN
&
Yhdessä oppiminen**



Miltä uudelleenkäyttösteemit näyttävät?



Kuinka sellainen saavutetaan?

Tehokkaan systeemin indikaattorit

Palautus %

- 90% vuoden jälkeen
- 95% 2 vuoden jälkeen

Käyttökertoja elinkaaren aikana

- 10 krt vuoden jälkeen
- 20 krt 2 vuoden jälkeen

Käyttöaika

- 14 päivää vuoden jälkeen
- 7 päivää 2 vuoden jälkeen

Essential criteria for reuse systems

1. Recognition



2. Interoperability



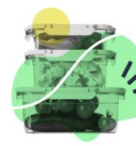
3. Inclusiveness



4. Effectiveness



5. Guaranteed safety





Elevating reuse in cities (ERIC)

innostaa ja ohjata muovin ehkäisyn ja uudelleenkäytön mallien monistamista Euroopan kaupungeissa.

zerowasteurope.eu

Projektin tavoitteet

- ★ Muovijätteen välttämisen suunnitelmien käyttöönotto 18-30 Euroopan kaupungissa, 10 maassa
- ★ Edistetään konkreettisia toimintatapoja, joita voidaan toteuttaa paikallisesti muovijätteen syntyä ehkäisemiseksi ja uudelleenkäyttöjärjestelmien edistämiseksi.
- ★ Muovin käytön ehkäisemisen ja uudelleenkäytön asiantuntijoiden eurooppalainen verkosto.

PLASTIC PREVENTION PLAN

Template

- I. Introductory statement
- II. Existing legislation and obligations
 - a) *EU Legislation*
 - b) *National decrees*
- III. Objectives
 - a) *Short term objectives*
 - b) *Medium term objectives*
 - c) *Long term objectives*
- IV. Plastic Prevention Measures [toolkit]
- V. Annexes

Muovin ja kertakäytön vähentäminen kaupungeissa

25 kaupunkia, 10 maata

- Tuotteiden käyttökiellot/rajoitukset
- Uudellentayttö/bring your own
- Kestokäyttösystemit
- Vesipisteiden asennus
- Kertakäyttötuotteiden verot
- Julkisten hankintojen ehdot
- Kestovaippasysteemit



Kiitos!

zerowasteurope.eu





Inspiraatioksi

Nettisivut

[Zero Waste Europe](#)

[Reuse Vanguard Project](#)

[Elevating Reuse in Cities](#)

[ReWine](#)

Tutkimuksia ja artikkeleita

[Economics of reuse](#)

[Reuse system blueprint](#)

[Story of Tübingen](#)

[Climate impacts of reuse vs. single use packaging](#)

[Policy recommendations for efficient and economically viable reuse systems](#)

zerowasteurope.eu