

# MISIJA REMEDIES

Razpis: HORIZON-MISS-2021-OCEAN-03-01– Svetilnik Sredozemskega morskega bazena – ukrepi za preprečevanje, zmanjšanje in sanacijo onesnaževanja z odpadki in plastiko



23 partnerjev iz 12 držav



Skupna vrednost projekta **9.14 milijona €**

Koordinator: **Kemijski Inštitut**

Začetek projekta: **15.12.2022**

Trajanje projekta: **4 leta**



**Misije so zaveze k reševanju nekega velikega izziva našega časa.**



**»Ne moremo se  
več samo zapreti v  
laboratorij moramo  
govoriti in  
predebatirati vse  
te stvari z vsemi  
deležniki, ki se jih to  
tika«**

dr. Jerneja Jug Jerše, Vodja predstavništva EC v  
Sloveniji



# Specifični cilji misije REMEDIES

- Spremljanje makro- in mikroplastičnih odpadkov na 8 območjih v Sredozemlju
- Zbrati in valorizirati >422 ton plastičnih odpadkov
- Preprečiti nadaljnje odlaganje ekvivalenta >61 ton plastike
- Doseči >250.000 ljudi in aktivirati >2.000 državljanov
- Razširiti in replicirati inovacije zero-waste na približno 70 drugih lokacijah



# REMEDIES

MEDITERRANEAN SEA BASIN LIGHTHOUSE





## REMEDIES tehnologije in rešitve zero-waste





## River Cleaning (TRL6 -> TRL8) - RC





Clump and Skim technology (TRL5 -> TRL8)

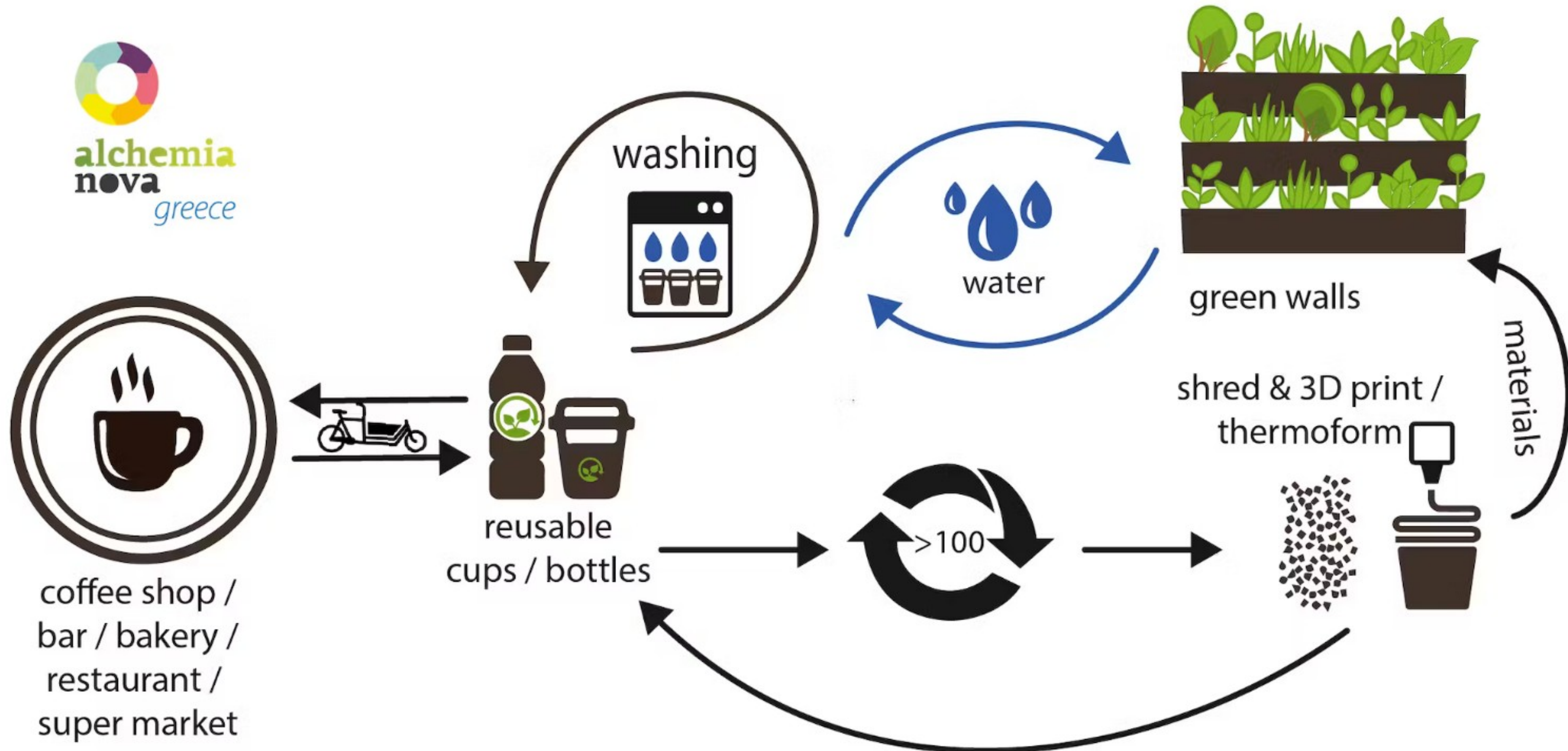




**Clera**  **One**

Microplastics filtrations for washing machines & marinas (TRL5 -> TRL8)





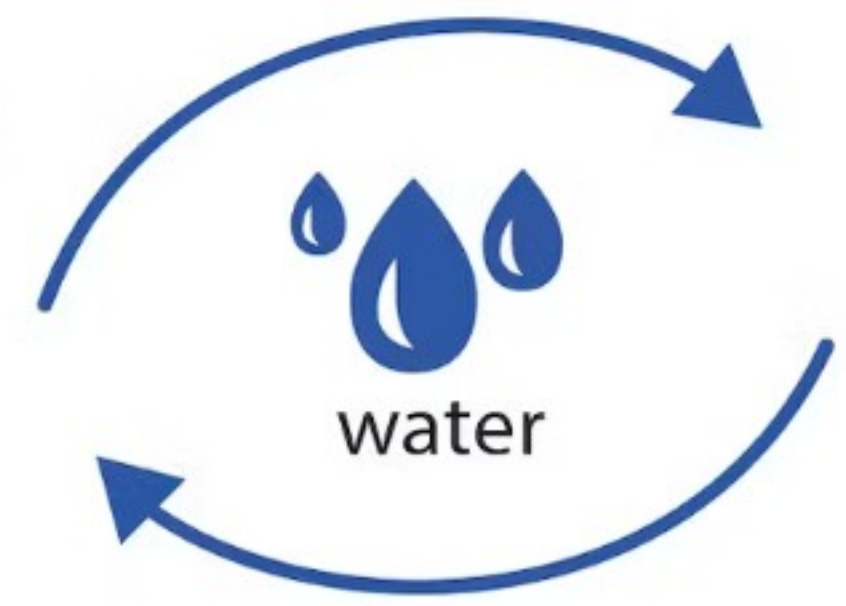
coffee shop /  
bar / bakery /  
restaurant /  
super market



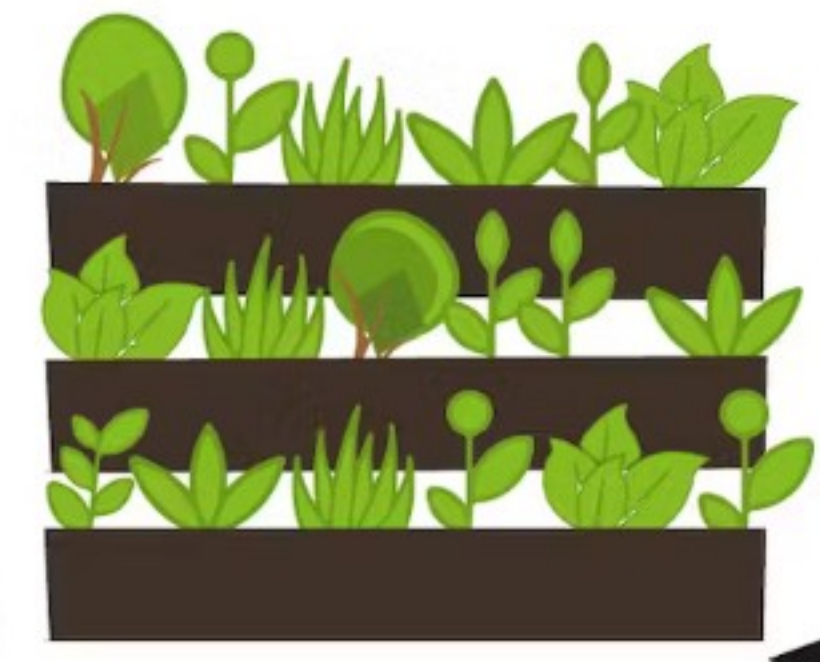
reusable  
cups / bottles



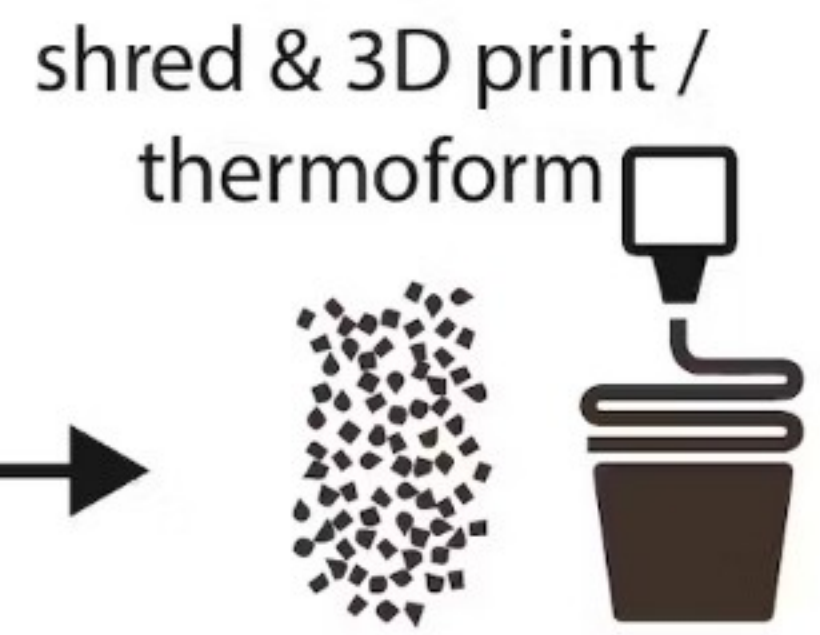
washing



water



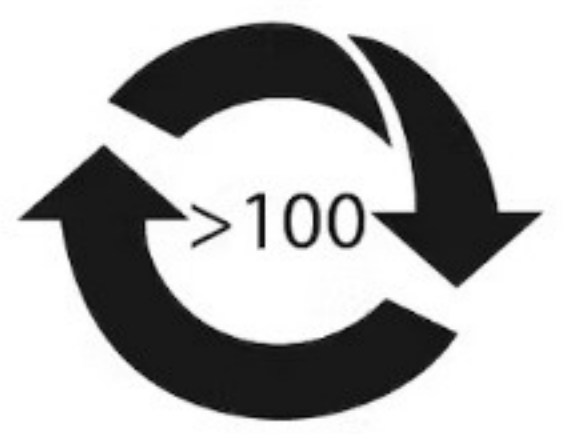
green walls



shred & 3D print /  
thermoform



materials



>100

## Zero-Waste Cups & Bottles (TRL4 -> TRL7)





Zero waste natural cosmetics for tourism (TRL6 -> TRL8)





# REMEDIES

MEDITERRANEAN SEA BASIN LIGHTHOUSE

# KJE?

## 9 demo centrov v 8 državah

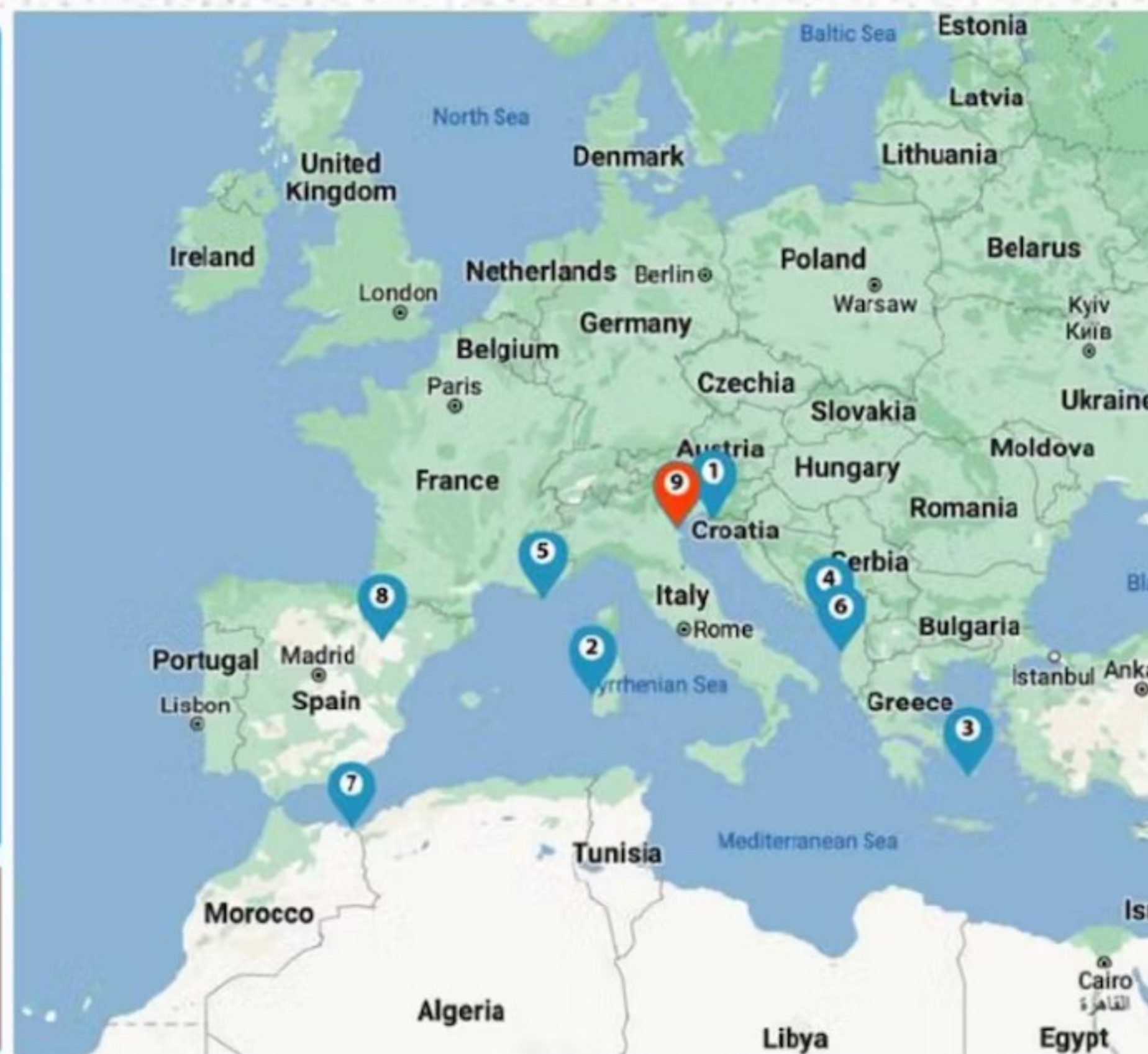


### Demo sites

- 1 Koper, Slovenia (UM)
- 2 Sinis Peninsula, Sardinia, Italy (CNR)
- 3 Cyclades, Greece (NTUA)
- 4 Sea Dance Festival, Budva, Montenegro (EXIT)
- 5 Island of Porquerolles, France (SMILO)
- 6 Durrës & Tirana, Albania (ETMI)
- 7 Saïdia, Morocco (MOH)
- 8 Zaragoza, Spain (AITIIP)

### Lighthouse

- 9 Venice Lighthouse, Italy (VLPF)



## REPLICIRANJE REŠITEV NA 70 LOKACIJ PO SVETU



Spremljanje & Detekcija



Zbiranje & valorizacija



Preprečevanje & Ponovna uporaba



MEDITERRANEAN 2023 : REMEDIES 2030





REMEDIES

MEDITERRANEAN SEA BASIN LIGHTHOUSE

VSE SE ZAČNE PRI NAS

**MANJ PLASTIKE.**  
**VEČ REŠITEV.**



This project has received  
funding from HORIZON  
Programme  
grant agreement  
No. 101093964

