Climathon

Climathon

Turin

CLIMATHON

Cities. Hacking. Solutions.

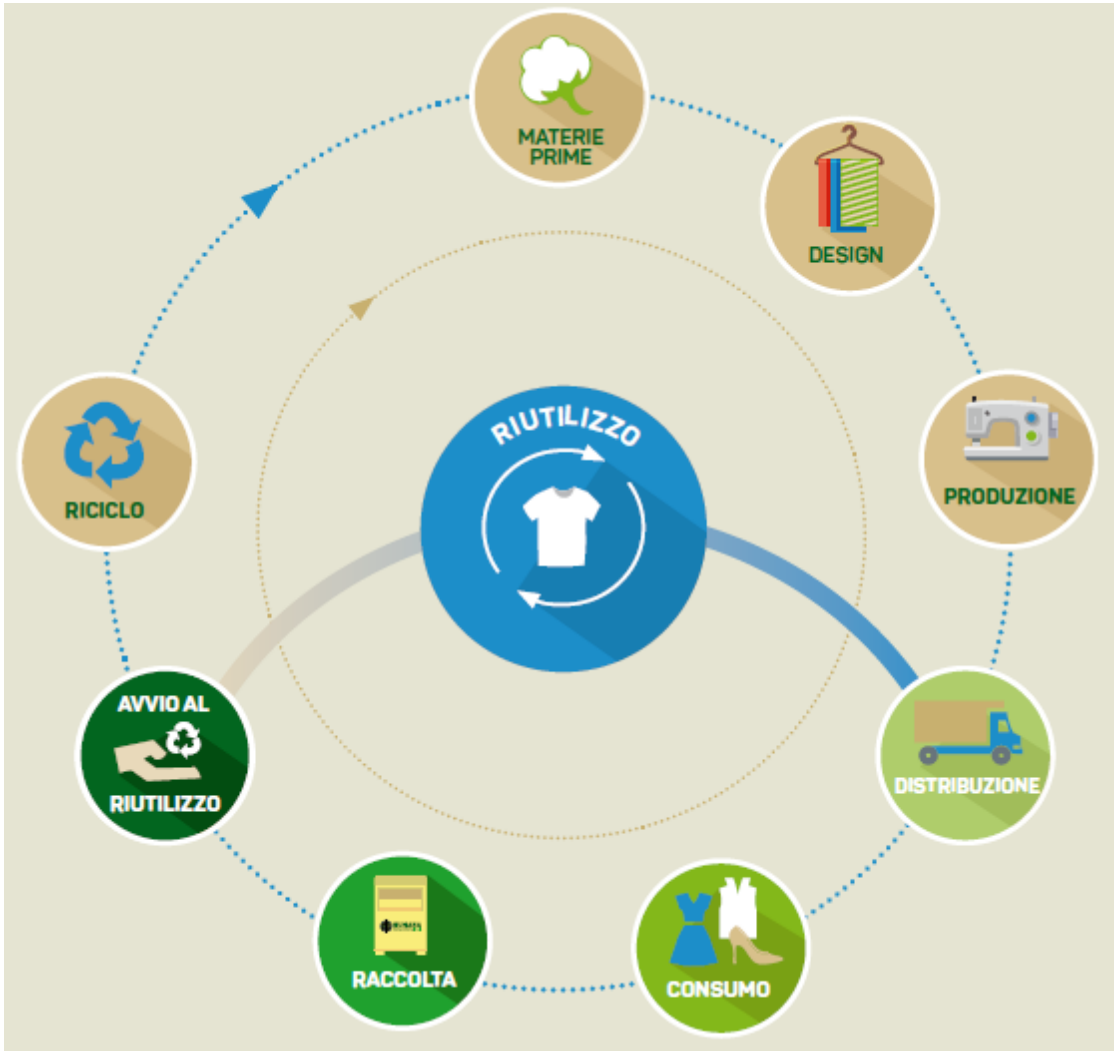
Dialoghi Circolari

14 ottobre 2019

#Climathon
#Climathonturin
Climathon.climate-kic.org

Humana e l'economia circolare

Climathon
Turin



VISION

'Un Mondo dove la solidarietà tra le persone sia al centro della vita sociale ed economica e la comunità sia capace di costruire il proprio futuro in equilibrio con la natura'.

Edilizia circolare e l'economia circolare

Climathon
Turin

AxTO (si legge Apertò)

Sperimentazione ristrutturazione sostenibile

Aspetti economici, ambientali,sociali

Materiali recupero,rinnovabili riciclabili

Rete: donatori materiali, imprese, artigiani, professionisti

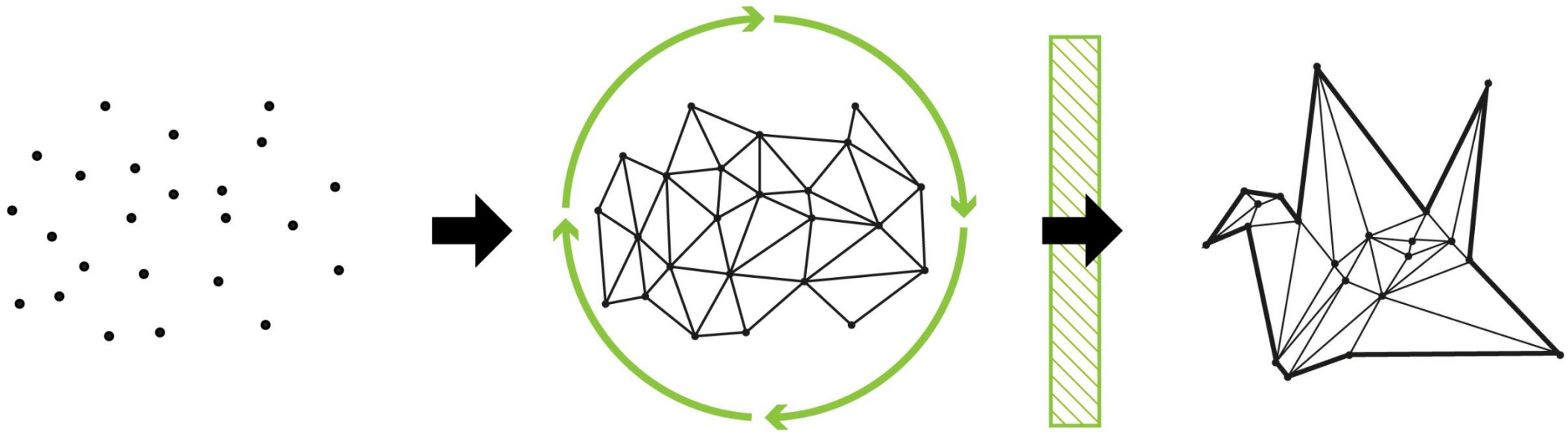
Organizzare e gestire lo spreco di risorse recuperabili

Rete di donatori mappatura

PoliTo e l'economia circolare

proGIreg

RETRACE
Interreg Europe



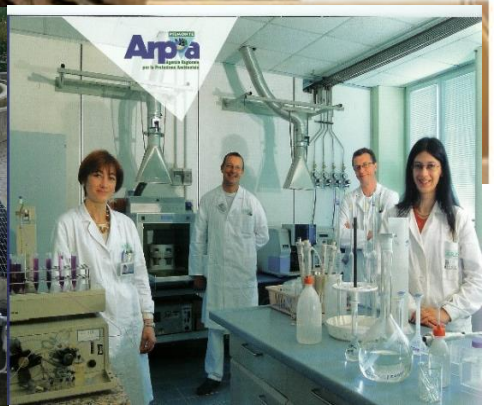
PROBLEMI COMPLESSI

PROGETTI DI INNOVAZIONE CIRCOLARE

REALIZZAZIONE

Arpa Piemonte e l'economia circolare

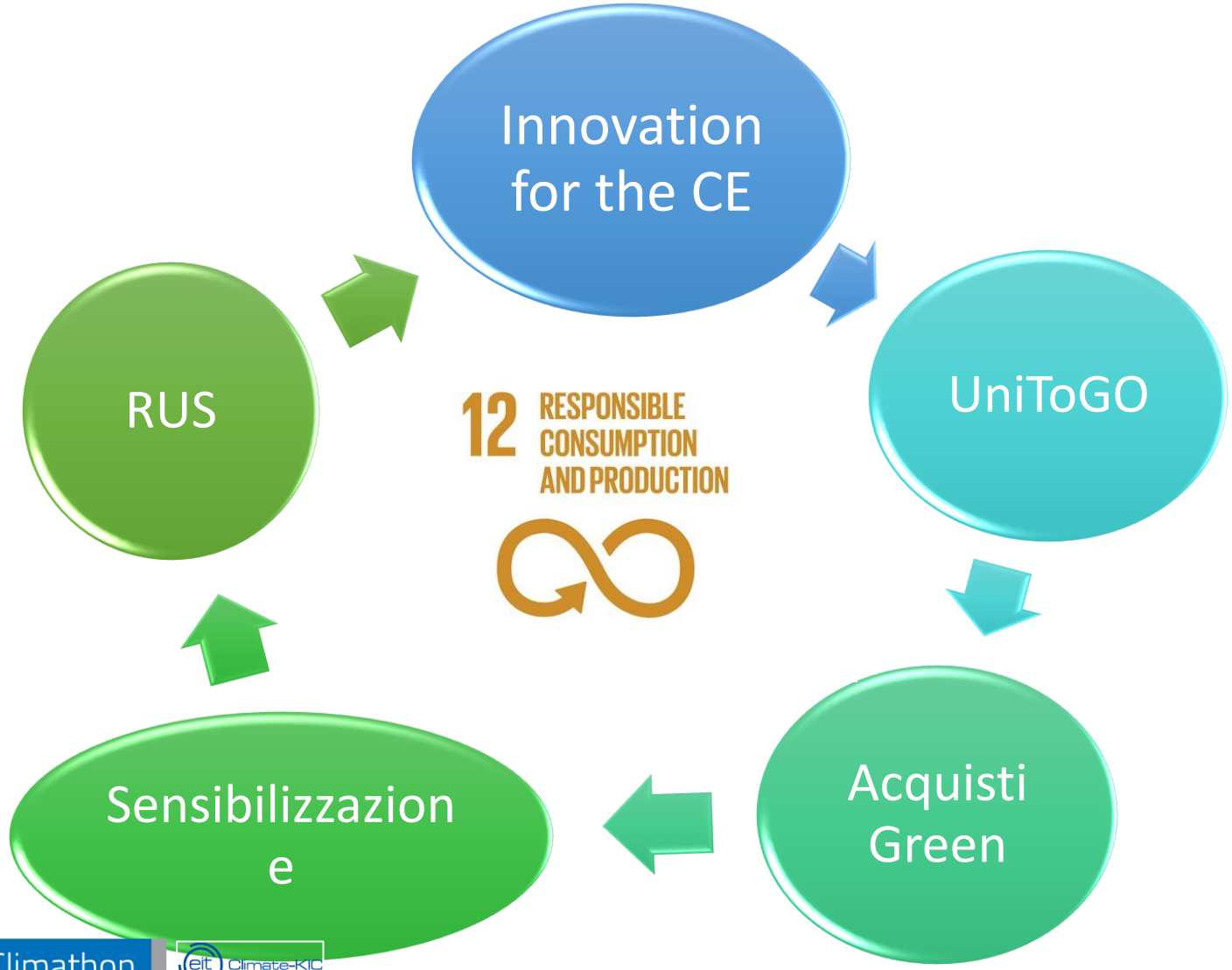
- **Controllo** – in particolare nelle aziende che si occupano di recupero e trasformazione "rifiuti"
- **Valutazione** - prescrizioni su opere nell'ambito di Valutazioni di Impatto (es. riuso terre e rocce da scavo)
- **Appalti verdi** - assistenza ad enti pubblici per inserimento di criteri ambientali nei capitolati (circular procurement)



UniTo e l'economia circolare

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Climathon Turin



UniToGO
UNIVERSITÀ DI TORINO
GREEN OFFICE

INNOVATION FOR THE CIRCULAR ECONOMY
Innovative PhD Programme

Climathon eit Climate-KIC

«aGrisù» e l’economia circolare

SCAN ME

Environment Park e l'economia circolare

Climathon
Turin

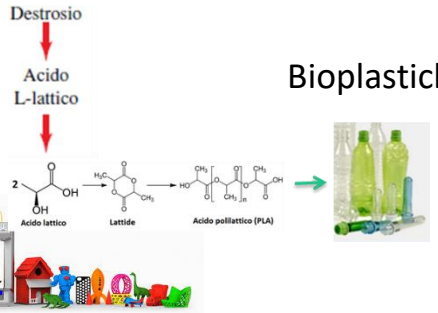
Supermercato

Rifiuti organici

Scarti PLA

Recupero polisaccaridi e oligomeri

Scarti lignocellulosici



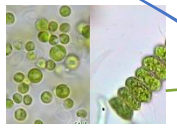
Bioplastiche

Bobine per stampanti 3D

Processi di fermentazione

Biofuels

Fotobioreattori



Microalghe

Cosmetica/nutraceutica

Frazione liquida

DIGESTATO

Frazione solida

compost

Fiori e ortaggi

Fondazione Santagata e l'economia circolare

Climathon
Turin

- **Educazione e sensibilizzazione**
- **Attivazione delle comunità locali**
- **Impatti sul territorio**

MaB UNESCO Monviso
YOUTH CAMP
GIOVANI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE | JEUNES POUR LE DEVELOPPEMENT DURABLE