

BOLOGNA MISSIONE CLIMA

Missione UE 100 Città a impatto climatico zero entro il 2030 —
per e dai cittadini

Il progetto LET'S GOV
GOverning the Transition through pilot actions

Marika Milani
Interventi Urbani Complessi
Direzione Generale
Comune di Bologna

Bologna Missione Clima



LA MISSIONE CLIMA: 100 CITTA' NEUTRALI ENTRO IL 2030

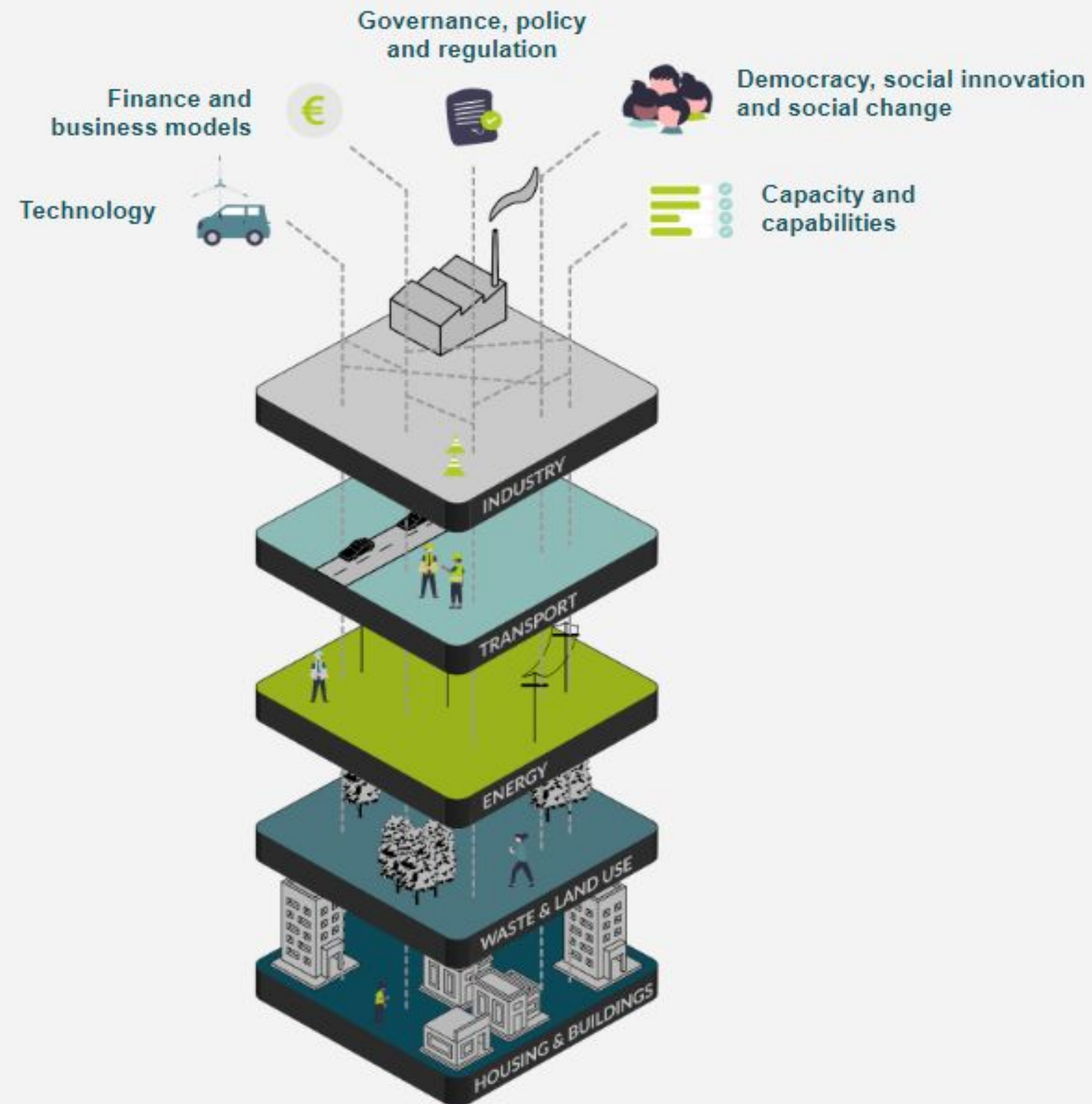
La Commissione Europea sostiene 100 città nella trasformazione verso la neutralità climatica entro il 2030 facendo di esse poli di sperimentazione e innovazione che servano di riferimento per tutte le altre.

Bologna è stata selezionata per far parte della Missione tra le 377 città che si sono candidate (di cui una quarantina italiane).

Insieme alle altre 99 città dovrà accelerare la transizione verso la neutralità climatica e dovrà sottoscrivere un "Climate City Contract" per formalizzare gli **impegni** e gli **investimenti** necessari a raggiungerla.

MISSIONE □ OBIETTIVO □ PROCESSO

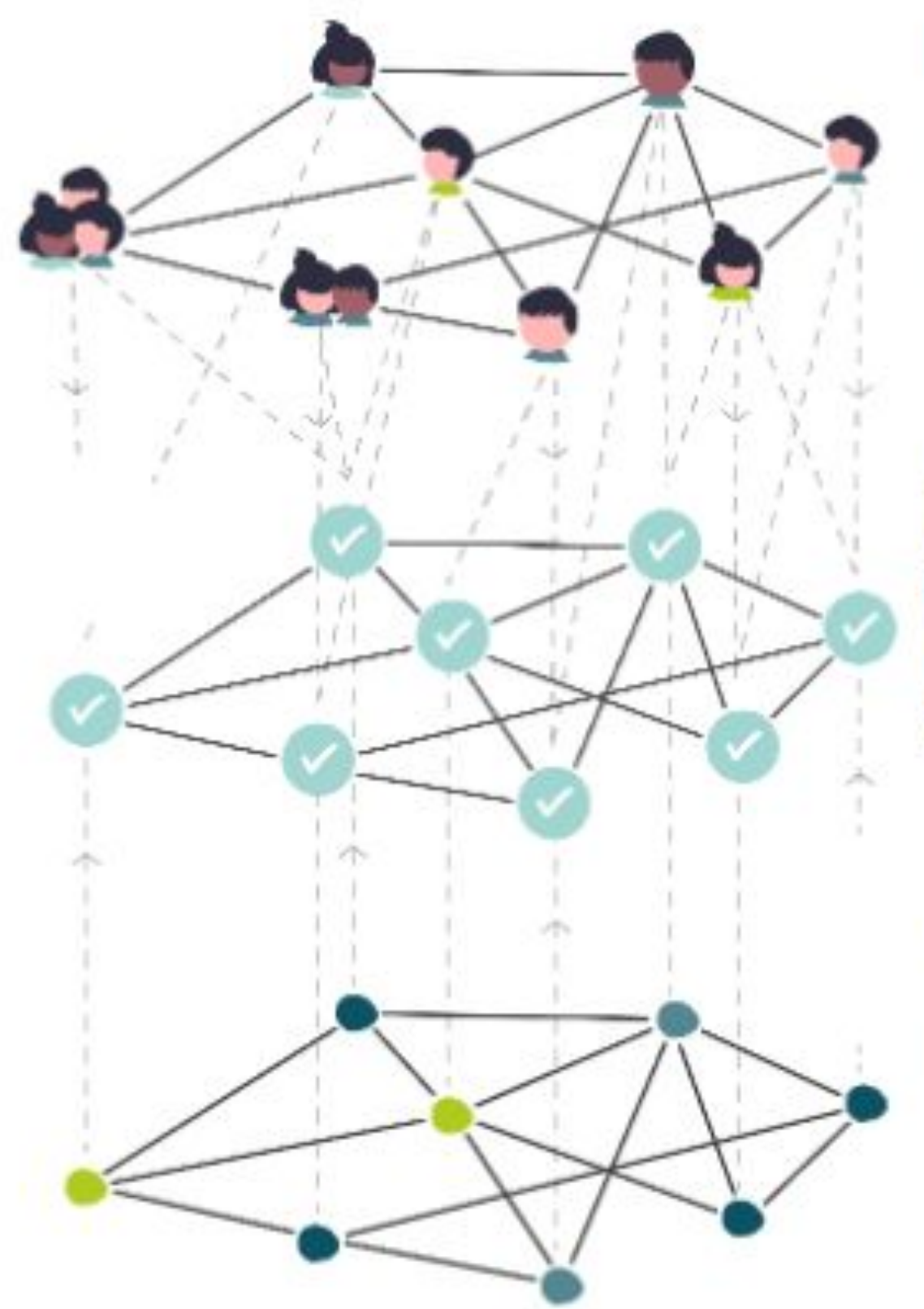
TRASVERSALITA': AZIONI IN TUTTI I SETTORI, SFRUTTANDO LE LEVE DEL CAMBIAMENTO



Leve del cambiamento:
tecnologie, risorse economiche/finanziamenti,
governance, policy e normative, innovazione
sociale, formazione e informazione

Campi di azione/settori di azione:
edifici, energia, rifiuti, uso del suolo, trasporti,
industria

APPROCCIO “SISTEMICO” - AFFRONTARE LE BARRIERE ALLA NEUTRALITÀ CLIMATICA



1. COLLABORAZIONE E GOVERNANCE INNOVATIVA

2. TRASVERSALITÀ: AZIONI IN TUTTI I SETTORI, SFRUTTANDO TUTTI I FATTORI (LEVE) DEL CAMBIAMENTO

3. CO-BENEFICI: CONSIDERARE NON SOLO L'ABBATTIMENTO DELLE EMISSIONI MA ANCHE GLI EFFETTI DELLE AZIONI SU ALTRI AMBITI (ad es. salute, ambiente, occupazione, inclusione,...)

IL CLIMATE CITY CONTRACT

IL CONTRATTO E' UN **PERCORSO** CHE INCLUDE

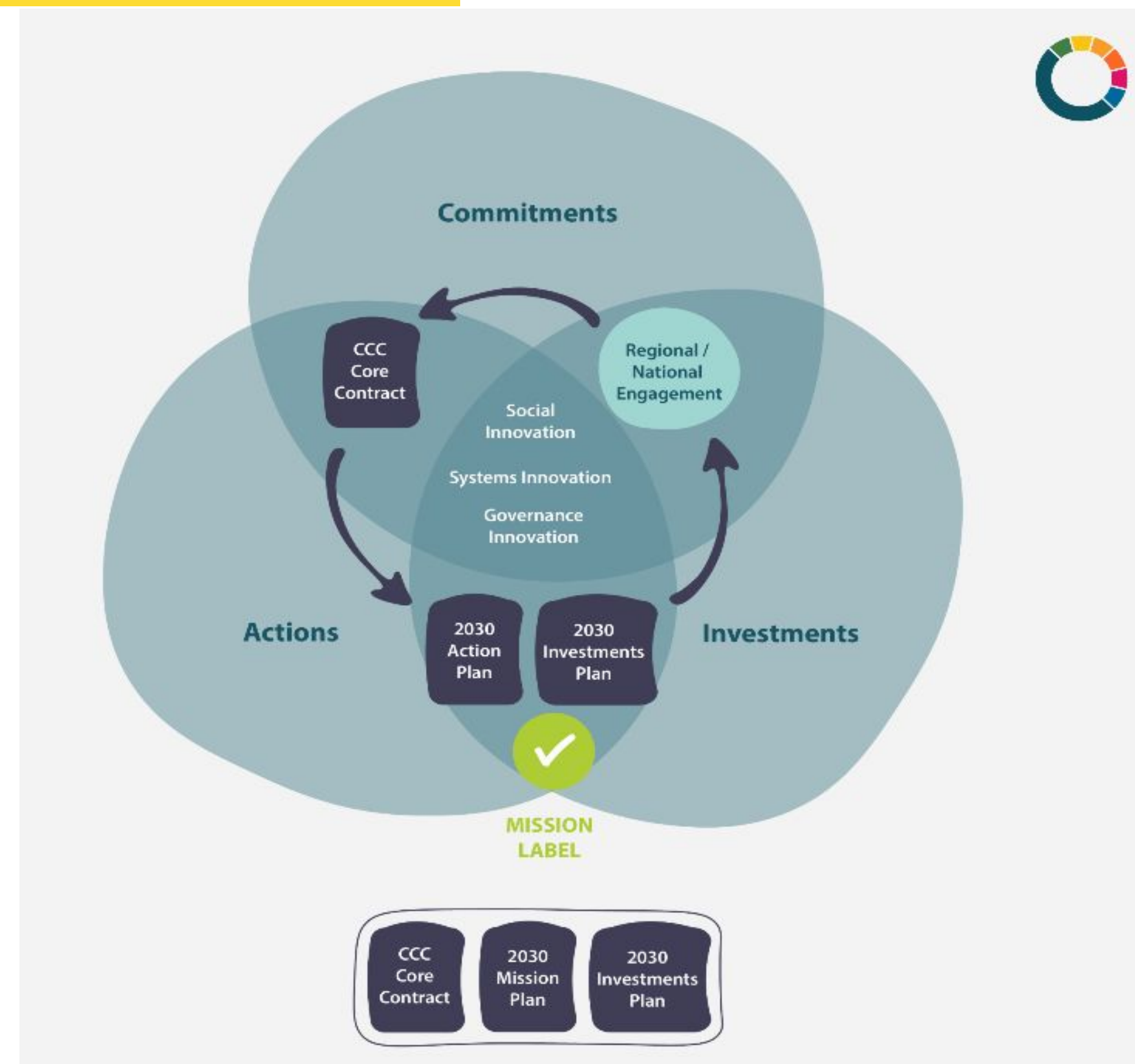
- Un **Documento di impegni**
- Un **Piano d'Azione** per raggiungere la neutralità
- Un **Piano di investimenti** che ha lo scopo di mobilitare e organizzare strategicamente le risorse pubbliche e attrarre investimenti a supporto del Piano d'Azione.

→ **Riguarda l'intera città:** istituzioni pubbliche, ricerca, settore privato, cittadini, terzo settore.

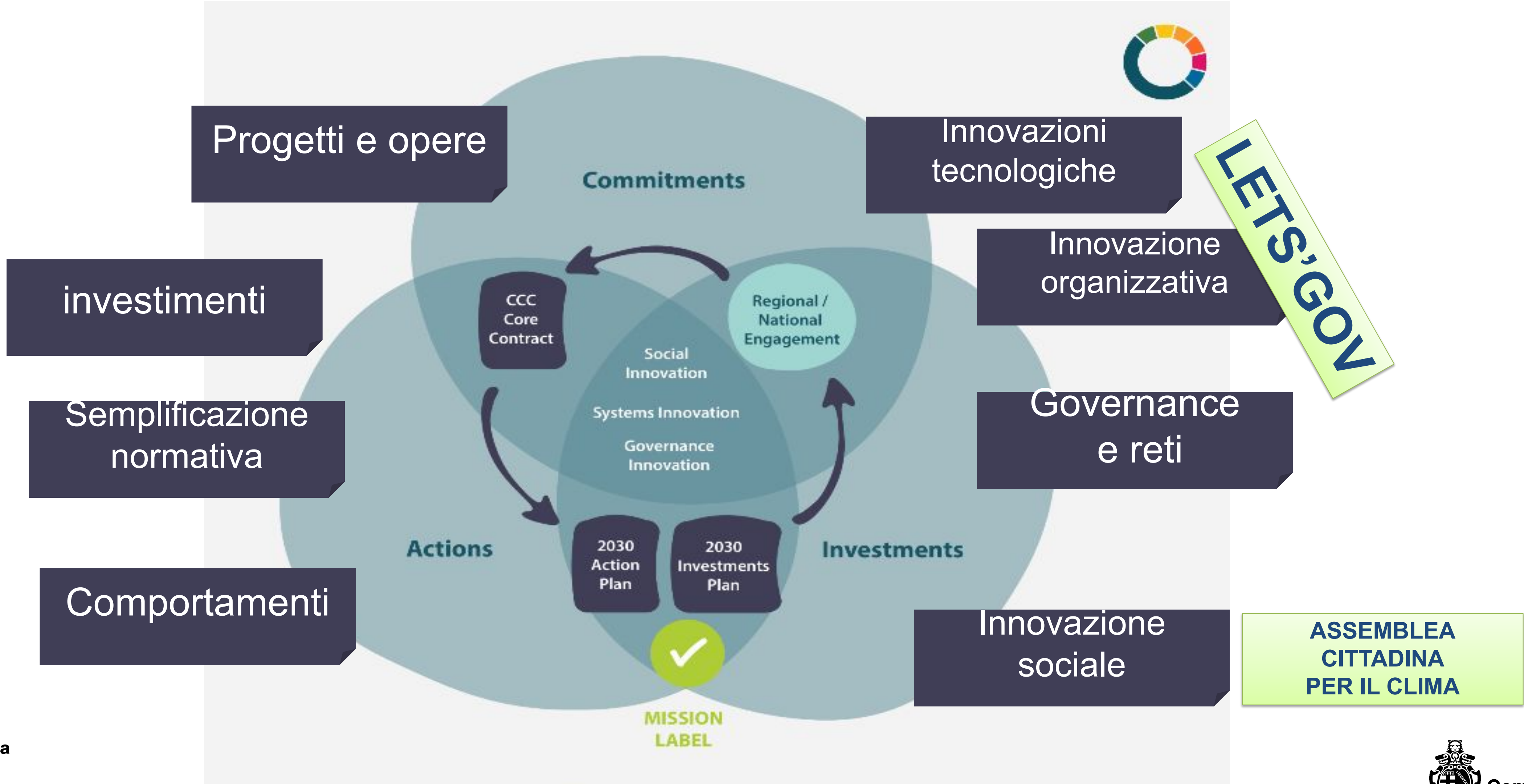
→ **Prevede un processo iterativo di aggiornamento**

→ **Va inviato alla Commissione Europea** per valutazione e rilascio della

Mission label



COME E' COSTRUITO?



LET'S GOV IN PILLOLE

PROGRAMMA: Horizon Mission - NZC Pilot Cities Program

DURATA: 24 mesi (giugno 2023 - maggio 2025)

CAPOFILA: Comune di Bologna

PARTENARIATO: Bologna, Milano, Torino, Roma, Padova, Parma, Firenze, Prato, Bergamo, partner scientifici Università di Bologna e Energy Center del Politecnico di Torino, partner tecnico AESSE (Agenzia per l'energia e lo sviluppo sostenibile).

BUDGET TOTALE: € 1,5 M

OBIETTIVO → fare squadra, individuando opportunità e barriere, per aumentare il fattore di innovazione del percorso di transizione verso la neutralità climatica e diventare una forza trainante per altre città.



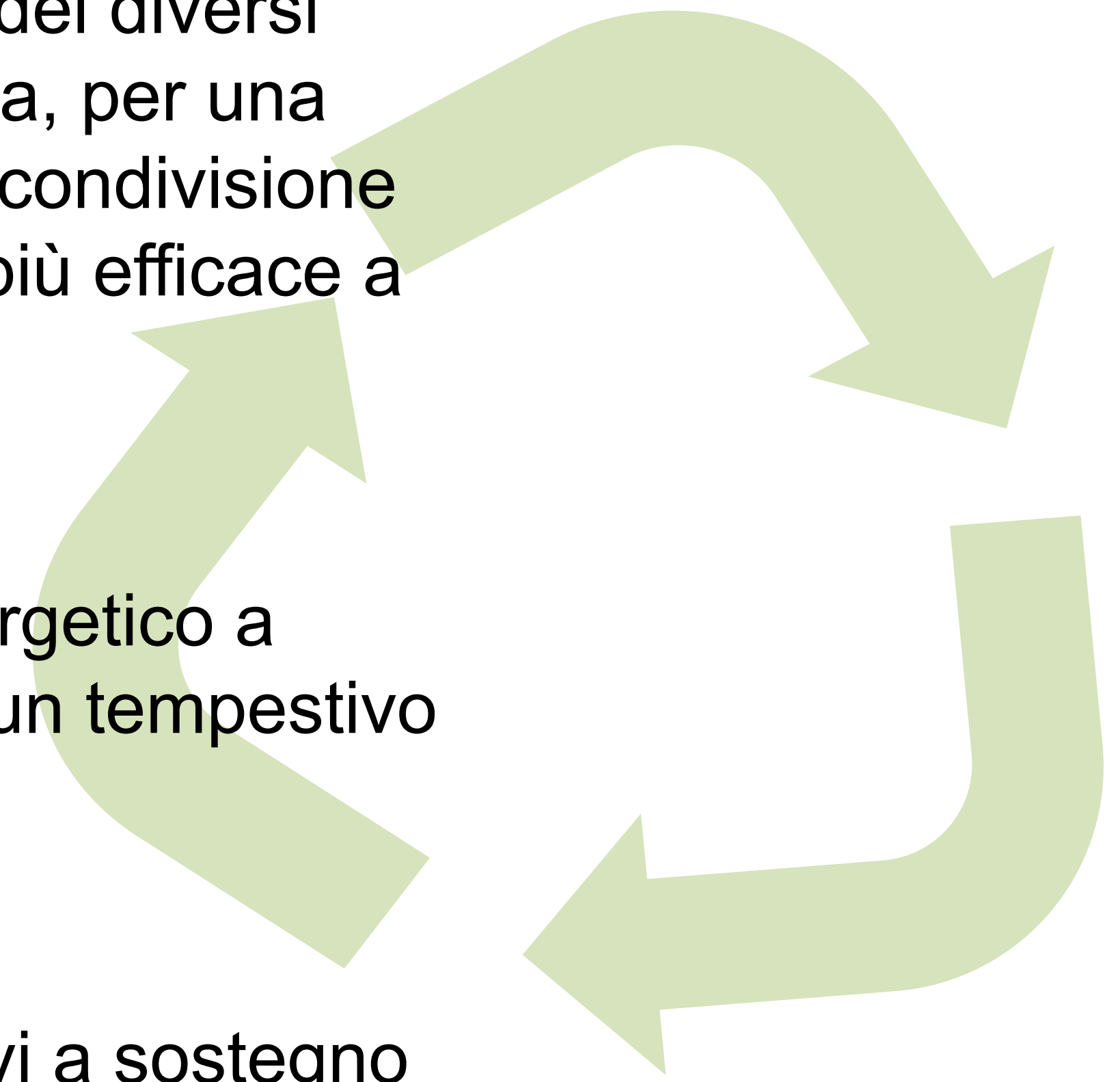
PROGETTO PILOTA E SPERIMENTAZIONI

Azioni: favorire lo sviluppo di nuovi modelli di **governance** all'interno delle municipalità verso nuove forme basate su un approccio sistemico in grado di riconnettere le diverse azioni, di coordinare visioni, attori, processi e progetti verso l'obiettivo condiviso della neutralità climatica (modello *mission driven* e superamento «silos»)

Pilota: il progetto è un unico pilota italiano in cui ogni città sperimenterà una soluzione innovativa utile ad affrontare una specifica *challenge* interna della città ma condivisa tra tutte le città. Ovvero il pilota si realizza attraverso la sperimentazioni di soluzioni tra loro complementari.



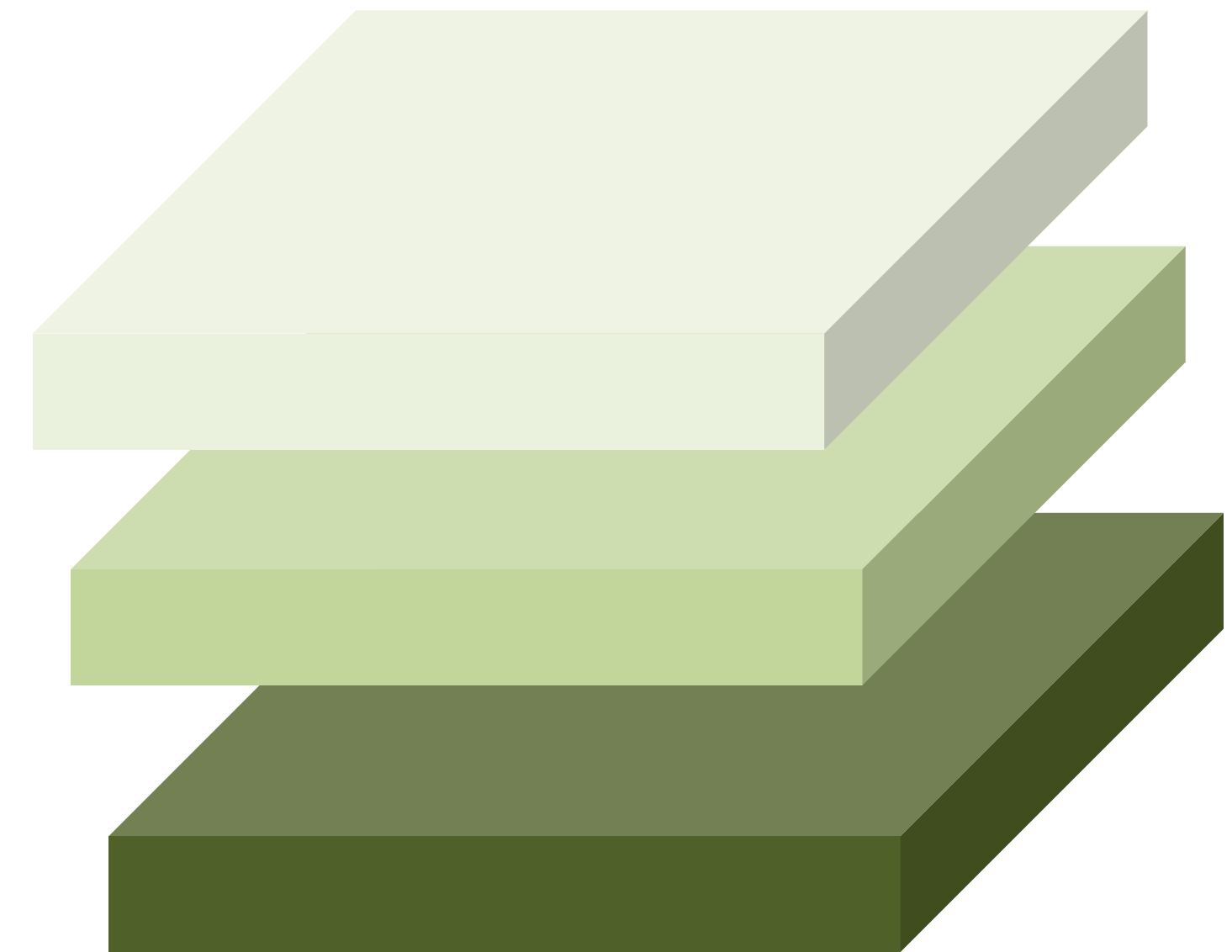
TRE SFIDE PRINCIPALI – CLUSTER TEMATICI

- ❖ **Area dell'Engagement:** modelli di “ingaggio” dei cittadini e dei diversi attori, pubblici e privati, rilevanti per la transizione energetica, per una maggiore consapevolezza delle problematiche/potenzialità, condivisione delle informazioni e creazione di un ecosistema multilivello più efficace a supporto della transizione energetica.
 - ❖ **Area dei Dati:** modelli di condivisione dei dati in campo energetico a supporto del processo decisionale, della progettazione e di un tempestivo monitoraggio degli interventi e delle strategie.
 - ❖ **Area dei Finanziamenti:** modelli di finanziamento innovativi a sostegno della transizione energetica.
- 

AZIONI MULTILIVELLO

Le azioni vengono costruite su tre livelli

- **Consorzio delle 9 città** □ formazione e sviluppo organizzativo, scambio di best practice a livello italiano ed europeo. Riconoscimento di processi trasversali e centri di coordinamento intersettoriale per rafforzare la pianificazione strategica, operativa e finanziaria e superare le barriere organizzative
- **Cluster** □ ogni città partecipa ai tre cluster (engagement, dati, strumenti finanziari) per diffondere le conoscenze e creare una base comune, col supporto dei partner tecnico-scientifici per creare toolkit innovativi sui tre temi. Task force nazionale che garantisce la coerenza delle soluzioni condivise con coinvolgimento dei principali attori nazionali del sistema energetico.
- **Singola Città** □ ogni città sperimenta ed applica i **toolkit** localmente



Bologna lavora agli strumenti per l'engagement (Assemblea cittadina per il clima, Sportello energia) e alla raccolta, condivisione e monitoraggio dati energetici anche in sinergia col progetto del Gemello Digitale della città.

ALLARGARE LA RETE

Let's Gov non si rivolge solo alle 9 città partecipanti ma promuove:

- **Osservatorio delle Città Follower**
ovvero città interessate a seguire il progetto ed incontri formativi e che vogliono dare il loro contributo in una logica di scambio continuo.
- **Programma di Twinning**
con le città di Genova e Issy Les Moulineaux (FR) per scambio e mentoring rispetto a buone pratiche e sperimentazioni innovative.



Grazie per l'attenzione.

Marika Milani

Interventi Urbani Complessi
Direzione Generale
Comune di Bologna

<https://www.comune.bologna.it/missione-clima>

