

COMUNE DI GENOVA

**REACT EU - PON CITTÀ METROPOLITANE 2014-2020 - ASSE 6 - AZIONE GE6.1.4.
QUALITA' DELL'AMBIENTE E ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI –
PROGETTO GE.6.1.4.C
C-City Genova Città Circolare**

Launching Event
Genova Blue District, 15.00 – 18.00
20 Giugno 2022

Stefania Manca
Comune di Genova



UNIONE EUROPEA
Fondi Strutturali e di Investimento Europei



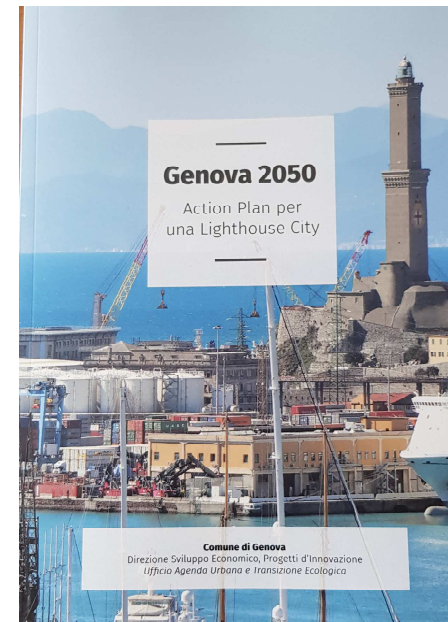
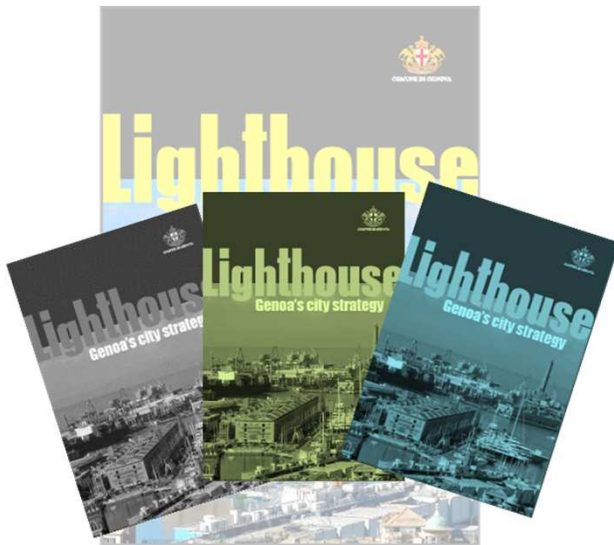
Finanziato nell'ambito
della risposta dell'Unione
alla pandemia di COVID-19

PERCORSO

Novembre 2019
Strategia Lighthouse



Maggio 2021
Action Plan GENOVA 2050



UNIONE EUROPEA
Fondi Strutturali e di Investimento Europei



Finanziato nell'ambito
della risposta dell'Unione
alla pandemia di COVID-19

Legacy della Strategia

Tre trend di cambiamento



01.
climatico



02.
demografico



03.
digitale-tecnologico

Tre asset di lavoro



01.
Progettazione
innovativa
infrastrutture



02.
Rigenerazione
urbana



03.
Community -
imprese

Tre obiettivi



01.
innovazione

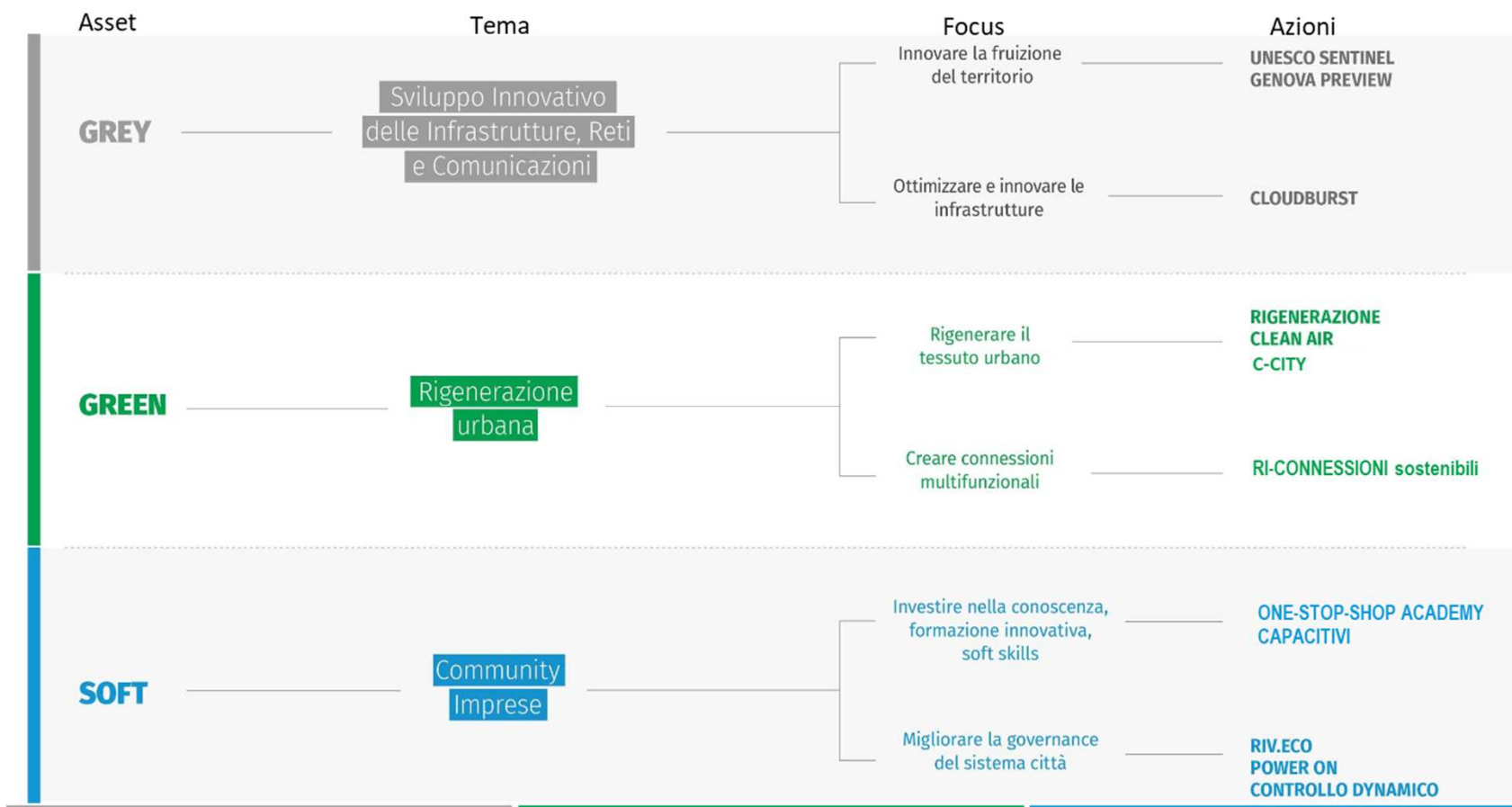


02.
anticipazione



03.
potenziamento

Core dell'Action Plan GENOVA 2050 - 12 ambiti di azione



UNIONE EUROPEA
Fondi Strutturali e di Investimento Europei



Finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19

C-City

Economia circolare, risorse, up-cycling, bioeconomia, sostenibilità, energia



Scenari futuri di riferimento

L'esigenza di ridurre l'utilizzo di materie prime e, quindi, di trasformare in risorsa i rifiuti di diversa natura prodotti nelle aree urbane, contribuisce al contenimento delle emissioni di gas climalteranti e a mitigare, di conseguenza, gli effetti del previsto innalzamento delle temperature.

Sfida derivante

Nel contesto locale l'azione risponde alla necessità di ridurre il rifiuto da materiale plastico di imballaggio e proveniente dai DPI nei cicli di alta logistica distrettuale e di distribuzione

La riduzione del carbon footprint è requisito del Green New deal, delle prossime regolamentazioni europee e delle indicazioni internazionali recepite dal governo italiano. L'economia del futuro punta a essere a impatto zero.

Risultati attesi

Posizionamento e visibilità nel campo della transizione ecologica-settore "green" innovation technology

Riduzione carbon footprint

Incremento attrattività per ricercatori e investitori del settore bioeconomy

Nuove linee industriali di produzione per prodotti di largo consumo e DPI



Workplan progetti

In corso

SPORTELLINO RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA
PROGETTO EU FORCE
PROGETTI VINCITORI HACKATON BLUE
OCEAN RACE - THE GRAND FINALE

NUOVE PROPOSTE

Elaborazione di una Strategia di Economia Circolare cittadina (GC-CITY STRATEGY)

Sperimentazione pilota di un distretto circolare attraverso Hub e Laboratorio d'idee include le comunità energetiche (CC-DISTRICT)

Tavoli tematici e sperimentazione innovativa sulla applicazioni di bioeconomia applicate al packaging, DPI e rigenerazione dei materiali edili da demolizione (NET2INNOVATE)



3 PROGETTI



5 PARTNER

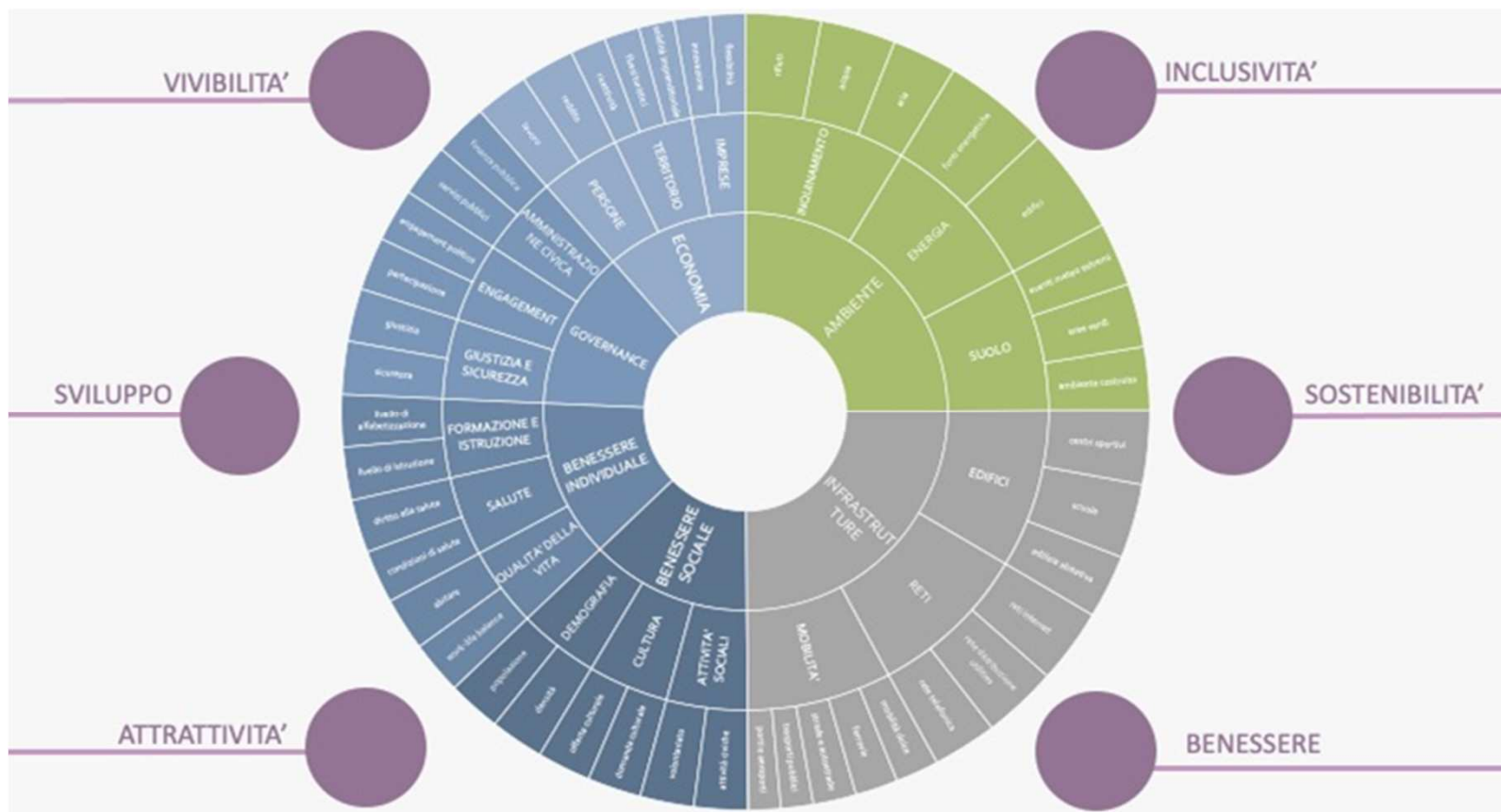


4 O.S. DUP



- Tutela del lavoratore
- Sicurezza dei consumatori
- Iniziativa Next Generation EU

Come misurare una Lighthouse City: Framework di indicatori per assi e 6 Qualità



- PROSSIME QUALITA'
- CIRCULARITA'
- SMARTNESS



UNIONE EUROPEA
Fondi Strutturali e di Investimento Europei



Finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19

Come attuare una Lighthouse City: lo strumento e la scheda progetto REACT EU



REACT EU FUND: risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19

Scrittura scheda progetto



Titolarità e soggetti attuatori



Obiettivi ricadute target

Analisi progetto	
Codice progetto	081.04.1
Titolo progetto	C-CIV - Città Civile
CDP (in presenza)	NO definite
Modalità di attuazione	Il Comune Comune di Genova
Strategie di operazione	Attivazione/ristrutturazione di beni e servizi
Beneficiari	Comune di Genova (P.I. 00890901001)
Responsabile, sede del Procedimento	NO definite
Soggetto attuatore	AMU GENOVA - P.IVA 03035510106

Descrizione del progetto

Il presente risultato del progetto è l'oggetto di intervento (obiettivi) della città.

Il tema della città, che ha come finalità e caratteristica in un dato momento di esistenza cittadina è associata per una comunità e per un contesto urbano che parte di Genova in termini di sviluppo sostenibile.

L'obiettivo di rifare l'edificio di materia prima di trasformazione in nuove risorse la materia e l'energia finalizzata, compresi i rifiuti di diversa natura prodotti nella area urbana, contribuendo al contenimento delle emissioni di gas serra e al miglioramento e al risparmio, gli effetti del cambiamento climatico derivati dall'attuazione della transizione, con i rischi negativi nei settori urbani quali fenomeni estremi e stress delle infrastrutture e delle comunità.

In città, quindi, intende favorire processi che considerino i flussi e il bilancio energetico come azione combinata di abbattimento e di mitigazione del cambiamento climatico e materia da applicare per migliorare, in termini di materia, il luogo (spazio) in termini del ciclo vita dei prodotti mentre, in tema di energia, in attività finalizzate a stimolare una gestione rigenerativa, efficace e innovativa nei vari processi di trasformazione dell'Ente attraverso la Transizione Ecologica.

L'azione proposta si configura come ambiziosa missione nella transizione ecologica e civile della città, che presuppone la consultazione di attori (pubblici, privati, le rappresentanze della società civile, le comunità informali e cittadini).

Intende rispondere alle volontà di migliorare il posizionamento della città sul campo dell'innovazione tecnologica applicata al settore della bio, green e blue.

Scheda progetto	
Titolo	
CDP	
Modalità	
Strategie	
Beneficiari	
Responsabile	
Soggetto attuatore	

Obiettivi e target di intervento (obiettivi) della città

La disponibilità e valorizzazione in una data comunità per una comunità e per un contesto urbano di sviluppo sostenibile.

L'obiettivo prima di trasformazione in nuove risorse della materia e l'energia finalizzata, compresi i rifiuti di diversa natura prodotti nella area urbana, contribuendo al contenimento delle emissioni di gas serra e al risparmio, gli effetti del cambiamento climatico derivati dall'attuazione della transizione, con i rischi negativi nei settori urbani quali fenomeni estremi e stress delle infrastrutture e delle comunità.

Intende favorire processi che considerino i flussi e il bilancio energetico come azione combinata di abbattimento e di mitigazione del cambiamento climatico e materia da applicare per migliorare, in termini di materia, il luogo (spazio) in termini del ciclo vita dei prodotti mentre, in tema di energia, in attività finalizzate a stimolare una gestione rigenerativa, efficace e innovativa nei vari processi di trasformazione dell'Ente attraverso la Transizione Ecologica.

L'azione proposta si configura come ambiziosa missione nella transizione ecologica e civile della città, che presuppone la consultazione di attori (pubblici, privati, le rappresentanze della società civile, le comunità informali e cittadini).

Intende rispondere alle volontà di migliorare il posizionamento della città sul campo dell'innovazione tecnologica applicata al settore della bio, green e blue.

Scheda progetto	
Titolo	
CDP	
Modalità	
Strategie	
Beneficiari	
Responsabile	
Soggetto attuatore	

Obiettivi e target di intervento (obiettivi) della città

La disponibilità e valorizzazione in una data comunità per una comunità e per un contesto urbano di sviluppo sostenibile.

L'obiettivo prima di trasformazione in nuove risorse della materia e l'energia finalizzata, compresi i rifiuti di diversa natura prodotti nella area urbana, contribuendo al contenimento delle emissioni di gas serra e al risparmio, gli effetti del cambiamento climatico derivati dall'attuazione della transizione, con i rischi negativi nei settori urbani quali fenomeni estremi e stress delle infrastrutture e delle comunità.

Intende favorire processi che considerino i flussi e il bilancio energetico come azione combinata di abbattimento e di mitigazione del cambiamento climatico e materia da applicare per migliorare, in termini di materia, il luogo (spazio) in termini del ciclo vita dei prodotti mentre, in tema di energia, in attività finalizzate a stimolare una gestione rigenerativa, efficace e innovativa nei vari processi di trasformazione dell'Ente attraverso la Transizione Ecologica.

L'azione proposta si configura come ambiziosa missione nella transizione ecologica e civile della città, che presuppone la consultazione di attori (pubblici, privati, le rappresentanze della società civile, le comunità informali e cittadini).

Intende rispondere alle volontà di migliorare il posizionamento della città sul campo dell'innovazione tecnologica applicata al settore della bio, green e blue.

- Comune di Genova
- UNIGE
- AMIU GENOVA
- Job Centre s.r.l.

- 5 Obiettivi
- 9 ricadute
- 2 target



UNIONE EUROPEA
Fondi Strutturali e di Investimento Europei

Come attuare una Lighthouse City: lo strumento e la scheda progetto REACT EU



REACT EU FUND: risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19

Strategia cittadina di Economia Circolare

Apertura di un Circular HUB
Apertura di un Circular DESK

Ideazione di una piattaforma per lavorare, informare

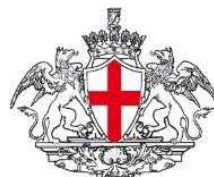
Apertura del Centro del Riuso SURPLUSE Viola

Più Social Market a scala di quartiere



UNIONE EUROPEA

Fondi Strutturali e di Investimento Europei



COMUNE DI GENOVA

GRAZIE



UNIONE EUROPEA
Fondi Strutturali e di Investimento Europei



Finanziato nell'ambito
della risposta dell'Unione
alla pandemia di COVID-19