

# DecLog.Com – Decarbonisation Community for Logistics

Verso una comunità di decarbonizzazione  
dell'Interporto di Bologna

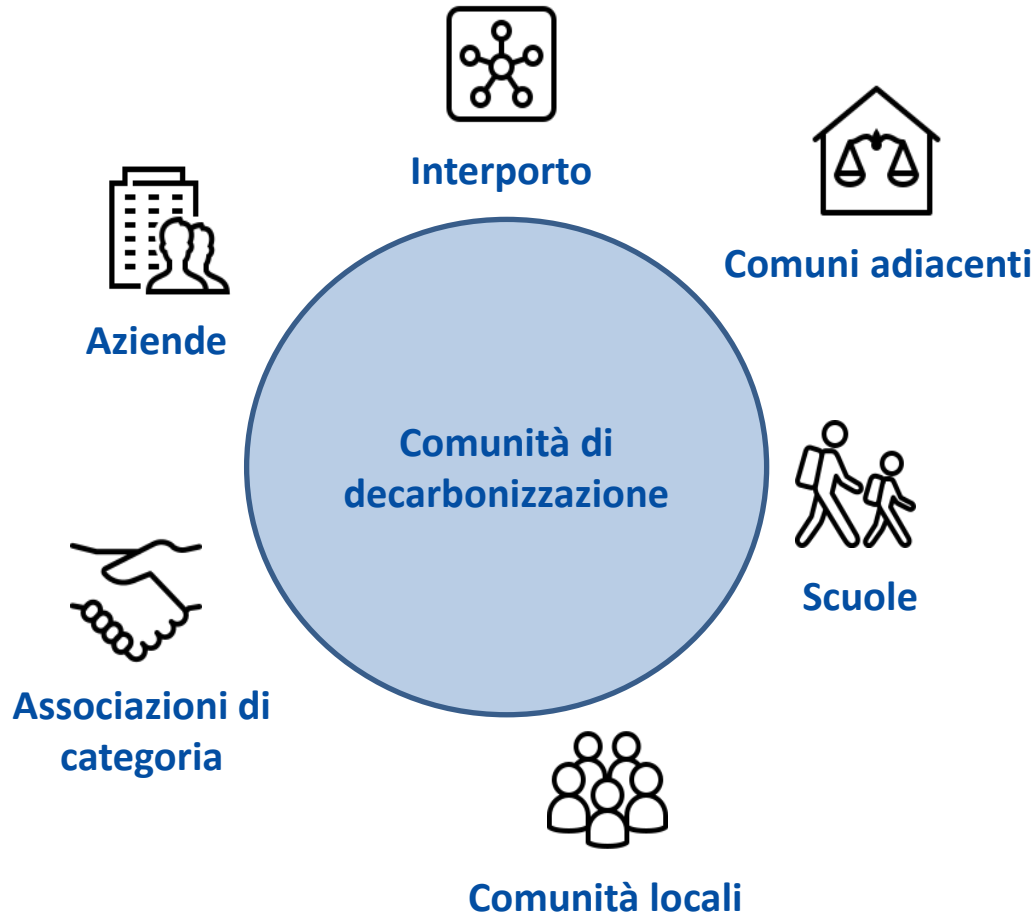
Presentazione del progetto

7 ottobre 2020



*End user*





- Il progetto **DECLOG.COM** consiste nel creare e mettere a sistema tutte le comunità energetiche interessate a decarbonizzare un hub logistico come un interporto: oltre all'interporto stesso, quindi, anche i condòmini dell'interporto, le associazioni di categoria del trasporto merci e del commercio, i Comuni limitrofi e l'intera comunità che usufruisce dei servizi dell'interporto.
- L'idea di fondo è quella, infatti, di responsabilizzare ogni attore di questa filiera, compresi i singoli cittadini che grazie all'interporto possono beneficiare di modalità efficaci di consegna delle proprie merci.
- Le eterogenee **comunità di decarbonizzazione** che si verranno a delineare forniranno in questo modo le proprie soluzioni di decarbonizzazione di un interporto e in generale del settore del trasporto merci.

## Attività del progetto

### **WP1 – Identificazione iniziale dei problemi e vulnerabilità legati alla decarbonizzazione dell'Interporto di Bologna**

### **WP2- Sviluppo degli scenari di decarbonizzazione**

Azioni e misure appropriate per promuovere la decarbonizzazione in termini di efficienza energetica e la riduzione delle emissioni di CO2 degli edifici e delle operazioni da parte della piattaforma logistica e degli operatori logistici, nonché per promuovere la riduzione delle emissioni di gas serra dovute al traffico

### **WP3-Analisi di impatto**

Analisi d'impatto per identificare e simulare i potenziali impatti legati alla decarbonizzazione e gli impatti climatici con modelli e strumenti integrati.

- la definizione dei rischi climatici più frequenti e la valutazione delle vulnerabilità e degli impatti dei cambiamenti climatici nelle piattaforme logistiche
- l'analisi di ogni specifico aspetto economico e finanziario identificato per le azioni di mitigazione e adattamento al clima da realizzare sulla piattaforma logistica;
- Analisi costi-benefici (CBA) su azioni e misure del precedente WP basate su simulazioni economiche (sociali) e finanziarie.

### **WP4-Decarbonisation portfolio**

Partendo dai risultati dei precedenti WP e dalle attività di capacity building, saranno implementate specifiche analisi di impatto sulle comunità legate all'hub logistico e sarà presentata una proposta di metodologia di standardizzazione per omogeneizzare gli scenari di decarbonizzazione.

### **WP5- Project management**

## Metodologia

### Attività di studio e ricerca desk

- NE Nomisma Energia – coordinatore
- Interporto di Bologna



### Co-design attraverso i workshops

- NE Nomisma Energia – coordinatore
- Interporto di Bologna
- Società/impresе condòmini dell'Interporto
- Comune di Bentivoglio, Comune di San Giorgio in Piano, Comune di Argelato e Unione dei Comuni Reno Galliera
- Scuole Superiori dei Comuni limitrofi
- Associazioni di categoria
- Cittadini



# Workshops

## 2° Workshop

**7 ottobre 2020**

NE Nomisma Energia –  
coordinatore

Interporto di Bologna

Prologis

Vailog

Fercam

Due Torri

YNAP

DHL Express

DB Schenker Italiana

Confetra

Unione dei Comuni Reno  
Galliera

## Kick-off meeting

12 giugno  
2020

## Workshop finale

dicembre 2020

## 1° Workshop

**28 luglio 2020**

NE Nomisma Energia –  
coordinatore

Interporto di Bologna  
Comune di Bentivoglio,  
Comune di San Giorgio  
in Piano, Comune di  
Argelato e l'Unione dei  
Comuni Reno Galliera  
Fondazione ITL  
Centergross

## 3° Workshop

novembre  
2020

## Opportunità per l'Interporto di Bologna e per gli altri attori derivanti dal Progetto

- acquisire un **Piano di decarbonizzazione** co-progettato insieme ai soggetti economici e alle comunità presenti sul territorio e interamente finanziato da un ente terzo;
- far parte del processo denominato *“Just Transformation”* avviato dalla **Regione Emilia-Romagna** in seno alla Climate-KIC in materia di miglioramento della qualità dell'aria e lotta ai cambiamenti climatici.