



Interreg



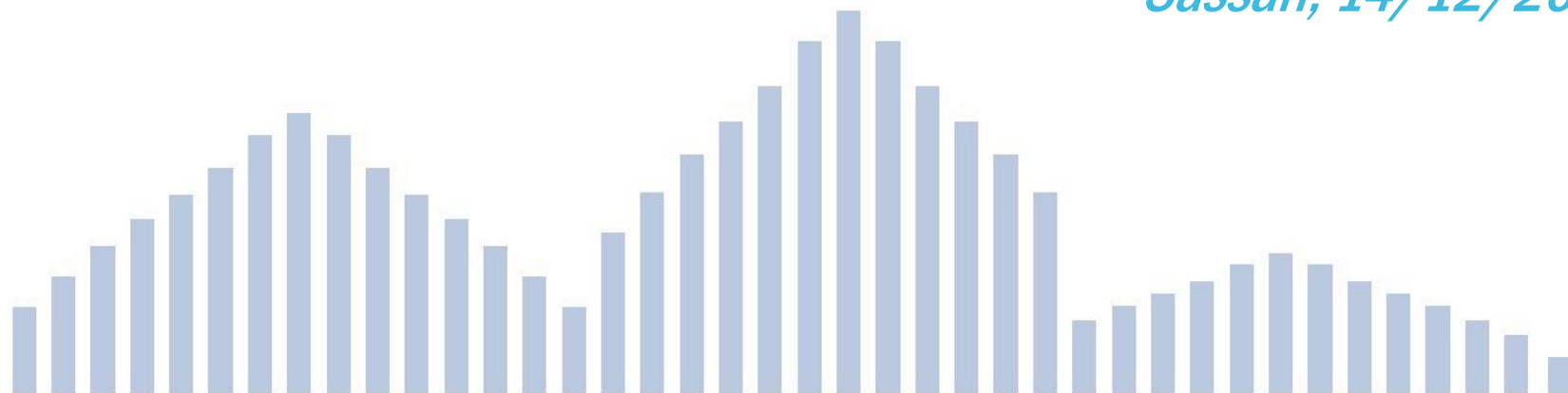
UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Sassari, 14/12/2017



PREDDA BIRDI

Recuperare l'area industriale di Predda Niedda per mitigare i problemi derivati dai cambiamenti climatici

Relatori: Mauro Cescon, Alessia Marceddu, Maura Marongiu, Martina Mugoni

Ente





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



CRITICITA' AMBIENTALI

ISOLE DI CALORE



SPRECO DELLE RISORSE

INQUINAMENTO (ARIA - ACQUA - SUOLO - ACUSTICO - LUMINOSO)



BOMBE D'ACQUA



PRODUZIONE DEI RIFIUTI





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



CRITICITA' PREDDA NIEDDA

UTILIZZO TEMPORANEO
DELL'AREA



ATTUALMENTE RAGGIUNTA
CON MEZZO PRIVATO



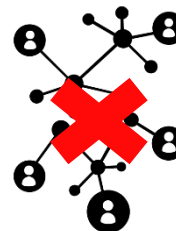
UTILIZZO QUASI ESCLUSIVAMENTE
COMMERCIALE



SCARSITA' AREE VERDI



NO EVENTI SOCIALI O
POSSIBILITA' DI COLLABORAZIONE





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



OBIETTIVI

- **Mitigare le problematiche derivate dai cambiamenti climatici (isole di calore, bombe d'acqua, inquinamento dell'aria, inquinamento dell'acqua, inquinamento del suolo) per aumentare la resilienza della zona industriale di Predda Niedda**
- **Recuperare l'area di Predda Niedda non solo dal punto di vista ambientale, ma anche sociale (utilizzo temporaneo dell'area, scarsità di eventi culturali, accessibilità)**



Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



ADAPT

AZIONI

1. Modello di riconversione dei capannoni tramite interventi mirati all'autosufficienza e al recupero energetico



Interreg



UNIONE EUROPEA

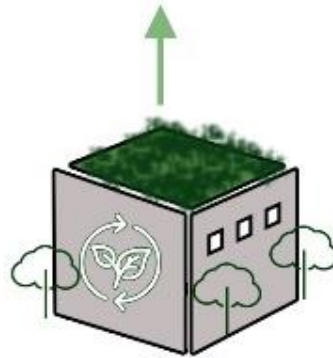
MARITTIMO-IT FR-MARITIME



Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



TETTI VERDI





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

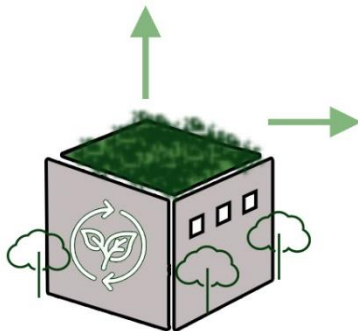
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



TETTI VERDI



RECUPERO ACQUA PIOVANA





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

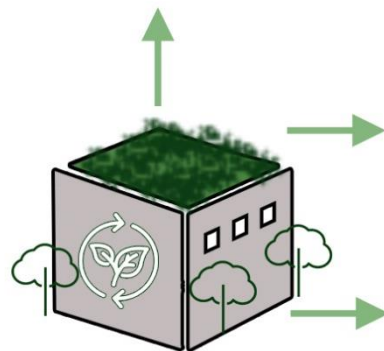
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



TETTI VERDI



RECUPERO ACQUA PIOVANA



DIMINUZIONE ISOLE DI CALORE





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME



Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



RAIN GARDEN



RECUPERO ACQUA PIOVANA





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

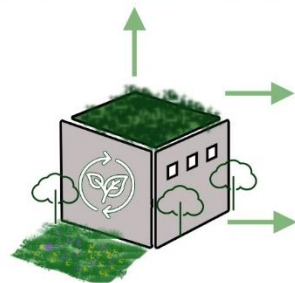
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



TETTI VERDI



RECUPERO ACQUA PIOVANA



DIMINUZIONE ISOLE DI CALORE

RAIN GARDEN



RECUPERO ACQUA PIOVANA





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

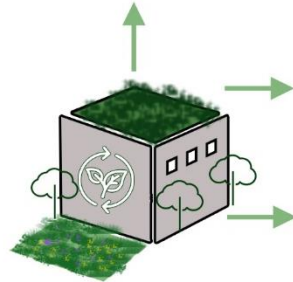
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



TETTI VERDI



RECUPERO ACQUA PIOVANA



DIMINUZIONE ISOLE DI CALORE

RAIN GARDEN



RECUPERO ACQUA PIOVANA



RECUPERO DEI RIFIUTI





Interreg



UNIONE EUROPEA



MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



TETTI VERDI



RECUPERO ACQUA PIOVANA



DIMINUZIONE ISOLE DI CALORE

RECUPERO DEI RIFIUTI



RAIN GARDEN



RECUPERO ACQUA PIOVANA



PRODUZIONE DI ENERGIA PULITA

AUTOSUFFICIENZA ENERGETICA

SOSTENIBILITA'





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



AZIONI

2. Riconversione delle infrastrutture viarie



Interreg



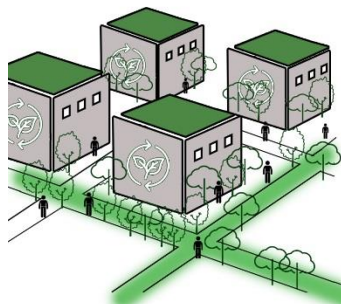
UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



IMPLEMENTAZIONE TRASPORTO PUBBLICO





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

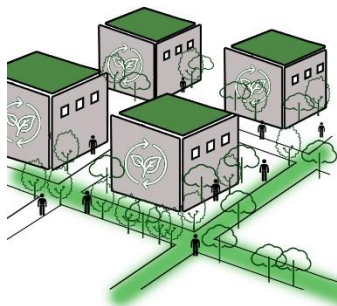
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



IMPLEMENTAZIONE TRASPORTO PUBBLICO



RICARICA CON ENERGIA PRODOTTA DAI CAPANNONI





Interreg



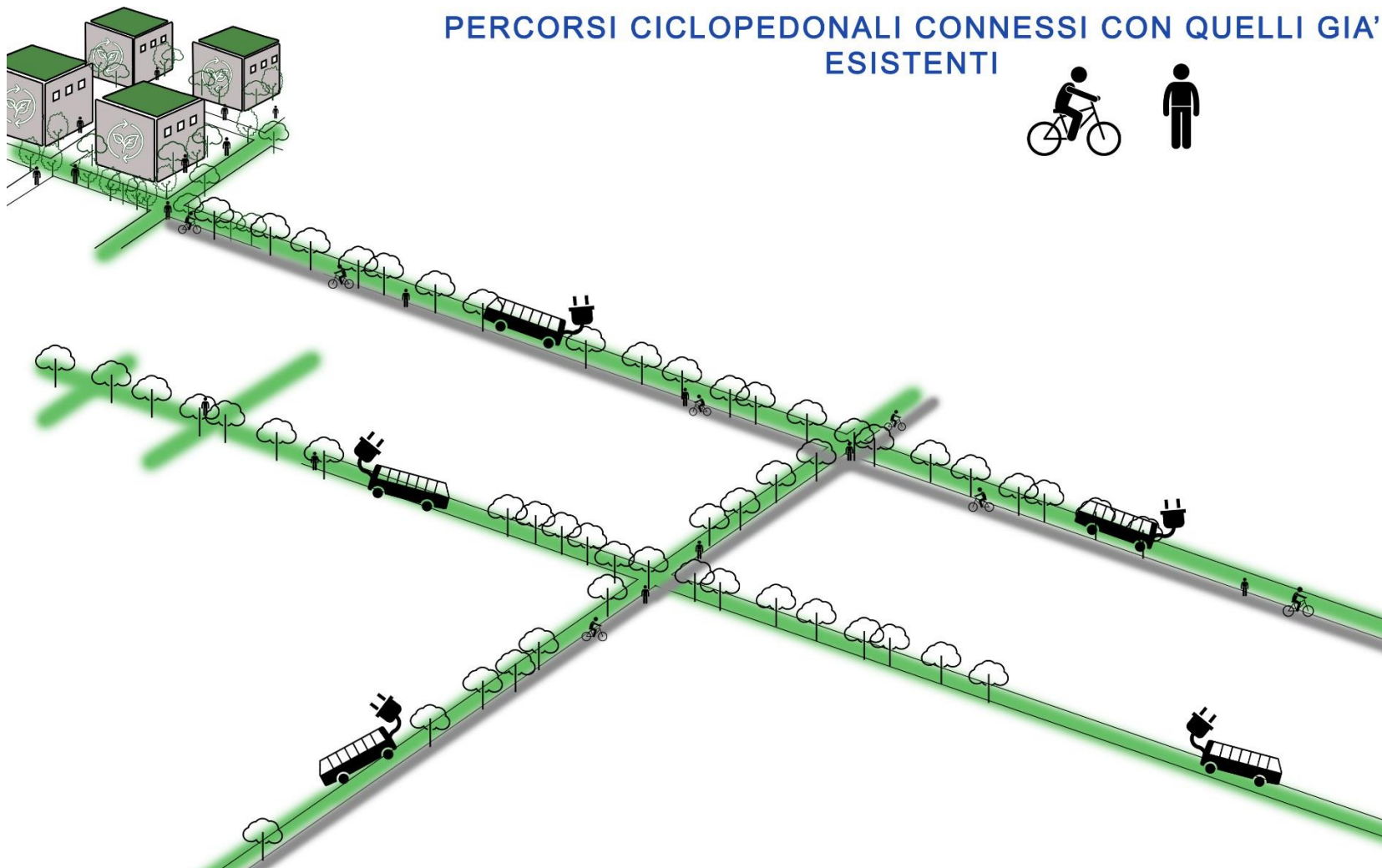
UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



PERCORSI CICLOPEDONALI CONNESSI CON QUELLI GIÀ ESISTENTI





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



ADAPT

In questo modo i capannoni, prima come unità singole, poi come quartieri, entrano nella rete «verde»

INCENTIVO ALLA COLLABORAZIONE





Interreg



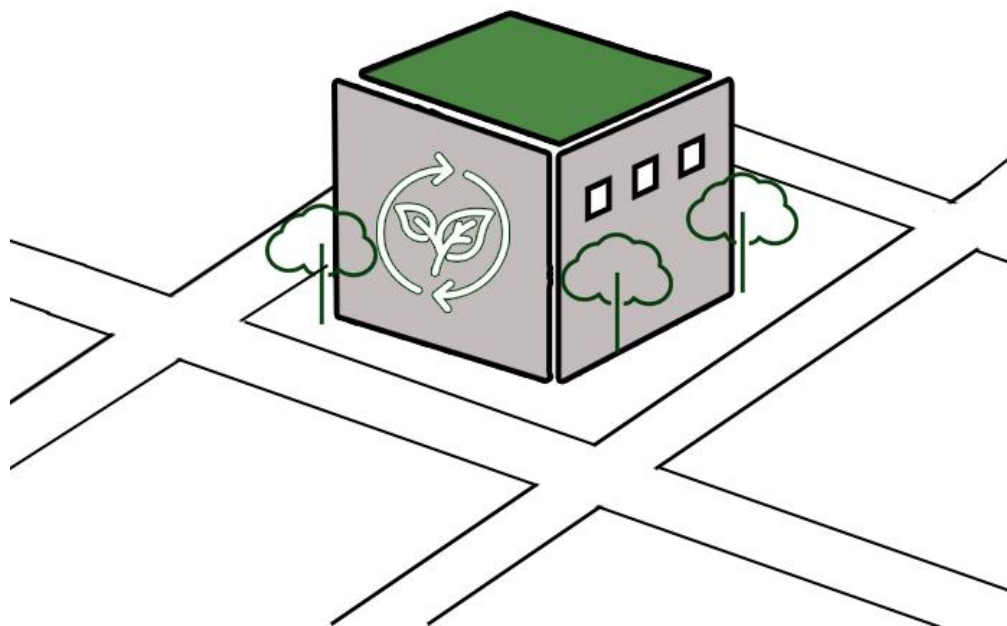
UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Capannone





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME



Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Microrete





Interreg



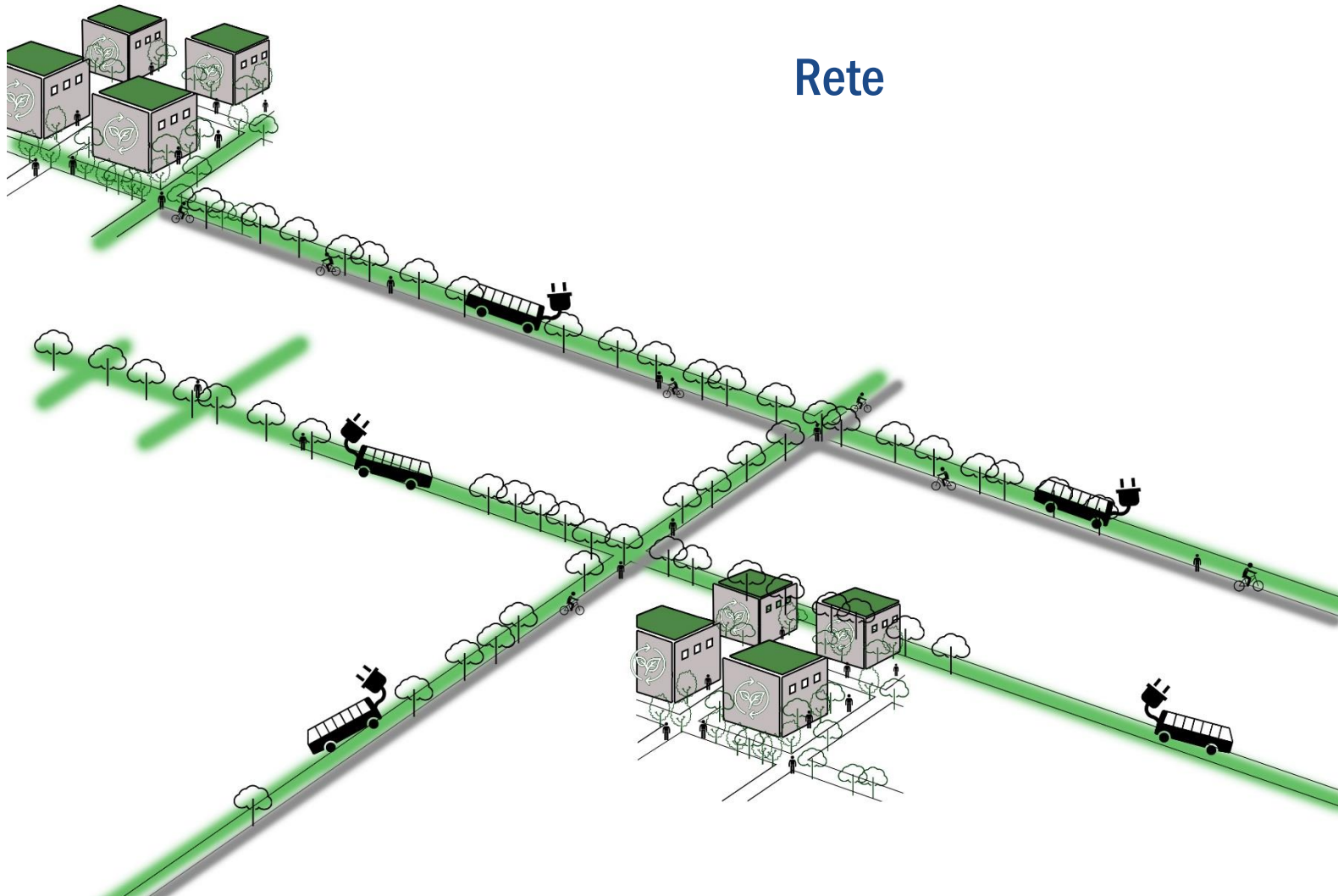
UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Rete





Interreg



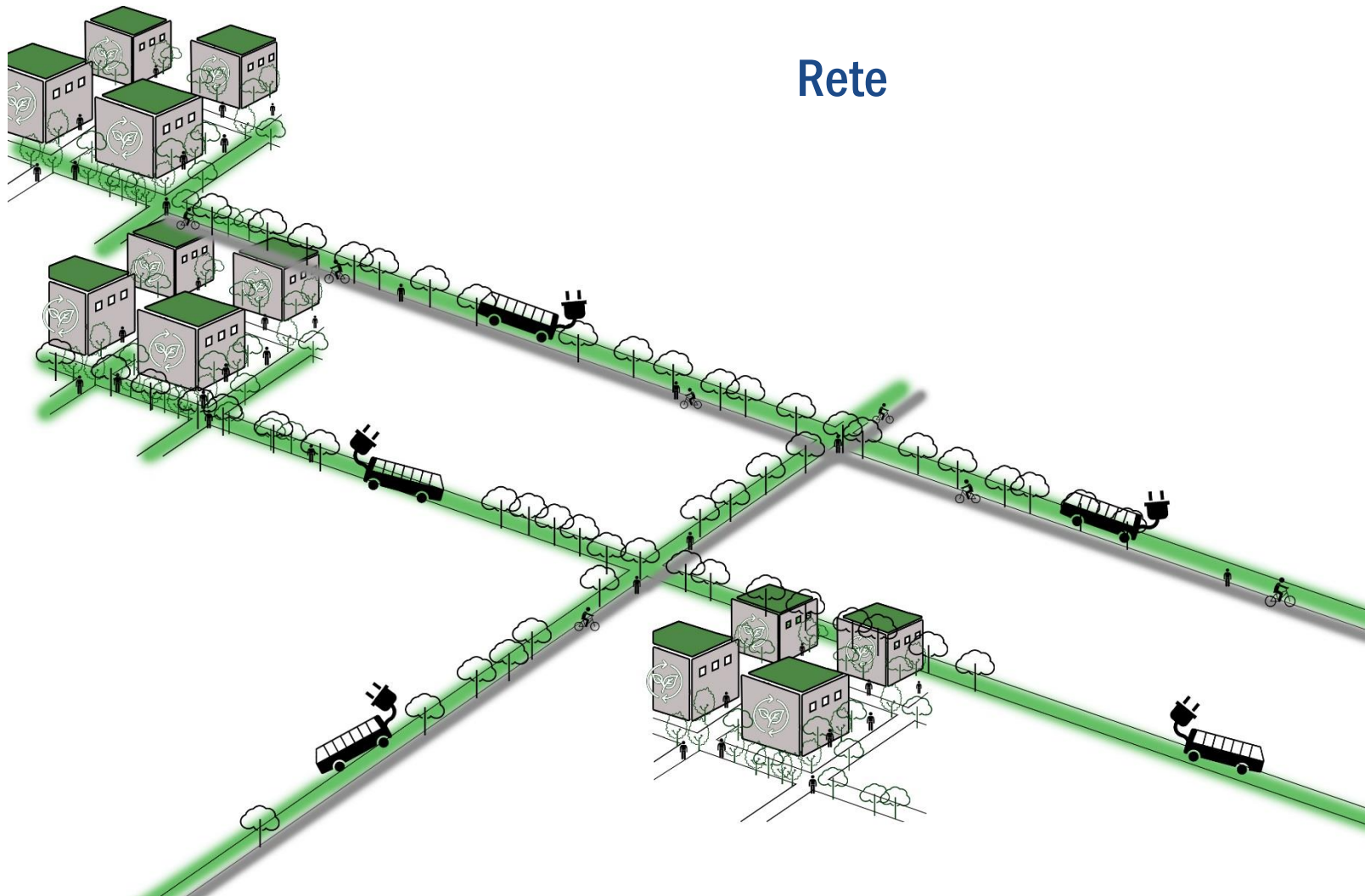
UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME



Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Rete





Interreg



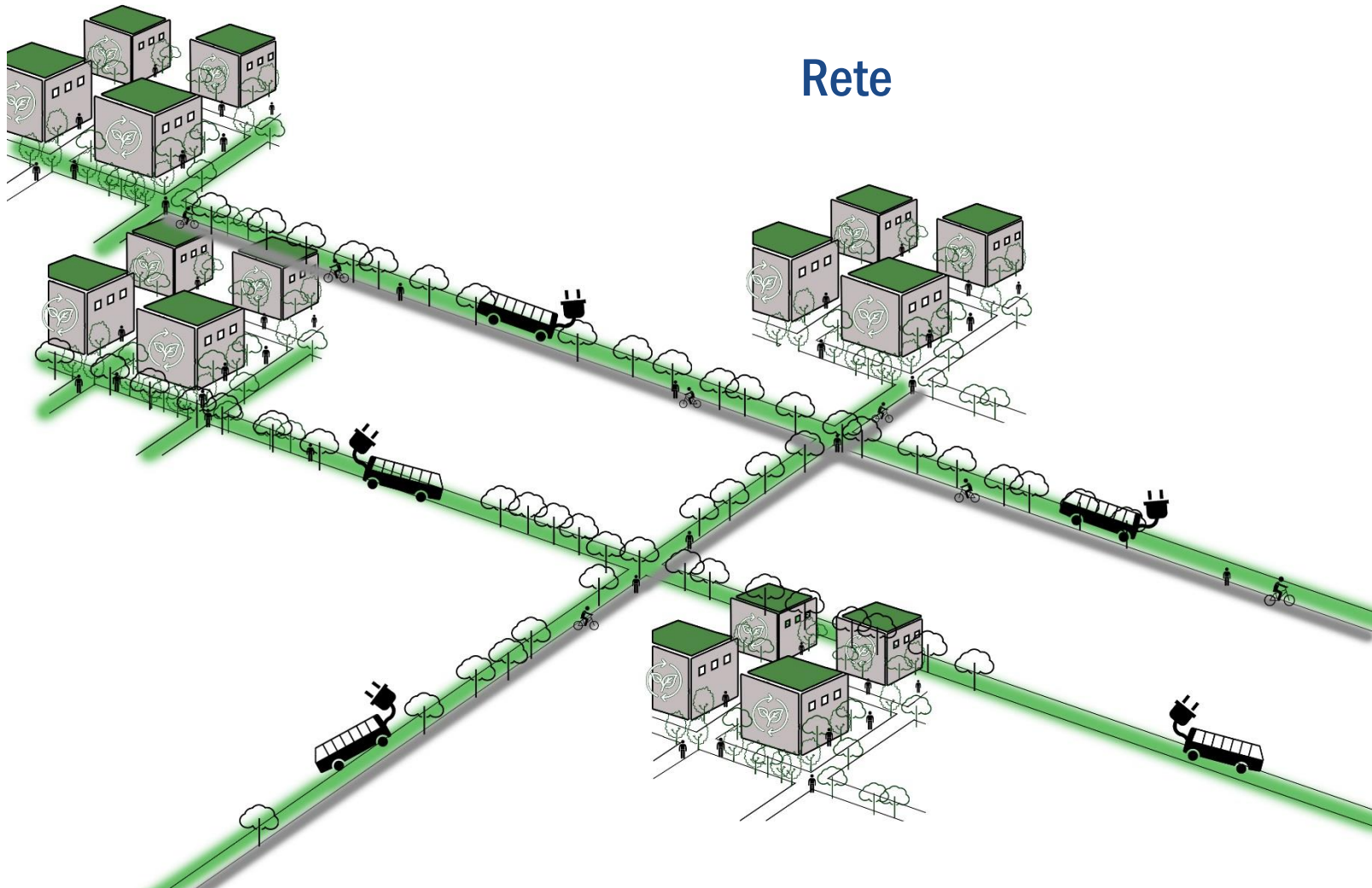
UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME



Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Rete





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



AZIONI

3. Implementazione di spazi culturali e di utilità pubblica come:



- asili nido,
- mostre,
- spazi per il tempo libero,
- spazi per i residenti attuali



SOSTENIBILITA' SOCIALE



Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



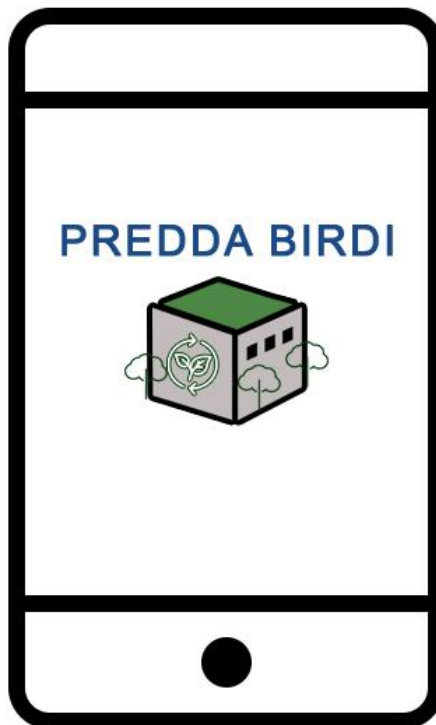
GESTIONE

I capannoni possono essere affittati e gli eventi possono essere visualizzati sull'applicazione

Mappatura della rete e dei capannoni
(info sul capannone)

Mappatura degli eventi

Area riservata del proprietario
(nella quale gestire i propri dati)



Monitoraggio degli indicatori di qualità ambientale :

- qualità dell'aria,
- qualità e quantità dell'acqua,
 - isola di calore,
- energia risparmiata,
- quantità di rifiuti prodotta



Interreg



UNIONE EUROPEA

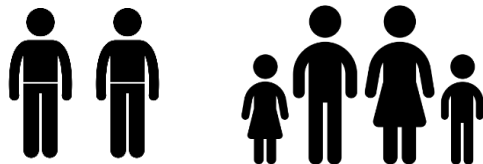
MARITTIMO-IT FR-MARITIME



Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

ATTORI COINVOLTI

Residenti



Proprietari dei capannoni



Portatori di interesse (es. imprenditori, chi usufruisce dei servizi)





Interreg



UNIONE EUROPEA

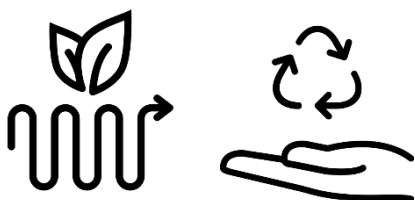
MARITTIMO-IT FR-MARITIME



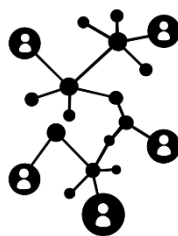
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

ASPETTATIVE FUTURE

MIGLIORAMENTO COMFORT CLIMATICO



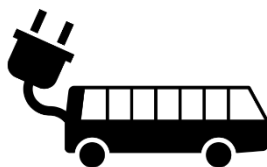
AUMENTO SOCIALITA'



AUMENTO DELLE AREE VERDI



NUOVA PARTE DELLA CITTA' VIVIBILE



REPLICABILITA' DEL MODELLO





Interreg



UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Grazie per l'attenzione Merci pour l'attention



COMUNE DI LIVORNO



COMUNE DI ROSIGNANO MARITTIMO



CISPel CONFSEVIZI TOSCANA



COMUNE DI ALGHERO



COMUNE DI SASSARI



COMUNE DI ORISTANO



COMUNE DI LA SPEZIA



COMUNE DI SAVONA



COMUNE DI VADO LIGURE



COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DE BASTIA



VILLE DE AJACCIO



DÉPARTEMENT DU VAR



FONDAZIONE CIMA



www.interreg-maritime.eu/adapt

