

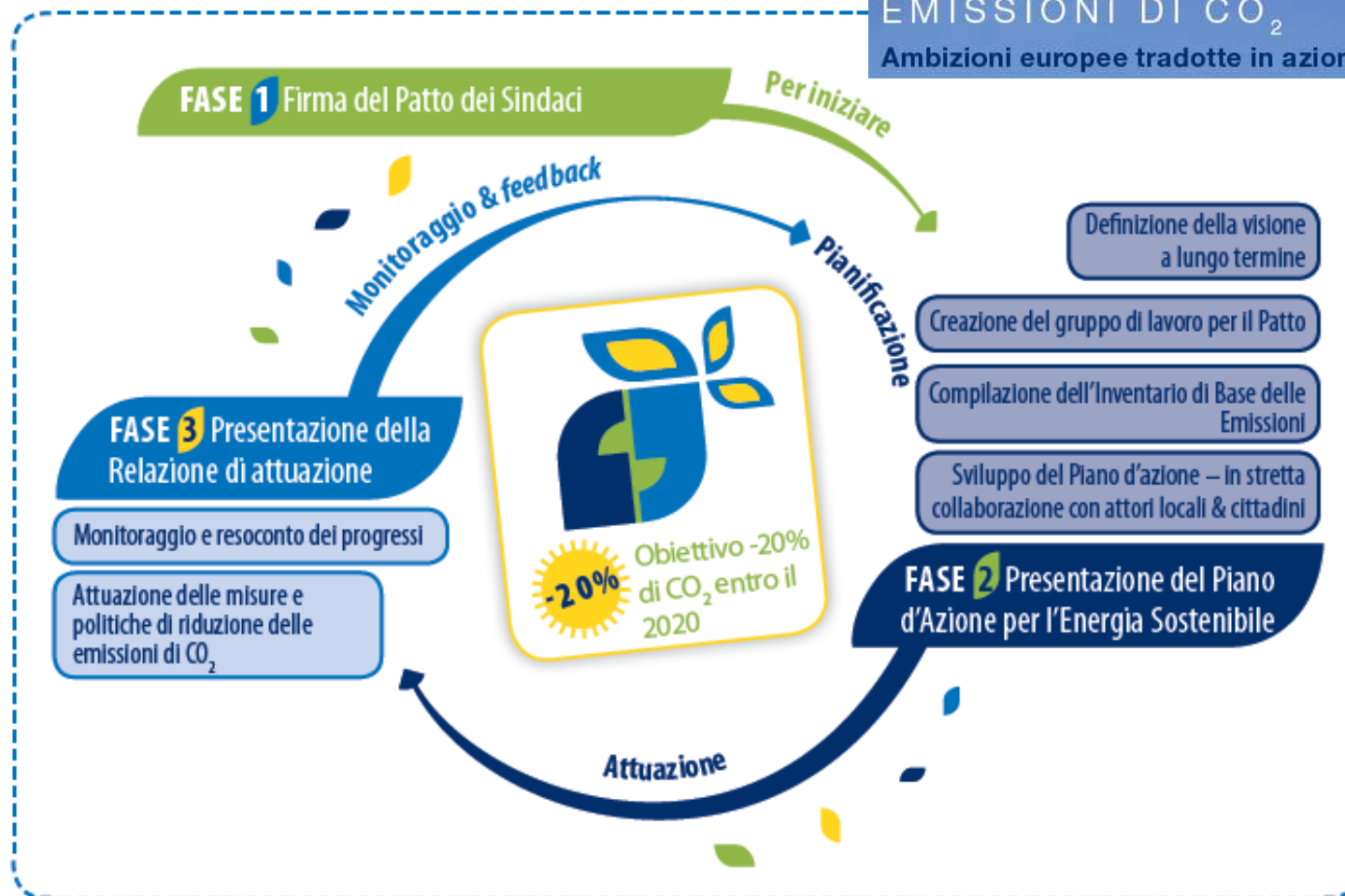
L'iniziativa del Patto dei Sindaci ed il progetto 2020Together

Silvio De Nigris

Pinerolo, 22/04/2015

Il Patto dei Sindaci

VERSO UN FUTURO A BASSE
EMISSIONI DI CO₂
Ambizioni europee tradotte in azioni locali



La filosofia del Patto



I Comuni aderenti

Febbraio 2010. La Città Metropolitana di Torino diventa struttura di coordinamento territoriale. I primi Comuni firmano il Patto.

2011-2012. I primi vengono redatti ed approvati. Un network di Comuni viene instaurato.

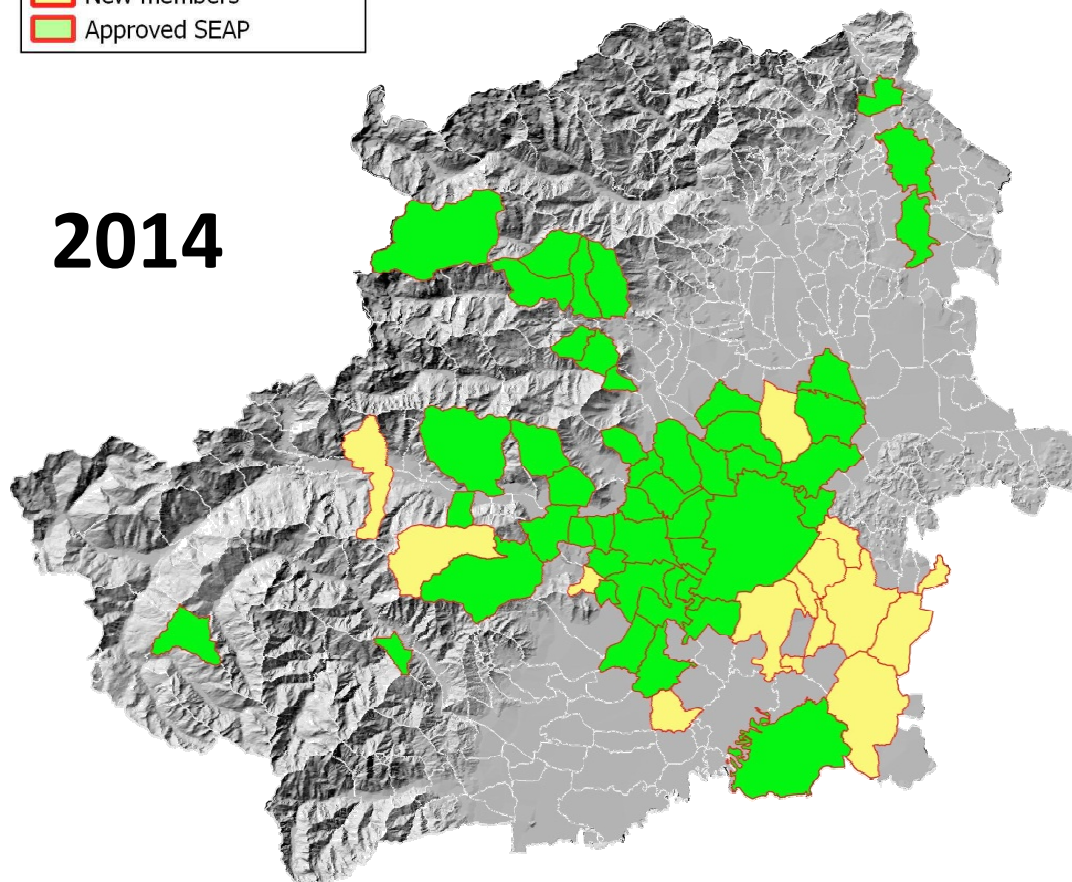
2013-2014. Interazione con altri progetti e primi monitoraggi.

Legend

CoM network of Municipalities

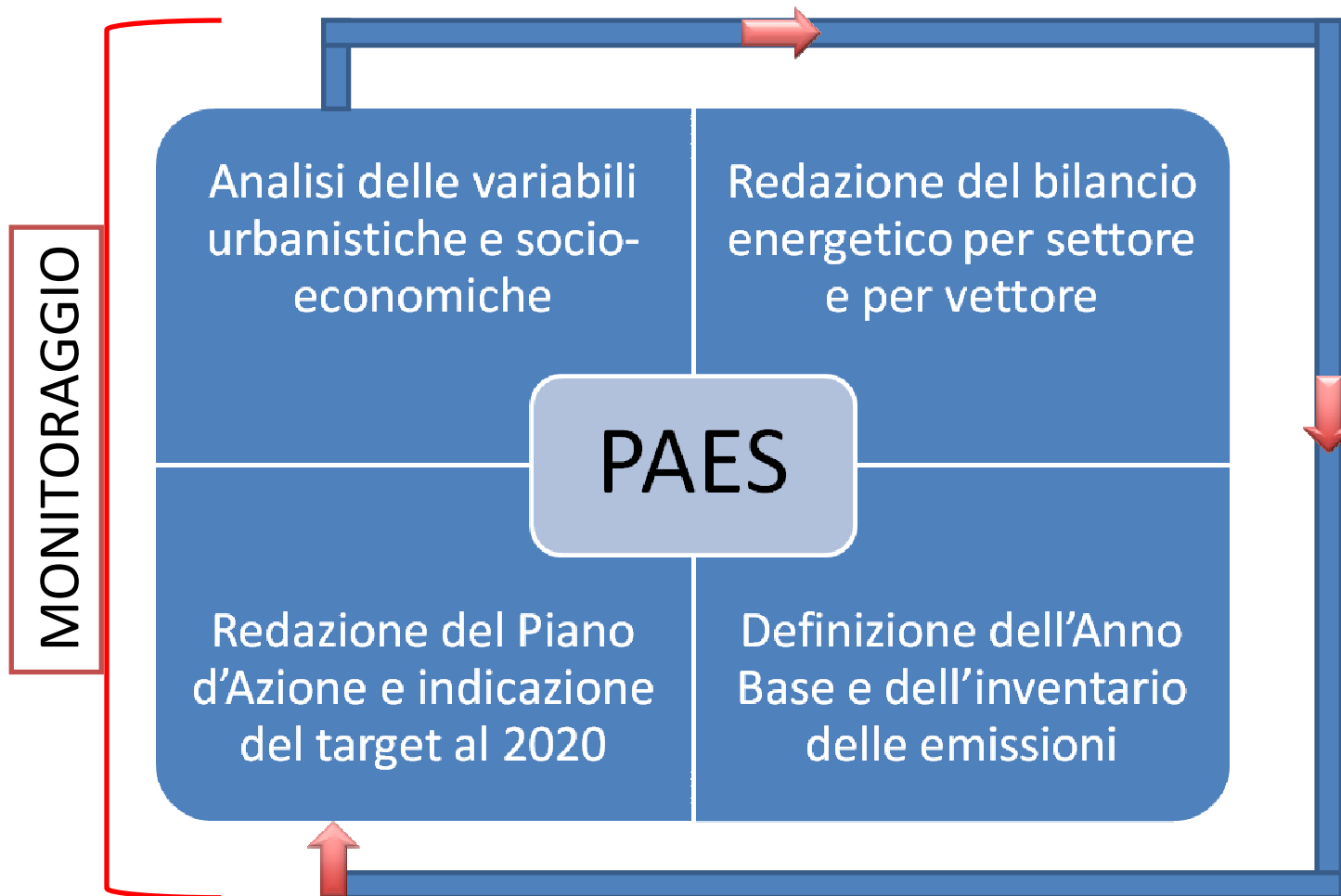
-  New members
-  Approved SEAP

2014



L'assistenza tecnica della CM

Le linee guida della Città Metropolitana per la redazione dei PAES sono state validate dal JRC nel 2012



Il processo logico



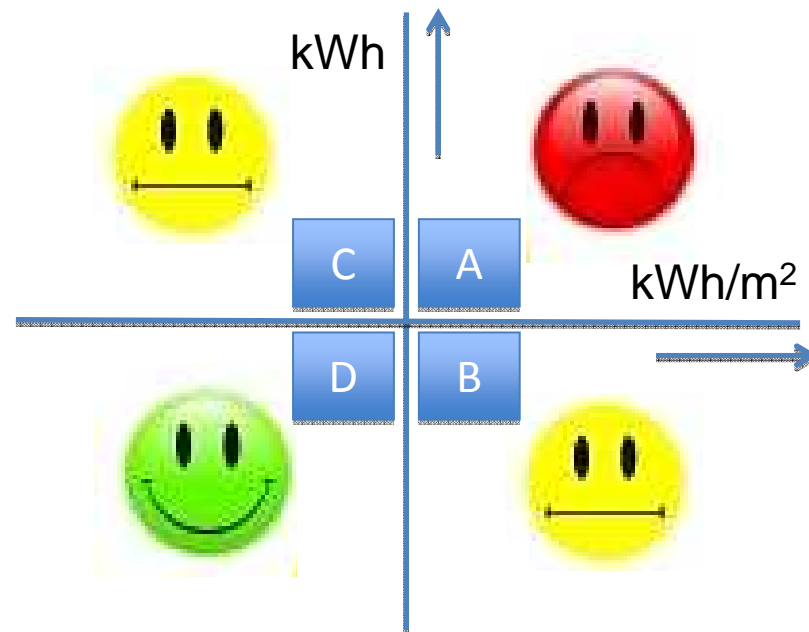
*APPI = Piani d'Azione per gli Investimenti Pubblici

Dal Patto dei Sindaci al progetto 2020Together

Nell'ambito del Patto dei Sindaci i Comuni devono raccogliere dati di consumo energetico relativi alle proprie utenze (IP, edifici) per redigere il Bilancio Energetico

Gli stessi dati possono essere utilizzati per redigere Piani d'Azione degli Investimenti Pubblici!

Gli edifici che si collocano nel quadrante A dovranno avere la massima priorità



Informazioni sul progetto

Programma di finanziamento: Mobilizing Local Energy Investments

Partners: Città Metropolitana di Torino – Coordinatore
Regione Piemonte, Città di Torino, Environment Park

Investimenti previsti: circa 10 M€

Edifici da riqualificare: 59

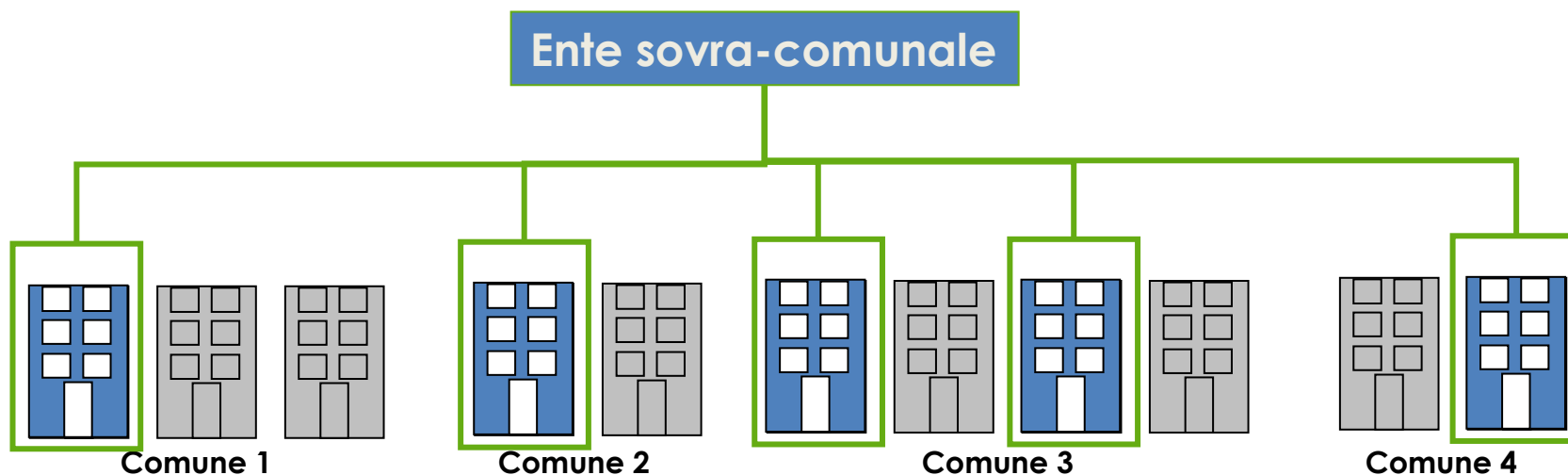
Numero di punti luce da riqualificare: 1272

Obiettivo: aggregare i progetti di riqualificazione delle amministrazioni locali (inclusi nei PAES) attraverso bandi congiunti e coinvolgendo investitori privati (ESCo) secondo gli schemi di Contratto di Rendimento Energetico

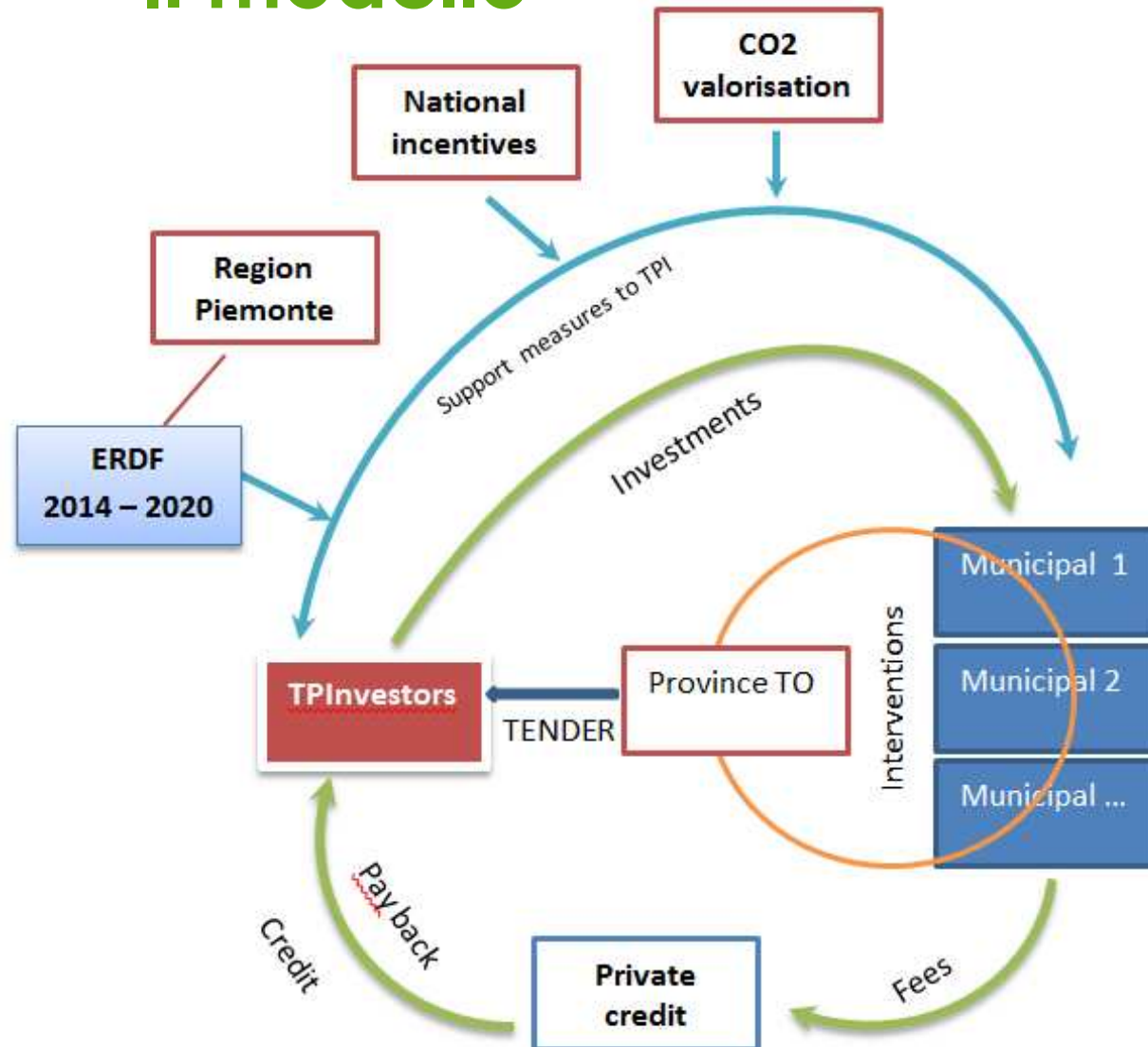


Governance multi- livello

- Molti Comuni eseguono interventi di riqualificazione, mobilitando singolarmente piccoli-medi investimenti
- Alcuni interventi hanno tuttavia una maggiore profittabilità poiché a fronte di piccoli investimenti determinano significativi risultati
- Il progetto prevede l'aggregazione dei singoli interventi attraverso il ruolo di coordinatore di un ente sovra-comunale per raggiungere soglie minime d'investimento necessarie per mobilitare investitori privati (ESCo)



Il modello

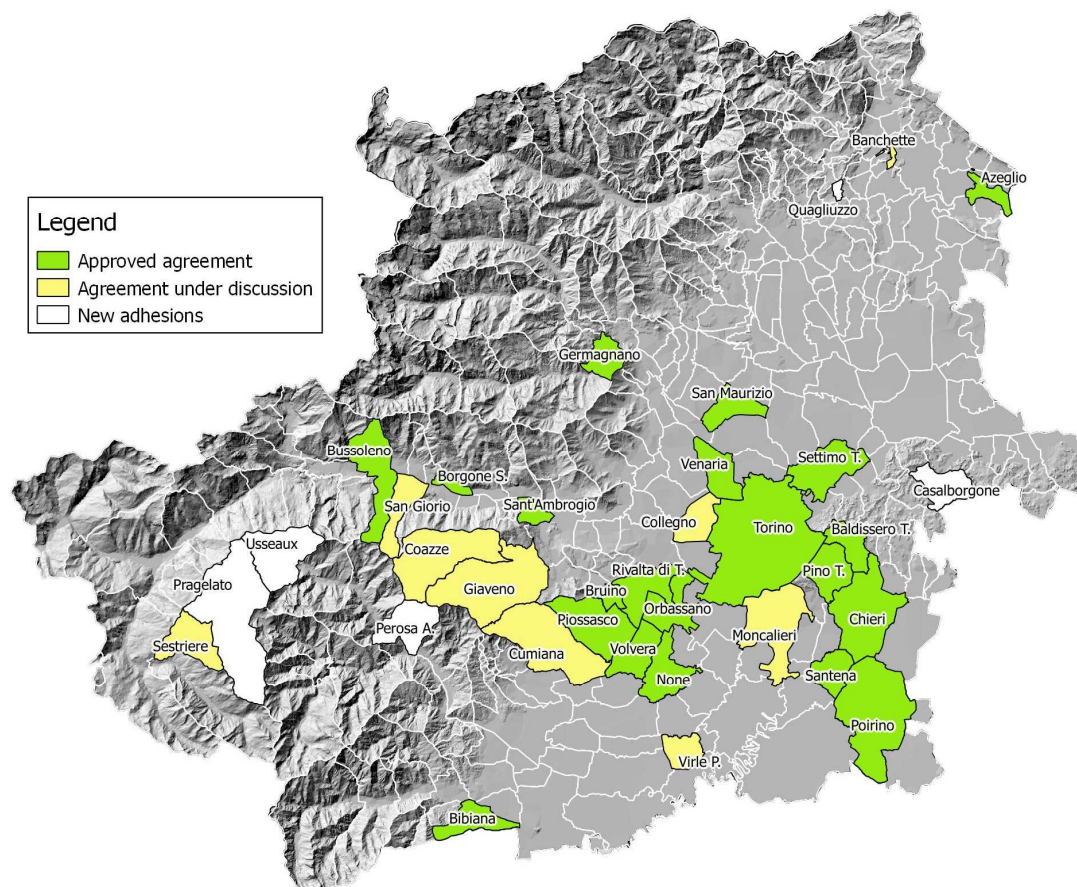


Attività del progetto

- Campagna di **selezione degli edifici e delle linee di illuminazione pubblica** da riqualificare
- Realizzazione degli **audit energetici** sulle utenze selezionate
- Simulazione dei **risultati conseguibili (riduzione dei consumi) e dei costi da sostenere** per ogni intervento
- **Tavola rotonda** con i portatori d'interessi ed i potenziali investitori
- Definizione di **linee guida regionali** per l'utilizzo dei Contratti di Rendimento Energetico e delle possibili **integrazioni con i fondi regionali POR FESR**
- Organizzazione di **sessioni di formazione** per amministrazioni locali ed ESCo

Lo stato dell'arte

- **32** Comuni coinvolti
- **90** edifici
- **3.000** punti luce IP
- **20** Convenzioni firma+ **8** in via di definizione
- **23 Audit** conclusi per **7** Comuni
- Lancio del primo bando previsto entro la fine della primavera 2015
- **1 sessione di formazione** organizzata nel novembre 2014



Conclusioni

- Il progetto 2020Together finalizza un lungo processo di pianificazione energetica , di coinvolgimento delle amministrazioni locali (principalmente nell'ambito del progetto Patto dei Sindaci), di formazione dei tecnici comunali e di scambio delle buone pratiche
- Il ruolo del coordinatore territoriale è fondamentale nel raggruppare progetti d'investimento delle singole amministrazioni, creando economie di scala e centralizzando alcuni servizi, quali la redazione dei capitolati e dei bandi
- Il progetto non vuole rimanere un caso isolato ma mira ad auto-riprodursi nell'ambito dell'iniziativa del Patto dei Sindaci

www.cittametropolitana.torino.it/ambiente_cm/energia/progetti/2020together/



Contatti per Patto dei Sindaci e 2020TOGETHER:

Silvio De Nigris

Città Metropolitana di Torino

silvio.denigris@cittametropolitana.torino.it

Tel: 011 8616883