



#### Track 2 – ENERGY & the TOWN

# "Produrre, risparmiare e distribuire energia nei sistemi urbani interconnessi"

Dr. Karl-Ludwig Schibel Coordinatore Alleanza per il Clima Italia

Pisa, 4 luglio 2013

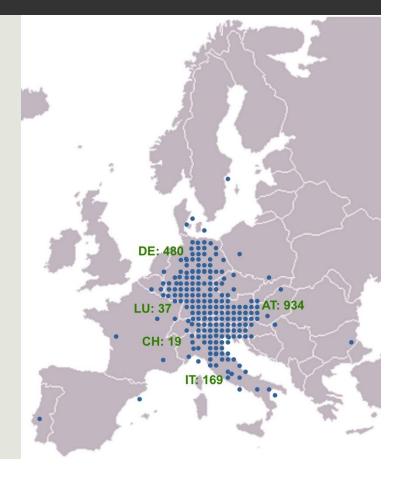


# Alleanza per il Clima

Una rete di 1.678 enti locali e territoriali in 17 stati europei impegnati nella salvaguardia del clima a livello locale

1.614 Comuni per >50 milioni di abitanti

(=10% della popolazione UE)





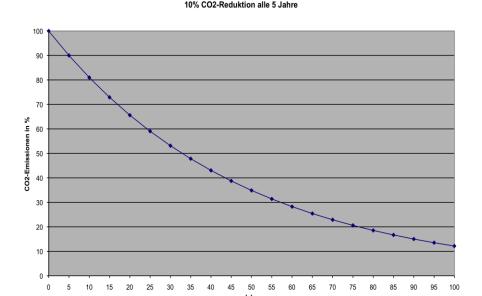
## Punto di partenza

#### Impegno di Alleanza per il Clima

Riduzione delle emissioni di CO2 del 10% ogni 5 anni

#### Covenant of Mayors

Patto dei Sindaci tra UE e Comuni europei per ridurre le emissioni di CO2 del 20% entro il 2020



1990 2008 2008 2008



# Road Map 2050

# Entro il 2020 il primo passo per uscire dal fossile.

- **2030 -40%**
- **2050** -80/90%

#### ROADMAP 2050

A PRACTICAL GUIDE TO A PROSPEROUS, LOW-CARBON EUROPE



# **ECORegion**

# **ECORegion**

- L'importanza di una base dati comparabile tra le varie realtà e nel lungo periodo.
- □ Per la quantificazione delle emissioni e un efficace processo di monitoraggio.



# Monitoring Template



#### **SEAP and Monitoring Template**

**Testing phase | Feb-Mar 2013** 

# Explore the template: SEAP Monitoring Overall Strategy Baseline Emission Inventory Sustainable Energy Action Plan >> Monitoring Emission Inventory Sustainable Energy Action Plan >> Monitoring Report preview

Legend:









### Promuovere SEAP eccellenti

Premio annuale per i Piani di Azione per l'Energia Sostenibile

Come strumento per incoraggiare e stimolare le amministrazioni a dotarsi di SEAP ambiziosi, qualificati e operativi.









### Collaborazione orizzontale

#### Piattaforma di dialogo Patto dei Sindaci









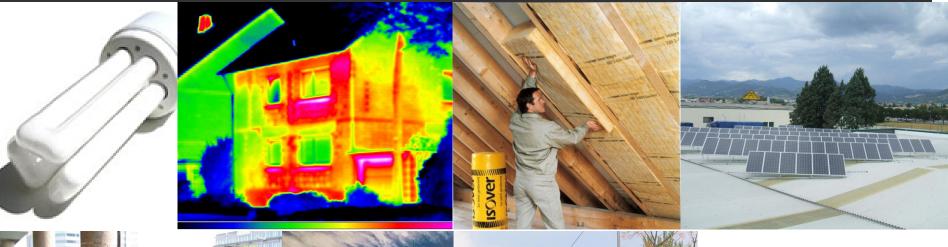








# Le azioni









Alleanza per il Clima Italia coordinamento@climatealliance.it

www.climatealliance.it www.bilancio-co2.it