



Green City Network

Le città verso la neutralità climatica

Dal PAES al PAESC: il percorso di Città metropolitana di Roma Capitale

*Patrizia Giancotti – CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE
Dipartimento III – Ambiente e tutela del territorio - Direzione*

Patto dei Sindaci per l'Energia Sostenibile

L'11 giugno 2009 delibera di Consiglio Provinciale per sottoscrizione Protocollo di adesione al Patto, in qualità di **Coordinatore Territoriale**.

Sostegno tecnico e finanziario per i Comuni nella redazione dei **PAES (Sustainable Energy Action Plan)**.

52 Comuni (+ 50% cittadini)

44 Inventari delle Emissioni

31 SEAP approvati

24 Rapporti di 1° monitoraggio (light report)

22 Rapporti di monitoraggio con MEI (full report)



ATTIVITA' di COORDINATORE TERRITORIALE dal 2009

Supporto tecnico e finanziario ai Comuni per la redazione di BEI e PAES per un totale > 1.000.000,00 di euro di fondi propri

DOCUMENTO APPROVATO dal JRC:

«APPROCCI, CRITERI E METODI NELLA PIANIFICAZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE PER IL PATTO DEI SINDACI»

Documento d'indirizzo per la redazione dei Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile (SEAP) nei Comuni della Provincia di Roma

52 Azioni tipo



I numeri del Patto dei Sindaci – 30 PAES

Edifici e infrastrutture (48%)	287.614	tCO₂
Trasporti (15%)	85.299	tCO₂
Produzione energetica (22%)	126.104	tCO₂
Teleriscaldamento e cogenerazione	9.477	tCO₂
Pianificazione	0	tCO₂
Acquisti verdi	9.276	tCO₂



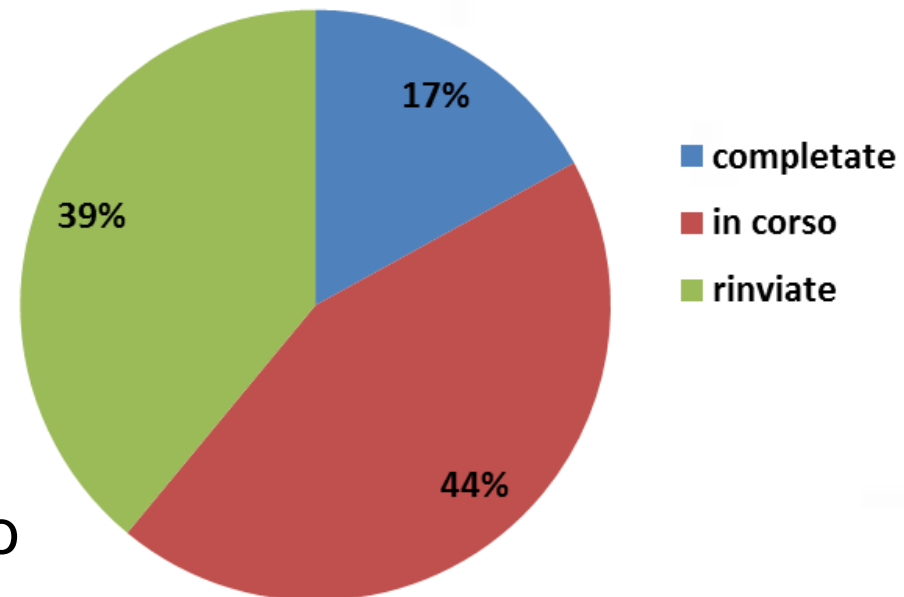
Il primo report di monitoraggio

23 Comuni della Provincia hanno
presentato il PAES nel 2011-2012:

nel report dei primi 20 PAES

568 azioni monitorate di cui:

- ✓ **96** completate (17%)
- ✓ **249** sono tuttora in corso
d'opera (44%)
- ✓ **223** non sono state avviate o
sono state rimandate (39%).



Patto dei Sindaci per l'Energia Sostenibile e il Clima

Nasce il **15/10/2015** e dal **01/11/2015** diviene unico

Tre le sfide:

- **ridurre le emissioni di CO2** (e possibilmente di altri gas serra) sul territorio dei nostri comuni di almeno il **40% entro il 2030** con migliore efficienza energetica e maggiore impiego di fonti di energia rinnovabili;
- **accrescere la resilienza** con misure di **adattamento** agli effetti del cambiamento climatico;
- **Condividere** visione, risultati, esperienza e know-how con le altre autorità locali e regionali dell'UE e oltre

Attività in corso (1)

19/12/2018 Città metropolitana Coordinatore Territoriale Patto 2030

12 Comuni hanno già aderito agli obiettivi 2030

3 Comuni hanno già approvato il PAESC



Dal PAES al PAESC:

Analisi dei rischi e delle vulnerabilità

Mitigazione BEI

=

**AZIONI Adattamento +
AZIONI per riduzione emissioni di CO₂ del 40%**

Attività in corso (2)

Manifestazione di interesse all'adesione al Patto dei Sindaci per l'Energia Sostenibile e il Clima e al supporto della Città metropolitana di Roma Capitale per l'implementazione delle attività previste dall'adesione (gennaio 2020),

- 25 Comuni hanno manifestato interesse ad aderire;
- 12 Comuni hanno approvato la Delibera di Consiglio Comunale;
- 3 Comuni hanno già redatto il PAESC;
- Dei rimanenti 22 Comuni :
 - **15 abbiamo redatto il BEI/MEI a fine 2020;**
 - **8 abbiamo redatto il monitoraggio con MEI nel 2019**

Prossime attività

Bando di gara per la redazione dei PAESC

Il MIT per la pianificazione strategica

«Studi avanzati per la redazione e implementazione della pianificazione strategica metropolitana»

- Elaborazione di linee guida metodologiche per l'elaborazione dei PAESC (revisione), con particolare attenzione alle tematiche dell'adattamento quali l'inventario dei climate hazards, la mappatura delle Isole di Calore, ecc,

Fondi del Dip.to:

- Azioni di supporto alla redazione dei PAESC

Sinergie

- Il Progetto **Interreg Europe SUPPORT** ha individuato come Policy Instrument il **Piano Energetico Regionale** che vede nel Patto dei Sindaci uno strumento che contribuisce al raggiungimento degli obiettivi del Burder Sharing, prevede premialità, incentiva la certificazione ISO 50001;
- **Energy Managing Board** istituito con Accordo Quadro tra Regione Lazio, ENEA e CMRC;
- AGGIUNGERE,,,,,

Scenari

- La terza sfida del PNRR è **Sostenere la transizione verde e digitale;**
- Il **Recovery Found** finanzia **azioni per la ripresa economica del Paese;**

CAMBIA LO SCENARIO:

non più ricerca di fondi ma necessità di competenze tecniche e amministrative per utilizzare al meglio i fondi disponibili

Grazie per l'attenzione