



Clima e ambiente nella CmRC

Strumenti per pianificare e agire: Il Patto dei Sindaci

Patrizia Giancotti – Funzionario tecnico Dipartimento III «Ambiente e Tutela del territorio:
Acqua-Rifiuti-Energia-Aree Protette»
Ufficio di Direzione Promozione dello Sviluppo Sostenibile





Dal 2009 Coordinatore Territoriale del
Patto dei Sindaci con azioni a
sostegno dei Comuni

48 Comuni + 1 Unione di Comuni (+ 50% cittadini)

44 Inventari delle Emissioni

31 PAES approvati

24 Rapporti di 1° monitoraggio

22 Rapporti di monitoraggio con MEI





Patto dei Sindaci

Il Patto dei Sindaci è il più grande movimento, su scala mondiale, delle città su base volontaria, per azioni a favore del clima e l'energia.

10209 firmatari di cui 4896 italiani

Obiettivi

neutralità climatica entro il 2050;

- 40% di CO₂ entro il 2030;

+ resilienza dei territori ai cambiamenti climatici



Patto dei Sindaci

Iniziativa per le città, delle città, dove sperimentare idee nuove e realizzare progetti innovativi, responsabile di oltre il **50%** delle emissioni di gas serra.

Crescita economia locale, creazione di nuovi posti di lavoro non delocalizzati, sviluppo della green economy sul proprio territorio.

Impegno, coinvolgimento, azione, fare rete





Attività in corso

19/12/2018 Città metropolitana Coordinatore Territoriale
Patto 2030 - 2050

18 Comuni hanno già aderito agli obiettivi 2030

Entro due anni redazione del PAESC:

Analisi dei rischi e delle vulnerabilità

Mitigazione BEI

+

AZIONI Adattamento =

AZIONI per riduzione emissioni del 40% al 2030





Attività in corso

- ❖ **Elaborazione bilanci delle emissioni;**
- ❖ **Supporto alla redazione dei PAESC per 20 Comuni;**
- ❖ **Documento di indirizzo per la redazione dei PAES (2011);**
- ❖ **Documento di indirizzo per la redazione dei PAESC (2022);**





Mitigazione

Intervenire sugli effetti dell'azione dell'uomo per ridurre la forzatura dell'azione stessa sul clima (IPCC, 2007).

- **Prevenire**
- **Ridurre emissioni di gas serra in atmosfera, in particolare CO₂**

Si deve:

- **garantire il minore consumo di risorse**
- **standard più elevati di efficienza energetica e riduzione delle emissioni**

**La mitigazione è un'AZIONE non più sufficiente:
è necessario rafforzarla e integrarla all'adattamento**





Adattamento

Adeguamento dei sistemi naturali o umani in risposta a stimoli climatici attuali o previsti o agli effetti, per moderare i danni e/o sviluppare opportunità benefiche (IPCC, 2007)

Obiettivo: contrastare il CC come fenomeno sociale

Resilienza

Capacità di (assorbire) (resistere) adattarsi agli shock e stress senza spezzarsi, ma rafforzandosi ed evolvendo a seguito del colpo subito.

- ✓ **co-evoluzione dell'eco-sistema uomo/ambiente/natura**
- ✓ **reattività e tempi di risposta veloci agli shock e stress**





Opportunità

- L'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza è una grande impresa collettiva.
- La pubblica amministrazione è soggetto attivo e motore del Piano, se favorisce un «moto circolare dell'innovazione» che coinvolge tutti gli attori.

Il Patto dei Sindaci per delineare e armonizzare
le politiche ambientali



Città metropolitana
di Roma Capitale

Grazie per l'attenzione

Patrizia Giancotti

Funzionario tecnico

pattodeisindaci@cittametropolitanaroma.it

www.pattodeisindaci.provincia.roma.it



Patto dei Sindaci
per il Clima e l'Energia
EUROPA

