

L'impegno del Comune per ridurre le emissioni di CO₂

Il “**Patto dei Sindaci**” è un’iniziativa internazionale aperta a tutte le città d’Europa che vogliono essere protagoniste dello sviluppo di una **nuova politica energetica**.

Le Amministrazioni Locali possono fare molto per **concretizzare le potenzialità di riduzione delle emissioni agendo dal basso**, in modo mirato, sui settori energivori di loro diretta competenza e attraverso la sensibilizzazione dei cittadini e degli stakeholders.

La **31/2010/CE** stabilisce che ogni Stato membro dovrà attuare delle politiche di miglioramento dell’efficienza degli edifici fino a portare le nuove costruzioni, a partire dal 2020, a essere **a energia quasi zero**.

La **nuova proposta di Direttiva** sull'efficienza energetica del 22 giugno 2011, inoltre, sancisce che gli enti pubblici si impegneranno a favore della diffusione sul mercato di prodotti e servizi a basso consumo energetico sottostando all'**obbligo legale di acquistare edifici, prodotti e servizi efficienti** sotto il profilo energetico. Essi dovranno inoltre ridurre progressivamente l'energia consumata nei propri locali effettuando ogni anno i necessari lavori di **rinnovo su almeno il 3%** della superficie totale **del patrimonio edilizio pubblico**.

Il **Decreto Rinnovabili** italiano, infine, stabilisce che i progetti di edifici di nuova costruzione e i progetti di ristrutturazioni rilevanti degli edifici esistenti prevedano **l'utilizzo di fonti rinnovabili** per la copertura dei consumi di calore, di elettricità e per il raffrescamento: al 2017 si dovrà raggiungere una quota di copertura del 50%.

L'Europa e le **Amministrazioni Locali** sono più vicine che mai e sono chiamate a partecipare alla costruzione di un **futuro sostenibile**, per questo il Comune ha aderito al Patto dei Sindaci e così **ha scelto di impegnarsi a ridurre le proprie emissioni di CO₂ di oltre il 20% entro il 2020**, attraverso l’attuazione di un

Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES)

Uno **strumento chiave** nell'impegno della Città verso una strategia programmatica e operativa di efficienza energetica agendo:

- sulla **riduzione dei consumi energetici del Comune**
- sull'**edilizia diffusa**, nuove costruzioni e riqualificazioni
- sui **trasporti** e mobilità urbana
- sulla **pianificazione territoriale** e infrastrutture urbane
- sulla **partecipazione e coinvolgimento** di cittadini e imprese
- sullo sviluppo della generazione locale di energia da fonti rinnovabili

Il PAES è uno **strumento innovativo** perché prevede azioni strategiche per il raggiungimento di obiettivi specifici di riduzione prefissati e perché mette a sistema queste azioni, considerandole parte di un approccio globale e completo all'efficienza energetica applicata al territorio.

Quali sono i livelli di emissioni, ad oggi, raggiunte?

A quali settori possiamo imputare tali emissioni?

Qual è il gap da coprire nel decennio 2010-2020 per raggiungere l'obiettivo e quali le azioni da intraprendere?

Rispondere a queste domande è lo scopo dell'incontro CONDIVISO di oggi.

Grazie, infatti, a un **lavoro congiunto** dell'Ufficio Tecnico e dei diversi Uffici competenti, a un **dialogo continuo** tra gli **Assessorati** interessati dal PAES e un **supporto tecnico** di Infoenergia, è stato possibile **tracciare un primo quadro dei consumi dell'intero Comune e stimare gli obiettivi di riduzione delle emissioni effettivamente raggiungibili dal nostro territorio.**