

L'IMPEGNO DEI NOSTRI COMUNI SU CLIMA E ENERGIA

A fine 2008, il Parlamento europeo ha approvato il cosiddetto '[pacchetto clima-energia](#)' (Direttiva 20-20-20): uno strumento attraverso il quale l'Europa si pone, **entro il 2020**, una serie di ambiziosi **obiettivi**: ridurre del **20%** le **emissioni di gas serra**, portare al **20%** il **risparmio energetico** e aumentare al **20%** il consumo di energia primaria soddisfatto con **fonti rinnovabili**.

Nella piena convinzione che i governi locali (quindi i nostri Comuni) possano svolgere un **ruolo decisivo** nella mitigazione degli effetti conseguenti al **cambiamento climatico** (basti pensare che l'80% dei consumi energetici e delle emissioni di CO₂ deriva dalle attività urbane), nel 2009 la Commissione Europea ha varato il cosiddetto '[Patto dei Sindaci](#)'.

Di cosa si tratta?

Il **Patto dei Sindaci** è un movimento cui possono aderire, **su base volontaria**, le Amministrazioni locali europee che intendono dichiarare il proprio **impegno** per raggiungere, **sul proprio contesto territoriale**, gli obiettivi imposti a livello continentale dalla Direttiva 20-20-20. Si tratta quindi di una **azione 'dal basso'**, attraverso la quale le Amministrazioni locali:

- manifestano il proprio impegno a **raggiungere e superare**, sul proprio territorio, l'obiettivo europeo di riduzione del **20%** delle emissioni di CO₂ **entro il 2020**;
- dichiarano le **modalità** attraverso le quali esse intendono garantire il perseguimento di tale obiettivo.

Ad oggi hanno già aderito al Patto più di **4'900 Enti locali** a livello europeo, con una **popolazione coinvolta** di oltre **170 milioni di abitanti**.

CASTEL MELLA E' FIRMATARIA DEL PATTO DEI SINDACI!

Il **21 gennaio 2013** anche il Comune di Castel Mella, nell'ambito di un'iniziativa congiunta con i Comuni di Poncarale, Capriano del Colle e Azzano Mella, [ha aderito](#), con **delibera** del proprio Consiglio Comunale, al **Patto dei Sindaci**.

E' L'INIZIO DI UN PERCORSO: IL PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE

L'adesione al Patto è stato solo il punto di partenza di un percorso attraverso il quale il Comune giungerà alla adozione di un proprio **Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES)**, lo strumento attraverso il quale Castel Mella quantifica il proprio **obiettivo** di riduzione delle emissioni di gas serra su scala locale, definisce le **azioni** attraverso le quali l'obiettivo potrà essere raggiunto e predispone un **piano di monitoraggio** per verificare, nel tempo, l'efficacia dei propri interventi nel campo dell'efficienza energetica e della riduzione delle emissioni di gas serra.

Il percorso è stato intrapreso grazie ai fondi erogati da [Fondazione CARIPLO](#) e vede coinvolti, oltre agli **uffici tecnici** comunali, due **società di consulenza** da anni attive nel settore della **pianificazione energetica**: [Ecometrics srl](#), *spin-off* dell'Università Cattolica, e [Terraria srl](#).

A CHE PUNTO SIAMO?

Le attività, iniziate in primavera, **procedono** spedite:

- in maggio è stato completato l'**inventario delle emissioni**. Sono state cioè quantificate le emissioni di gas serra di pertinenza del nostro territorio comunale. E abbiamo definito il nostro **obiettivo di riduzione** delle emissioni (ton/anno di CO2 risparmiata);
- stiamo ora definendo il **set di azioni** (su vari ambiti, fra i quali: edifici pubblici, edilizia privata, settore terziario, trasporti, illuminazione pubblica) che il Comune si impegna ad attuare o promuovere e attraverso le quali riteniamo di poter **raggiungere** l'obiettivo al punto precedente;
- stiamo svolgendo una serie di **audit energetici** su edifici pubblici ad alta intensità energetica, sui quali potremo orientare in via prioritaria specifici **interventi di efficientamento**;
- stiamo predisponendo il nuovo **Allegato Energetico al Regolamento Edilizio** comunale.

Il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile verrà completato e adottato entro la fine del **mese di novembre**.

Prima di allora (seguite questa pagina web per tutte le **novità**) organizzeremo un **incontro con la cittadinanza**, per illustrare nel dettaglio il percorso in atto.

A conclusione dei lavori, un **convegno finale** sarà l'occasione per illustrarVi i risultati complessivi del lavoro.

CONTATTI

Ufficio Tecnico – Tel. 030/25.50.831 – fax 030/25.50.892 email: lavoripubblici@comune.castelmella.bs.it