

Tutto un altro clima

Meno costi e più energia per un futuro sostenibile

Difendere il clima è un obiettivo comune che richiede un impegno collettivo.

In questa sfida, gli Enti locali e i cittadini possono fare la differenza, perché dalle scelte di oggi dipende la sostenibilità della nostra vita futura.

E' il momento di agire e adottare una strategia di intervento prima che sia troppo tardi!

Tutto un altro clima

Inquinamento, rifiuti, sprechi. E' ora di cambiare clima e adottare un modello energetico sostenibile risparmiando energia e riducendo le emissioni di CO2. In pratica: più efficienza energetica e fonti rinnovabili.

Tutto un altro Clima è una strategia di intervento pensata per gli Enti Locali.

Grazie al progetto **Tutto un altro Clima**, Comuni e Province hanno l'opportunità di:

- intervenire strategicamente per il risparmio, l'energia, i rifiuti e l'ambiente
- definire obiettivi di riduzione in accordo con le politiche comunitarie sempre più sfidanti
- quantificare i consumi energetici e le emissioni di CO2
- individuare le misure di mitigazione più efficaci e meno onerose per raggiungere il target stabilito
- promuovere **progetti pilota** per l'energia, i rifiuti e il clima che coinvolgano attivamente i cittadini

Tutto un altro Clima è una proposta innovativa perché affianca alle attività tradizionali di pianificazione un **percorso di partecipazione** rivolto a tutti gli attori che possono influenzare la riuscita dei progetti.

L'idea alla base di un approccio partecipato per la riduzione dei consumi e delle emissioni di CO2 è quella di coinvolgere e responsabilizzare il maggior numero di cittadini affinché la strategia venga percepita come uno sforzo collettivo in vista di un obiettivo comune.

E non solo! Il coinvolgimento si estenderà a progetti pilota che dimostrino concretamente l'efficacia delle azioni proposte.

L'attuazione vera e propria della strategia è fondamentale per dare piena visibilità all'impegno intrapreso dall'amministrazione.

Perché intervenire

Gli Enti locali giocano un ruolo chiave nella difesa del clima e nell'uso sostenibile delle risorse. Energia, traffico, rifiuti, abitazioni sono temi caldi che interessano direttamente la vita dei cittadini ma anche il consumo di risorse e le emissioni di CO₂.

Migliorarne la gestione significa ridurre l'impatto sull'ambiente, sulla qualità dell'aria, limitare lo spreco di risorse, in altre parole promuovere un modello di città sostenibile in cui si respiri Tutto un altro Clima!

Per un Ente locale, Tutto un altro Clima è un'occasione per:

- rafforzare la propria immagine di Ente pubblico
- ottimizzare la gestione economica di risorse limitate, riducendo costi e sprechi
- migliorare la qualità di vita dei cittadini
- informare e coinvolgere la comunità nelle azioni per la sostenibilità
- aumentare il proprio livello di autosufficienza energetica, investendo in efficienza e fonti rinnovabili
- cogliere opportunità di sviluppo dell'economia locale, attivando nuove filiere
- imporsi come leader nell'impegno ambientale trasformando l'efficienza, l'innovazione e la qualità in impegni concreti, tangibili e comunicabili

Come intervenire

Nell'amministrazione

EDIFICI - riducendo il consumo energetico negli edifici pubblici a costo zero: tramite le Esco (Energy Service Companies) l'Ente può migliorare edifici e impianti termici senza intaccare i propri fondi.

AUTO - migliorando il parco mezzi con veicoli elettrici, ibridi, a metano

ACQUISTI - facendo acquisti intelligenti: energia verde, carta riciclata, lampadine efficienti e molto altro ancora

LUCE - sostituendo le comuni lampadine dei semafori con quelle a LED, una città può risparmiare fino 350.000 kWh all'anno; il costo dell'intervento è ripagato dal risparmio di elettricità

BIOMASSA - recuperando biomassa dalle potature del verde pubblico per il riscaldamento di edifici pubblici risparmiando costi di combustibili fossili (=emissioni) e costi di smaltimento

RINNOVABILI - producendo e impiegando direttamente energia rinnovabili, elettrica e termica, per scuole, piscine, edifici amministrativi e illuminazione

DIPENDENTI - adottare politiche interne di risparmio e di sensibilizzazione dei dipendenti

Nella comunità

EDILIZIA - adottare regolamenti edilizi e standard energetici per i nuovi edifici residenziali e industriali: installazione di caldaie a condensazione, collettori solari per la produzione di acqua calda, coibentazione, etc.

TRASPORTI - migliorare la gestione del traffico e dei parcheggi, promuovendo l'uso dei mezzi pubblici e della mobilità alternativa

UTILITIES - coinvolgere le aziende municipalizzate nella la produzione decentrata di calore ed energia, nell'uso efficiente dell'energia attraverso la cogenerazione e le reti di teleriscaldamento, nella gestione efficiente dei rifiuti che limiti le emissioni e consenta il recupero energetico

PROGETTI PILOTA - promuovere progetti pilota che coinvolgano direttamente la cittadinanza e puntino i riflettori sull'Ente locale.

ECCELLENZA - entrare a far parte di alcuni network internazionali di eccellenza: ICLEI, Società a 2000 watt, Local Governments for sustainability, Rete Metropoli C40, Climate Alliance

Meno costi e più energia (pulita)

Ridurre oggi il consumo di energia da fonti fossili e produrre elettricità e calore da fonti rinnovabili genera un risparmio di costo con cui ripagare gli interventi e migliorare l'ambiente.

Le misure per ridurre emissioni e consumi energetici hanno un **costo limitato** che si ripaga nel giro di pochi anni, grazie all'efficienza delle nuove tecnologie. Questo significa alleggerire il peso dei costi energetici sul bilancio pubblico.

Opportunità economiche e fiscali create dalle normative vigenti **incentivano** le fonti rinnovabili (Certificati Verdi e Conto energia) e l'efficienza energetica (Certificati Bianchi).

Adottare una strategia per il clima e l'energia è conveniente e necessario per il futuro.

Il risultato è risparmio, qualità di vita e una condotta pro-attiva nei confronti di normative europee sempre più stringenti.

Meno costi e più energia per un futuro sostenibile!

Avanzi è un centro di ricerca, consulenza e formazione che favorisce il cambiamento in un'ottica di sostenibilità ambientale, economica e sociale. www.avanzi.org

Kyototarget è un'iniziativa promossa da Avanzi per lo studio e approfondimento dei temi legati al cambiamento climatico, al contenimento delle emissioni, e all'uso razionale dell'energia. www.kyototarget.org

per informazioni:

Giulia Detomati

Davide Zanoni

detomati@avanzi.org

zanoni@avanzi.org

tel. 02-36518113