

Gentile cittadino,

il Comune di Cherasco ha deciso di intraprendere un percorso di sostenibilità per i propri cittadini ed il proprio territorio, volto alla razionalizzazione dei consumi energetici, alla promozione delle fonti rinnovabili ed alla riduzione delle emissioni di gas clima-alteranti di cui la CO<sub>2</sub> (anidride carbonica) è il più "famoso".

Per questo ha aderito ad un progetto della Commissione Europea il **Patto dei Sindaci** e si trova impegnato nella realizzazione un **Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES)**, che verrà implementato attraverso un processo di coinvolgimento della cittadinanza e il supporto tecnico di Azzeroco<sub>2</sub> la società di consulenza energetica di Legambiente e del Kyoto Club.

**Anche tu in prima persona puoi collaborare attivamente all'elaborazione del Piano d'Azione ed essere un protagonista di un nuovo processo di governo del territorio che porterà il Comune di Cherasco ad un progressivo miglioramento energetico-ambientale.**

Il primo passo che ti chiediamo di aiutarci a fare è la compilazione di un semplice questionario sui consumi energetici che trovi in allegato.

Il questionario allegato ci permetterà di raccogliere i dati necessari al rilevamento dei consumi energetici dei cittadini dandoci informazioni anche su possibili interventi di supporto che il Comune potrà mettere in atto nei confronti delle famiglie.

Per iniziare la condivisione del percorso ti verrà richiesto di indicare quali sono le maggiori fonti d'inquinamento presenti nel territorio e le azioni che, a tuo avviso, sono da intraprendere per ridurne gli impatti.

Una volta compilato il questionario, ti chiediamo di consegnarlo presso i punti di distribuzione o direttamente al Comune. Il questionario è assolutamente anonimo e i dati verranno trattati solo in forma aggregata.

Grazie per la collaborazione.

Il Sindaco



### ***COS'E' IL PATTO DEI SINDACI?***

E' un'iniziativa sottoscritta dai Comuni europei che si impegnano a contribuire agli obiettivi della politica energetica comunitaria.

La ratifica del Patto impegna i Comuni a:

- ridurre le emissioni di una quota maggiore del 20%, andando oltre gli obiettivi fissati dalla Unione Europea (UE) al 2020;
- redigere un Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES);
- organizzare eventi per diffondere il messaggio ai cittadini.

Questa diventa un'opportunità per garantire al proprio territorio una maggiore sostenibilità ambientale con le conseguenze economiche derivanti (sviluppo dell'offerta locale, creazione di posti di lavoro, risparmio sui consumi energetici e maggior efficienza nei servizi).

### ***COS'E' UN PIANO D'AZIONE?***

E' un piano strategico che prevede l'introduzione nel Comune di specifici programmi ed azioni volti alla riduzione delle emissioni, quali:

- Opere di risparmio energetico sulle strutture pubbliche e nel territorio.
- Miglioramento dei servizi ad alta intensità energetica (trasporto pubblico, illuminazione pubblica etc.).
- Revisione degli strumenti di pianificazione in chiave sostenibile.
- Attività di comunicazione che garantiscano l'aumento della consapevolezza dei cittadini ed il coinvolgimento di altri partner locali.
- Monitoraggio biennale sulla programmazione e i risultati delle azioni.

***Per la definizione e il buon esito degli obiettivi e delle azioni è fondamentale che questi vengano condivisi e partecipati da tutta la comunità.***

### ***COS'E' IL PROCESSO PARTECIPATIVO? COME SI SVOLGE?***

E' uno strumento di confronto tra i cittadini, gli amministratori e gli attori locali che permette di fissare obiettivi, prendere decisioni e formulare soluzioni in maniera condivisa affrontando le reali criticità e problematiche insistenti sul territorio.

Per questo verranno organizzati degli incontri e dei forum dedicati in cui i cittadini saranno invitati ad esprimere direttamente le proprie posizioni sulle diverse tematiche affrontate. I risultati emersi dal confronto con i cittadini saranno discussi e valutati e concorreranno a formare i contenuti del Piano.

### ***ALCUNI ESEMPI DI AZIONI REALIZZATE IN ALTRI COMUNI***

- il Comune di Udine ha introdotto un percorso pedonale per andare a scuola accompagnati da genitori volontari che si chiama Pedibus.
- il Comune di Provaglio d'Iseo ha costituito una società pubblica che realizza impianti fotovoltaici sui tetti delle abitazioni dei propri cittadini riducendo a loro la bolletta e avendo una nuova fonte di reddito per il comune.
- il Comune di Pordenone ha installato impianti solari termici su tutti gli edifici pubblici per la produzione di acqua calda sanitaria, riducendo la spesa per il gas e abbattendo le emissioni delle proprie strutture.
- i cittadini di Gerenzago, Dolceacqua, Castel Madama, Padova, Zoppola e tanti altri hanno costituito dei gruppi d'acquisto di cittadini per comprare a prezzi più bassi, impianti fotovoltaici, caldaie a pellet, sacchi di pellet per l'inverno, impianti solari per l'acqua calda.

Tutte queste azioni sono possibili anche a Cherasco con il tuo aiuto cercheremo di realizzarle!

### ***CHI E' AZZEROCO<sub>2</sub>?***

E' una società E.S.Co. (che si occupa di servizi energetici e principalmente di risparmio energetico e fonti rinnovabili) partecipata da Legambiente, KyotoClub con lo scopo di aiutare Enti Pubblici, cittadini e imprese a intraprendere azioni di riduzione dei consumi energetici, risparmiando sulla bolletta e riducendo le emissioni in atmosfera.

[www.azzeroco2.it](http://www.azzeroco2.it)

## COMUNE DI CHERASCO (CN)

### ABITAZIONI

Da quante persone è abitato l'abitazione in cui vive?

Quanti sono i metri quadri calpestabili dell'abitazione?

L'impianto di riscaldamento produce anche acqua calda sanitaria?

#### IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

Qual è l'anno di installazione dell'impianto di riscaldamento?

Da quale combustibile è alimentato l'impianto? (se necessario barrare più opzioni)

1. Metano
2. Gasolio
3. GPL
4. Pellet/legna
5. Teleriscaldamento
6. Energia elettrica
7. Altro (specificare)

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

#### IMPIANTO ACQUA CALDA SANITARIA

Da quale combustibile è alimentato l'impianto? (compilare solo se separato dall'impianto di riscaldamento. Se necessario barrare più opzioni)

1. Metano
2. Gasolio
3. GPL
4. Pellet/legna
5. Teleriscaldamento
6. Energia elettrica
7. Altro (specificare)

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

## CUCINA

Da quale combustibile è alimentato il piano cottura? (se necessario barrare più opzioni)

1. Metano
2. GPL
3. Energia elettrica
4. Altro (specificare)

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Indicare il numero e la tipologia di apparecchi elettrici presenti nell'abitazione?

Pompe di calore
Televisori
Lampadine
Scaldabagni elettrici
Lavatrici
Lavastoviglie
Frigoriferi
Congelatori

Numero
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>

Quanto spende all'anno per:

Metano
Gasolio
Gpl
Pellet/Legna
Teleriscaldamento
Energia elettrica

<input type="text"/>	€
<input type="text"/>	€
<input type="text"/>	€
<input type="text"/>	€
<input type="text"/>	€
<input type="text"/>	€

Sono presenti impianti a fonte rinnovabile? Se sì, quali? :

Fotovoltaico
Solare termico
Geotermia
Caldaia biomassa
Eolico

<input type="text"/>	kW
<input type="text"/>	m <sup>2</sup>
<input type="text"/>	kW
<input type="text"/>	kW
<input type="text"/>	kW

## MOBILITÀ

Numero auto in famiglia

Alimentazione auto e chilometri medi percorsi in un anno



	Auto 1	Auto 2	Auto 3
1. Benzina			
2. Diesel			
3. Gpl			
4. Metano			
5. Ibrida			

## AZIONI

**Come cittadino cosa potresti fare per collaborare alla sostenibilità ambientale del Comune in cui vivi?**

Migliorare l'efficienza energetica dell'abitazione (isolamento dei muri, vetrate isolanti, impianto di riscaldamento efficiente, .....	
Modificare i piccoli gesti quotidiani (controllare gli spifferi, fare la manutenzione regolare della caldaia, non utilizzare l'auto per piccoli spostamenti, ....)	
Acquistare impianti che utilizzano forme di energia rinnovabile	
Migliorare la raccolta differenziata dei rifiuti	
Partecipare o promuovere iniziative sulla sostenibilità ambientale	
Acquistare solo elettrodomestici in classe A	

**Secondo la tua opinione, quali tra le seguenti azioni ritieni che il Comune dove abiti debba attuare?**

Riqualificare energeticamente gli edifici comunali	
Incentivare la mobilità sostenibile (percorsi ciclo-pedonali, car pooling, trasporti pubblici più efficienti, zone pedonali e a velocità ridotta, ecc.)	
Realizzare impianti che utilizzino energia rinnovabile (fotovoltaico, solare termico, biomasse, ...)	
Incrementare la raccolta differenziata dei rifiuti	
Promuovere la nascita di gruppi di acquisto collettivi solari	
Migliorare l'efficienza dell'illuminazione pubblica	
Fare acquisti ecologici per gli uffici (ad es. carta riciclata, energia elettrica da fonte rinnovabile, autoveicoli a gpl o metano, biciclette per gli spostamenti)	
Organizzare manifestazioni, campagne e attività sull'impiego efficiente dell'energia e la promozione delle energie rinnovabili	

**Ci sono altre azioni che vorresti che il tuo Comune realizzasse?**