

# *Comune alpino: verso l'impatto zero*

*Iniziativa con visione internazionale a ricaduta generale e locale*

Patto territoriale Alta Val di Non, WWF Italia

2010-2012

Romeno, 25 marzo 2010



# Proponenti



- Patto territoriale Alta Val di Non
- WWF Italia – settore turismo sostenibile

# Partner di progetto

- Università di Trento – Dipartimento Ingegneria Civile e Ambientale
- Eu-polis / Dipartimento Interateneo Territorio (DITer) del Politecnico e Università di Torino
- CIPRA Italia/Internazionale
- Coordinamento a Istituto Nazionale di Urbanistica

# obiettivi

- Promuovere condizioni di vita di elevato valore per tutti i cittadini
- Ridurre i consumi di energia nobile andando verso l'autosufficienza
- Ridurre le emissioni climalteranti nella logica della Regione alpina come "**modello di sostenibilità**" – Convenzione delle Alpi (Città alpina 2009 - Bz, 2 e 3 aprile 2009: "Sangue freddo sotto l'effetto serra! - Il cambiamento climatico richiede azioni consapevoli")
- Elevare le condizioni di gradevolezza climatica degli ambienti di vita quotidiana
- Valutare oggettivamente le condizioni di contesto e i risultati ottenuti dalle azioni di governo; ovvero un approccio oggettivo, misurabile, scientifico, condiviso e a basso costo
- Diffondere la cultura dello sviluppo sostenibile a tutti i livelli
- Allargare le reti territoriali-culturali di respiro europeo anche alla comunità Alta Val di Non
- Partecipare, con protagonismo dal basso, al proprio sviluppo in chiave di sussidiarietà responsabile
- Contribuire ad un modello scientifico di conoscenze e di azioni applicabili in modo analogo anche in altre realtà (mutualità/sussidiarietà internazionale)
- Promuovere un turismo sostenibile
- Promuovere/sostenere l'associazione degli Enti impegnati nella qualità

# Cosa si andrà a fare



Costruire un quadro di conoscenze (buone pratiche) ed un modello di valutazione degli interventi valido in tutti i contesti geografici della Convenzione delle Alpi di tipo oggettivo ed efficace, ma soprattutto  
**A basso costo**

**L'ATTIVITA' SCIENTIFICA**

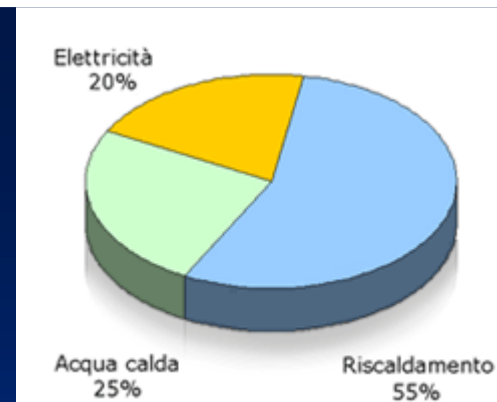
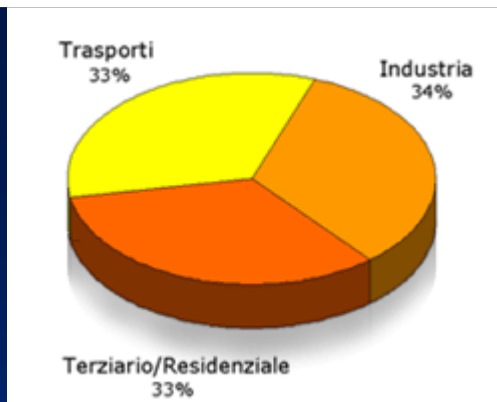
Attuare miglioramenti nel settore energetico sia pubblico che privato, con particolare riferimento al sistema insediativo e alla mobilità (ovvero lavorare su circa il 70% dei consumi totali)

**L'APPLICAZIONE SPERIMENTALE**

# Il modello

L'Università di Trento ed l'Università di Torino, con le loro conoscenze e relazioni, assieme al WWF Italia e a CIPRA, costruiscono momenti di raccolta delle conoscenze scientifiche, predispongono un modello capace di interpretare la situazione locale, studiano azioni di miglioramento e impostano le verifiche dei risultati ottenuti sulla base dei procedimenti di Ecoaudit

Consumi  
generali  
di energia



Fabbisogni  
medi  
casalinghi

## I settori d'intervento

- terziario pubblico (coimentazione uffici, scuole, manufatti per servizi vari, l'illuminazione pubblica, ecc)
- Settore residenziale privato (prime e seconde case)
- Settore commerciale/impresa (turismo alberghiero e ristoro)
- Settore della mobilità pubblica e privata
- Un azione di marketing (informazione e motivazione delle cose possibili)

# L'attuazione



I comuni, sulla base del modello generale precedentemente impostato e con l'ausilio generale dei referenti scientifici, realizzano in sede locale i quadri conoscitivi e di intervento e ne verificano gli effetti prodotti.





# Il seminario di marzo 2010

Questo seminario internazionale rappresenta il primo passo di un progetto che vedrà, nel corso del triennio 2010-2012, i partner impegnati nell'elaborazione di un modello di valutazione della sostenibilità locale, contestualizzato ad ambiti comunali o sovra comunali, con particolare attenzione alle strategie per affrontare i cambiamenti climatici. Tale modello dovrà far tesoro delle esperienze fin qui maturate in contesti analoghi e con metodologie pertinenti basate su misure applicabili a differenti sistemi amministrativi. Esso dovrà quindi essere ripetibile e capace di sperimentare le ricadute delle differenti politiche ed azioni di governo del territorio. Partendo dal territorio della Val di Non, il modello deve essere sperimentato in contesti analoghi e possibilmente afferenti ad ambiti regionali internazionali con l'obiettivo di estendere la verifica ad altre regioni alpine. I risultati raggiunti dovranno essere verificati, certificati su basi oggettive e valutati nei loro effetti temporali di breve e lungo termine. La successiva applicazione del modello sarà occasione per testimoniare gli spazi di manovra nella logica del miglioramento continuo, della elevazione della qualità di vita socio-economica ed ambientale dei contesti alpini nello spirito di concreta attuazione dei principi della Convenzione delle Alpi.



[Microsoft PowerPoint - [Comune alpino verso l'impatto zero2]]



Con il patrocinio della Presidenza del  
Consiglio della Provincia Autonoma di Trento

Iniziativa realizzata con il contributo di:



In collaborazione con:



Organizzazione:



Seminario di lavoro ad inviti

Traduzione simultanea italiano/tedesco

Iscrizione obbligatoria

Per informazioni e iscrizioni:

CIPRA Italia: Tel. 011-548626, italia@cipra.org



**Comune Alpino  
verso l'impatto  
zero**

Seminario di lavoro per  
costruire reti territoriali e  
culturali

25-26 marzo 2010

Sala Lanzerotti Cassa Rurale d'Anania  
Via IV Novembre, Ramona (TN)/ I

Romeno, 25 marzo 2010



# Il seminario di marzo 2010

## Programma 1° giorno

### I territori affrontano i cambiamenti climatici

Ore 8.45 Registrazione dei partecipanti

Ore 9.00 Saluto delle autorità

Ore 9.15 Introduzione ai lavori  
*Stefano Graiff, Soggetto Responsabile Patto Territoriale Alta Valle di Non/IT*

Ore 9.30 Patti territoriali in Trentino, primi risultati  
*Nicoletta Clauser, Servizio Rapporti Comunitari e Sviluppo Locale Provincia Autonoma di Trento/IT*

Ore 9.45 Presentazione del progetto "Comune alpino verso l'impatto zero"  
*Fulvio Farrer, INU Trentino/IT*

Ore 10.00 Il cambiamento climatico: stato delle conoscenze scientifiche e obiettivi di mitigazione  
*Massimiliano Varriale, WWF Italia/IT*

Ore 10.20 Il progetto cc.alps. Sostenibilità delle misure di adattamento e mitigazione del cambiamento climatico  
*Serena Rauzi, CIPRA International/FL*  
*Simone Gingrich, IFF - Università di Klagenfurt/A*

Ore 10.40 pausa caffè

Ore 11.00 La metodlogia STEMA nell'analisi della competitività e della sostenibilità. Il caso Piemonte e Valle d'Aosta.  
*Francesca Silvia Rota, Università di Torino/IT*

Ore 11.20 I Piani territoriali clima-energia: esperienze in ambito montano  
*Thomas Le Gallic e Pierre Strasser, ACTeom Environment /F (traduzione consecutiva francese/italiano)*

Ore 12.00 Procedure di verifica nell'Alleanza per il clima  
*Friedrich Hofer, Alleanza per il clima Austria/A*

Ore 12.20 Perle Alpine. Criteri e procedure di valutazione nel campo della mobilità sostenibile  
*Giovanni Vassena, Alpine Pearls/A*

12.45—14.15 pausa pranzo

Ore 14.30 Indicatori di consumo e performance energetiche in Trentino  
*Paolo Baggio, Università di Trento/IT*

Ore 14.50 Verso una regione energeticamente indipendente  
*Walther Roger, Ernst Basler & Partner/CH*

Ore 15.10 Programma Ecogis per i comuni di Appiano e Laives (BZ)  
*Dietmar Oberbacher, Ecoistituto di Bolzano/IT*

Ore 15.30 pausa caffè

Ore 16.00 Programma e5 per comuni del Vorarlberg  
*Gabriele Greussing, Alleanza nelle Alpi/A*

Ore 16.20 Il termometro del Monte Bianco  
*Marcello Dondeyraz, Pro Mont Blanc/IT*

Ore 16.40 Una nuova prospettiva energetica: il Masterplan della città di Bolzano  
*Peter Morello, INU Alto Adige/IT*

Ore 17.00 Il progetto ClimapTour  
*Marianna Elmi, EURAC Bolzano/IT*

Ore 17.20 Indipendenza energetica di un territorio alpino  
*Giacomo Carlino, Servizio Pianificazione Energetica Provincia Autonoma di Trento/IT*

Ore 17.45 Conclusione della prima giornata

### Ore 20.30 Sala del Comune di Ronzone Tavola rotonda con amministratori locali Serata aperta al pubblico

Introduce Corrado Diamantini, Università di Trento  
Intervengono: Alberto Pachter, Vicepresidente e Assessore all'Ambiente Provincia Autonoma di Trento PAT; Roberto Bombarda, Consigliere PAT; Stefano Endrizzi, Sindaco di Ronzone; Stefano Graiff, Soggetto Responsabile Patto Territoriale Alta Val di Non; Francesco Dellagiacomma, Incaricato per la Convenzione delle Alpi PAT.  
Modera il giornalista Domenico Sartori

## Programma 2° giorno

### Rispondere ai cambiamenti climatici: costruzione partecipata di strategie di rete

Ore 9.00 Introduzione della seconda giornata

Ore 9.10 Gli Impegni della Convenzione delle Alpi per la protezione del clima  
*Patricia Quillacc, Segretariato Convenzione delle Alpi/A*

Ore 9.30 Workshop in plenaria  
Introduce e modera Corrado Diamantini, Università di Trento/IT

Ore 11.00 Workshop in gruppi

Gruppo 1: idee per un progetto transnazionale  
*Coordna Giuliana Gemini, Rete Civica di Milano/IT*  
Gruppo 2: strategie per interventi su scala alpina. Focus su energia e mobilità  
*Coordna Matteo Puttilli, Politecnico di Torino/IT*  
Gruppo 3: strategie per interventi su scala locale  
*Coordna Daniele Vettorato, Università di Trento/IT*

Ore 12.30—14.00 pausa pranzo

Ore 14.00 Proseguimento lavori di gruppo

Ore 15.30 Pausa caffè

Ore 16.00 Workshop in plenaria  
Presentazione dei lavori di gruppo

Ore 17.30 Conclusioni  
*Fulvio Farrer, INU Trentino/IT*

### Sabato, ore 8.30-14.00 Escursione in Val di Non

Nel corso delle due giornate è prevista una sezione poster. Per informazioni sull'esposizione di materiali contattare l'organizzazione.

Romeno, 25 marzo 2010

# La tavola rotonda



*La S. V. è invitata alla tavola rotonda:*

## *Comune alpino verso l'impatto zero*

*Giovedì 25 marzo 2010 - ore 20.30*

*presso la Sala Vedute del Comune di Ronzone*

**Introduce:** Corrado Diamantini, *Università di Trento.*

**Intervengono:** Alberto Pacher, *Vice-Presidente e Assessore all'Ambiente Provincia Autonoma di Trento;* Roberto Bombarda, *Consigliere Provincia Autonoma di Trento;* Stefano Endrizzi, *Sindaco di Ronzone;* Stefano Graiff, *Soggetto Responsabile Patto Territoriale Alta Val di Non;* Francesco Dellagiacomà, *Incaricato per la Convenzione delle Alpi Provincia Autonoma di Trento.*

**Moderatore:** Domenico Sartori, *giornalista.*

L'età media dei partecipanti è l'impegno  
verso il nuovo, è il nostro piccolo contributo  
alla regione alpina

## UN MODELLO DI SOSTENIBILITÀ

"verso l'impatto zero"



Grazie, .. e alla prossima puntata

