



Buoni esempi (tutti da copiare) in materia di sviluppo sostenibile

La compensazione di CO₂ e la lotta globale all'effetto serra

► Popolo e Libertà propone questa settimana un nuovo appuntamento con la rubrica mensile dedicata allo sviluppo sostenibile. Nel 2010 l'Ufficio federale dello sviluppo territoriale (ARE) ha pubblicato una raccolta di "buoni esempi" in materia di sviluppo sostenibile. Si tratta di iniziative promosse da Comuni e Cantoni, prendendo in considerazione gli effetti sull'ambiente, l'economia e la società. Obiettivo di questa pagina mensile è incuriosire i lettori, i cittadini e chi opera in favore della cosa pubblica. Una finestra sullo sviluppo sostenibile pensata per tutti, dove consiglieri comunali e municipali possono trovare degli spunti per promuovere nei loro Comuni delle iniziative orientate in tal senso. Lo sviluppo sostenibile rappresenta una sfida di domani che è già iniziata oggi, come ha ricordato la consigliera federale Doris Leuthard proprio dalle colonne del PeL nel saluto introduttivo alla nostra rubrica. In questa edizione approfondiamo l'iniziativa del Comune zurighese di Küstnacht attenta a compensare le emissioni di gas a effetto serra prodotte dai veicoli pubblici.

Nuovo appuntamento con la rubrica dedicata allo sviluppo sostenibile di Popolo e Libertà. Questo mese parliamo di clima e compensazione di CO₂.

Il Comune di Küstnacht ha avviato da alcuni anni un progetto ambizioso per ridurre e compensare la produzione di gas a effetto serra.

Grazie alla collaborazione con la fondazione elvetica senza scopo di lucro myclimate il Comune investe in progetti di compensazione in Svizzera e all'estero.

A ogni emissione di CO₂ viene attribuito un importo equivalente di tipo monetario grazie al quale si perseguono gli obiettivi dello sviluppo sostenibile.

Mobilità climaticamente neutra a Küstnacht Il progetto in breve

Al fine di contribuire alla lotta contro il riscaldamento climatico, gli uffici comunali di Küstnacht - cittadina del Canton Zurigo - hanno deciso di compensare le emissioni di gas a effetto serra dei veicoli pubblici impegnandosi finanziariamente in progetti di protezione del clima promossi dalla fondazione myclimate. L'ente pubblico interviene, inoltre, per limitare le emissioni alla fonte attraverso l'acquisto di nuovi veicoli, sostituendo quando possibile, l'alimentazione a benzina e diesel con quella a gas naturale. A partire dal 2010 la cittadina zurighese ha adottato un nuovo piano energetico che guarda al 2050 con obiettivi molto ambiziosi.

I progetti sostenuti fino ad oggi per il tramite della fondazione myclimate mirano in particolare alla riduzione dell'inquinamento nei paesi in via di sviluppo e nei paesi emergenti, secondo le disposizioni sancite dall'obiettivo no.7 degli Obiettivi di sviluppo per il Millennio dell'ONU. Senza dimenticare, un apporto concreto per migliorare la qualità della vita e assicurare il trasferimento di conoscenze e di tecnologie (OSM no.8); come pure creare impieghi per la popolazione locale (OSM no.1).

Gli Obiettivi del Millennio

Gli otto Obiettivi del Millennio formano il quadro di riferimento per le politiche di sviluppo internazionale da raggiungere entro il 2015. La Svizzera, come altre 191 nazioni



Popolo e Libertà
6500 Bellinzona
091/ 825 12 45
www.popolo-liberta.ch

Medienart: Print
Medientyp: Tages- und Wochenpresse
Auflage: 3'497
Erscheinungsweise: wöchentlich

Themen-Nr.: 520.1
Abo-Nr.: 1079516
Seite: 20
Fläche: 71'922 mm²

ni ha aderito a questi postulati e messo in campo le forze necessarie per il raggiungimento di questi traguardi. Gli otto Obiettivi di Sviluppo del Millennio sono:

- 1) dimezzare la povertà estrema e la fame;
- 2) assicurare l'istruzione elementare universale;
- 3) promuovere l'uguaglianza tra i sessi e l'acquisizione dell'autonomia delle donne;
- 4) ridurre di due terzi la mortalità infantile;
- 5) ridurre di tre quarti la mortalità materna;
- 6) combattere l'HIV/AIDS, la malaria e altre malattie;
- 7) dimezzare il numero di persone che non hanno accesso all'acqua potabile e alle cure sanitarie; frenare lo spreco delle risorse ambientali
- 8) instaurare un partenariato mondiale per lo sviluppo, stabilire relazioni commerciali e finanziarie ecue, ridurre e cancellare il debito dei paesi più poveri, aumentare l'aiuto allo sviluppo. Nella lotta contro la povertà, il principio delle responsabilità comuni e condivise dei paesi industrializzati e in via di sviluppo riveste un ruolo chiave. Esso prevede che i paesi industrializzati sostengano quelli in via di sviluppo nei loro sforzi volti al raggiungimento dei precedenti obiettivi sanciti dall'ONU. L'Obiettivo di Sviluppo del Millennio numero 8 si basa su un principio secondo il quale i comportamenti dei paesi industrializzati esercitano un'influenza diretta sulla realizzazione degli obiettivi nel loro complesso.

L'esempio di Küstnacht

Su iniziativa del responsabile dei servizi industriali, la compensazione delle emissioni di CO₂ prodotte dai veicoli è stata approvata nel 2007. Lo stesso anno, i veicoli degli uffici comunali di Küstnacht hanno percorso circa 77'000 km. Il consumo di carburante era composto al 46% da benzina (3'400 litri), 35% diesel (4'600 litri) e 19% gas naturale (1'300 kg). Grazie ad una maggiorazione volontaria del prezzo pari a

2 centesimi al km, 3'540 franchi sono stati versati a titolo di compensazione a myclimate, che li ha investiti in progetti di protezione del clima in Svizzera e nei paesi in via di sviluppo. I servizi industriali hanno potuto procedere al calcolo delle emissioni di CO₂, come pure alla somma da destinare alla compensazione, grazie al calcolatore messo a disposizione sul sito di myclimate (www.myclimate.org). Nella primavera del 2010 la cittadina zurighese ha adottato un piano energetico comunale, con un limite temporale fissato per il 2050. Obiettivo di Küstnacht è quello di ridurre la produzione di CO₂ pro capite da circa 6T per persona, a 3.5 nei prossimi 25 anni per raggiungere le 2.2 tonnellate entro il 2050.

I progetti di myclimate

La fondazione myclimate si occupa di compensare le emissioni di CO₂ emesse in Svizzera all'interno dei confini nazionali e in altre regioni del mondo, raggiungendo così il principio della neutralità climatica. Le emissioni di gas a effetto serra, non evitabili, da parte dei veicoli dei servizi comunali di Küstnacht possono essere compensate con il sostegno a progetti myclimate in altre zone del pianeta. Se il montante attuale della compensazione riveste ancora un valore simbolico, esso sarà più importante dal momento in cui l'operazione si estenderà all'insieme del Comune. Una tale azione serve a sensibilizzare l'opinione pubblica. I servizi industriali di Küstnacht fungono da modello per l'impegno individuale in favore del clima. Questa misura vuole stimolare l'interesse degli abitanti e avvicinare la cittadinanza alle misure che ogni singolo può intraprendere per ridurre le emissioni di CO₂. Con tale impegno si vogliono anche affrontare specifiche tematiche ambientali (promozione delle energie rinnovabili, miglioramento della qualità di vita e creazione di impieghi), come pure promuovere il dibattito sul tema della solidarietà internazionale.

I progetti myclimate sono pensati per contribuire concretamente allo sviluppo sostenibile della regione beneficiaria. Tutti gli aspetti dello sviluppo sostenibile sono presi in considerazione: ambiente, economia e socialità. Gli obiettivi consistono nella sostituzione dei combustibili fossili con energie rinnovabili o nell'aumento dell'efficienza energetica. Un esempio, è quello di Kotwara, nel nord dell'India, dove grazie ai fondi stanziati dalla fondazione myclimate la biomassa ottenuta dai rifiuti dell'agricoltura e dallo sfruttamento forestale è utilizzata come combustibile per le cucine. Il progetto, al quale partecipano 50 villaggi, ha per obiettivo l'indipendenza della popolazione dal gas liquido, caro e inquinante. La biomassa è raccolta e ridotta in pellets dagli abitanti. I forni ecologici sono ideati in India e fabbricati localmente. Questa tecnologia, che dovrebbe portare ad una riduzione delle emissioni di CO₂ di 35'000 tonnellate nei prossimi sette anni, dovrebbe pure comportare profitti per le famiglie locali.





Per saperne di più....

Compensazione climatica

La combustione di fonti energetiche fossili (carbone, benzina,...) sprigiona CO₂, il maggior responsabile dei gas ad effetto serra. La fondazione myclimate - nata nel 2002 da un progetto comune di studenti e professori del politecnico federale di Zurigo - ha ideato un apposito programma per calcolare la quantità di emissione che ognuno produce nel suo quotidiano viaggiando, lavorando,... per esempio prendendo l'aereo per andare in vacanza. A questa quantità di emissione viene attribuito un importo monetario che myclimate investe in progetti di protezione del clima in Svizzera e all'estero.

www.myclimate.org

Tutte le informazioni sullo sviluppo sostenibile, sui progetti realizzati a livello federale, cantonale e comunale (Buoni esempi) sono ottenibili sul sito internet dell'Ufficio federale dello sviluppo territoriale (ARE) all'indirizzo: www.aren.admin.ch/buoniesempi

Buon esempio numero 2: Küstnacht

Abitanti:

- circa 14'000

Città dell'energia

Il Comune di Küstnacht ha aderito nel 2007 al programma Città dell'energia di SvizzeraEnergia e offre un esempio di come sia possibile, grazie ad un agire responsabile, migliorare la qualità di vita rispettando l'ambiente ed il clima. Il label è il riconoscimento per una politica energetica coerente e mirata. I Comuni certificati Città dell'energia, applicano un procedimento in diverse fasi che li porta ad una politica energetica, del traffico e ambientale sostenibile. I progetti coinvolgono autorità, economia e l'insieme della popolazione.

