



COMUNE DI OSNAGO

PROVINCIA DI LECCO

Viale Rimembranze, 3 - Tel. 039952991 - Fax 0399529926
Codice Fiscale 00556800134

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

ORIGINALE

N° 51 del 06/11/2012

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE DEL COMUNE DI OSNAGO

L'anno **2012**, addì **sei** del mese di **novembre** alle ore **22:28**, nella Sala delle Adunanze Consiliari, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla Legge, vennero oggi convocati a seduta i Consiglieri Comunali, in seduta di prima convocazione.

All'appello risultano:

Cognome e Nome	P	A	Cognome e Nome	P	A
STRINA PAOLO	SI		BURATTI GAETANO	SI	
CAGLIO GABRIELE	SI		LORENZET DANIELE	SI	
POZZI ALESSANDRO	SI		MAGGIONI DIANA	SI	
NEBULONI MARCO		SI	BRAMBILLA CLAUDIO	SI	
BELLANO PIERALDO	SI		PIROVANO ANGELO	SI	
BRIVIO PAOLO	SI		MAGGI ANGELO	SI	
TIENGO ANGELO	SI		BONANOMI MARTINO	SI	
MARCHIONI FLORINDA		SI	BONANOMI VITTORIO	SI	
ARLATI FRANCESCO	SI				

Presenti : 15 Assenti: 2

Assiste il Segretario Comunale **Dott. Giovanni Balestra** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti il Sindaco **Strina Dott. Paolo** dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE DEL COMUNE DI OSNAGO

Il SINDACO apre la discussione.

Durante la discussione l'ASS. POZZI illustra il punto all'ordine del giorno precisando che con l'approvazione del PAES si raggiunge un'altra tappa di un percorso che parte da lontano e permea l'attività amministrativa degli ultimi anni: dalla partecipazione ad Agenda 21, tra il 2006 ed il 2011, nella quale Osnago è stato capofila, alla sostituzione del parco auto comunale con veicoli a basso impatto ambientale, all'installazione di pannelli solari termici presso gli spogliatoi del campo di calcio, della palestra, dei campi da tennis e di pannelli fotovoltaici presso la scuola primaria e la palestra di via Matteotti. In questo quadro, all'inizio 2011, l'Amministrazione comunale, insieme al Comune di Lomagna e con il supporto della Esco del Sole, ha presentato un progetto al bando della Fondazione Cariplo "Promuovere la sostenibilità energetica nei Comuni piccoli e medi". Altri Comuni del territorio si sono mossi in questa direzione, ad esempio Merate, mentre la Provincia di Lecco si è proposta come "Struttura di supporto" per favorire la partecipazione degli enti locali.

Nel Settembre 2011 si è avuta la notizia dell'approvazione del progetto, così all'inizio di quest'anno il Consiglio Comunale, con voto unanime, ha inteso aderire al patto dei Sindaci. Quest'ultimo impegna i Comuni a raggiungere gli obiettivi fissati dall'UE per il 2020 (pacchetto 20-20-20) di riduzione delle emissioni di CO2 nel territorio comunale del 20% e di incrementare le energie rinnovabili (FER) attraverso la redazione e l'approvazione di un PAES.

In questo ultimo anno, con il supporto della Esco del Sole e la partecipazione attiva dell'UTC comunale, è stato realizzato un inventario base delle emissioni di CO2 al 2005 (baseline) attraverso l'analisi dei consumi, costruiti sulla base dei dati forniti da Enel Distribuzione, ENEL Rete Gas e dalla banca dati regionale SIRENA, integrati con le banche dati comunali (consumi degli edifici comunali, illuminazione pubblica, parco mezzi comunali, consumi elettrici rilevati dal distributore, ecc.).

E' stato inoltre redatto il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile, una sorta di roadmap che specifica come gli obiettivi di contenimento delle emissioni verranno raggiunti da qui al 2020, identificando una serie di impegni: alcuni dei quali già realizzati tra il 2005 e il 2012 (come le diagnosi energetiche, la sostituzione della centrale termica presso palestra, la sostituzione della caldaia in Municipio, Biblioteca e Centro Pertini, ecc.) altri invece da realizzare tra il 2012 e il 2020.

Questi impegni sono suddivisi in interventi a carico del Comune, ad esempio, il potenziamento del piedibus, la riqualificazione dell'impianto di illuminazione pubblica attraverso la sostituzione delle ultime lampade a vapori di mercurio, l'acquisto di energia verde per le utenze pubbliche; derivati da stime sui consumi (quante caldaie a condensazione verranno installate da qui al 2020, ecc.) e da interventi indotti dal nuovo regolamento edilizio che verrà approvato nei prossimi mesi, che impone standard elevati di risparmio energetico nelle nuove costruzioni e nel recupero dell'esistente.

Le indicazioni incluse nel Paes non rappresentano una formalità burocratica ma un impegno preciso per il Comune di Osnago. Sottolinea nuovamente che l'adempimento che si sta compiendo è una tappa di un percorso che si auspica possa condurre lontano.

Il CONS. BRAMBILLA ricorda che il Consiglio Comunale è chiamato ad approvare un atto di indirizzo che nei prossimi anni orienterà i criteri di realizzazione dei fabbricati nel nostro paese. Precisa di essere favorevole agli indirizzi contenuti nel piano, tuttavia raccomanda che l'inserimento degli orientamenti contenuti nel PAES nei vari Regolamenti e nelle norme attuative del nostro Comune avvenga in maniera la meno prescrittiva possibile, in particolare con un occhio di riguardo ai fabbricati già esistenti.

Il SINDACO ricorda che con l'approvazione del PAES il Comune di Osnago entra nel vivo delle azioni previste dal Patto dei Sindaci e quindi si candida a effettuare azioni in prima persona, potendo godere anche di finanziamenti europei in materia, ma soprattutto di sollecito verso i cittadini e le imprese per l'adozione di buone pratiche in materia energetica.

Il CONS. BRAMBILLA inoltre entrando nel merito del provvedimento porta la sua esperienza personale, segnalando che due anni prima ha installato una caldaia a gas a condensazione integrata con un impianto di solare termico con un costo di circa ventimila euro.

Precisa che, da Ragioniere, dopo un anno si è messo a fare i conti del risparmio riscontrando che sono ben modesti, li ho calcolati in circa 300 euro annui, quindi con un tempo di recupero dell'investimento molto lungo.

Il SINDACO ricorda anche che il Comune, aderendo al Patto, ha inoltre accettato di preparare regolarmente una relazione biennale e di essere sottoposto a controlli da parte dell'Unione Europea, durante l'attuazione del proprio Piano d'Azione.

Il CONS. PIROVANO fa riferimento all'impianto fotovoltaico previsto sui parcheggi ed all'opportunità di prevedere analoga struttura nel cimitero.

Il SINDACO precisa che l'impianto fotovoltaico su pensiline che verrà installato a cura di Acel Service srl nel parcheggio del PL industriale Sud: previsto in 180 KW, verrà probabilmente ridotto per permettere le corrette manovre dei mezzi pesanti che devono accedere ai complessi industriali.

Nel corso della discussione effettuano la propria dichiarazione di voto il CONS. BRAMBILLA segnalando il voto favorevole per incoraggiare le scelte a favore delle energie rinnovabili e il CONS. BRIVIO, che, a nome del gruppo Progetto Osnago, ribadisce il parere favorevole alla proposta di deliberazione, affermando di apprezzare non solo i contenuti del nuovo Paes, ma anche il fatto che esso si inserisca in una cornice normativa e d'azione politico-amministrativa di respiro europeo. In tempi in cui la crisi economico-finanziaria induce ampi settori dell'opinione pubblica e della comunità politica a guardare con sospetto al processo di unificazione europea, è opportuno evidenziare come l'Europa sia fattore di miglioramento delle condizioni di vita dei suoi cittadini e delle sue comunità, anche sollecitando processi di uniformazione delle legislazioni e delle prassi amministrative locali – come avviene nel caso delle misure per il risparmio energetico e la lotta ai cambiamenti climatici – e innescando occasioni di sviluppo sostenibile nell'ambito della produzione e dei consumi.

L'ASSESSORE ALL'URBANISTICA E ALL'EDILIZIA

Ricorda che l'Unione Europea, individuando anche nei Comuni il contesto in cui è efficace agire per realizzare una riduzione delle emissioni di anidride carbonica, ha lanciato il Patto dei Sindaci (Covenant of Mayors) con lo scopo di riunire i leader locali in uno sforzo volontario per contribuire al raggiungimento degli ambiziosi obiettivi dell'UE; questa iniziativa impegna le città europee a predisporre un Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) con l'obiettivo di ridurre di oltre il 20% le proprie emissioni di gas serra attraverso politiche e misure locali che aumentino il ricorso alle fonti di energia rinnovabile, che migliorino l'efficienza energetica ed attuino programmi ad hoc volti a favorire il risparmio energetico;

Richiama la propria deliberazione n. 5 del 20/02/2012 con la quale il Comune di Osnago ha deciso:

1. di sottoscrivere il Patto dei Sindaci, comunicandone l'adesione al Ministero dell'Ambiente e alla Commissione europea, per contribuire a raggiungere gli obiettivi fissati dall'UE per il 2020, riducendo le emissioni di CO2 nel territorio comunale di almeno il 20%;
2. di attuare quanto indicato al punto 1 mediante la redazione entro 12 mesi dalla data di approvazione della delibera, di un Piano di Azione sull'Energia sostenibile che includa un inventario base delle emissioni e fornisca indicazioni su come gli obiettivi verranno raggiunti.

Rileva che per la raccolta dei dati sui consumi energetici e le informazioni statistiche sul territorio, oltre che ai Comuni facenti parte del raggruppamento sono stati coinvolti i soggetti distributori di energia elettrica, gas, illuminazione pubblica ed entri sovraordinati, le aziende locali alle quali sono stati inviati specifici questionari nonché incontri con portatori di interesse

(stakeholder) al fine di stabilire una situazione di partenza finalizzata alla redazione dell'inventario base delle emissioni esistenti (BEI);

Considera quindi che il primo impegno concreto del Patto dei sindaci è la redazione del Piano d'Azione per l'Energia sostenibile, strumento di comunicazione, promozione e di attuazione che deve condurre ad azioni concrete derivato da una efficace condivisione delle problematiche esistenti e delle azioni e obiettivi tra l'amministrazione comunale e i portatori di interesse durante tutto il processo di elaborazione e attuazione del PAES;

Ricorda che la predisposizione del PAES e della Baseline, inventario base delle emissioni, sono stati affidati alla soc. La Esco del Sole srl con sede a Milano per tutti i comuni del raggruppamento che distintamente provvederanno alla loro approvazione;

Espongono i documenti predisposti dalla soc. La Esco del Sole srl di cui al prot. n. 11923 del 30.10.2012 costituiti da:

1. Baseline Emission Inventory (BEI) monitoraggio delle emissioni di gas serra legate agli usi energetici sul territorio a partire dal 2005 - 2008 costituiti dai consumi termici ed elettrici degli edifici residenziali, del terziario, delle industrie e di tutte le utenze comunali inclusa illuminazione pubblica, consumi nel settore dei trasporti che insistono sul territorio comunale, verifica degli impianti presenti sul territorio di cogenerazione, termovalorizzazione, produzione da fonti rinnovabili.
2. Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) che riporta l'obiettivo di riduzione delle emissioni, incluse quelle del settore produttivo, con approccio procapite pari al 25% da realizzare entro il 2020, tramite le azioni indicate calate sia sul breve periodo che sul lungo periodo.
3. Allegato 1 (Inquadramento tecnico normativo)

Propone quindi, nel rispetto del Patto dei Sindaci sottoscritto, di approvare il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile;

Formula dunque, la proposta di deliberazione, come dettagliata;

Tutto ciò premesso

IL CONSIGLIO COMUNALE

Esaminata la proposta di deliberazione;

Ritenuto il presente atto di propria competenza sulla base della normativa vigente

Acquisiti i pareri di cui all'art. 49 - comma 1 del T.U.E.L. - D.Lgs n. 267/2000;

Con voti favorevoli unanimi, resi dai 15 consiglieri presenti e votanti;

D E L I B E R A

1. Di approvare i seguenti documenti redatti dalla soc. La Esco del Sole srl presentati in data 30.10.2012 prot. 11923 che si allegano alla presente deliberazione come parte integrante e sostanziale:
 - a. Baseline Emission Inventory (BEI) inventario base delle emissioni
 - b. Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) e allegato 1 (Inquadramento tecnico normativo)
2. Di trasmettere il Piano D'Azione per l'Energia sostenibile alla Commissione europea e al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare.

3. Di procedere alla pubblicazione sul sito istituzionale dei documenti del Piano affinché i soggetti interessati e la cittadinanza possano prendere atto e contribuire a raggiungere gli obiettivi stabiliti dal piano stesso, di concerto con l'Amministrazione Comunale attraverso percorsi partecipativi.

Letto, confermato e sottoscritto

Il Sindaco
Strina Dott. Paolo

Il Segretario Comunale
Dott. Giovanni Balestra

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata, in data odierna, per 15 giorni consecutivi nel sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (art. 32, comma 1 della legge 18 giugno 2009, n° 69).

Osnago, li 20/11/2012

Il Segretario Comunale
Dott. Giovanni Balestra

ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi dell'art. 134 del T.U.E.L. – D.Lgs. 18 agosto 2000 n° 267 in data

Il Segretario Comunale
Dott. Giovanni Balestra