



COMUNE GOTTOLENGO

PROVINCIA DI BRESCIA

Piazza XX Settembre,1

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

ORIGINALE

N° 26 del 27/05/2015

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (P.A.E.S.) DEL COMUNE DI GOTTOLENGO

L'anno 2015, addì ventisette del mese di maggio alle ore 18:00, 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
MASSA GIACOMO	X		FRERETTI ANDREA	X	
AGAZZI ALBERTO	X		BOLZONI ALBERTO	X	
CASTELLINI CHRISTOPHER		X	CAMOZZI MARZIA	X	
SORMANI GIUSEPPE	X		BOZZI RENZO	X	

Presenti : 7 Assenti: 1

Assiste Il Segretario Comunale Dott.ssa Adriana Mancini la quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti Il Sindaco Dott. Giacomo Massa dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (P.A.E.S.) DEL COMUNE DI GOTTOLENGO

IL CONSIGLIO COMUNALE

Il Sindaco-Presidente cede la parola all'Assessore Sormani il quale ricorda ai signori Consiglieri che con precedente deliberazione di C.C. N° 5 del 09/04/2014 il Comune di Gottolengo ha aderito al PATTO DEI SINDACI per l'energia sostenibile finalizzato alla riduzione del 20% dell'emissione di CO2 entro il 2020.

Attraverso la collaborazione di Fondazione Cogeme si è pervenuti dunque alla redazione del PAES - Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile – comunale la cui illustrazione ed approfondimento da parte dell'Assessore viene effettuata con l'utilizzo di slide approntate all'uopo dall'Ing. Elisa Di Dio e dall'Ing. Sara Sorosina che hanno appunto raccolto ed elaborato i dati del territorio comunale.

Indi, dopo ampia ed esauriente discussione,

IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO CHE l'Unione Europea:

- ha adottato il 9 marzo 2007 il documento «*Energia - per un mondo che cambia*» impegnandosi unilateralmente a ridurre le proprie emissioni di anidride carbonica (CO2) del 20% entro il 2020, aumentando nel contempo del 20% il livello di efficienza energetica e del 20% la quota di utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili all'interno del mix energetico;
- ha riaffermato tali impegni il 23 gennaio 2008 con l'approvazione del Pacchetto Energia - Cambiamento climatico che ha ridefinito il sistema delle quote di emissioni e promosso una diversa ripartizione degli sforzi da intraprendere per adempiere all'impegno comunitario a ridurre le emissioni di gas serra in settori non rientranti nel sistema comunitario di scambio delle quote di emissione (come i trasporti, l'edilizia, i servizi, i piccoli impianti industriali, l'agricoltura e i rifiuti);
- ha individuato nelle comunità locali il contesto in cui è maggiormente utile agire per realizzare una riduzione delle emissioni e una diversificazione dei consumi energetici. Le comunità locali rappresentano inoltre il luogo ideale per stimolare gli abitanti a un cambiamento delle abitudini quotidiane in materia ambientale ed energetica, al fine di migliorare la qualità della vita e del contesto urbano;
- Il 29 gennaio 2008 in occasione della Settimana Europea dell'Energia Sostenibile, la Commissione Europea ha lanciato il «Patto dei Sindaci — Covenant of Mayors » con lo scopo di coinvolgere le comunità locali ad impegnarsi in iniziative per ridurre nella città le emissioni di CO2 del 20%, attraverso l'attuazione di un Piano d'Azione che preveda tempi di realizzazione, risorse umane dedicate, monitoraggio, informazione educazione;

CONSIDERATO CHE il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha aderito alla campagna SEE (Energia Sostenibile per l'Europa) ed è oggi il coordinatore nazionale della campagna, intendendo contribuire alla promozione della sostenibilità a livello regionale e locale, avendo come obiettivi la possibilità di:

- attivare partnership concrete, iniziando da quelle relative alle Comunità sostenibili, ai trasporti e alla promozione e comunicazione;
- evidenziare e diffondere le migliori prassi come indicatori di progetti sostenibili;
- dimostrare come gli stakeholder (settore pubblico e privato, ricerca, settore industriale, decisori politici e media) possano adottare nuove strategie di lavoro, comunicazione e formazione per un futuro più sostenibile;

- fornire alle comunità Linee guida per la realizzazione di Piani d'azione locali, che contribuiscano a centrare gli obiettivi europei attraverso interventi volti a ridurre i consumi di energia e a stimolare un cambiamento nei comportamenti quotidiani da parte della cittadinanza;

PRESO ATTO CHE con delibera di Giunta Comunale n. 29 del 26/02/2014 è stato approvato un Protocollo di Intesa tra il Comune di Gottolengo e Fondazione Cogeme in merito allo sviluppo sostenibile del territorio in tema di risparmio energetico e sostenibilità ed allargato anche ai seguenti ulteriori aspetti :

- della tutela e valorizzazione della natura e dell'ambiente attraverso lo studio delle tematiche dello sviluppo sostenibile dell'ambiente e del risparmio energetico ;
- istruzione, formazione e nello specifico promozione della cultura e dell'arte anche attraverso la valorizzazione e promozione del patrimonio ambientale, paesaggistico e storico-culturale;
- del coinvolgimento delle varie realtà di enti pubblici, privati e del terzo settore in merito a nuove prospettive i "governante" territoriale sovra comunale;
- studi per la riqualificazione delle aree ambientali compromesse e di quelle urbane soprattutto produttive dismesse oltre che sostenere iniziative volte alla ricostruzione e diffusione della "cultura del lavoro" soprattutto tra i giovani nel campo dell'innovazione e della ricerca, della tradizione degli antichi mestieri e dell'incubatore di idee per imprese giovani; ecc.

RICHIAMATA la deliberazione di CC. n. 5 del 09.04.2014 con la quale è stata approvata l'Adesione al Patto dei Sindaci - Covenant of Mayors -, impegnandosi al fine di attuare gli obiettivi di cui sopra a redigere un Piano di Azioni per l'Energia Sostenibile (P.A.E.S.) nel quale sono indicate le misure e le politiche concrete che dovranno essere realizzate per raggiungere gli obiettivi di riduzione entro l'anno 2020

VISTO CHE la Fondazione Cogeme Onlus, che opera da anni nell'Ovest Bresciano sui temi della sostenibilità ambientale, è "Covenant Supporter" del Patto dei Sindaci, grazie ad un accordo con la Direzione Generale per l'Energia dell'Unione Europea, con il compito di diffondere e sostenere gli Enti Locali nelle attività previste dal Patto dei Sindaci;

CONSIDERATO CHE lo sviluppo del progetto da parte del Comunale , con il supporto dei consulenti incaricati, prevede la seguente articolazione del lavoro:

- Predisposizione dell'Inventario base delle Emissioni in atmosfera (B.E.I.) che fornisce informazioni sulle emissioni di CO2 sul territorio.
- Elaborazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (P.A.E.S.) nel quale sono individuate un gruppo di azioni che l'amministrazione intende attuare o promuovere al fine di raggiungere gli obiettivi di riduzione di CO2 posti in considerazione del BEI.
- Predisposizione di un sistema di monitoraggio degli obiettivi e delle azioni previste da ciascun P.A.E.S.
- Inserimento delle informazioni prodotte all'interno di una banca dati predisposta ;
- Rafforzamento delle competenze energetiche all'interno dell'amministrazione comunale
- Sensibilizzazione della cittadinanza sul processo in corso

CONSIDERATO CHE, visto il cospicuo lavoro svolto dagli uffici interessati per il recupero dei dati necessari per la costruzione dell'Inventario Base delle Emissioni di CO2 (BEI), gli stessi sono stati trasmessi a Fondazione Cogeme Onlus daall'UTC di Gottolengo mediante e-mail in varie date;

VISTI i contenuti del P.A.E.S. redatto dai tecnici incaricati che viene allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale e resta depositato presso l'ufficio Tecnico comunale;

CONSTATATO CHE:

nell'ambito dell'inventario Base delle Emissioni in atmosfera è stato calcolato - , per l'anno 2008 (anno di riferimento da cui si parte per il calcolo delle riduzioni di emissione di CO2 al 2020) un valore di emissioni di CO2 in atmosfera, pari a 17.526 t./anno, pari a 6.152 t./anno per abitante;

- i settori che hanno inciso maggiormente, tenuto conto che è escluso dal calcolo il settore produttivo, sono il settore residenziale (9.742 t./anno) e il settore terziario (3.320 t/anno);

- l'implementazione del PAES del Comune di Torbole Casaglia dovrebbe consentire entro il 2020 una riduzione delle emissioni di CO2 in atmosfera rispetto all'anno 2008 pari al 20,70% per abitante, evitando l'emissione di 4.367 t/anno di CO2 e raggiungendo in tal modo l'obiettivo di riduzione posto con la sottoscrizione del Patto dei Sindaci;

- per il raggiungimento dell'obiettivo di riduzione prefissato dal PAES del Comune di Gottolengo sono stati individuati i seguenti settori di azione strategica qui sinteticamente riassunti:

□ Impegno massimo dell'amministrazione per l'attuazione delle azioni previste per il comparto pubblico in particolare programmando:

- implementazione di interventi di efficientamento energetico degli edifici pubblici, con miglioramento dell'efficienza dell'impianto

- monitoraggio dei consumi energetici degli edifici pubblici, al fine di verificare gli effetti delle azioni intraprese

- rinnovo del parco lampade pubblico esistente, con adozione di lampade ad alta efficienza e sistemi di regolazione.

- installazione di pannelli fotovoltaici per la copertura di parte del fabbisogno di energia elettrica degli edifici comunali

- acquisto di energia da fonti rinnovabili.

- potenziamento del servizio "pedibus" per favorire la mobilità sostenibile.

□ Intensivo coinvolgimento della popolazione locale per il raggiungimento di una quota significativa dell'obiettivo di riduzione del PAES, attraverso le azioni suggerite per il settore residenziale e terziario non comunale concentrando gli sforzi verso:

- incentivazione della riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente, con informazione sulle forme di incentivi statali a disposizione per gli interventi sull'esistente - contenimento dei consumi elettrici grazie a campagne di informazione e formazione incentrate sulla possibilità di sostituzione degli elettrodomestici e altre apparecchiature elettriche - introduzione di prescrizioni e indirizzi costruttivi tramite gli strumenti urbanistici a disposizione dell'Amministrazione comunale per indirizzare le trasformazioni future (approvazione dell'Allegato Energetico al regolamento edilizio)

- attivazione di uno Sportello Energia, possibilmente in coordinamento con altri Comuni sul territorio, al fine di accompagnare i cittadini sia nelle fasi di studio di fattibilità sia nella consulenza per l'accesso agli incentivi

- aumento della diffusione delle tecnologie per l'approvvigionamento di energia da fonti energetiche rinnovabili (F.E.R.) nel settore terziario e residenziale in attuazione dei disposti del D.lgs 28/2011 e s.m.i. che introduce quote obbligatorie di energia da F.E.R. per gli interventi di ristrutturazione e nuova costruzione.

CONSIDERATO INOLTRE CHE:

- nell'ambito dell'Inventario Base delle Emissioni di CO2 in atmosfera è stato calcolato, per l'anno 2010 (anno di riferimento da cui si parte per il calcolo delle riduzioni delle emissioni di CO2), un valore di emissioni di CO2 in atmosfera pari a 44.624 ton/anno (senza le attività produttive);

VISTI inoltre i pareri:

- della Commissione ecologia/ambiente e della Commissione urbanistica riunitesi in seduta congiunta in data 16.05.2015 ore 10,00;

ACQUISITI gli allegati pareri favorevoli in ordine alla regolarità tecnica e contabile del presente provvedimento, rilasciati ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.lgs. 18.08.2000, n. 267, rispettivamente da parte del Responsabile dell'Area Tecnica e dal Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria ;

VISTI i pareri favorevoli resi ai sensi dell'art. 49 del D. Leg.vo 267/2000 dai responsabili degli uffici sotto il profilo tecnico e contabile;

VISTO lo Statuto Comunale

VISTO l'art. 42 del D. Leg.vo 267/2000

CON VOTI favorevoli n. 6 (maggioranza + Bozzi minoranza) e astenuti n. 1 (Camozzi) espressi per alzata di mano

DELIBERA

1.di APPROVARE il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES), prodotto da Fondazione Cogeme Onlus nell'ambito del progetto "Patto dei Sindaci (Covenant of Mayors) per l'energia sostenibile allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale e depositato presso l'ufficio segreteria comunale ed ufficio tecnico , ove chiunque ne abbia interesse può prenderne visione;

2.di DARE ATTO che:

- il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) costituisce atto di indirizzo al fine di avviare il territorio verso uno sviluppo sostenibile e perseguire gli obiettivi di risparmio energetico, utilizzando delle fonti rinnovabili e di riduzione delle emissioni di CO2 del 20% entro il 2020, coinvolgendo l'intera cittadinanza e i vari settori coinvolti nella fase di sviluppo e implementazione del piano stesso;

- l'attuazione delle azioni previste dal PAES, ove necessario, saranno oggetto di appositi atti amministrativi secondo quanto previsto dalla normativa vigente per gli strumenti urbanistici e per la futura programmazione delle opere pubbliche sul territorio comunale e degli interventi di manutenzione sul patrimonio immobiliare comunale;

3.di TRASMETTERE il PAES alla Commissione Europea ed, in particolare, al Centro Europeo di Ricerca JRC, attraverso il sito web: http://www.pattodeisindaci.eu/index_it.html/;

4.di PROCEDERE alla pubblicazione del PAES sul sito web del Comune di Gottolengo , affinché tutta la cittadinanza nonché i soggetti interessati possano prenderne visione e contribuire al raggiungimento degli obiettivi stabiliti nel piano stesso, di concerto con la pubblica Amministrazione attraverso anche percorsi partecipativi.

Dopodichè, ravvisata l'urgenza di provvedere,

IL CONSIGLIO COMUNALE

CON VOTI favorevoli n. 6 (maggioranza + Bozzi minoranza) e astenuti n. 1 (Camozzi) espressi per alzata di mano

DELIBERA

di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2

Letto, confermato e sottoscritto

Il Sindaco
Dott. Giacomo Massa

Il Segretario Comunale
Dott.ssa Adriana Mancini

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata, in data 29/05/2015 R.P. N . 241, 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).

Il Segretario Comunale
Dott.ssa Adriana Mancini

ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 08/06/2015

Decorsi 10 giorni dalla pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, comma 3°, D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267

Immediatamente ai sensi dell'art. 134, comma 4°, D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267.

29/05/2015

Il Segretario Comunale
Dott.ssa Adriana Mancini