



COPIA
DELIBERAZIONE CONSIGLIO COMUNALE
n° 3 in Data 03.04.2014

ADUNANZA in prima convocazione - Seduta Pubblica

Oggetto: APPROVAZIONE DEL PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES) E DELL'ALLEGATO ENERGETICO AL REGOLAMENTO EDILIZIO COMUNALE, ELABORATI NELL'AMBITO DEL 'PAES'

L'anno **duemilaquattordici** addì **tre** del mese di **aprile** alle ore **18.30**, nella sala consiliare, si è riunito il Consiglio Comunale convocato nelle forme di legge. Presiede l'adunanza il Sig. **dott. Franco CLARETTI** e sono rispettivamente presenti ed assenti i seguenti Sigg.:

<i>Nominativo</i>	<i>Carica</i>	<i>P/A</i>
CLARETTI FRANCO	SINDACO	<i>Presente</i>
MASSETTI IVANO PAOLO	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
ROCCO FABRIZIO	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
LUPATINI MONICA	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
GALEAZZI ANDREA	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Assente</i>
FOSSATI EUGENIO ANGELO	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
SICILIANO DOMENICO	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
FACCHETTI ALBERTO	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
ABIENDI CLAUDIO	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
BELLOMI BARBARA	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Assente</i>
BILINELLI IESE	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
ROVERSELLI CESARE PIERINO	CONSIGLIERE MAGGIOR.	<i>Presente</i>
ROSSI CLAUDIO	CONSIGLIERE MINOR.	<i>Presente</i>
BUFFOLI MARTA	CONSIGLIERE MINOR.	<i>Presente</i>
LO COCO GIUSEPPA	CONSIGLIERE MINOR.	<i>Presente</i>
BRAVI ANTONIO	CONSIGLIERE MINOR.	<i>Presente</i>
CADEI LUCA	CONSIGLIERE MINOR.	<i>Presente</i>

Totale presenti 15

Totale assenti 2

Partecipa all'adunanza il Segretario Comunale, Sig. **dott. Giuseppe VITALI**, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, **il Presidente dichiara aperta** la seduta per la trattazione dell'argomento indicato in oggetto.



Delibera C.C. n° 3 del 03.04.2014

Oggetto: APPROVAZIONE DEL PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES) E DELL'ALLEGATO ENERGETICO AL REGOLAMENTO EDILIZIO COMUNALE, ELABORATI NELL'AMBITO DEL 'PAES'

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 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;
- l'Unione Europea 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);
- l'Unione Europea 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;

PRESO ATTO CHE:

- in data **20/04/2012** è stato stipulato un Protocollo di Intesa tra i Comuni di Rovato, Coccaglio, Corte Franca ed Erbusco per la realizzazione di Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile, progetto "*Energia in rete: Franciacorta*" (PAES, nel quale si è designato il Comune di Rovato quale comune capofila);
- in data **06/11/2012** il Consiglio di Amministrazione della Fondazione Cariplo ha deliberato la concessione del finanziamento di **52.000,00 euro** per il progetto "*Energie in rete: La Franciacorta*" come da lettera del Presidente della Fondazione Cariplo del **19/11/2012**, pervenuta in data **03/12/2012** al prot. n. **37921**;
- con propria deliberazione n. **5** del **6/03/2013** il Comune di Coccaglio aderiva all'iniziativa europea del *Patto dei Sindaci "Covenant of Mayors"*;



Delibera C.C. n° 3 del 03.04.2014

- il Comune di Rovato, in qualità di Ente capofila, con il supporto dei consulenti incaricati, ha coordinato le attività previste dal progetto finanziato, e nello specifico:
 - a) ha predisposto l'Inventario Base delle Emissioni in Atmosfera (BEI) che fornisce informazioni sulle emissioni di CO2 attuali e future del territorio comunale, quantifica la quota di CO2 da abbattere, individua le criticità e le opportunità per uno sviluppo energeticamente sostenibile del territorio e le potenzialità in relazione allo sfruttamento delle fonti energetiche rinnovabili;
 - b) ha elaborato il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) che individua un set di azioni che l'Amministrazione intende portare avanti al fine di raggiungere gli obiettivi di riduzione di CO2 definiti nell'Inventario delle Emissioni Base (BEI);
 - c) ha elaborato un Sistema di Monitoraggio degli obiettivi e delle azioni previste dal PAES;
 - d) ha elaborato l'Allegato Energetico al Regolamento Edilizio;
 - e) ha inserito le informazioni prodotte all'interno di una banca dati predisposta dalla Fondazione Cariplo;
 - f) ha rafforzato le competenze energetiche all'interno dell'Amministrazione Comunale;
 - g) ha sensibilizzato la cittadinanza sul processo in corso;

VISTI i documenti elaborati, pervenuti al protocollo comunale in data 24 marzo 2014 n° 4393 ed allegati alla presente delibera a farne parte integrante, di seguito elencati:

- a. Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) - [Allegato A];
- b. Allegato Energetico al Regolamento Edilizio Comunale - [Allegato B];

CONSTATATO CHE:

- nell'ambito dell'Inventario Base delle Emissioni 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 al 2020), un valore di emissioni di CO2 in atmosfera pari 44.675 ton/anno;
- i settori che hanno inciso maggiormente sono il settore residenziale (16.451 ton/anno) e il settore industriale (13.317 ton/anno);
- l'implementazione del PAES del Comune di Coccaglio dovrebbe consentire entro il 2020 una riduzione del 20% delle emissioni di CO2 rispetto all'anno 2010, con un risparmio totale di CO2 pari a circa 5.826 ton/anno, che consente il raggiungimento dell'obiettivo di riduzione previsto dalla sottoscrizione del patto dei Sindaci;
- per il raggiungimento dell'obiettivo di riduzione prefissato dal PAES del Comune di Coccaglio, sono stati individuati i seguenti settori di azione e relative azioni strategiche:

Residenziale

 - Fabbisogni termici dell'edilizia residenziale esistente;
 - Impianti termici nell'edilizia residenziale esistente;



Delibera C.C. n° 3 del 03.04.2014

- Impianti solari termici nell'edilizia residenziale esistente e impianti di produzione acs;
- Nuovo costruito a elevata efficienza energetica;
- Consumi elettrici negli edifici esistenti e nuovi;

Terziario

- Efficienza nel sistema di illuminazione pubblica comunale;
- Efficienza nell'impianto semaforico;
- Acquisto di energia rinnovabile;

Trasporti

- Efficienza nel sistema di trasporto privato;
- Mobilità ciclo-pedonale;

FER (Fonti Energia Rinnovabile)

- Fotovoltaico sugli edifici di nuova costruzione;
- Fotovoltaico volontario;

- al fine di garantire una corretta attuazione del PAES, l'Amministrazione Comunale ha individuato:
 - a) le modalità di coinvolgimento ed informazione dei cittadini nelle fasi di progettazione e implementazione del PAES (è stato realizzata una pagina sul sito web comunale dedicata al progetto per aggiornare costantemente sullo stato di avanzamento del progetto e sui risultati ottenuti);
 - b) le modalità di formazione e aggiornamento in tema energetico rivolto ai tecnici comunali coinvolti (sono state realizzati incontri di formazione dedicati, nelle diverse fasi di sviluppo del progetto);
 - c) le misure per l'aggiornamento e il monitoraggio del PAES.

RITENUTO opportuno procedere all'approvazione del suddetto Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) quale atto di indirizzo al fine di avviare il territorio verso uno sviluppo sostenibile e perseguire gli obiettivi di risparmio energetico, utilizzo delle fonti rinnovabili e di riduzione delle emissioni di CO₂ di oltre il 20% entro il 2020, coinvolgendo l'intera cittadinanza nella fase di sviluppo e implementazione del Piano;

ACQUISITI al riguardo i seguenti pareri previsti dall'art. 49 del T.U.E.L. n° 267/2000:

- parere tecnico sottoscritto favorevolmente dal Responsabile dell'Area Tecnica, geom. Alessandro Lancini;
- parere contabile sottoscritto favorevolmente dal Responsabile dell'Area Economico Finanziaria, rag. Bruno Pagani;

VISTO l'art. 42 del Testo Unico n. 267/2000;

ATTESO l'andamento del dibattito come riassunto nel resoconto redatto e sottoscritto dal Segretario Comunale e repertoriato nella *serie Resoconti C.C. col n° 02/2014 in data odierna*;



Delibera C.C. n° 3 del 03.04.2014

CON VOTI favorevoli n° 10 (maggioranza consiliare) astenuti n° 5 (consiglieri di minoranza Rossi, Buffoli, Lo Coco, Cadei e Bravi) espressi con formalità di legge dai n° 15 consiglieri presenti e votanti;

delibera

- 1) **DI APPROVARE** i richiami, le premesse e l'intera narrativa quali parti integranti e sostanziale del dispositivo;
- 2) **DI APPROVARE** la documentazione prodotta nell'ambito del progetto "Patto dei Sindaci" (allegata alla presente delibera come parte integrante della stessa) e di seguito elencata:
 1. Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) - [Allegato A];
 2. Allegato Energetico al Regolamento Edilizio Comunale - [Allegato B];
- 3) **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, utilizzo delle fonti rinnovabili e di riduzione delle emissioni di CO2 del 20% entro il 2020, coinvolgendo l'intera cittadinanza nella fase di sviluppo e implementazione del Piano;
 - l'attuazione delle azioni previste dal PAES, ove occorra, saranno oggetto di appositi atti amministrativi secondo quanto previsto dalla normativa vigente per gli strumenti urbanistici e per la programmazione delle opere pubbliche;
- 4) **DI DEMANDARE** il Responsabile dell'Area Tecnica a predisporre la modifica/revisione del Regolamento Edilizio Comunale per l'applicazione dell'Allegato Energetico qui approvato;
- 5) **DI TRASMETTERE** il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) e l'Allegato Energetico al Regolamento Edilizio alla Commissione Europea attraverso il sito web http://www.pattodeisindaci.eu/index_it.html;
- 6) **DI PROCEDERE** alla pubblicazione sul sito web del Comune di Coccaglio, nella sezione dedicata al progetto "Patto dei Sindaci" (www.comune.coccaglio.bs.it), il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e l'Allegato Energetico al Regolamento Edilizio affinché i soggetti interessati e la cittadinanza possano prenderne atto e contribuire a raggiungere gli obiettivi stabiliti dal Piano stesso, in concerto con l'Amministrazione comunale attraverso percorsi partecipativi;
- 7) **DI DARE ATTO** che la presente, a norma dell'art. 124 T.U. n. 267/2000 ed integrazione di cui all'art. 32 della legge n° 69/2009, verrà pubblicata all'albo pretorio informatico per 15 gg. consecutivi;



Delibera C.C. n° 3 del 03.04.2014

Dopodiché, attesa l'urgenza di provvedere, con voti favorevoli n° 10 (maggioranza consiliare) astenuti n° 5 (consiglieri di minoranza Rossi, Buffoli, Lo Coco, Cadei e Bravi) espressi per alzata di mano dai n° 15 consiglieri presenti e votanti;

delibera

DI DICHIARARE la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell' art. 134, comma quattro, D. Lgs. 267/2000.

=====



Delibera C.C. n° 3 del 03.04.2014

Letto, confermato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

F.to dott. Franco CLARETTI

IL SEGRETARIO COMUNALE

F.to dott. Giuseppe VITALI

QUESTA DELIBERA:

- è stata pubblicata in data odierna** all'Albo Pretorio Informatico per 15 gg. consecutivi (art. 124 del T.U. 18/8/2000, n. 267 integr. con l'art. 32 della legge n° 69/2009)

N° Cronologico: _____ IL MESSO NOTIFICATORE: codice sigla

- è stata dichiarata IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE** (art. 134, comma 4°, del T.U. n. 267/2000)

Copia conforme all'originale per uso amministrativo

Coccaglio, lì . .

IL SEGRETARIO COMUNALE
dott. Giuseppe VITALI

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione è divenuta esecutiva in data _____ . .

decorsi dieci giorni dalla pubblicazione all'albo pretorio informatico, ai sensi dell'art. 134, comma 3°, del T.U. n. 267/2000.

IL SEGRETARIO COMUNALE

E' PUBBLICATA SUL SITO ISTITUZIONALE, SEZ. ATTI AMMINISTRATIVI, DAL _____