



COMUNE DI LURAGO D'ERBA

REGIONE LOMBARDIA - PROVINCIA DI COMO

C.A.P. 22040 - Via Roma, 56 - Tel. 031/3599511 - Fax 031/3599540 - P.Iva 00602620130 - C.F. 82001750130

N. 42

Oggetto: **Approvazione Piano di azione per l'energia sostenibile (PAES).**

ESTRATTO DAL REGISTRO DELLE DELIBERAZIONI DEL CONSIGLIO COMUNALE

L'anno **DUEMILATREDICI** addì **VENTICINQUE** del mese di **NOVEMBRE** alle ore **21,00** nella sede comunale. Previa notifica degli inviti personali avvenuta nei modi e termini di legge, si è riunito il Consiglio Comunale, in sessione **ORDINARIA, PRIMA CONVOCAZIONE** ed in seduta **PUBBLICA**.

Risultano

N. D'ord.		Presenze	Assenze
01	FEDERICO BASSANI	SI	
02	ELISA CESCINA	SI	
03	ERIKA CURIONI	SI	
04	GIOVANNI MOLteni	SI	
05	DAVIDE COLOMBO	SI	
06	PAOLO CONSONNI	SI	
07	MARCO FRANCO INZAGHI	SI	
08	LUCA MARIA ROSSINI	SI	
09	RINALDO MARIO REDAELLI	SI	
10	MASSIMILIANO GALLI	SI	
11	CRISTIAN MAGNI	SI	
	Totale N.	11	

Partecipa il Segretario Generale Sig. Dott. Antonio Domenico Luppino

Il Sig. Bassani Federico – Sindaco assunta la presidenza e constatata la legalità dell'adunanza dichiara aperta la seduta e pone in discussione la seguente pratica all'ordine del giorno.

OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES)

IL CONSIGLIO COMUNALE

UDITI:

- gli interventi riportati nell'Allegato "A", che costituisce parte integrante e sostanziale;

PREMESSO CHE:

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 58 del 02.05.2011, esecutiva, è stato affidato ad ANCI Lombardia il coordinamento di tutte le attività necessarie al rispetto degli impegni derivanti dalla sottoscrizione del "Patto dei Sindaci", ovvero la redazione del PAES e tutte le azioni previste dal progetto "Promuovere la sostenibilità energetica nei comuni piccoli e medi";
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 61 del 11.05.2011 ad oggetto: "Bando di fondazione Cariplo "Promuovere la sostenibilità energetica nei comuni piccoli e medi" – approvazione protocollo d'intesa, accordo di paternariato e progetto "Sostenibilità territorio" si approvano il progetto tecnico predisposto da Anci Lombardia presentato in data 10.05.2011 prot. n. 3459, che comporta un costo complessivo di €. 60.998,00.=;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 34 del 18.03.2013, esecutiva, ad oggetto: "Individuazione responsabili del procedimento Bando "Promuovere la sostenibilità energetica nei Comuni piccoli e medi"; sono stati individuati i Responsabili del procedimento nei seguenti soggetti:
 - ❖ Responsabile Area Amministrativa /A.G.
 - ❖ Responsabile Area Economico / Finanziaria;
 - ❖ Responsabile Area Tecnica LL.PP. / Ecologia.
- con deliberazione consiliare n. 17 del 12.06.2013 è stata approvata l'adesione al Patto dei Sindaci Europei per l'energia, con la quale il Comune di Lurago d'Erba si è impegnato a raggiungere gli obiettivi fissati dall'UE per il 2020, riducendo le emissioni di CO2 nel territorio comunale di almeno il 20% attraverso l'attuazione di un Piano d'Azione sull'Energia sostenibile (PAES/SEAP), che dovrà essere presentato entro 12 mesi dalla data di accreditamento presso la UE;

VISTO CHE:

- è stata concessa dalla Commissione Europea una deroga temporale alla presentazione del Piano ed il termine ultimo previsto per l'approvazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e la sua trasmissione informatica alla Commissione Europea è stato indicato al 30 novembre 2013;
- l'adesione al Bando di Fondazione Cariplo «Promuovere la Sostenibilità energetica nei comuni piccoli e medi», sul quale il Comune di Lurago d'Erba ha ottenuto da Fondazione Cariplo un contributo di euro 10.480,00.= per la realizzazione del progetto "Arosio per il Patto" (Rif. 2012-1070)", comporta il raggiungimento dei seguenti obiettivi:
 - a) l'adesione formale dei Comuni piccoli e medi al Patto dei Sindaci;
 - b) la predisposizione di un inventario base delle emissioni di CO2 (baseline);
 - c) la redazione e l'adozione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES);
 - d) la predisposizione di un sistema di monitoraggio degli obiettivi e delle azioni previste dal PAES;
 - e) l'inserimento delle informazioni prodotte in un'apposita banca dati predisposta dalla Fondazione Cariplo;
 - f) il rafforzamento delle competenze energetiche all'interno dell'Amministrazione comunale;

- g) la sensibilizzazione della cittadinanza sul processo in corso

CONSIDERATO che il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES), strumento attraverso il quale il Comune intende raggiungere il suo obiettivo di ridurre del 20% le emissioni di CO2 annuali entro il 2020 è **costituito da due parti**:

- a) L'inventario delle emissioni di base (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) Il Piano di Azione (PAES), che individua una serie di azioni che l'Amministrazione intende portare avanti al fine di raggiungere gli obiettivi di riduzione di CO2 definiti nell'inventario delle emissioni di base (BEI);

VERIFICATO CHE:

- l'implementazione del Piano dovrebbe consentire al 2020 una riduzione di CO2 pari al 20% delle emissioni rispetto al 2005 e quindi il raggiungimento dell'obiettivo di riduzione previsto dalla sottoscrizione del Patto dei Sindaci;
- al fine di garantire una corretta attuazione del PAES, l'Amministrazione ha inoltre individuato:
 - una struttura organizzativa preposta allo sviluppo ed implementazione del Piano;
 - le modalità di coinvolgimento ed informazione dei cittadini;
 - le misure per l'aggiornamento ed il monitoraggio del Piano.

RITENUTO OPPORTUNO procedere alla approvazione del suddetto Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) quale atto di indirizzo al fine di avviare il territorio comunale verso uno sviluppo sostenibile e perseguire gli obiettivi di risparmio energetico, nonché di utilizzo di fonti rinnovabili e di riduzione delle emissioni di CO2 entro il 2020 mediante il coinvolgimento dell'intera cittadinanza;

VISTI i pareri favorevoli espressi sulla proposta di deliberazione da parte del Responsabile dell'Area Amministrativa / A.G., del Responsabile dell'Area Economico / Finanziaria e del Responsabile dell'Area Tecnico – Lavori Pubblici / Ecologia ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.

VISTO:

- il vigente Statuto Comunale;
- il D. Lgs. n. 267/00 e s.m.i.;
- il Bilancio Esercizio 2013, in fase di superiore approvazione;
- il Bilancio Pluriennale 2012/2014 esecutivo;

Con n. 11 voti favorevoli espressi nelle forme di legge, essendo n. 11 i consiglieri presenti e votanti;

DELIBERA

- 1) Di Approvare il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES), allegato alla presente deliberazione per costituirne parte integrante e sostanziale (Allegato "B"), predisposto dall'Amministrazione Comunale con il supporto di ANCI Lombardia;
- 2) Di dare atto che:
 - il Piano allegato costituisce atto di indirizzo al fine di avviare il territorio comunale verso uno sviluppo sostenibile e perseguire gli obiettivi di risparmio energetico, di utilizzo di

fonti rinnovabili e di riduzione delle emissioni di CO2 entro il 2020 mediante il coinvolgimento dell'intera cittadinanza;

- le azioni previste in tale Piano, ove occorra, saranno oggetto di appositi atti secondo quanto previsto dalla normativa;

- 3) di procedere alla trasmissione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) alla Commissione Europea con il supporto di ANCI Lombardia;
- 4) di dare atto che gli interventi contenuti nel PAES saranno sottoposti a monitoraggi biennali, tesi a verificarne l'efficacia rispetto agli obiettivi del piano;

IL CONSIGLIO COMUNALE

successivamente, con voti n. 11 favorevoli, essendo n. 11 i consiglieri presenti e votanti, rende immediatamente eseguibile il presente provvedimento ai sensi dell'art.107 del Decreto Legislativo 18.8.2000 n. 267 a seguito di apposita votazione unanime favorevole.

VERBALE PAES

ALLEGATO "A"

Introduce il presente argomento il Sindaco il quale preliminarmente:

*informa che in conseguenza della deliberazione nr. 58 adottata dalla Giunta Comunale in seduta del 02.05.2011, è stato affidato ad ANCI il coordinamento di tutte le attività necessarie al rispetto degli impegni derivanti dalla sottoscrizione del Patto dei Sindaci e quindi la redazione del PAES e di ogni azione volta a promuovere la sostenibilità energetica nei comuni piccoli e medi;

*evidenzia che, in esecuzione di quanto auspicato nell'atto deliberativo, è stato redatto il documento di Paes del cui contenuto, negli aspetti generali e più rilevanti, viene invitato l'Ing. Paglia Mirko, estensore del Piano e presente in aula, a relazionare.

Si sospende il Consiglio Comunale per consentire al professionista di relazionare in merito.

Successivamente alla relazione, si riaprono i lavori del Consiglio con l'intervento del Sindaco che:

*ringrazia il professionista

per la relazione introduttiva che ha aiutato i presenti a comprendere le finalità del Piano di Azioni redatto;

*cita la deliberazione consiliare nr. 17 adottata in data 12.06.2013 con la quale il Consiglio Comunale di Lurago d'Erba ha dato adesione al Patto dei Sindaci Europei per l'energia e si è impegnato a raggiungere gli obiettivi fissati dall'UE attraverso la riduzione delle emissioni CO2 nel territorio di almeno il 20%, attuando il Piano di Azione (PAES);

*afferma che il Patto dei Sindaci rappresenta un'opportunità per definire le linee di un nuovo modello di sviluppo sostenibile;

*puntualizza che le Norme Europee prevedono verifiche biennali sul raggiungimento degli obiettivi e che coloro che non presenteranno per due volte il rapporto biennale verranno esclusi dal Patto;

*illustra i principali contenuti del Piano facendo tuttavia rilevare che la concreta realizzazione delle azioni previste non può prescindere dall'analisi economica della spesa occorrente;

*ricorda che il Consiglio Comunale aveva unanimemente dato adesione al Patto dei Sindaci.

Interviene il consigliere Cristian Magni il quale:

*ringrazia l'Ing. Paglia dell'esauriente illustrazione ed afferma di avere letto il Piano che prevede diversi interventi economicamente importanti;

*sostiene che occorre certamente migliorare la situazione inerente al consumo di CO2 e che è forse necessario e fondamentale partire dall'esecuzione degli interventi prioritari ed a costo ridotto o addirittura a costo zero;

*afferma che anche con l'istituzione di sensi unici, che intendono porre in essere, si contribuisce ad aumentare il consumo di CO2 emesso dalle automobili;

*chiede all'Ing. Paglia quali siano gli interventi prioritari ed al Sindaco domanda quali siano gli interventi che l'Amministrazione Comunale intende attuare nei due anni di riferimento.

Replica all'intervento il Sindaco il quale:

- *precisa che il Piano è pervenuto all'Ente soltanto il 19 novembre u.s. e che pertanto, visto i tempi strettissimi, non si è ancora avuto modo di analizzarlo nel dettaglio e di approfondire gli interventi/opere cui dare priorità;
- * puntualizza che, in ogni caso, saranno ritenuti prioritari tutti gli interventi che potranno essere fatti a costo zero ;
- * fornisce alcuni esempi di risparmio che la nuova Amministrazione Comunale ha posto in essere subito dopo il suo insediamento: convocazione via PEC dei Consigli comunali in alternativa alla consegna , con veicolo, del messo comunale, utilizzo dell'acqua della casetta anziché uso delle bottiglie;
- *sottolinea che trattasi di gesti piccoli ma certamente molto importanti e significativi atti a sensibilizzare tutti i cittadini nel senso auspicato;
- *aggiunge altresì che , grazie all'approvazione del Paes, il Comune potrà partecipare ad ulteriori bandi per il finanziamento della spesa .

L'Ing. Paglia fornisce riscontro a quanto richiesto dal Consigliere Cristian Magni.

Interviene il consigliere Rinaldo Mario Redaelli il quale:

- *afferma che trattasi di un progetto seguito dall'Anci, associazione presso la quale egli presta la propria attività alle dipendenze ;
- * ribadisce che il progetto nasce dalla volontà e necessità di richiedere contributi economici alle Fondazioni;
- *sostiene che si è in presenza di una iniziativa politica finalizzata al risparmio energetico sul territorio;
- *ricorda che il Comune di Lurago d'Erba ha già attuato iniziative simili quali ad Es: il servizio associato della gestione calore al quale si è aderito d alcuni anni ;
- *osserva che sono state attivate altre iniziative a costo zero per l'Amministrazione , mediante l'acquisto di energia da fonti rinnovabili ; operazione quest'ultima certificata dagli Organismi competenti e depositata agli atti dell'Ufficio Tecnico Comunale
- *sottolinea che dal documento esistente presso il settore tecnico è possibile verificare la quantificazione esatta del risparmio ottenuto,
- *ribadisce che le finalità del Paes devono essere condivise da tutti e prevalere su qualunque posizione differente.

Prende la parola il Consigliere Marco Inzaghi il quale:

- *afferma ,convintamente, che l'Amministrazione Comunale ha il dovere di dare l'esempio ponendo in essere ogni atto necessario e percorribile per il raggiungimento dell'obiettivo;
- *sostiene la necessità di una adeguata formazione e sensibilizzazione, sulla materia, per gli alunni delle scuole affinché apprendano gli intenti e gli obiettivi allo scopo di formare una cultura del "risparmio";

*puntualizza che anche piccoli gesti ed attenzioni, quali ad esempio abbassare le temperature dei riscaldamenti negli ambienti o lo spegnere la luce nei locali non occupati, possono portare a grandi risultati;

*aggiunge che incentivare il servizio della raccolta differenziata è certamente un obiettivo da perseguire.

Il presente verbale viene letto.

IL PRESIDENTE
F.to Federico Bassani

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to Dott. Antonio Domenico Luppino

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale certifica che il presente verbale viene affisso all'Albo Pretorio di questo Comune il giorno 09 DIC. 2013 vi rimarrà affissa per 15 giorni consecutivi.

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to Dott. Igor Messina

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE IN CARTA LIBERA AD USO AMMINISTRATIVO.

Lì, 09 DIC. 2013



IL SEGRETARIO GENERALE

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Il _____ è decorso il termine di cui all'art. 134 – comma 3 del D.Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000 senza che siano stati sollevati rilievi.

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – comma 4 – del D.Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000.

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to Dott. Antonio Domenico Luppino

COMUNE DI LURAGO D'ERBA
RELATA DI PUBBLICAZIONE A 1550
Si attesta che il presente ATTO
è stato affisso all'Albo Pretorio di questo
Comune per la durata di giorni 15 e
cioè dal 09.12.13 al 24.12.13
Lurago d'Erba li, 09.12.2013
IL MESSO COMUNALE

Amel

