



COMUNE DI NONANTOLA

Provincia di Modena

Verbale di deliberazione del Consiglio Comunale N° 12 del 18/03/2015

OGGETTO: CAMPAGNA EUROPEA “ENERGIA SOSTENIBILE PER L'EUROPA” PER LA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI ANIDRIDE CARBONICA SU SCALA LOCALE. PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES). APPROVAZIONE.

L'anno **duemilaquindici**, addì **diciotto**, del mese di **marzo**, nella **Sala del Tempo dell'Associazione La Clessidra**, convocato con avvisi scritti per le ore 19:30 e recapitati a norma di legge, si è riunito in sessione straordinaria ed in seduta pubblica di PRIMA CONVOCAZIONE il Consiglio Comunale per la trattazione degli argomenti iscritti all'o.d.g.
In aula risultano:

Cognome e Nome	Carica	Presente	Assente
NANNETTI FEDERICA	Sindaco	X	
CAMPANA LORENZO	Consigliere anziano	X	
PICCININI OSCAR	Presidente	X	
ANSALONI ERIKA	Consigliere	X	
CANADE' SONIA	Consigliere	X	
CENSI STEFANO	Consigliere	X	
ACERBI MARCO	Consigliere	X	
ANTONUCCI COSIMO FRANCESCO	Consigliere	X	
POLLASTRI BARBARA	Consigliere	X	
BELLEI RITA	Consigliere	X	
ZOBOLI ANDREA	Consigliere	X	
BORSARI ILEANA	Consigliere	X	
FERRI GIORGIO	Consigliere	X	
CAVALIERE MARILENA	Consigliere	X	
RONCHETTI ELENA	Consigliere	X	
PANZETTI GIAN LUCA	Consigliere	X	
MALAGUTI MATTEO	Consigliere	X	

Presenti: 17 Assenti: 0

Assiste all'adunanza il **Segretario Generale, Dott.ssa Alessandra RIVI** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo i consiglieri presenti in numero legale, il Presidente Sig. Oscar PICCININI introduce la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

Svolgono le funzioni di scrutatori i sigg.ri: ACERBI MARCO, BELLEI RITA, CAVALIERE MARILENA

Sono presenti gli assessori: GHIDONI DANIELE, PICCININI ENRICO, SPADA ANTONELLA,
GRENZI STEFANIA, DI STEFANO FEDERICO

Oggetto: CAMPAGNA EUROPEA “ENERGIA SOSTENIBILE PER L'EUROPA” PER LA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI ANIDRIDE CARBONICA SU SCALA LOCALE. PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES). APPROVAZIONE.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Il Presidente del Consiglio comunale Piccinini Oscar, pone in trattazione l'argomento in oggetto indicato;

- Sentito l'intervento introduttivo della Dott.ssa Claudia Carani (Referente Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo sostenibile AESS di Modena) che presenta ed illustra il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile, di cui al presente oggetto, sotto il profilo più strettamente tecnico;

- Udita la successiva relazione dell'assessore competente per materia, Piccinini Enrico, che illustra con dovizia di dettaglio la proposta di deliberazione riguardante la bozza del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (SEAP);

- Premesso che:

- il consumo di energia è in costante aumento nelle città e ad oggi, a livello europeo, è responsabile di oltre il 50% delle emissioni di gas serra causate, direttamente o indirettamente, dall'uso dell'energia da parte dell'uomo;
- nel novembre 2005 la Commissione Europea ha lanciato la campagna “Energia sostenibile per l'Europa” con l'obiettivo di promuovere una produzione ed un utilizzo più intelligenti dell'energia;
- l'Unione Europea ha adottato il 9/3/2007 il documento “Energia per un mondo che cambia”, che definisce il cosiddetto obiettivo 20-20-20, impegnandosi a ridurre le proprie emissioni di anidride carbonica del 20% entro il 2020, aumentando nel contempo del 20% il livello di efficienza energetica e del 20% la quota di utilizzo delle fonti rinnovabili di energia;
- la Commissione Europea in data 28/01/2008, per il raggiungimento dell'obiettivo succitato, ha promosso l'iniziativa “Patto dei Sindaci” (Covenant of Mayors), rivolta agli enti locali di tutti gli Stati Membri, per coinvolgere attivamente le città europee nel percorso verso la sostenibilità energetica ed ambientale, per conseguire l'obiettivo comune di riduzione delle emissioni di anidride carbonica;
- la Commissione Europea ha riconosciuto lo sviluppo e l'attuazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (di seguito denominato PAES) quale strumento per perseguire l'obiettivo di riduzione delle emissioni di anidride carbonica del 20% al 2020, quale atto obbligatorio per l'adesione al Patto dei Sindaci;
- con Delibera di Giunta Regionale n. 732 del 4/6/2012 la Regione Emilia-Romagna ha previsto l'erogazione di un contributo, a favore delle forme associate di Comuni, per la redazione del PAES;

- Richiamata:

- la delibera di Consiglio Comunale n. 61 del 27/9/2012 con la quale è stata dichiarata la disponibilità del Comune di Nonantola a redarre il PAES in forma associata con i Comuni dell'Unione del Sorbara;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 86 del 27/12/2012 con la quale è stata approvata l'adesione alla campagna “Energia sostenibile per l'Europa” e la sottoscrizione del Patto dei Sindaci, che include l'impegno della redazione del PAES, finalizzato alla riduzione del 20% delle emissioni di anidride carbonica al 2020;

- Rilevato che:

- i Comuni di Nonantola, Ravarino, Bastiglia e Bomporto hanno aderito al Patto dei Sindaci e sottoscritto la convenzione con la Regione Emilia-Romagna per lo sviluppo del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) a livello di Unione Comuni del Sorbara, per attuare sul territorio dei quattro comuni iniziative atte a perseguire un complessivo sviluppo sostenibile e gli obiettivi di risparmio energetico;
- l'Unione dei Comuni del Sorbara ha affidato all'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena la redazione del PAES;
- i diversi tecnici dei Comuni dell'Unione del Sorbara hanno contribuito e collaborato con l'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena per il reperimento dei dati necessari e per la definizione delle azioni essenziali al conseguimento dell'obiettivo comune di riduzione delle emissioni di anidride carbonica del 20% rispetto al trend attuale e alle proiezioni future delle emissioni al 2020;

- Considerato che l'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena ha presentato la bozza del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES)", allegata quale parte integrale e sostanziale al presente atto, redatta dall'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di concerto con i Comuni di Nonantola, Bomporto, Ravarino e Bastiglia, che in particolare riporta:

- le emissioni complessive di anidride carbonica al 1998 stimate, a livello di Unione del Sorbara, risultano pari a 120.059 tonnellate e, mantenendo lo stesso trend attuale, si prevede che le emissioni al 2020 saranno di circa 185.588 tonnellate di anidride carbonica;
- per raggiungere l'obiettivo di riduzione del 20% dell'emissione di anidride carbonica previsto dalla Commissione Europea e sottoscritto nel patto dei Sindaci in base alle previsioni di cui sopra occorre ridurre al 2020 le emissioni di 37.118 ton di anidride carbonica;
- gli obiettivi e i traguardi principali che si prefigge l'Unione del Sorbara, oltre alla riduzione delle emissioni di anidride carbonica, sono: a) l'impiego di risorse naturali locali rinnovabili; b) l'attuazione di politiche di risparmio energetico; c) la promozione dell'efficienza energetica e l'uso razionale dell'energia; d) la riduzione dei consumi energetici connessi all'illuminazione pubblica ed alla rete semaforica; e) l'attivazione progetti per la riduzione del traffico e la promozione di una mobilità sostenibile; f) la promozione di iniziative di informazione verso i cittadini;
- al fine di perseguire gli obiettivi prefissati nel PAES l'Unione del Sorbara intende intervenire su cinque settori con diverse azioni pianificate al 2020, come meglio esplicitate e descritte nel documento PAES e di seguito sintetizzate brevemente:

Settore Edilizia e illuminazione pubblica	
Azione 1 – Piano di riqualificazione dell'illuminazione pubblica, lampade votive e impianti semaforici	Censimento degli impianti di pubblica illuminazione, pianificazione e programmazione delle sostituzioni in funzione dei risparmi energetici, economici e manutentivi conseguibili perseguendo la funzionalità, la razionalità, e l'economicità dei sistemi e la tutela paesaggistica-ambientale.
Azione 2 – Risparmio energetico degli edifici di proprietà comunale	Interventi di riqualificazione energetica su edifici ed impianti pubblici, introduzione dei principi di risparmio energetico nelle nuove costruzioni, monitoraggio dei consumi energetici.
Azione 3 – Promozione del risparmio energetico negli edifici privati	Promozione e incentivazione delle costruzioni eco-compatibili al fine di ridurre i consumi energetici, promozione di iniziative di informazione ed incentivazione.
Azione 4 – Risparmio energetico nel settore terziario	Promozione delle azioni di contenimento energetico anche negli edifici del settore terziario.
Settore Trasporti	
Azione 5 – Razionalizzazione del trasporto privato	Miglioramento dei collegamenti di mobilità alternativa, creazione percorsi eco-naturalistici e reti pedonali, valorizzazione aree storiche.

Azione 6 – Promozione della mobilità elettrica	Sviluppo della mobilità sostenibile, promozione dell'uso di veicoli elettrici e creazione di punti di ricarica per veicoli elettrici.
Azione 8 – Promozione del trasporto pubblico locale	Promozione di convenzioni per il potenziamento dei trasporti pubblici anche per studenti.
Azione 9 – Installazione di impianti fotovoltaici in edifici pubblici e privati	Aumento impianti FV a servizio degli edifici pubblici, censimento degli impianti installati sul territorio.
Azione 10 – Installazione di solari termici su edifici pubblici e privati	Realizzazione di impianti solari termici.
Azione 11 – Impianto a biogas	Realizzazione di impianti a energia a fonti alternative.
Azione 12 – Promozione della filiera biomassa-energia nel settore agricolo	Creazione di aree per il trattamento e stoccaggio della biomassa, valorizzazione energetica della biomassa di scarto nella filiera agricola.
Azione 13 -Teleriscaldamento e cogenerazione	Promozione ed estensione dei sistemi di teleriscaldamento.
Settore Acquisti verdi	
Azione 14 – Introduzione di procedure di acquisti verdi	Attivazione di appalti verdi, condivisione tra i Comuni dell'Unione di un regolamento agli acquisti verdi.
Settore Pianificazione urbanistica	
Azione 15 – Introduzione della variabile energetica nel nuovo PSC, POC e RUE	Introduzione delle tematiche energetiche nella pianificazione urbanistica.
Settore Informazione e comunicazione	
Azione 16 – Informazione, comunicazione e diffusione di una cultura più sostenibile	Sviluppo di una campagna di comunicazione per il coinvolgimento della cittadinanza nell'attuazione del PAES, attivazione di uno sportello energia a livello di Unione per i cittadini, percorsi didattici nelle scuole.
Azione 17 – Smart cities	Collegamento degli edifici pubblici alla fibra ottica.
Azione 18 – Forestazione urbana e adattamento climatico	Distribuzione gratuita di piantine ai privati, interventi su arginature e casse di espansione esistenti, realizzazione vasche di laminazione.

- Sentiti gli interventi resi in aula consiliare dal consigliere Malaguti Matteo (Capogruppo Nonantola nel Cuore), dal consigliere Cavaliere Marilena (AMO Nonantola), dal consigliere Campana Lorenzo (Partito Democratico), dal consigliere Bellei Rita (Partito Democratico), dal consigliere Ronchetti Elena (Capogruppo AMO Nonantola), dal consigliere Panzetti Gian Luca (Capogruppo Rifondazione Comunista), dall'Assessore Piccinini Enrico, dal Presidente del Consiglio Piccinini Oscar, dal consigliere Ferri Giorgio (AMO Nonantola), dal consigliere Zoboli Andrea (Capogruppo Partito Democratico), dal Sindaco Nannetti Federica.

- Considerato che tutti gli interventi effettuati in aula consiliare nel corso del dibattito sono riportati in testo integrale sulla registrazione a supporto magnetico, conservata e trascritta agli atti dell'odierno Consiglio Comunale;

E' uscito dall'aula consiliare il consigliere Malaguti Matteo, sono pertanto presenti n. 16 consiglieri.

- Ritenuto che l'approvazione del presente oggetto rientri nella competenza del Consiglio Comunale ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 267/2000 e dell'art. 2 del Regolamento Comunale per l'ordinamento degli uffici e dei servizi, essendo nello stesso espressamente demandata alla competenza del Consiglio comunale;

- Ritenuto opportuno, stante gli impegni assunti con la sottoscrizione del Patto dei Sindaci, promuovere sul territorio le azioni condivise con gli altri Comuni dell'Unione del Sorbara, ritenute

necessarie alla riduzione di almeno il 20% delle emissioni di anidride carbonica al 2020, rispetto al trend ipotizzato, e altresì:

- approvare la bozza di “Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (SEAP)”, allegata quale parte integrante e sostanziale alla presente deliberazione, redatta dall'Agenzia per l'Energia di Modena di concerto con i comuni di Nonantola, Bastiglia, Ravarino e Bomporto, prot. n. 4680 del 10/03/2015;
- considerare che le azioni contenute nel PAES per l'attuazione del piano stesso costituiscono le linee guida per le attività di pianificazione e gestione dell'Amministrazione Comunale;

- Visti i pareri favorevoli del direttore d'area tecnica, Ing. Antonella Barbara Munari, per la regolarità tecnica e del responsabile del servizio ragioneria, Dott. Carlo Bellini, per la regolarità contabile rilasciati ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs 18 Agosto 2000, n. 267 ed agli atti del Comune;

- Sentito il Segretario Generale, Dott.ssa Alessandra Rivi, la quale ritiene che la proposta della presente deliberazione sia conforme alle vigenti norme di legge, di Statuto e di Regolamento;

A) Con 15 voti favorevoli e 1 voto contrario (Panzetti), espressi in forma palese dai n. 16 consiglieri presenti e votanti;

DELIBERA

1) Di dare corso agli impegni assunti con la sottoscrizione del Patto dei Sindaci e di promuovere sul territorio le azioni, condivise con gli altri Comuni dell'Unione del Sorbara, necessarie alla riduzione di almeno il 20% delle emissioni di anidride carbonica al 2020 rispetto al trend ipotizzato;

2) Di approvare il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES), allegato quale parte integrale e sostanziale alla presente deliberazione, redatto dall'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena di concerto con i Comuni dell'Unione del Sorbara, prot. n.4680 del 10/03/2015;

3) Che le azioni contenute nel PAES costituiscono le linee guida per le attività di pianificazione e gestione dell'Amministrazione Comunale;

B) Con 15 voti favorevoli e 1 voto contrario (Panzetti), espressi in forma palese dai n. 16 consiglieri presenti e votanti;

DELIBERA

Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del D.Lgs. n. 267/2000 al fine di procedere quanto prima con l'attuazione delle azioni contenute nel PAES.

Letto, approvato e sottoscritto:

IL PRESIDENTE
Sig. Oscar PICCININI
sottoscritto digitalmente

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott.ssa Alessandra RIVI
sottoscritto digitalmente
