



**COPIA DELLA DELIBERAZIONE DEL
CONSIGLIO COMUNALE N. 21 DEL 26-02-2019**

Oggetto: **PATTO DEI SINDACI PER IL CLIMA E L'ENERGIA - APPROVAZIONE PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E IL CLIMA (PAESC-SECAP).**

L'anno duemiladiciannove il giorno ventisei del mese di febbraio, alle ore 20:35, nella sala delle adunanze si è riunito il Consiglio Comunale, convocato con avvisi spediti nei modi e termini di legge, in Prima convocazione.

Alla trattazione dell'argomento in oggetto, in seduta Pubblica risultano presenti e assenti i consiglieri:

Piermattei Rosa	P	Paoloni Paolo	P
Bianconi Vanna	A	Pierandrei Pier Domenico	P
Meschini Giovanni	A	Granata Sandro	P
Fattobene Francesco	P	Panicari Massimo	A
Antognozzi Tarcisio	P	Lampa Gabriela	P
Chirielli Silvia	P	Cruciani Pietro	P
Bianchi Sara Clorinda	A	Borioni Francesco	A
Orlandani Jacopo	P	Bompadre Mauro	A
Pezzanesi Michela	A		

Assegnati n. 17. In carica n. 17. Assenti n. 7. Presenti n. 10.

Alla trattazione dell'argomento in oggetto, risultano presenti e assenti gli Assessori non Consiglieri:

Assiste in qualità di segretario verbalizzante il SEGRETARIO GENERALE Dott. Scuderini Venanzio

Assume la presidenza il Sig. Granata Sandro, PRESIDENTE

Constatata la legalità della seduta, il Presidente dichiara aperta la stessa ed invita il Consiglio a discutere e deliberare sull'oggetto sopra indicato, previa nomina degli scrutatori nelle persone dei signori :

Chirielli Silvia
Pierandrei Pier Domenico
Lampa Gabriela



Gli interventi che si susseguono durante l'esame dell'argomento sono riportati integralmente nel verbale di seduta che verrà inserito agli atti del presente punto all'ordine del giorno.

OMISSIS

Dopodichè,

IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO CHE:

1.1 QUADRO NORMATIVO EUROPEO SU CLIMA ED ENERGIA

L'Unione Europea il 9/03/2007 ha adottato il documento "Energia per un mondo che cambia" impegnando gli stati membri 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 di energie rinnovabili sul totale del mix energetico.

La Commissione Europea nell'ambito della seconda edizione della Settimana Europea dell'energia sostenibile (EUSEW 2008) tenutasi il 29/01/2008, ha lanciato il "Patto dei Sindaci" (Covenant of Mayors), un'iniziativa destinata a coinvolgere le città europee nel percorso verso la sostenibilità energetica. Tale iniziativa, su base volontaria, impegnava le città europee a predisporre un Piano di Azione vincolante, con l'obiettivo di ridurre di almeno il 20% le proprie emissioni di gas serra, attraverso politiche locali che promuovano il ricorso alle energie rinnovabili e puntino al miglioramento dell'efficienza energetica, tramite misure di risparmio e razionalizzazione dei consumi di energia.

Il 16 aprile 2013, la Commissione Europea ha adottato la Strategia Europea di Adattamento ai cambiamenti climatici, introducendo un quadro normativo mirato a rendere l'Unione Europea sempre più pronta ad affrontare gli impatti dei cambiamenti climatici, attraverso un sostegno agli Stati Membri, alle organizzazioni transnazionali e agli operatori locali con adeguate azioni a livello centralizzato. La strategia si basa su tre principali obiettivi:

1. Promuovere e supportare l'azione da parte degli Stati Membri;
2. Promuovere l'adattamento nei settori particolarmente vulnerabili, facendo sì che l'Europa possa contare su infrastrutture più resilienti e promuovendo l'uso delle assicurazioni per la tutela contro le catastrofi;
3. Assicurare processi decisionali informati, colmando le lacune nelle conoscenze in fatto di adattamento e dando maggiore impulso alla piattaforma europea sull'adattamento ai cambiamenti climatici (Climate-ADAPT).

A marzo 2014, la Commissione Europea ha varato l'iniziativa "Mayors Adapt", quale azione chiave della Strategia Europea di Adattamento ai cambiamenti climatici, con l'obiettivo di coinvolgere e sostenere le autorità locali nelle azioni in materia di adattamento al cambiamento climatico attraverso lo sviluppo di strategie locali di adattamento ai cambiamenti climatici, contribuendo al perseguimento degli obiettivi della Strategia stessa.

Il 23/10/2014 l'Unione Europea ha adottato il quadro per il clima e l'energia 2030. Tale documento fissa tre obiettivi principali da conseguire entro l'anno indicato, impegnando gli Stati Membri a:

1. ridurre di almeno del 40% delle emissioni di gas a effetto serra (rispetto ai livelli del 1990);



2. raggiungere una quota almeno del 27% di energia rinnovabile;
3. migliorare del 27% l'efficienza energetica.

Nel dicembre 2015, alla Conferenza delle parti di Parigi COP21, è stato raggiunto un nuovo accordo globale sul Clima, tale accordo pone le basi per affrontare seriamente la crisi climatica del nostro pianeta al fine di contenere il surriscaldamento del pianeta al di sotto dei 2°C, per ridurre gli impatti dei cambiamenti climatici già in corso. L'Europa ha un trend di riduzione delle sue emissioni del 30% al 2020, questo permette di porsi l'impegno di riduzione del 40% entro il 2030.

1.2 NUOVO PATTO DEI SINDACI PER IL CLIMA E L'ENERGIA

Il 15 ottobre 2015, la Commissione Europea ha lanciato il "Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia". La nuova iniziativa ha sostituito, integrandole, le due precedenti iniziative "Patto dei Sindaci" e "Mayors Adapt" definendo i tre pilastri del Patto rafforzato: mitigazione, adattamento ed energia sostenibile.

L'iniziativa europea prevede, per i Comuni che intendono aderire, la realizzazione di un Piano d'azione per l'energia sostenibile e il clima (PAESC) che delinea le principali azioni che le autorità locali pianificano di intraprendere. La strategia di adattamento diventa pertanto parte integrante del PAESC che i Comuni firmatari si impegnano a realizzare entro due anni dalla formalizzazione dell'adesione alla nuova iniziativa europea.

1.3 PROGRAMMA H2020, PROGETTO "EMPOWERING" ED IMPLICAZIONI DELLA NUOVA INIZIATIVA SULL'IMPLEMENTAZIONE DEL PROGETTO

Nell'ambito della programmazione europea 2014-2020, la Commissione Europea ha lanciato il Programma H2020, principale strumento finanziario dell'UE per sostenere progetti nel settore ricerca e l'innovazione. In particolare, l'area tematica "Energia sicura, pulita ed efficiente" della priorità "Sfide per la società", include il bando con codice identificativo H2020-EE-2015-3-MarketUptake volto a facilitare la diffusione sul mercato di servizi e tecnologie legate all'energia, a promuovere l'innovazione sociale, ad abbattere le barriere non tecnologiche e ad accelerare un'attuazione efficace (anche dal punto di vista dei costi) delle politiche energetiche dell'Unione Europea.

In data 03/06/2015, SVIM in partenariato con ulteriori 7 partner provenienti da Svezia, Croazia, Spagna, Romania, Ungheria e Grecia, ha presentato il progetto EMPOWERING a valere sul Programma H2020 bando H2020-EE-2015-3-MarketUptake.

Il progetto è stato definitivamente ammesso al finanziamento in data 28/01/2016, con la firma del Grant Agreement tra SVIM e l'EASME, l'Agenzia incaricata dalla Commissione Europea per la gestione del Programma H2020.

Il progetto EMPOWERING, grazie all'azione delle agenzie regionali ed amministrazioni regionali coinvolte nel partenariato, si propone di sostenere la transizione di 6 regioni europee verso una società a basse emissioni di carbonio. Il progetto ha infatti come obiettivo principale quello di migliorare le capacità delle autorità locali e regionali nell'individuare strategie e piani energetici integrati, promuovendo lo scambio tra città e regioni europee di esperienze, approcci e pratiche innovative di transizione energetica.

Il nuovo contesto, che impegna i firmatari a procedere alla realizzazione dei PAESC, ha di fatto vincolato i partner del progetto EMPOWERING a revisionare il piano di azione, introducendo modifiche ad obiettivi specifici, attività e risultati attesi. In particolare sono stati ridefiniti parte



degli indicatori di progetto che prevedono ad oggi n. 30 (almeno) nuovi Comuni impegnati nel processo di Adesione al Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia. Di seguito obiettivi specifici e risultati attesi rivisti sulla base del nuovo contesto di riferimento.

Obiettivi specifici del progetto "EMPOWERING ":

1. rafforzare le capacità di pianificazione energetica sostenibile dei policy makers e dei funzionari pubblici locali e regionali, attraverso un processo di apprendimento multidisciplinare a livello locale e transnazionale capace di sbloccare e favorire le autorità pubbliche nel conseguire gli obiettivi di riduzione delle emissioni di carbonio;
2. fornire alle autorità locali e regionali delle regioni partner un toolbox innovativo e replicabile per colmare il divario di competenze utili a pianificare misure energetiche in linea con il nuovo Quadro per l'energia e il clima 2030, in termini di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra, energia rinnovabile ed efficienza energetica;
3. sostenere lo sviluppo, l'aggiornamento, la realizzazione e il finanziamento di strategie energetiche integrate e dei relativi PAES/PAESC di 77 municipalità coinvolte nel progetto (tra cui vecchi e nuovi membri del Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia), capitalizzando le attività transnazionali di apprendimento e capacity building nel processo di pianificazione energetica locale;
4. definire 6 vision regionali per l'energia con un orizzonte al 2050 che integrino l'implementazione dei 77 PAES/PAESC con i Programmi Operativi FESR e FSE 2014-2020, con l'obiettivo di moltiplicare l'effetto leva dei fondi UE, e di promuovere gli investimenti per l'energia sostenibile attraverso l'elaborazione di 6 modelli finanziari innovativi;
5. contribuire al rafforzamento e all'espansione del Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia, attraverso l'aggiornamento di 47 PAES già approvati e la presentazione di almeno 30 nuovi PAESC (per quanto attiene la presentazione dei nuovi PAESC, nell'ambito del progetto verrà data priorità alla redazione della parte relativa alla mitigazione);
6. capitalizzare e sfruttare i risultati del progetto e le buone pratiche in materia di politiche energetiche a vantaggio di un ampio numero di stakeholder europei attraverso la piattaforma e-learning di EMPOWERING, la disseminazione via media e le attività di networking.

Risultati attesi dal progetto "EMPOWERING"

1. definizione di almeno 30 nuove strategie per l'energia sostenibile grazie alla stesura e presentazione di nuovi PAESC (mitigazione) nell'ambito dell'iniziativa del Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia;
2. miglioramento di 47 strategie per l'energia grazie all'aggiornamento di PAES esistenti nell'ambito dell'iniziativa del Patto dei Sindaci;
3. definizione di 6 vision regionali al 2050 per le politiche energetiche, tali da garantire la transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio;
4. aumento delle conoscenze, capacità e competenze in campo energetico da parte di funzionari pubblici di livello locale.

1.4 ADESIONE AL LOCAL ENERGY BOARD E AL PATTO DEI SINDACI

il rappresentante legale del Comune di San Severino Marche ha risposto al "AVVISO PUBBLICO A MANIFESTARE INTERESSE DA PARTE DEI COMUNI DELLA REGIONE MARCHE PER LA PARTECIPAZIONE AL TAVOLO DI LAVORO SULL'ENERGIA (LOCAL ENERGY BOARD) DEL



PROGETTO EMPOWERING – HORIZON 2020” ha confermato l’interesse a partecipare alle attività del progetto EMPOWERING, impegnando il Comune di San Severino Marche a garantire piena collaborazione alle attività di progetto e in particolare a:

- partecipare agli incontri del LEB (minimo cinque) nell’arco di attuazione del progetto, ovvero fino al 31/07/2019, e contribuire alla stesura e compilazione di eventuali documenti di lavoro;
- adottare delibera di Consiglio comunale con mandato al Sindaco di sottoscrizione dell’adesione al Patto dei Sindaci;
- aderire al Patto dei Sindaci secondo le tempistiche previste dal progetto, ovvero entro gennaio 2018;
- partecipare alle sessioni di capacity building;
- supportare la disseminazione delle attività svolte e dei risultati raggiunti nell’ambito del progetto EMPOWERING.

Il Comune di San Severino Marche aderendo al “Patto dei Sindaci per il Clima e l’Energia” ha sottoscritto e trasmesso per via telematica il format di adesione alla suddetta iniziativa, impegnando il Comune medesimo a raggiungere gli obiettivi di mitigazione e di adattamento al cambiamento climatico previsti dall’iniziativa stessa.

Il Comune nella preparazione del PAESC ha previsto le seguenti attività:

- svolgere un adeguato inventario delle emissioni di base;
- assicurare indirizzi delle politiche energetiche e di adattamento climatico di lungo periodo anche mediante il coinvolgimento delle varie parti politiche;
- garantire un’adeguata gestione del processo;
- assicurarsi della preparazione dello staff coinvolto;
- essere in grado di pianificare ed implementare progetti sul lungo periodo;
- predisporre adeguate risorse finanziarie;
- integrare il PAESC nelle pratiche quotidiane dell’Amministrazione Comunale (esso deve far parte della cultura dell’amministrazione);
- documentarsi e trarre spunto dalle politiche energetiche e dalle azioni messe a punto dagli altri comuni aderenti al Patto dei Sindaci;
- garantire il supporto degli stakeholder e dei cittadini.

CONSIDERATO che il Comune di San Severino Marche ha dato incarico di redigere il PAESC-SECAP (Piano d’Azione per l’Energia Sostenibile e il Clima) secondo quanto previsto dalle linee guida generali del Patto dei Sindaci:

- come responsabile tecnico, consulente esterno, con determina della giunta n. 81 in data 20-03-2017 alla allora studentessa, oggi Dott.ssa Ingegnere, Mileva Milloshi, al fine della propria tesi di Laurea Magistrale;
- come responsabile politico e oversite il consigliere architetto Pier Domenico Pierandrei;
- come responsabile tecnico in-house il geom. Piero Sileoni, Ufficio Urbanistica.



CONSIDERATO che il complessivo delle azioni previste ha l'obiettivo di una riduzione entro l'anno 2030 di emissioni CO2 di un minimo del 40% (= 16.806 tCO2) rispetto all'anno 2009 (=42,016 tCO2);

RITENUTO che la presente deliberazione, trattandosi di mero atto di indirizzo, non necessita dei pareri tecnico e contabile;

Il Presidente del Consiglio Comunale cede la parola al Consigliere Pierandrei per l'illustrazione del presente punto all'Ordine del Giorno.

Uditi gli interventi dei Consiglieri Lampa, Cruciani, dell'Assessore Antognozzi e di nuovo del Consigliere Pierandrei.

Ascoltati, per dichiarazione di voto, gli interventi dei Consiglieri Cruciani e Lampa.

CON VOTAZIONE ESPRESSA PER ALZATA DI MANO

Consiglieri presenti e votanti n. 10

Con voti favorevoli n. 10

DELIBERA

- 1) Di considerare la premessa parte integrante e sostanziale del presente atto.
- 2) Di approvare il documento Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC), allegato alla presente deliberazione, che ha come scopo il raggiungimento degli obiettivi in termini di riduzione delle emissioni di gas serra, di maggiore efficienza energetica e di maggior utilizzo di fonti energetiche rinnovabili, di adattamento climatico conformemente agli impegni assunti, con l'adesione al Patto dei Sindaci, avvenuta con propria deliberazione n. 18 del 03/03/2017.
- 3) Di dare atto che gli interventi contenuti nel PAESC saranno sottoposti a monitoraggi biennali, tesi a verificarne l'efficacia rispetto agli obiettivi del Piano d'Azione.
- 4) Di autorizzare e dare mandato al Sindaco e alla Giunta Comunale di predisporre tutti i successivi adempimenti per l'esecuzione e la regolamentazione del presente atto deliberativo.
- 5) Di trasmettere il presente atto corredato del PAESC alla Commissione Europea – Ufficio Patto dei Sindaci attraverso la compilazione di tutti i template previsti dal portale web del Patto dei Sindaci e il caricamento dei documenti richiesti.
- 6) Di dare atto che qualora la Commissione Europea non provveda a validare il PAESC gli uffici del Coordinamento Ambiente provvederanno ad apportare le necessarie modifiche e/o integrazioni richieste con successivo e immediato inoltro alla Commissione Europea per la validazione degli elaborati.

Inoltre,

IL CONSIGLIO COMUNALE,



riscontrata la sussistenza dei motivi d'urgenza, con separata votazione;

CON VOTAZIONE ESPRESSA PER ALZATA DI MANO

Consiglieri presenti e votanti n. 10

Con voti favorevoli n. 10

DELIBERA

- Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267.



Pareri sulla proposta della presente deliberazione ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267

Parere di REGOLARITA' TECNICA: si esprime parere

Il Responsabile del Servizio
F.to

Parere di REGOLARITA' CONTABILE: si esprime parere

Il Responsabile del Servizio
F.to

Letto confermato e sottoscritto

Il Presidente
F.to Granata Sandro

Il Segretario Generale
F.to Scuderini Venanzio

li 22-03-19

Della sujestesa deliberazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi.

Il Funzionario
F.to Tapanelli Pietro

Per copia conforme all'originale, li

Il Funzionario
Tapanelli Pietro

Si certifica che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune dal 22-03-19 al 05-04-19 e che nessun reclamo è stato presentato contro la medesima.

Li, 06-04-19

Il Funzionario
F.to

La presente deliberazione, non sottoposta a controllo, è divenuta esecutiva per decorrenza del periodo di pubblicazione per 10 giorni ai sensi dell'art. 134 -comma 3- del Decreto Legislativo 18/08/2000, n. 267.

Li, _____

Il Funzionario
F.to _____
