



COMUNE DI PISTOIA

ESTRATTO DAL VERBALE DELLE DELIBERAZIONI DELLA GIUNTA COMUNALE

Deliberazione N. 249

Seduta del 20/10/2021

Oggetto: "PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E IL CLIMA" - APPROVAZIONE.-

L'anno **duemilaventuno** il giorno **venti** del mese di **Ottobre** alle ore **11:20** nel Palazzo Comunale e nella sala delle proprie sedute, si e' riunita la Giunta Comunale.

Sono intervenuti i Signori :

Qualifica	Componente	Presente
Sindaco	Tomasi Alessandro	SI
Vice Sindaco	Celesti Anna Maria Ida	SI
Assessore	Risaliti Gianna	SI
Assessore	Sabella Alessandro	SI
Assessore	Frosini Alessandra	SI
Assessore	Cialdi Leonardo	NO
Assessore	Semplici Margherita	NO
Assessore	Bartolomei Alessio	SI

Totale: Presenti n. 6
Assenti n. 2

Partecipa il Vice Segretario Generale del Comune, **Dr.ssa Vitale Daria**

Il Presidente **Tomasi Alessandro** da' atto che il numero dei presenti e' quello richiesto dalla legge per poter validamente deliberare.



COMUNE DI PISTOIA

LA GIUNTA COMUNALE

Udita la relazione dell'Assessore Gianna Risaliti in merito all'argomento in oggetto;

"VISTE:

- La Deliberazione del Consiglio Comunale n° 30 del 08/03/2021, con la quale sono stati approvati il Bilancio armonizzato di previsione finanziaria 2021/2023 e il Documento Unico di Programmazione 2021/2023;
- La Deliberazione di Giunta Comunale n. 60 del 21/04/2021 e ss.mm., con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) 2021 - 2023;
- La Deliberazione di Giunta Comunale n. 108 del 28/05/2021 con la quale è stato approvato il Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza 2021-2023;

PREMESSO CHE:

- l'Unione Europea (UE) ha adottato il 09/03/2007 il documento "*Energia per un mondo che cambia*", impegnandosi unilateralmente a ridurre le proprie emissioni di anidride carbonica del 20% entro il 2020, aumentando del 20% il livello di efficienza energetica e raggiungendo il 20% di produzione energetica mediante le fonti di energia rinnovabile sul totale del mix energetico;
- il 29/01/2008 la Commissione Europea ha lanciato il "*Patto dei Sindaci*" (Covenant of Mayors), diventato "*Covenant of Mayors for Climate and Energy*" nel 2015, con l'obiettivo di rinnovare gli impegni temporali ed aggiungere il tema dell'adattamento, riconoscendo che molte delle azioni necessarie per contrastare il cambiamento climatico ricadono nelle competenze dei governi locali, ovvero non sarebbero perseguibili senza il loro supporto politico;
- il Patto prevede l'impegno diretto dei Sindaci per ridurre di almeno il 40% le emissioni di anidride carbonica entro il 2030 e dotarsi di una strategia di adattamento, al fine di contenere l'incremento della temperatura globale al di sotto dei 2°C;
- i Comuni che aderiscono al Patto devono presentare, entro due anni dall'adesione, un "*Piano di Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima*" (PAESC) contenente le strategie e le azioni volte al raggiungimento di tali obiettivi;
- con la firma del Patto l'autorità locale si impegna in particolare a:
 - . ridurre le emissioni di CO₂ (e possibilmente di altri gas serra) sul proprio territorio di almeno il 40% entro il 2030, in particolare mediante una migliore efficienza energetica e un maggior impiego di fonti rinnovabili;



COMUNE DI PISTOIA

- . accrescere la propria resilienza, adattandosi agli effetti del cambiamento climatico;
- al fine di tradurre tali impegni in azioni concrete, l'autorità locale con la firma del Patto si impegna inoltre a:
 - . realizzare un inventario di base delle emissioni e una valutazione dei rischi e delle vulnerabilità indotti dal cambiamento climatico;
 - . presentare una relazione di avanzamento almeno ogni due anni dopo la presentazione del PAESC per fini di valutazione, monitoraggio e verifica;

DATO ATTO CHE nell'aprile 2021 il Patto dei Sindaci ha ulteriormente aggiornato i suoi obiettivi, aggiungendo la neutralità climatica e la resilienza dei territori per il 2050, ed inserendo la lotta alla povertà energetica, oltre ai temi della mitigazione ed adattamento;

CONSIDERATO CHE:

- il Comune di Pistoia si è dotato e/o si sta dotando di una serie di piani e strumenti che per loro natura interverranno direttamente su diverse matrici ambientali che riguardano anche la mitigazione e/o l'adattamento al cambiamento climatico (PAC, PUMS, nuovo Piano Strutturale e Piano Operativo, Piano Comunale di Protezione Civile);
- il Comune di Pistoia, con Delibera di Consiglio Comunale n. 36 del 09/04/2018 ha deciso di aderire al Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia, al fine di intraprendere il percorso di abbattimento delle emissioni di gas serra e di adattamento al cambiamento climatico insieme a molte altre comunità locali europee, ed ha pertanto dato mandato al Sindaco a firmare il medesimo Patto;
- il Sindaco ha firmato il Patto dei Sindaci in data 23/10/2018 (documento prot. n. 118214 pari data);
- con Determinazione Dirigenziale n. 2905 del 19/12/2019 del Dirigente del Servizio Ambiente e Cimiteri (ora Ambiente, Cimiteri e Protezione Civile) è stato aggiudicato alla Ditta "GreenGea snc" il servizio per l'implementazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima e dell'Organization Carbon footprint ISO 14064:2012 del Comune di Pistoia - CIG Z5729BC687;
- che il Comune di Pistoia, con il supporto della ditta incaricata, ha pertanto:

- . realizzato un "Inventario Base delle Emissioni" (IBE) derivante dalle attività del territorio comunale. L'Inventario Base delle Emissioni (IBE) 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. Dall'IBE si evince che le emissioni totali di



COMUNE DI PISTOIA

anidride carbonica del Comune di Pistoia, riferite all'anno 2013, sono pari a 429.941 t, dovute al settore dei trasporti (33%), al settore residenziale (31%), terziario (15%) ed industria (13%);

- . redatto, sulla base dell'IBE, il Piano di Azione per raggiungere una riduzione di almeno il 40% delle emissioni di CO₂ entro il 2030. Le azioni di mitigazione individuano le attività che l'Amministrazione ha avviato e/o programmato e dunque intende portare avanti al fine di raggiungere gli obiettivi di riduzione della CO₂ definita nell'IBE entro il 2030. Sono state individuate 23 azioni, che porteranno ad una riduzione di 183.249 tCO₂ equivalenti al 43,6% del totale. Il maggior contributo in termini di riduzione delle emissioni verrà dal settore della mobilità urbana (-18%) e dai consumi residenziali (-11%);
- . realizzato una "Valutazione dei Rischi e delle Vulnerabilità" (VRV) del territorio collegati al cambiamento climatico, ed individuato una serie di azioni, avviate o da avviare, di adattamento (12) per porvi rimedio e aumentare la resilienza del territorio comunale;

- che tutto quanto elaborato e richiamato ai punti precedenti è contenuto nel documento "*Piano di Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima*", allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale, come pervenuto a mezzo PEC dalla ditta incaricata in data 18/10/2021 prot 114710;

RILEVATO:

- che le azioni indicate nel Piano di Azione di cui ai punti precedenti sono già contenute, laddove necessario, negli strumenti di programmazione/pianificazione approvati dal Consiglio Comunale, quali gli atti di pianificazione urbanistica, il Piano triennale delle Opere Pubbliche e i Piani degli Investimenti o vi verranno inserite nell'ambito del procedimento di relativa formazione e/o al momento del reperimento delle relative risorse finanziarie;

- che per quanto al punto precedente risultano già espletate, laddove necessario, le dovute procedure di valutazione ambientale, ai sensi del D.Lgs. 152/06 e della L.R. 10/2010 e ss.mm., o lo saranno nell'ambito del relativo procedimento, e che pertanto per il presente piano risultano ottemperati gli obblighi relativi ai procedimenti di Valutazione Ambientale Strategica di cui alle sopra richiamate norme;

CONSIDERATO CHE l'Ufficio del Patto dei Sindaci, per venire incontro alle difficoltà affrontate dagli Enti Locali nella gestione delle problematiche indotte dalla pandemia da COVID-19, ha permesso una dilazione fino a 18 mesi del termine ultimo per la presentazione del PAESC, inizialmente stabilita in due anni dalla Delibera di Consiglio Comunale con cui è stata approvata l'adesione;



COMUNE DI PISTOIA

VISTO lo Statuto Comunale, approvato con Delibera di Consiglio Comunale 143/2000 e s.m.i., ed in particolare gli artt. 55,56,57 e 58;

VISTO il D.Lgs. 267/2000, ed in particolare gli artt. 13, 124, 125 e 147 bis;

RITENUTO di dover provvedere all'approvazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) per le motivazioni di cui in narrativa e in attuazione dell'indirizzo di cui alla Delibera di Consiglio Comunale n. 36 del 09/04/2018 e alla conseguente adesione al Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia".

Visto il parere di regolarità tecnica, rilasciato ai sensi dell'art. 49, 1° comma del D.Lgs. 267/2000, dal Dirigente del Servizio Ambiente, Cimiteri e Protezione Civile, Ing. Fabio Caggiula, contenente anche l'attestazione che al presente procedimento non hanno preso parte soggetti in conflitto di interesse, neanche potenziale, ai sensi del DPR 62/2013, allegato all'originale della presente deliberazione;

Visto il parere di regolarità contabile, rilasciato ai sensi dell'art. 49, 1° comma del D.Lgs. 267/2000, dal Responsabile del Servizio Finanziario e Controllo Aziende Partecipate, allegato all'originale della presente deliberazione;

Visto il D.Lgs. 267/2000;

Ritenuto di dover provvedere in ordine a tutto quanto sopra;

Preso atto della proposta formulata dal Dirigente competente;

Ad unanimità di voti dei presenti e partecipanti alla votazione;

DELIBERA

1) di approvare il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC), allegato quale parte integrante e sostanziale del presente atto (Allegato A), composto da:

- . inventario base delle emissioni (IBE), 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;
- . n. 23 azioni di mitigazione, che individuano le attività che l'Amministrazione ha intrapreso e/o programmato e dunque intende portare avanti al fine di raggiungere gli obiettivi di riduzione della CO₂ definiti dall'IBE, incentrati prevalentemente sui settori della mobilità urbana e dei consumi residenziali;



COMUNE DI PISTOIA

- . la Valutazione dei Rischi e delle Vulnerabilità legati al cambiamento climatico del territorio comunale;
- . n. 12 azioni di adattamento che individuano le attività che l'Amministrazione ha intrapreso e/o programmato e dunque intende portare avanti al fine di aumentare la resilienza del territorio;

2) di trasmettere il presente atto, corredato del PAESC, alla Commissione Europea, Ufficio del Patto dei Sindaci, a cura del Servizio proponente;

3) di disporre che la presente deliberazione sia pubblicata sul sito istituzionale nella preposta sezione di "Amministrazione Trasparente", ai sensi del D.Lgs. 33/2013, a cura del Servizio proponente;

4) di dare atto che il presente atto non comporta annotazioni contabili;

5) di dare atto che contro il presente provvedimento è possibile, nei termini di Legge, presentare ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana; i termini di scadenza del ricorso decorrono dalla data di scadenza del periodo di pubblicazione del presente atto;

6) di trasmettere copia della presente deliberazione ai responsabili preposti alle seguenti strutture per i provvedimenti connessi e conseguenti di attuazione:

- Ing. Fabio Caggiula - Dirigente Servizio Ambiente, Cimiteri e Protezione Civile
- Dr.ssa Amalia Sabatini - Dirigente Servizio Sviluppo Economico e Promozione Territoriale
- Ing. Fancesca Nobili - Dirigente Servizio Lavori Pubblici, Patrimonio, Verde e Promozione Sportiva
- Arch. Maurizio Silveti - Dirigente Servizio Infrastrutture, Progetti Speciali e Mobilità
- Arch. Giacomo Dardi - Dirigente Servizio Urbanistica e Assetto del Territorio
- Dr. Giovanni Lozzi - Dirigente del Servizio Cultura e Tradizioni, Turismo e Informatica
- Dr.ssa Federica Taddei - Dirigente Servizio Educazione e Istruzione
- Dr.ssa Daria Vitale - Dirigente Servizio Stazione Unica Appaltante, Entrate e Demografici
- Dr. Franco Ancillotti - Dirigente Servizio Finanziario e Controllo Aziende Partecipate

7) di comunicare la presente deliberazione ai capigruppo consiliari, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgvo 18 Agosto 2000, n. 267.

Successivamente

La Giunta Comunale

Attesa l'urgenza di provvedere in merito al fine di procedere con tempestività agli adempimenti connessi con il presente atto;



COMUNE DI PISTOIA

Visto l'art. 134, 4 comma del D.lgvo 18 Agosto 2000, n. 267;

Ad unanimità di voti dei presenti e partecipanti alla votazione;

D I C H I A R A

La presente deliberazione immediatamente eseguibile.