

COPIA



# COMUNE DI UDINE

---

N. **69** d'ord.

OGGETTO: **Attuazione patto dei sindaci: approvazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC).**

## **Estratto**

dal verbale delle deliberazioni adottate dal **Consiglio Comunale** nella seduta pubblica di prima convocazione in data **27 settembre 2021** alle ore 17:00

IL PRESIDENTE SOTTOPONE ALL'ESAME DEL CONSIGLIO LA SEGUENTE PROPOSTA, COMUNICATA IN PRECEDENZA A TUTTI I CONSIGLIERI, SULLA QUALE DICHIARA APERTA LA DISCUSSIONE:

### IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che:

- l'Unione europea ha adottato il 9 marzo 2007 il documento "Energia per un mondo che cambia" impegnandosi 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 delle fonti di energia rinnovabile sul totale del mix energetico degli stati membri;
- nel 2008 in occasione della settimana europea per l'energia sostenibile la Commissione Europea ha lanciato l'iniziativa "Covenant of Mayors – Patto dei Sindaci" per coinvolgere le Amministrazioni locali nel raggiungimento degli obiettivi di cui al punto precedente;
- l'Amministrazione comunale con deliberazione di Consiglio Comunale n.106 d'ord. del 30 novembre 2009 ha proceduto all'adesione al Patto dei Sindaci;
- al fine di adempiere a quanto previsto dal Patto dei Sindaci l'Amministrazione Comunale ha approvato con delibera di Consiglio Comunale n. d'ord. 76 del 2010 il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) nel quale, tra l'altro, venivano individuate le azioni per raggiungere a livello locale gli obiettivi fissati dall'Unione Europea ai punti precedenti;
- nel 2014 l'Unione Europea ha adottato il "Pacchetto per il clima e l'energia 2030", documento nel quale vengono fissati tre obiettivi principali da conseguire entro il 2030 impegnando gli stati membri a:
  - ridurre almeno del 40% le emissioni di gas serra;
  - arrivare ad una quota di produzione di almeno il 27% di energia rinnovabile;
  - migliorare del 27% l'efficienza energetica.
- il 19 marzo 2014 la Commissione Europea ha lanciato l'iniziativa "Mayors Adapt – the Covenant of Mayors Initiative on Adaptation to Climate Change", che segue il medesimo modello del Covenant of Mayors (Patto dei Sindaci), per coinvolgere le città nello sviluppo delle azioni sull'adattamento ai cambiamenti climatici;
- con Delibera di Consiglio Comunale n. 34 d'ord del 28 aprile 2016 il Comune di Udine ha aderito alla nuova formulazione del Patto dei Sindaci integrato per il Clima e l'Energia denominato "Mayors Adapt - Covenant of Mayor for Climate and Energy";

- al fine di tradurre il loro impegno politico in misure e progetti concreti i firmatari del Mayors Adapt sono tenuti alla preparazione di un inventario di base delle emissioni e ad una valutazione dei rischi e vulnerabilità al cambiamento climatico ed alla contestuale predisposizione e adozione del Piano di Azione per l’Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) per delineare le principali azioni da pianificare per la mitigazione (azioni intraprese per ridurre le emissioni di CO2) e l’adattamento (azioni intraprese per contrastare gli effetti e le vulnerabilità del cambiamento climatico);

Tenuto conto che, sulla base degli obiettivi raggiunti dal PAES, con orizzonte temporale al 2020, il nuovo Piano d’Azione per l’Energia Sostenibile ed il Clima (PAESC) della Città di Udine deve prevedere un abbattimento delle emissioni tale da raggiungere l’obiettivo minimo del -40% al 2030 rispetto ai livelli registrati nel 2006, il che comporta che il Comune, attestandosi ad una quota di emissioni abbattute al 2019 pari al 22,84%, debba prevedere misure di mitigazione per l’abbattimento dei gas serra per una percentuale ulteriore almeno pari al 17,16%;

Ricordato che, con determinazione dirigenziale n. cron. 3043 del 26.09.2017, è stato affidato alla società Sogesca il monitoraggio finale del PAES all’anno 2020 e la redazione del PAESC con obiettivi al 2030 e, a seguito del percorso previsto nel disciplinare d’incarico, che ha previsto la consultazione di tutti i Servizi Comunali interessati, la società Sogesca ha presentato il PAESC in data 1 settembre 2021;

Visto il suddetto documento composto dai seguenti elaborati:

PARTE A - Parte generale - nella quale si introduce il contesto del PAESC e vengono presentati i contributi dei progetti europei ai quali il Comune di Udine ha partecipato o sta partecipando e le politiche di sostenibilità dell’Amministrazione;

PARTE B – Metodologia – nella quale vengono specificati i criteri utilizzati per l’individuazione e le analisi di supporto al PAESC;

PARTE C – Analisi del territorio – dove si forniscono i principali elementi caratterizzanti il territorio e di interesse per le analisi sviluppate;

PARTE D – Mitigazione: IBE e IME – nella quale vengono presentati i bilanci energetici dell’ente e del territorio dal 2006 al 2019 e definiti gli obiettivi quantitativi e gli scenari al 2030;

PARTE E – Analisi dei pericoli climatici – dove si approfondiscono i pericoli specifici del territorio ed il relativo livello;

PARTE F – Analisi dei rischi climatici – nella quale si dettaglia il modo in cui i rischi climatici possono impattare specifici settori urbani, infrastrutture, attrezzature, edifici, persone;

PARTE G – Azioni di adattamento e mitigazione – all'interno della quale sono elencate ed illustrate tutte le azioni (per un totale di 65 azioni) che l'Amministrazione deve mettere in campo per raggiungere gli obiettivi previsti per il 2030;

PARTE H – Allegati – che contiene studi di approfondimento;

Evidenziato che:

- A. le azioni specificate nella parte G del PAESC sono suddivise in sei assi, coordinati con le politiche di sostenibilità energetica ed ambientale del Comune e con gli strumenti programmatici, pianificatori e regolatori comunali e ricomprensenti ciascuno un pacchetto di Azioni individuate dal Comune e dagli stakeholders in grado di intervenire su una pluralità di ambiti:
- miglioramento dell'efficienza energetica (16 azioni);
  - utilizzo di fonti ad energia rinnovabile (5 azioni);
  - mobilità sostenibile (10 azioni);
  - adattamento ai cambiamenti climatici (23 azioni);
  - prevenzione dei rischi derivanti eventi climatici estremi o dai rischi per la salute di specie aliene (7 azioni);
  - informazione e divulgazione (4 azioni).
- B. dalle azioni delineate nel PAESC è attesa entro il 2030 una diminuzione delle emissioni di CO<sub>2</sub> rispetto al 2006 pari al 43% e pertanto in linea con gli obiettivi fissati dall'Unione Europea;
- C. il PAESC potrà incidere per un arco temporale di rilievo sulla pianificazione e sulle iniziative di intervento dei principali settori tecnici con riferimento all'efficienza energetica, alla mitigazione (riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>) ed all'adattamento (contrasto agli effetti e alle vulnerabilità causati dai cambiamenti climatici);

Sottolineato che il Comune di Udine ha intrapreso da tempo una linea di azione mirata alla sostenibilità energetica e ambientale mediante attività di efficientamento, razionalizzazione e abbattimento dei consumi dei propri edifici e dei servizi in ambito cittadino, nonché di sviluppo di fonti energetiche rinnovabili come pure di predisposizione di indirizzi e comportamenti virtuosi in molti ambiti delle attività comunali;

Rilevato che il Comune di Udine ha confermato il proprio impegno nelle politiche di sostenibilità di cui al punto precedente con l'approvazione di un nuovo documento di Politica Ambientale con Deliberazione di Giunta comunale n. d'ord. 262 del 25 giugno 2019;

Ritenuto pertanto che l'approvazione del PAESC sia in piena continuità e coerenza con l'azione istituzionale che il Comune di Udine ha da tempo adottato;

Richiamato il Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima (PNIEC) che fissa gli obiettivi nazionali al 2030 sull'efficienza energetica, sulle fonti rinnovabili e sulla riduzione delle emissioni di CO2;

Visto il Piano Energetico Regionale della Regione Friuli Venezia Giulia, approvato con DGR n.2564 del 2015;

Dato atto che il presente provvedimento non comporta impegno diretto di spesa a carico del bilancio comunale e che eventuali necessità che dovessero emergere nella predisposizione della strategia locale saranno valutati con provvedimenti successivi;

Acquisito sulla proposta della presente deliberazione ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 il parere favorevole di regolarità tecnica del Dirigente del Servizio Interventi di Riqualficazione Urbana, arch. Damiano Scapin,

#### DELIBERA

1. di approvare l'allegato denominato "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima del Comune di Udine", che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di dare atto che il PAESC potrà incidere per un arco temporale di rilievo sulla pianificazione e sulle iniziative di intervento dei principali settori tecnici con riferimento all'efficienza energetica, alla mitigazione (riduzione delle emissioni di CO2) ed all'adattamento (contrasto agli effetti e alle vulnerabilità causati dai cambiamenti climatici).

*Si rimanda al supporto digitale per l'intervento introduttivo del Presidente della Commissione consiliare "Territorio e Ambiente" Consigliere Govetto che illustra i lavori della stessa sulla proposta di deliberazione in esame e per l'intervento del Presidente, che informa della presentazione di un ordine del giorno sottoscritto dal Consigliere Giacomello e a cui hanno aderito i Consiglieri Venanzi e Martines.*

*Si rimanda al supporto digitale per l'intervento del Consigliere Giacomello che illustra il proprio ordine del giorno e per la discussione che ne consegue, comprensiva di alcune dichiarazioni di voto. (escono l'Assessore/Consigliere Barillari e i Consiglieri Bertossi, Capozzi, Govetto, Liano e Patti – presenti n. 28)*

Il Presidente apre la votazione in forma palese sull'**ordine del giorno** sottoscritto dal Consigliere Giacomello che ottiene 8 voti favorevoli e il voto contrario dell'Assessore/Consigliere Michelini e dei Consiglieri Cunta, Della Negra, Valentini, Vidoni e Zanolla (n. 6).

Si astengono il Sindaco Fontanini, gli Assessori/Consiglieri Ciani, Cigolot, Franz, Laudicina e i Consiglieri Basaldella, Berti, Foramitti, Ioan, Ferramosca Agostinelli, Marsico, Pavan, Pittoni e Pizzocaro (n. 14).

**Il Presidente dichiara che l'ordine del giorno è approvato.**

*Il testo dell'ordine del giorno viene allegato alla presente deliberazione, quale parte integrante e contestuale della stessa.*

*(entrano l'Assessore/Consigliere Barillari e il Consigliere Govetto – presenti n. 30)*

Il Presidente apre la votazione in forma palese sulla **proposta di deliberazione** di cui sopra che ottiene il voto favorevole dei 30 Consiglieri presenti.

**Il Presidente dichiara che la deliberazione è approvata all'unanimità.**

Il Presidente apre quindi la votazione in forma palese sulla **proposta di immediata eseguibilità** della deliberazione di cui sopra che ottiene il voto favorevole dei 30 Consiglieri presenti.

**Il Presidente dichiara immediatamente eseguibile all'unanimità la presente deliberazione**, ai sensi della L.R. n. 21/2003 e successive modificazioni.

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO  
(f.to Enrico Berti)

IL SEGRETARIO GENERALE  
(f.to Francesca Finco)