

**Amministrazione destinataria**

Comune di Pistoia

Ufficio destinatario

Ufficio del Consiglio comunale

Presentare un'istanza come consigliere comunale**Il sottoscritto**

Cognome

Boanini

Nome

Lorenzo

domiciliazione delle comunicazioni relative al procedimento*(articolo 3-bis, comma 4-quinquies del Decreto Legislativo 07/03/2005, n. 82)***Il sottoscritto chiede che le comunicazioni relative al procedimento trasmesse dall'Amministrazione vengano inviate al seguente indirizzo di posta elettronica**

L.boanini@comune.pistoia.it

ECOMUNE DI PISTOIA
Comune di Pistoia
Protocollo N. 0118653/2025 del 03/09/2025

in qualità di Consigliere Comunale del gruppo

Indicare gruppo

Partito democratico

e assieme ai Consiglieri

Indicare consiglieri

Boanini Lorenzo;Giusti Matteo;Fratoni Federica;Paolo Tosi;Stefania Nesi;Irene Bottacci;Agostino Fragai;Antonella Cotti

INOLTRA LA PRESENTE

- ☒ mozione
- ☐ interpellanza
- ☐ interrogazione
- ☐ ordine del giorno
- ☐ altro (specificare)

Testo libero breve

Mozione Per il censimento delle isole di calore nel territorio comunale di Pistoia

Testo libero lungo

PREMESSO CHE

I cambiamenti climatici stanno mettendo a dura prova l'ambiente urbano, incidendo negativamente sulla salute della popolazione, in particolare sulle fasce più fragili come anziani, bambini e persone con patologie croniche, e su quella popolazione che vive nelle aree a più alta densità demografica;

Secondo numerosi studi scientifici, la presenza di vegetazione urbana e alberature mature contribuisce in modo significativo alla mitigazione delle temperature, riducendo i fenomeni legati ai colpi di calore e alle patologie cardio-respiratorie;

I dati più recenti diffusi dal programma europeo Copernicus evidenziano che negli ultimi dodici mesi la temperatura media globale è stata costantemente superiore di 1,5°C rispetto ai livelli preindustriali, e che il giugno scorso è stato il mese più

caldo mai registrato a livello globale;

CONSIDERATO CHE

Il fenomeno delle isole di calore urbane (Urban Heat Islands – UHI) è generato dall'eccessivo accumulo di calore da parte delle superfici artificiali impermeabili presenti in ambito urbano (asfalto, cemento, tetti, ecc.), che si riscaldano rapidamente durante il giorno e rilasciano lentamente il calore durante la notte, innalzando sensibilmente le temperature locali;

Durante la stagione estiva, questi microclimi urbani rendono alcune aree delle città invivibili, aggravando condizioni sanitarie preesistenti e aumentando la mortalità legata alle ondate di calore;

TENUTO CONTO CHE

Il report di Legambiente Pistoia dal titolo "Pistoia: la città che brucia", frutto di misurazioni a campione sul territorio cittadino, evidenzia come la presenza di verde urbano e alberi maturi sia in grado di abbassare la temperatura ambientale fino a 10-12 °C rispetto alle aree asfaltate prive di vegetazione;

Secondo i dati ISTAT aggiornati al 31 dicembre 2023, nel Comune di Pistoia risultano censiti 12.801 alberi, pari a una media di 14,3 alberi ogni 100 abitanti, posizionando Pistoia al penultimo posto tra i capoluoghi di provincia toscani (peggio solo Lucca);

IL CONSIGLIO COMUNALE DI PISTOIA IMPEGNA IL SINDACO E LA GIUNTA COMUNALE

A realizzare un censimento completo delle isole di calore presenti sul territorio comunale, attraverso l'utilizzo di mappe termiche, rilievi georeferenziati e tecnologie di telerilevamento

Ad incrociare tali rilevazioni anche con i dati sanitari di eventuali ricoveri e decessi causati da colpi di calore

Ad aggiornare tale censimento con cadenza regolare, preferibilmente ogni 3-5 anni, per monitorare l'evoluzione del fenomeno e l'efficacia delle azioni di mitigazione intraprese;

A classificare formalmente e cartograficamente le zone individuate come "Isole di Calore Cittadine", integrando tali dati nella pianificazione urbanistica e ambientale del Comune;

A trasmettere i risultati del censimento alla commissione consiliare competente, informandola con relazioni periodiche e dettagliate;

A confrontarsi con la commissione consiliare per individuare, discutere e attuare misure di mitigazione efficaci, tra cui l'incremento del verde urbano, la piantumazione di alberi, la de-impermeabilizzazione di superfici e la promozione di soluzioni urbanistiche sostenibili

E

COMUNE DI PISTOIA
Comune di Pistoia

Protocollo N. 0118653/2025 del 03/09/2025

Elenco degli allegati

(barrare tutti gli allegati richiesti in fase di presentazione della pratica ed elencati sul portale)

- ☐ atti di iniziativa consiliare
- ☐ altri allegati

Informativa sul trattamento dei dati personali

(ai sensi del Regolamento Comunitario 27/04/2016, n. 2016/679 e del Decreto Legislativo 30/06/2003, n. 196)

- ☒ dichiara di aver preso visione dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali pubblicata sul sito internet istituzionale dell'Amministrazione destinataria, titolare del trattamento delle informazioni trasmesse all'atto della presentazione della pratica.