



COMUNE DI TRENTO

VERBALE DI DELIBERAZIONE N. 133

del Consiglio comunale

Oggetto: ORDINE DEL GIORNO COLLEGATO ALLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE AFFERENTE AL BILANCIO DI PREVISIONE 2024 - 2026 AVENTE AD OGGETTO: "INCREMENTIAMO IL NUMERO DI ALBERATURE STRADALI ED INFRASTRUTTURE VERDI PER CONTRASTARE LE ISOLE DI CALORE".

Il giorno 21.12.2023 ad ore 18.10 nella sala delle adunanze in seguito a convocazione disposta con regolari avvisi recapitati a termini di legge alle Consigliere e ai Consiglieri, si è riunito il Consiglio comunale sotto la presidenza del signor Piccoli Paolo presidente del Consiglio comunale.

Presenti: presidente **Piccoli Paolo**

sindaco **Ianeselli Franco**

consigliere **Baggia Monica**

e consiglieri **Bosetti Stefano**

Bozzarelli Elisabetta

Bridi Vittorio

Brugnara Michele

Carli Marcello

Casonato Giulia

Chilà Filomena

Dal Ri Alessandro

De Leo Antonio

Demattè Daniele

El Barji Assou

Fernandez Andreas

Filippin Giuseppe

Filosi Luca

Fiori Francesca

Flor Giovanna

Frachetti Piergiorgio

Franceschini Silvia

Gilmozzi Italo

Giuliani Bruna

Lenzi Walter

Maestranzi Dario

Maschio Andrea

Panetta Salvatore

Pattini Alberto

Merler Andrea

Pedrotti Alberto

Robol Andrea

Saltori Alessandro

Serra Nicola

Tomasi Renato

Uez Tiziano

Urbani Giuseppe

Zanetti Cristian

Zanetti Silvia

Zappini Federico

Assenti: consigliere **Guastamacchia Fabrizio**

e consiglieri

e pertanto complessivamente presenti n. 38, assenti n. 2, componenti del Consiglio.

Presente: assessore esterno **Facchin Ezio**

Assume la presidenza il signor Piccoli Paolo.

Partecipa la Segretaria generale Moresco Lorenza.

Accertata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.

Il Consiglio comunale

visto l'ordine del giorno a firma Brugnara, Chilà, Zappini, Serra, Lenzi, Dal Ri, Franceschini, Robol collegato alla proposta di deliberazione relativa al bilancio di previsione 2024-2026 ed avente ad oggetto: "Incrementiamo il numero di alberature stradali ed infrastrutture verdi per contrastare le isole di calore";

constatato e proclamato, da parte del Presidente, assistito dagli scrutatori, l'esito della votazione allegato;

approva

il seguente ordine del giorno.

Premesso che:

- l'isola di calore è quel fenomeno che determina un microclima più caldo all'interno delle aree urbane rispetto alle aree rurali. Il maggiore accumulo di calore è determinato da varie cause, in interazione tra loro: cementificazione, superfici asfaltate, emissioni degli autoveicoli, degli impianti industriali e dei sistemi di riscaldamento e di aria condizionata ad uso domestico. Al contempo gli edifici cittadini limitano il ricircolo di aria al suolo e l'effetto refrigerante durante la stagione estiva. La differenza di temperatura tra città ed aree rurali può raggiungere i 3-4 gradi, a causa del cambiamento climatico le ultime estati sono state le più calde della storia, con la temperatura media di 1,4° C al di sopra della media preindustriale. Secondo gli scienziati, senza una riduzione di emissioni climalteranti si prevede che ondate di calore e siccità aumenteranno nei prossimi anni;
- le ondate di calore hanno un impatto negativo sulla salute umana. Oltre il 4% della mortalità nei mesi estivi sarebbe attribuibile alle "isole di calore", secondo uno studio pubblicato nel 2023 sulla rivista scientifica The Lancet che ha riguardato 93 città europee. Un aiuto importante per limitarne l'impatto starebbe nell'introdurre più aree verdi negli spazi urbanizzati, in particolare piantare alberi, le piante con il maggior potere di regolazione ecoclimatica e che forniscono i migliori servizi ecosistemici. Ciò potrebbe ridurre di un terzo le morti direttamente legate alle ondate di calore. I modelli climatici dimostrerebbero che un aumento della copertura di alberi al 30 per cento rispetto alle dimensioni di una città, ridurrebbe di 0,4° C la temperatura a livello locale, soprattutto nei mesi estivi. Un valore che sembra piccolo, ma non lo è in termini assoluti;
- uno degli interventi possibili per mitigare gli effetti del surriscaldamento urbano è mettere a dimora piante sulle strade, nelle piazze e nei parcheggi. Nei prossimi mesi potrebbe essere incrementato il numero di alberi stradali in ambiti urbanizzati. Per un confronto su possibili interventi di piantumazione potrebbero essere coinvolti anche i Consigli di Circostrizione.

L'Amministrazione comunale riconosce un valore importante al verde pubblico per la qualità della vita dei cittadini, per la qualità dell'aria, per valorizzare la biodiversità, per mitigare le isole di calore;

nell'ambito delle attività di censimento condotte dall'Ufficio Parchi e giardini, nel corso del 2023 sono stati resi visibili sul portale della cartografia comunale i dati dei circa 18.400 alberi censiti nelle aree verdi comunali. L'analisi di questi dati inoltre costituirà una base per la costruzione del Piano e del Regolamento del verde che l'Amministrazione comunale ha avviato grazie al progetto europeo Selina, piano basato sull'analisi dei servizi ecosistemici e sulle strategie di adattamento e contrasto ai cambiamenti climatici.

Tutto ciò premesso,

il Consiglio comunale

impegna

il Sindaco e la Giunta comunale a:

1. fare uno studio per individuare alcune strade e piazze della città e dei quartieri dove non ci sono alberi, raccogliendo anche eventuali istanze dei Consigli di Circostrizione e dei cittadini, con l'obiettivo di contrastare le isole di calore e rendere più vivibili e più belli gli spazi urbani;
2. tenendo conto delle risorse finanziarie disponibili e di eventuali prossime variazioni di bilancio, incrementare la piantumazione di nuove piante in alcune strade e piazze, individuate nello studio di cui al punto precedente, prevedendo le attività di valutazione ecologica, cura e

- manutenzione del verde;
3. nei nuovi progetti di piantumazione coinvolgere, proseguendo per quanto possibile con le modalità già adottate dall'Amministrazione comunale, ragazze e ragazzi degli istituti scolastici del territorio con iniziative di valore educativo;
 4. tenendo conto delle risorse finanziarie disponibili e di eventuali prossime variazioni di bilancio, progettare un Piano di Informazione cittadina sul ruolo e sulla funzione del verde urbano, da svilupparsi con la partecipazione di soggetti pubblici e privati diversi (MUSE, Circoscrizioni, Associazioni che si occupano di ambiente, esperti di settore, altri).

Si dà atto che nella presente proposta non sono ravvisabili aspetti specificatamente tecnico-amministrativi e contabili.

LA SEGRETARIA GENERALE
f.to Moresco

IL PRESIDENTE
f.to Piccoli

Alla presente deliberazione è unito:

- esito della votazione palese;
- certificazione iter.



COMUNE DI TRENTO

ESITO DELLA VOTAZIONE

Oggetto: ORDINE DEL GIORNO COLLEGATO ALLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE AFFERENTE AL BILANCIO DI PREVISIONE 2024 - 2026 AVENTE AD OGGETTO: "INCREMENTIAMO IL NUMERO DI ALBERATURE STRADALI ED INFRASTRUTTURE VERDI PER CONTRASTARE LE ISOLE DI CALORE".

Votazione palese

Consigliere e Consiglieri presenti in aula al momento del voto n. 38

Favorevoli: n. 37 (Baggia, Bosetti, Bozzarelli, Bridi, Brugnara, Carli, Casonato, Chilà, Dal Ri, De Leo, Demattè, El Barji, Fernandez, Filippin, Filosi, Fiori, Flor, Frachetti, Franceschini, Gilmozzi, Giuliani, Ianeselli, Lenzi, Maestranzi, Maschio, Panetta, Pattini, Pedrotti, Robol, Saltori, Serra, Tomasi, Uez, Urbani, Zanetti C., Zanetti S., Zappini)

Contrari: n. 0

Astenuti: n. 0

Non votanti: n. 1 (Piccoli)

Trento, addì 21.12.2023

la Segretaria generale
f.to Dott.ssa Lorenza Moresco