PLR I Liberali Radicali
Sezione di Chiasso
Casella postale 1312
6830 Chiasso
www.plr-chiasso.ch
mail: chiasso_plr@plrt.ch

Lodevole
Municipio di Chiasso
Piazza Col. Bernasconi 1
6830 Chiasso

Chiasso, 29.09.2026

INTERROGAZIONE

Egregio signor Sindaco,
Egregi signori Municipali,

Con la presente, avvalendoci delle facoltà concesse dall'art. 65 "Interrogazioni" della Legge organica cantonale (LOC) e dall'art. 36 "Interrogazioni" del Regolamento comunale e chiediamo di essere orientati sul seguente tema:

Rapporto sulle isole di calore 2022
Strategie, analisi e piani d'azione..?

In Svizzera, così come nel Sud delle Alpi, la stagione estiva 2026 (01.06 – 01.09.2026) è risultata la più calda da quando sono iniziate le misurazioni ufficiali di MeteoSvizzera nel 1864, ed é persino stata più calda della celeberrima estate 2003. Il forte caldo di quest'anno, ahinoi, è stato accompagnato da una prolungata ed estrema siccità, per altro non ancora terminata.

Nel 2022 il Comune di Chiasso ha incaricato un noto studio di ingegneria di rilevare i dati termici del territorio cittadino, con l'obiettivo di individuare le aree più esposte all'effetto isola di calore urbana. Il mandato conseguito allo studio di ingegneria rientrava nella strategia "*di trattare il tema del cambiamento climatico e delle misure che si possono mettere in atto per contenerne gli effetti*".

A distanza di oltre 4 anni dalle campagne di raccolta dati, appare opportuno comprendere quali risultati abbia prodotto questa analisi e, soprattutto, in che modo i dati raccolti siano stati successivamente utilizzati nella pianificazione e negli interventi sul territorio comunale.

Il tema assume particolare interesse anche alla luce delle esperienze sviluppate in altri Comuni ticinesi. La Città di Locarno, ad esempio, ha recentemente integrato alla mappatura termica una rete di monitoraggio attraverso l'installazione di sensori termici al suolo. Il sistema, consultabile liberamente online, consente non solo di conoscere le differenze climatiche tra le diverse aree urbane, ma anche di creare uno storico dei dati e di valutare

concretamente l'efficacia degli interventi realizzati nel tempo sia dai privati, sia dall'ente pubblico.

La mappatura realizzata nel 2022 ha rappresentato un importante punto di partenza. Partendo dall'analisi di questi dati si possono sviluppare importanti strategie di intervento (progetti) e modifiche legislative affinché si raggiungano gli obiettivi dell'adattamento urbano ai cambiamenti climatici. Tuttavia, a distanza di quattro anni appare altrettanto importante *capire quali decisioni ne siano derivate e come si intenda misurare nel tempo l'efficacia* delle misure adottate. L'obiettivo dell'interrogazione non è quindi soltanto conoscere quanto è stato fatto, ma comprendere se oggi Chiasso disponga degli strumenti necessari per passare dalla conoscenza del fenomeno alle azioni e alle strategie per affrontarlo e mitigarlo, con l'obiettivo di aumentare la qualità di vita nel nostro Comune.

Alla luce di queste considerazioni, chiediamo al Municipio:

1. Quali sono stati i principali risultati della mappatura effettuata nel 2022? In particolare, quali luoghi/spazi pubblici di Chiasso sono risultati maggiormente interessati dal fenomeno delle isole di calore?
2. I risultati della mappatura sono stati tradotti in priorità operative? Se sì, quali zone sono state considerate prioritarie e secondo quali criteri?
3. Dal 2022 ad oggi quali interventi concreti sono stati realizzati per mitigare le isole di calore individuate dalla mappatura? Se dei progetti fossero stati già portati a termine, è stato instaurato un sistema di monitoraggio per misurare eventuali benefici termici nei luoghi interessati dagli interventi?
4. È stato implementato un sistema di monitoraggio successivo alla mappatura del 2022?
   In caso affermativo, attraverso quali strumenti vengono raccolti i dati, con quale frequenza e quali risultati emergono dal confronto con la situazione iniziale?
5. Qualora non sia attualmente presente un monitoraggio continuativo, il Municipio ritiene opportuno valutarne l'introduzione, eventualmente prendendo in considerazione esperienze analoghe già sviluppate in altri Comuni ticinesi?
6. Quali ulteriori interventi sono previsti nei prossimi anni per contrastare il fenomeno delle isole di calore e aumentare la resilienza climatica degli spazi pubblici di Chiasso?

Ringraziando per la collaborazione, porgiamo distinti saluti.

Davide Rampoldi



Andrea Mini