

## PSB + Area Rosso-Verde Brissago

Brissago, 3 ottobre 2024

### Mozione

Presidente, Colleghi di Consiglio Comunale

I sottoscritti consiglieri Comunali, avvelendosi dalla facoltà concessa dalla legge, formulano, mediante mozione, la seguente proposta di decisione al Consiglio Comunale:

### Motivazione

“A causa del cambiamento climatico, i periodi di canicola diventano più frequenti, più lunghi e più caldi. Nelle città e negli agglomerati lo stress da calore è particolarmente intenso poiché le numerose superfici impermeabilizzate assorbono le radiazioni solari e surriscaldano gli immediati dintorni. La pianificazione urbana può ridurre il cosiddetto «effetto isola di calore», strutturando lo spazio esterno affinché si adatti maggiormente ai cambiamenti climatici. A questo scopo devono essere pianificati spazi liberi con aree verdi, piazzette ombreggiate ed elementi acquatici liberamente accessibili e rinfrescanti. Inoltre, devono essere garantiti l'apporto e la circolazione d'aria fresca dalla zona periurbana. Nel presente rapporto sono raccolti numerosi esempi che mostrano come è possibile ridurre l'effetto isola di calore”

<https://www.bafu.admin.ch/bafu/it/home/temi/clima/pubblicazioni-studi/pubblicazioni/ondate-di-calore-in-citta.htm>

Inoltre, con materiali edili adeguati, l'effetto isola di calore può essere ridotto. Un progetto pilota ha valutato i materiali da costruzione e le combinazioni di materiali per determinare se contribuiscono al carico termico delle città. I risultati sono ora disponibili sotto forma di catalogo online dei materiali”. <https://www.nccs.admin.ch/nccs/it/home.html>

Anche a Brissago si è sentito fortemente il problema, da parte della popolazione come dei turisti. Un solo esempio indicativo: in estate, sul lungolago vicino al debarcadere dove, come su tutta la riva lastricata di pietra, la gente in attesa dei battelli si accalcava sotto la piccola ombra di una palma...

In piazza del sole la panchina è ubicata sul piazzale – isola di calore, invece di essere ombreggiata da alberi.

- a. Chiediamo quindi che vengano piantati alberi con la proprietà di ombreggiare nella maggior parte di ubicazioni possibile:  
Alcuni suggerimenti:
  1. Lungolago / Debarcadere
  2. Posteggio ex- cimitero
  3. Piazzale davanti alle scuole
  4. Piante sul tetto della scuola
- b. Chiediamo che il Municipio si chini sul problema, individuando l'ubicazione di installazioni in misura di ridurre le isole di calore
- c. Chiediamo inoltre che nelle costruzioni effettuate dal Comune si usino materiali che riducano l'effetto isole di calore.

x PSB e Area