

B-Connect

→ Rifugio climatico

Rifugi climatici per le scuole: un modello replicabile di micro-greening urbano

L'idea progettuale nasce dall'urgenza di trasformare gli spazi corrispondenti agli ingressi scolastici— ampi piazzali completamente cementificati, privi di alberature, sedute e qualsiasi forma di ombreggiamento — in luoghi accoglienti, vivibili e resilienti.

L'intervento propone un'azione di **micro-greening urbano**, concepita come prototipo replicabile nei principali plessi scolastici del Comune di Monza. L'obiettivo è la creazione di veri e propri **rifugi climatici** in prossimità degli ingressi delle scuole: spazi capaci di mitigare il calore, offrire comfort ambientale e favorire la socialità quotidiana di studenti, famiglie e personale scolastico.

Il progetto integra più livelli di trasformazione:

- **Inserimento di alberature e vegetazione**, per generare ombra naturale, migliorare la qualità dell'aria e ridurre l'effetto isola di calore;
- **Permeabilizzazione e rimodellazione del suolo**, intervenendo su superfici oggi completamente impermeabili per favorire drenaggio, raffrescamento naturale e resilienza climatica;
- **Introduzione di arredo urbano "organico"**, realizzato con materiali naturali come il legno, per creare spazi di sosta, incontro e attesa più umani e inclusivi.

Elemento chiave dell'iniziativa è il **contenimento dei costi**: il carattere "low budget" dell'intervento lo rende facilmente replicabile e scalabile. L'approccio è quello di costruire progressivamente un sistema diffuso di interventi, come tessere di un puzzle che, insieme, compongono un mosaico urbano più verde, sostenibile e attento al benessere collettivo.

In questa visione, ogni piazzale scolastico riqualificato non è solo uno spazio migliorato, ma un **nodo attivo di una rete urbana** che contribuisce all'incremento del verde cittadino e alla costruzione di una cultura ambientale condivisa, a partire dai luoghi dell'educazione.

Rifugio climatico

Attività previste:

- 1) Nuove piantumazioni
- 2) Arredo urbano

Benefici:

- Ombreggiamento
- Aria Pulita
- Biodiversità
- Meno rumore
- Socializzazione

