

Lodevole  
Municipio della città di Lugano  
Palazzo Civico  
6901 Lugano

Lugano, 15.2.2021

## **MOZIONE**

### **WC ecologici per Lugano**

Onorevole Signor Sindaco,  
Onorevoli Signori Municipali,

#### **Premessa**

nelle passate legislature, e a più riprese, la questione dei servizi igienici della città di Lugano era stata sollevata con interpellanze ed interrogazioni.

Si ricorderà ancora, nel 2014, la clamorosa chiusura di molte toilettes; allora ne rimasero aperte 25 su 52!

Le motivazioni addotte dal Municipio per giustificare la chiusura furono strettamente legate al buco miliardario che stava portando la città in bancarotta. Successivamente era stato quindi proposto da alcuni Consiglieri Comunali (tra cui la sottoscritta) di lasciare i WC aperti, mettendoli a pagamento, per sopperire ai costi base delle infrastrutture; altra suggestione bocciata!

Si ricorda anche che il Municipio permise poi la riapertura di alcuni servizi (scandalosamente) in cambio di pulizie da parte di volontari a titolo gratuito.

Malgrado gli sforzi profusi, per esempio con tagli sui salari ai dipendenti della città, e riduzione di servizi alla popolazione, a gennaio 2019, il debito miliardario restava ed è tutt'ora praticamente invariato, e anzi il Municipio annunciava un probabile superamento di questo limite "psicologico". Ovviamente la situazione creatasi nel 2020, a seguito del Corona virus, (e non mi dilungo sulle sicure mancate entrate per la città) non farà che esacerbare una situazione molto grave.

Non dimentichiamo inoltre che vi sono già crediti votati per un valore superiore ai 600 milioni di Franchi.

#### **Investire per risparmiare**

Ed è in un momento storico come questo che si deve avere il coraggio di investire; ed è quello che sta cercando di fare il Municipio con i molti progetti "polo" in cantiere.

Quello che non si dovrebbe però perdere di vista, in tutto questo marasma, quelle che sono le necessità di base della popolazione. I servizi igienici fanno appunto parte di queste assolute necessità.

## Una soluzione

Attualmente vi sono toilettes particolarmente ecologiche, pulite ed economiche: il comune di Caslano ne ha installata una a ridosso del sentiero che porta al giro del monte dell'omonimo Comune. Questi servizi risultano particolarmente interessanti, su sentieri e zone discoste ma frequentate (es. Sentiero di Gandria, percorso running lungo il fiume Cassarate, sentiero a Ciona, Val Colla...) e tutte prive di servizi igienici consono.

Qui di seguito a grandi linee il funzionamento:

**Kazuba™**  
Kazuba.eu

### Sistema toilette Kazuba

Sistema toilette Kazuba : STK™  
Senza acqua, senza elettricità  
né prodotti chimici, il dispositivo STK  
funziona con la sola energia  
del vento e del sole

### Come funziona?

Nel dispositivo STK, solidi e liquidi  
vengono dapprima separate.  
Un flusso d'aria continuo  
evapora le urine e disidrata  
i residui solidi.

**Il flusso d'aria costante:**

- Riduce il volume dei solidi (fino al 90%)
- Elimina gli agenti patogeni
- Promuove i batteri aerobici
- Assicura un funzionamento senza cattivi odori
- Non richiede paglia e segatura, la carta igienica favorisce la disidratazione

Una leggera brezza è sufficiente ad azionare l'estrattore d'aria e a ventilare il dispositivo

Il dispositivo viene scaldato dal sole e il flusso d'aria interno sale velocemente

L'aria aspirata dal water impedisce il riflusso di cattivi odori

La corrente d'aria continua disidrata i solidi ed evapora i liquidi

**Kazuba™**  
KL2 - pmr

**Semplice e robusto...**

Il Sistema STK™ in qualsiasi condizione climatica risponde a tutte le vostre esigenze

**Convert Green**

Convert Green sàgl er puzzetascia 2  
CH-6513 Monte Carasso +41 91 835 5231  
info@convertgreen.ch www.convertgreen.ch

Come si evince dalla descrizione (affissa all'interno del dispositivo), questo servizio igienico non necessita né di allacciamento idrico, né di uno elettrico, e pochissima manutenzione, quindi si presta particolarmente per zone meno "centrali", ma comunque ben raggiungibili dall'utenza.

Un'immagine dell'installazione del Comune di Caslano:



**La Mozione** chiede quindi di installare queste innovative quanto basilari infrastrutture là dove ritenuto opportuno (non necessariamente di questa marca, ma con lo stesso principio di funzionamento ecologico ed economico), dopo aver effettuato i necessari approfondimenti ed aver licenziato il credito necessario.

Avvalendoci delle facoltà concesse dalla LOC e dal Regolamento Comunale, chiediamo quindi al lodevole municipio di voler risolvere

1. La mozione è accolta;
2. Il Municipio è incaricato di effettuare uno studio di fattibilità e di licenziare un credito per l'attuazione di questa mozione.

Con stima.

Sara Beretta Piccoli, Indipendente  
Giovanni Albertini, Indipendente  
Danilo Baratti, Verdi  
Michaela Lupi, Verdi