



Piazza Grande 18
Casella postale
6601 Locarno
Telefono 091 756 31 11
Fax 091 756 32 61
e-mail citta@locarno.ch

Ns. rif. 988/RT/if

Locarno, 4 ottobre 2023

Simone Beltrame
Barbara Angelini Piva
Simone Merlini
Luca Panizzolo

Interrogazione 22 agosto 2023 “La fontana ubicata sul Lungolago - Giardini Jean Arp - chiusa, in una domenica di forte canicola (grado 4), con una temperatura di oltre 34 gradi – Per il Municipio è da ritenersi normale?”

Gentile Signora, Egregi Signori,

con riferimento all'interrogazione a margine il Municipio prende posizione come segue.

1. Il Municipio era a conoscenza che il punto d'acqua in parola fosse chiuso, nonostante Meteo Svizzera avesse avvisato la popolazione di un arrivo di una canicola di grado 4?

No. Il Municipio non viene messo necessariamente al corrente sistematicamente di tutti i dettagli che possono riguardare guasti agli impianti. Nel caso specifico l'informazione è circolata nel fine settimana di metà agosto 2023. Venuto a conoscenza del tema, il capo dicastero Ambiente ha prontamente contattato il giorno stesso i servizi preposti. In caso di necessità, nel raggio di 118 metri attorno alla fontana sita ai giardini Jean Arp, la cittadinanza e i turisti possono usufruire di altre due fontane pubbliche perfettamente funzionanti.

2. Il Municipio conosce le esatte motivazioni per le quali la fontana era chiusa?

Sì. A causa di una perdita della condotta di scarico della fontana, la zona drenante inzuppandosi di acqua non espletava più la sua corretta funzione. L'acqua di ristagno ha attirato anche parecchi insetti, tra cui zanzare. Il tecnico della squadra esterna ha provveduto a spegnere la condotta di alimentazione per permettere il deflusso dell'acqua di ristagno. Ciò ha comportato alcuni giorni di messa fuori servizio dell'impianto onde permettere il prosciugamento dell'area circostante.

3. Il Municipio intende risolvere il dilemma in un lasso di tempo assai breve?

La fontana è stata riattivata nei giorni seguenti alla segnalazione del capo dicastero. La riattivazione era comunque già programmata.

4. A mente dell'Esecutivo vi sono altre fonti chiuse? Se sì, quante e per quali motivi?

Le 65 fontane della Città sono attive. Una fontana in vicolo Fiorina non è attiva da anni, si sospetta che non sia più collegata alla rete idrica. Eventuali guasti non possono tuttavia essere esclusi. L'utenza può segnalare eventuali criticità direttamente ai servizi (servizi.pubblici@locarno.ch).

5. Recentemente è stato stilato il MM no. 61 volto alla richiesta di un credito di CHF 460'000.00 per il finanziamento di una serie di misure d'intervento finalizzate alla mitigazione degli effetti delle isole di calore. Fra queste misure, vi è pure la realizzazione di diversi punti d'acqua ove si registra un bisogno specifico, sull'intero territorio del nostro Comune. A mente del Municipio, le nuove fontane saranno fornite e posate coinvolgendo ogni quartiere cittadino (Brè, Monti, Cardada, Città Vecchia, Piano di Magadino, Campagna, Solduno-Ponte Brolla-Vattagne e Rusca-Saleggi)?

Il MM no. 62 (e non 61) prevede come indicato di realizzare una rete diffusa di punti d'acqua, aggiungendo delle fontane laddove si registra un bisogno specifico. Questo sarà valutato sia con l'Azienda Acqua potabile per competenza, ma anche coinvolgendo le Associazioni di quartiere e le realtà che vivono il nostro territorio. In questo senso proprio nelle ultime settimane sono state realizzate e messe in funzione 3 nuove fontane che sono frutto di una concertazione con il Locarno Festival, presso il Palexpo FEVI, in Piazza Grande e in Largo Zorzi. Le fontane, la cui mappatura è regolarmente tenuta a giorno, sono ben presenti nelle zone centrali e lungo i sentieri, ma meno diffuse nelle zone residenziali. In questo senso si cercherà, anche grazie al credito richiesto tramite il MM no. 62, di aumentarne il numero.

6. Per quale motivo le fontane sono state posate su tutto il territorio cittadino, in particolar modo nel quartiere di Brè, munite di rubinetto a pulsante (temporizzato), quando la non circolazione dell'acqua, con le alte temperature, provoca la diffusione del battere della Legionella?

Bevendo l'acqua da una fontana pubblica della Città, regolarmente controllata e pulita, non si corre il rischio di contrarre la Legionella. La Legionella è un batterio che può essere presente nell'acqua, ma la scienza dimostra che si contrae attraverso l'inalazione di aerosol contaminati, come ad esempio quelli prodotti da docce, nebulizzatori o impianti di condizionamento dell'aria. La Legionella può prosperare in temperature comprese tra i 20°C e i 45°C, con un optimum di crescita intorno ai 35°C-37°C. Questo significa che l'acqua che si trova in questo intervallo di temperatura può favorire la crescita e lo sviluppo del batterio. Tuttavia, è importante notare che la Legionella può sopravvivere anche a temperature più basse e più alte, anche se la sua crescita è limitata in queste condizioni estreme. Molte fontane cittadine sono munite di un rubinetto a pulsante. Questo sistema di dosaggio dell'acqua permette di evitare sprechi, favorendo un utilizzo parsimonioso della risorsa come previsto dalla Legge sull'approvvigionamento idrico (art. 2, lett. c). Evidentemente lo svantaggio è che nella tratta terminale dell'allacciamento della fontana, se l'utilizzo della stessa è limitato, vi può essere una circolazione piuttosto limitata. Ciò vale per le fontane pubbliche dotate di questo dispositivo, come anche per tutti i punti di prelievo delle economie domestiche dove è presente un dosatore. Le fontane e i punti d'acqua pubblici sono collegati direttamente alla rete idrica della nostra Azienda acqua potabile. La parte finale del tubo di adduzione dalla condotta principale, dove l'acqua scorre ininterrottamente,

è relativamente corto. Ciò comporta che il volume d'acqua potenzialmente interessato da una circolazione ridotta è relativamente basso. La nostra Azienda acqua potabile (AAP), ma in generale le aziende dell'acqua potabile, trattando una derrata alimentare hanno l'obbligo di dotarsi di un "manuale di autocontrollo". In questo documento oltre a descrivere i processi di produzione, l'organizzazione, ecc. vengono analizzati i singoli rischi ed in funzione dei risultati, previste delle misure atte ad eliminare o gestire il rischio residuo (risk management). Per la gestione dei rischi legati all'epidemiologia, la nostra azienda esegue regolarmente delle campionature in diversi punti della rete di distribuzione, tra i quali figurano anche dei wc pubblici e delle fontane. Ad oggi l'AAP non ha mai riscontrato problemi di tipo microbiologico in questi punti di prelievo.

7. Infine siamo venuti a conoscenza che pure la fontana posizionata sulla passerella ciclopedonale sulla Maggia è priva di scarico (pozzo drenante), ergo creando numerose pozzanghere adiacenti alla stessa, attirando altresì un numero elevato di zanzare di diversa tipologia. Si precisa che questa preoccupazione era stata riscontrata pure alla fontana sita ai Giardini Jean Arp. Il Municipio ha ritenuto opportuno dunque di provvedere alle relative chiusure. In che modo il lodevole Esecutivo intende ovviare a siffatti dilemmi?

La fontana nei pressi della nuova passerella ciclopedonale sul fiume Maggia è stata studiata e realizzata dal Cantone. La fontana in oggetto ha avuto parecchie criticità, già sin dal momento della messa in esercizio della struttura. La fontana è stata per lungo tempo inattiva a causa del mancato collegamento alla rete idrica. Solo dopo parecchie sollecitazioni da parte dei Servizi del territorio, la fontana è poi stata messa in esercizio. Il Municipio non può ritenersi soddisfatto del risultato di quest'opera, che ufficialmente non è stata presa in consegna (protocollo di consegna non ancora firmato dal Comune). Il Municipio solleciterà di nuovo il Cantone ad intervenire, chiedendo di eliminare le criticità presenti: sistema di drenaggio, gocciolamento eccessivo. Il sistema di drenaggio della fontana sita ai giardini Jean Arp, sarà oggetto di un intervento di miglioria entro la Primavera 2024.

Il tempo impiegato per la risposta da parte di tutti i funzionari coinvolti ammonta complessivamente a 4 ore lavorative.

Con la massima stima.


Il Sindaco:
ing. Alain Scherrer

Per il Municipio

Il Segretario:

avv. Marco Gerosa

Simone Beltrame - Consigliere comunale Per Locarno (Il Centro + Indipendenti)
Barbara Angelini-Piva - Consigliera comunale Per Locarno (Il Centro + Indipendenti)
Simone Merlini - Consigliere comunale Partito Liberale Radicale
Luca Panizzolo - Consigliere comunale Partito Liberale Radicale
6600 Locarno

Lodevole
Municipio di Locarno
Piazza Grande 18
6600 Locarno

Locarno, 22 agosto 2023

La fontana ubicata sul Lungolago - Giardini Jean Arp - chiusa, in una domenica di forte canicola (grado 4), con una temperatura di oltre 34 gradi – Per il Municipio è da ritenersi normale?

Onorevole Signor Sindaco,
Onorevoli Signori Municipali,

i sottoscritti Consiglieri comunali, avvalendosi delle facoltà concesse dalla Legge (Art. 65 LOC, Art. 35 del Regolamento Comunale della Città di Locarno) inoltrano con la presente la seguente

INTERROGAZIONE

LA FONTANA UBICATA SUL LUNGOLAGO - GIARDINI JEAN ARP - CHIUSA, IN UNA DOMENICA DI FORTE CANICOLA (GRADO 4), CON UNA TEMPERATURA DI OLTRE 34 GRADI – PER IL MUNICIPIO È DA RITENERSI NORMALE?

I sottoscritti Consiglieri comunali sono venuti a conoscenza, attraverso un messaggio su un assai conosciuto social network, che domenica 20 agosto 2023, giorno di canicola grado 4, con temperature che superano i 34 gradi centigradi, la fontana sita sul Lungolago - Giardini Jean Arp - era chiusa.

Lo scopo del presente atto consigliare è quello di domandare al lodevole Esecutivo, se esso ritiene corretto, che in un giorno festivo del mese di agosto, con condizioni termiche torride, il punto d'acqua in questione non eroghi nel modo più assoluto la benché minima goccia di acqua.

./.

Sicuri che si tratta di una svista, la reputiamo comunque assai poco adeguata, in quanto ribadiamo da sempre che l'acqua è una derrata alimentare, un bene fondamentale per l'interesse e la salute di tutta la collettività. Essa è il primo elemento della vita; la sua quantità e la sua qualità devono essere ineccepibili. Nondimeno la fontana in questione si trova all'interno di un bellissimo e curato parco verde, con alberi ad alto fusto, zone d'ombra e panchine, tutti ingredienti idonei per sostare, rifocillarsi, riposare e trascorrere momenti di svago e tranquillità.

Con la presente vengono quindi poste le seguenti questioni.

1.

Il Municipio era a conoscenza che il punto d'acqua in parola fosse chiuso, nonostante MeteoSvizzera avesse avvisato la popolazione di un arrivo di una canicola di grado 4?

2.

Il Municipio conosce le esatte motivazioni per le quali la fontana era chiusa?

3.

Il Municipio intende risolvere il dilemma in un lasso di tempo assai breve?

4.

A mente dell'Esecutivo vi sono altre fonti chiuse? Se sì, quante e per quali motivi?

5.

Recentemente è stato stilato il MM no. 61 volto alla richiesta di un credito di CHF 460'000.00 per il finanziamento di una serie di misure d'intervento finalizzate alla mitigazione degli effetti delle isole di calore. Fra queste misure, vi è pure la realizzazione di diversi punti d'acqua ove si registra un bisogno specifico, sull'intero territorio del nostro Comune. A mente del Municipio, le nuove fontane saranno fornite e posate coinvolgendo ogni quartiere cittadino (Brè, Monti, Cardada, Città Vecchia, Piano di Magadino, Campagna, Solduno-Ponte Brolla-Vattagne e Rusca-Saleggi)?

6.

Per quale motivo le fontane sono state posate su tutto il territorio cittadino, in particolar modo nel quartiere di Brè, munite di rubinetto a pulsante (temporizzato), quando la non circolazione dell'acqua, con le alte temperature, provoca la diffusione del battere della Legionella?

7.

Infine siamo venuti a conoscenza che pure la fontana posizionata sulla passerella ciclopedonale sulla Maggia è priva di scarico (pozzo drenante), ergo creando numerose pozzanghere adiacenti alla stessa, attirando altresì un numero elevato di zanzare di diversa tipologia. Si precisa che questa preoccupazione era stata riscontrata pure alla fontana sita ai Giardini Jean Arp. Il Municipio ha ritenuto opportuno dunque di provvedere alle relative chiusure. In che modo il lodevole Esecutivo intende ovviare a siffatti dilemmi?

Nella speranza che il presente scritto troverà una vostra risposta positiva, ci è gradita l'occasione per ringraziarvi e porgervi i nostri migliori saluti.

./.

Simone Beltrame, Per Locarno (Il Centro + Indipendenti), primo firmatario

Barbara Angelini-Piva, Per Locarno (Il Centro + Indipendenti), prima firmataria

Simone Merlini, PLR, primo firmatario

Luca Panizzolo, PLR, primo firmatario