

Fabio Volpe
PS-Verdi



Al lodevole Municipio di
Torricella-Taverne

Taverne, 31 agosto 2022

INTERPELLANZA

Egregio signor Sindaco, Signora e Signori Municipali,
con la presente, avvalendoci delle facoltà concesse dalla LOC (art. 66 LOC) ci permettiamo di interpellare il Municipio sul seguente tema:

Riduzione consumi energetici

Premessa

Siamo tutti a conoscenza della situazione globale internazionale riguardo i probabili futuri problemi di approvvigionamento energetico.

La Confederazione e il Cantone già hanno ventilato la possibilità che una serie di provvedimenti potrebbero essere applicati nell'immediato futuro, in particolare il prossimo inverno, per far fronte a questo problema. L'informazione è volta a rendere attenta la popolazione affinché, per tempo, si prepari a questa delicata situazione, e questo è l'intento della presente interpellanza.

La problematica energetica è composta principalmente da due fattori: la produzione e il consumo.

Per quanto attiene alla produzione poco possiamo fare (nell'immediato) mentre da subito possiamo occuparci alla parte relativa al consumo. Questo aspetto non vuole essere legato al mero risparmio finanziario.

Riteniamo che anche noi nel nostro piccolo possiamo, al più presto, iniziare a produrre degli effetti sui consumi energetici.

Questa attuale particolare situazione entra anche nella logica di una prevenzione dell'inquinamento luminoso molto bene presentato sul sito (www.darksky.ch) senza dimenticare i suggerimenti dell'Ufficio federale dell'ambiente UFAM.

La situazione nel nostro Comune

Ci siamo focalizzati su alcuni ambiti dove riteniamo, senza danneggiare nessuno, si possa intervenire per raggiungere una riduzione dei consumi e per i quali chiediamo di esprimervi riguardo una loro fattività:

1) Illuminazione pubblica delle strade

Questi piccoli interventi non riteniamo rechino un peggioramento della qualità di

vita e nemmeno incidano sulla sicurezza:

- Riduzione dell'intensità luminosa dei candelabri sulle strade (50%), sia per la fascia oraria serale che notturna
- Ritardare l'accensione e anticipare lo spegnimento
- In alcuni punti notiamo una eccessiva presenza di candelabri: si analizzi se alcuni possono essere completamente staccati
- Per l'illuminazione dello sterrato lungo il fiume Vedeggio (fra Via Industrie e il Ponte Planzer) introdurre l'accensione delle lampade attraverso un pulsante posto alle due estremità del percorso (con temporizzatore).
- Per il prossimo periodo natalizio orientarsi verso una decorazione senza consumi di energia elettrica

Intende il Municipio dar seguito a questi suggerimenti, se non a tutti almeno quali intende applicare ?

2) Illuminazione stabili comunali

L'illuminazione esterne degli stabili è volta a segnalare la presenza fisica e non ha scopi pratici e troviamo quindi sia inutile oltre che dispendiosa.

- Eliminare l'illuminazione esterna dello stabile dell'amministrazione
- Eliminare l'illuminazione esterna delle Chiese nel Comune
- In generale ordinare lo spegnimento delle luci quando i locali non sono utilizzati

Intende il Municipio dar seguito a questi suggerimenti ?

3) Campo da calcio

È noto che l'illuminazione dei campi da calcio è particolarmente energivora. Si propongono queste o altre azioni affinché l'Associazione Calcio partecipi alla riduzione dei consumi, anche per il fatto che i costi sono a carico della comunità:

- sollecitare la Federazione di calcio affinché il calendario delle partite preveda il minor numero possibile di partite in notturna
- anticipare gli orari degli allenamenti
- limitare al massimo quelli serali
- accendere e spegnere l'illuminazione per il solo tempo necessario all'uso del campo per le attività

Intende il Municipio intervenire presso l'Associazione calcio Taverne affinché applichi questi espedienti per la riduzione dei consumi ?

4) Riscaldamento e/o aria condizionata

Pur mantenendo un gradevole (relativo alle temperature) ambiente sul posto di lavoro, ma in generale in tutti gli edifici del Comune, intervenire affinché le temperature siano più consone alla stagione (in alcuni casi gli sbalzi di temperatura fra interno ed esterno sono notevoli).

- in inverno ridurre le temperature dei locali di almeno 1 o 2 gradi.
- In estate evitare un massiccio uso di climatizzatori

Intende il Municipio intervenire presso con questi accorgimenti ?

5) Il fiore con petali solari

Ci è parso che per un certo periodo l'impianto posizionato accanto allo stabile dell'amministrazione non fosse funzionante.

- l'impianto fotovoltaico è ora funzionante ?
- quanta energia è stata prodotta in questi ultimi anni ?

Intende il Municipio illustrarci la situazione su questo particolare oggetto ?

6) Impianti fotovoltaici sugli stabili comunali

Spesso si sente parlare di impianti fotovoltaici ma non ci risulta esista un concetto globale degli interventi che sono previsti così come la tempistica.

Intende il Municipio informarci come e quando intende affrontare la tematica ?

7) Statistiche

Le statistiche hanno lo scopo di permettere valutazioni di differenti situazioni, e permettere di studiare interventi atti a migliorare situazioni particolari.

Nel caso specifico di questa tematica si vorrebbe conoscere, appunto attraverso una statistica, ad esempio degli ultimi 3-5 anni, sui consumi energetici annuali di elettricità e gasolio dei diversi elementi di consumo comunali.

Queste statistiche potrebbero, annualmente, essere messe a disposizione della popolazione.

Intende il Municipio dar seguito alla pubblicazione dei consumi energetici a carico della comunità ?

Nell'ambito del privato

Riteniamo che il Comune abbia il compito di sollecitare il privato (persone e aziende) nella ricerca della riduzione dei consumi (naturalmente dando il buon esempio) e invitando a seguirci in questo intento, dando loro anche qualche suggerimento.

Non va dimenticato che dal 2009 un'ordinanza regola la prevenzione delle emissioni luminose.

1. Informazione verso aziende e privati

Attraverso una comunicazione l'amministrazione informi su quanto sta facendo a livello comunale e solleciti le aziende sul territorio ad intervenire con proprie iniziative (ad esempio con la riduzione in estate dell'uso dei condizionatori e in inverno non eccedere con la produzione di calore).

La raccolta degli interventi individuali e la successiva pubblicazione da utilizzare quale vettore di affezione alle aziende: la popolazione saprà apprezzare.

Intende il Municipio farsi promotore di questo genere di informazione?

2. Interventi diretti verso le aziende, ordinanza prevenzione emissione luminose

L'ordinanza "prevenzione emissioni luminose", emessa nel 2009 prevede lo spegnimento delle insegne fra le 24 e le 06 e le altre "illuminazioni non necessarie" (art 1 dell'ordinanza). Riteniamo che lo stesso potrebbe venire modificato aumentando la fascia oraria di spegnimento (ad esempio 20-06), andando maggiormente verso le direttive UFAM.

Da una verifica sul territorio comunale si è constatato che dopo le ore 24 l'illuminazione aziendale non rispetta l'ordinanza e questo nella quasi totalità dei casi. Si presume quindi che non vi sia nessun controllo.

Intende il Municipio intervenire sull'ordinanza per modificare i limiti orari di accensione delle insegne luminose?

Intende il Municipio intervenire affinché le aziende, vista l'eccezionalità del momento, a spegnere le insegne luminose prima del limite concesso dall'ordinanza ?

Intende il Municipio almeno far rispettare l'ordinanza da lui emessa?

3. Incentivare l'uso del trasporto pubblico

Attualmente il nostro Comune sussidia l'abbonamento al trasporto degli allievi.

In diversi Comuni viene offerto un sussidio all'acquisto di abbonamenti Arcobaleno alle persone in età AVS: anche il nostro Comune potrebbe introdurre questo incentivo, facendo capo agli importi FER che sono destinati pure a questi scopi

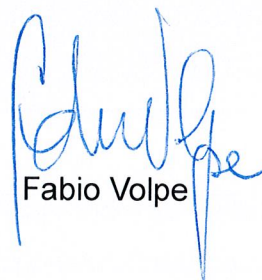
Intende il Municipio valutare la possibilità di ampliare l'aiuto all'acquisto dell'abbonamento Arcobaleno?

Considerazioni finali

Riteniamo che, anche se per alcuni suggerimenti si possano prevedere dei costi, questi non sono prioritari e possono essere messi a carico delle spese correnti.

A nostro giudizio si consiglia la costituzione di una Commissione speciale, che condivida gli interventi di dettaglio in modo da evitare lamentele.

Con i più cordiali saluti.



Fabio Volpe

altri firmatari sul foglio allegato

Nominativo	Gruppo politico	Firma
KAROLE TANFRESI	PS/VERDI	Karole Tanfresi
PASCAL AGOSTINETTI	PS/VERDI	Pascal Agostinetti
Mariadele Patriarca	PS/Verdi	Mariadele Patriarca
SASKIA CORTESI	PS/VERDI	Saskia Cortesi
EMANUELA CUTERLO MONTINI	PPD/PTI	Emanuela Cuterlo Montini

