



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

Ns. rif. 598/MG/ff

Locarno, 12 giugno 2019

Egregio Signor
Mauro Belgeri
Via S.Francini 2 A
6600 Locarno

Interrogazione 27 maggio 2019 “Tecnologia 5G a Locarno”

Gentili Signore, Egregi Signori,

nella risposta all'interpellanza, trasformata in interrogazione, di Pierluigi Zanchi e cofirmatari, abbiamo già espresso diffusamente il punto di vista del Municipio su questo tema, evidenziando le posizioni molto diverse espresse dagli stessi specialisti del settore sui rischi effettivi legati all'utilizzo di questa tecnologia, specie in questa fase, dove le frequenze oggetto della concessione federale rientrano in una fascia già utilizzata da altre forme di telecomunicazione. Ovviamente, il Municipio è molto sensibile e attento sulla questione della salute pubblica e segue con interesse l'evolversi della situazione, consci del fatto che dobbiamo muoverci nell'ambito delle nostre competenze. Sappiamo infatti che si tratta di norme federali, la cui applicazione è affidata in delega ai servizi cantonali preposti.

Nel merito dei due quesiti posti, possiamo fornire i seguenti ragguagli.

- **Il Municipio intende informarsi presso gli operatori di telefonia per conoscere le intenzioni sul territorio comunale in merito alla tecnologia 5G?**

Verosimilmente, la strategia degli operatori si sviluppa su scala regionale, considerando le caratteristiche del nostro agglomerato urbano, frazionato in più Comuni. In tal senso, le posizioni dei nuovi impianti potrebbero ancora subire modifiche a seconda delle procedure che verranno avviate. Ciò non toglie che una richiesta nel senso auspicato possa essere formulata senza particolari problemi. Il Municipio procederà quindi ad interpellare i tre operatori beneficiari delle concessioni federali, così da disporre di un quadro d'insieme **indicativo**.

- **Il Municipio intende attivarsi per fare in modo che l'installazione del 5G sul territorio comunale sia preceduta da un'analisi sull'impatto per la salute di tale tecnologia?**

Chi opera nel campo scientifico sa l'impegno che richiede la messa in atto di una ricerca epidemiologica, sia a livello di competenze, sia per le risorse umane e finanziarie che essa comporta. Del resto, i risultati delle ricerche svolte fino ad ora, come pure la loro interpretazione ed analisi, mostrano quanto sia complesso lavorare in questo campo. Riteniamo che ciò sia decisamente al di sopra delle possibilità di un Comune come Locarno.

Dobbiamo quindi affidarci alle analisi in corso a livello nazionale e internazionale, ricordando che i limiti imposti dall'ORNI sono fissati in modo da rispettare il **principio di precauzione**.

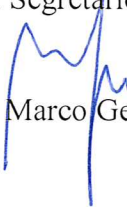
Il tempo impiegato per la risposta da parte di tutti i funzionari coinvolti ammonta complessivamente a 1 ora lavorativa.

Con la massima stima.

Il Sindaco:

ing. Alain Scherrer

Per il Municipio

Il Segretario:

avv. Marco Gerosa



Avv. Mauro Belgeri
Consigliere Comunale PPD
6600 Locarno

Lodevole
Municipio della Città di
6600 Locarno

Locarno, 27 maggio 2019

Interrogazione

Tecnologia 5G a LOCARNO

Onorevole Signor Sindaco, Onorevoli Signori Municipali

A livello svizzero è sempre più d'attualità il tema della **tecnologia 5G** in grado di velocizzare sia l'accesso a internet sia le telecomunicazioni. Ma non è tutto: il 5G sarà anche una sorta di "internet degli oggetti" poiché genererà miliardi di connessioni ad esempio tra apparecchi di ultima generazione, molto diffusi nelle nostre case, come gli elettrodomestici.

Le conseguenze per donne, uomini e bambini – ma anche per gli animali e i vegetali – di questo importante aumento dell'inquinamento elettromagnetico, tramite radiazioni non ionizzanti, non sono ancora conosciute.

Quello che per il momento si sa è che oltre 230 rappresentanti del mondo scientifico – di 40 paesi – hanno espresso una seria preoccupazione per l'esposizione permanente ai campi elettromagnetici. Campi elettromagnetici che provocano danni agli organismi viventi (uomini, animali e vegetali) anche rimanendo sotto le soglie limite imposte – oggi – a livello internazionale.

Il nostro Comune risulta essere particolarmente interessato al tema poiché già ospita un'antenna per la telefonia mobile che potrebbe venir potenziata con il 5G entro la fine del 2019. I progetti degli operatori di telefonia mobile prevedono infatti, per la fine dell'anno, la copertura di oltre il 90% della Svizzera con la tecnologia di comunicazione mobile di ultima generazione 5G. È bene sapere cosa avverrà sul nostro territorio. Non si tratta di bloccare o frenare il progresso bensì di essere a conoscenza dei possibili impatti sulla salute.

Per queste ragioni, interroghiamo il Lodevole Municipio sui punti seguenti:



generazione **giovani**

- Il Municipio intende informarsi presso gli operatori di telefonia per conoscere le intenzioni sul territorio comunale in merito alla tecnologia 5G?
- Il Municipio Intende attivarsi per fare in modo che l'installazione del 5G sul territorio comunale sia preceduta da un'analisi sull'impatto per la salute di tale tecnologia?

Con ossequio.

Avv. Mauro Belgeri