



Lodevole
Municipio di Monteceneri
Via Cantonale 65
6804 Bironico

Monteceneri, 10 maggio 2019

Interrogazione

Tecnologia 5G nel Comune di Monteceneri

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 diverse antenne per la telefonia mobile che potrebbe venir potenziate 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.



generazione **giovani**

A nome del Partito Popolare Democratico + Generazione Giovani, Sezione di Monteceneri, interroghiamo il Lodevole Municipio sui punti seguenti:

1. Il Municipio intende informarsi presso gli operatori di telefonia per conoscere le intenzioni sul territorio comunale in merito alla tecnologia 5G?
2. 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?
3. Sono già state inoltrate domande di costruzione per antenne di telefonia di quinta generazione sul territorio di Monteceneri?

Con la massima stima.

Per il Gruppo Partito Popolare Democratico + Generazione Giovani


Letizia Ghilardi

Comune di Monteceneri

Municipio

CP 329, CH-6802 Rivera
T +41 (0)91 936 10 30
info@monteceneri.ch



Signora
Ghilardi Letizia
Via Fagü 1
6809 Medeglia

6802 Rivera, 24 giugno 2019/19

INTERROGAZIONE – Tecnologia 5G nel Comune di Monteceneri

Gentile Signora,

la ringraziamo per la sua interrogazione ricevuta il 13 maggio 2019, con la quale chiede al Municipio informazioni in merito alla tecnologia 5G nel Comune di Monteceneri.

Alle sue specifiche domande il Municipio risponde come segue.

1. Con l'avvio della procedura di armonizzazione delle Norme di applicazione dei Piani Regolatori di Monteceneri, che saranno tradotte in un nuovo Regolamento Edilizio (RE), il Municipio prevede la futura adozione di norme specifiche per regolamentare l'installazione di impianti per la ricetrasmisione segnali telefonia mobile. Le norme si baseranno sulle Leggi Federali e/o cantonali applicabili alla fattispecie.

Attualmente il RE è in fase di esame preliminare presso l'autorità cantonale competente.

Il pianificatore incaricato di allestire il nuovo RE, una volta ottenuto il preavviso preliminare del cantone, potrà elaborare le normative definitive, supportate dai nuovi piani di PR allestiti secondo la Legge sullo Sviluppo Territoriale, attualmente in fase di elaborazione.

Le nuove normative di nuovi impianti per la ricetrasmisione segnali telefonia mobile, inclusa la tecnologia 5G saranno quindi basate sulle Leggi e studi specifici di riferimento.

Ad oggi non si ritiene in qualche modo utile ottenere informazioni dagli operatori circa i loro futuri intendimenti sul nostro territorio, giacché in merito è piuttosto prioritario stabilire delle normative comunali chiare basate sugli studi e Leggi applicabili, in modo da fissare un ordinamento di riferimento al quale gli operatori devono conformarsi per la realizzazione dei loro impianti.

In buona sostanza non chiediamo agli operatori i loro possibili intendimenti, ma stabiliamo invece le regole di costruzione in base alle Leggi applicabili, basate su specifici studi.

2. Facendo riferimento a quanto precedentemente esposto al punto 1 non si ritiene necessario avviare studi specifici in merito, tenuto conto che le Leggi a cui bisogna conformarsi si basano esse stesse su studi e casistiche specifiche, approvate, in vigore e quindi riconosciute. Il potenziamento della tecnologia attuale al 5G è ben regolato da un'ordinanza federale chiamata Orni (Ordinanza sulla protezione dalle radiazioni non ionizzanti), e il Municipio non ritiene particolarmente utile di affrontare un'analisi sull'impatto del 5G sulla salute, considerata in particolare la tutela data dalle Leggi vigenti in materia, che sono costantemente oggetto di aggiornamento.

Comune di Monteceneri

3. Attualmente sono state avviate due procedure edilizie per l'installazione della tecnologia 5G nel territorio di Monteceneri, una nel quartiere di Sigirino e una nel quartiere di Rivera. La procedura avviata a Sigirino è stata ritirata (mancanza di rispetto delle Norme di piano Regolatore), mentre quella nel quartiere di Rivera è attualmente al vaglio delle autorità cantonali (comparto Camponovo Sport).

Si comunica inoltre che è eventualmente a disposizione dell'interrogante e della popolazione una copiosa documentazione. Il Municipio si riserverà inoltre di valutare caso per caso eventuali domande di costruzione concernente la tecnologia 5G.

Sperando di aver risposto in modo esaustivo alle questioni sollevate, restiamo a disposizione per qualsiasi ulteriore informazione e nel frattempo porgiamo distinti saluti.



PER IL MUNICIPIO DI MONTECENERI

Il Sindaco:
A. Celio Cattaneo

Il Segretario supplente:
T. Ferracin

i.s.

Copia p.c.:

A tutti i Consiglieri comunali, con allegata copia interrogazione