

Ris. mun. del

18 DIC. 2019

Nr. 512

Al Lodevole
Municipio del Comune
di Savosa

Savosa, 5 dicembre 2019

RICEVUTO

- 9 DIC. 2019

Interpellanza: antenna 5G a Savosa

Onorevole Sindaco,
Onorevoli Municipali,

Con la presente, avvalendoci delle facoltà concesse dalla legge (art. 66 LOC, art. 19 del regolamento comunale) ci permettiamo d'interpellare il Municipio sulla seguente tematica.

Installazione antenna 5G a Savosa.

PREMESSA

I cantoni Vaud, Ginevra e Zugo hanno già introdotto una moratoria all'installazione di antenne 5G mediante la quale hanno ritenuto opportuno bloccare l'installazione di dette antenne per effettuare verifiche sull'impatto che le radiazioni hanno sulla salute e sull'ambiente.

La presente opposizione si basa anche sul fascicolo di 427 pagine presentato recentemente dall'associazione svizzera francese Alerte (ARA) al Consiglio Federale contenente documenti scientifici e normativi a comprova degli effetti nocivi delle onde elettromagnetiche su tutti gli esseri viventi.

NEL MERITO

Considerazioni di carattere immobiliare

Con l'accresciuta informazione e presa di coscienza in merito agli effetti nocivi sulla salute pubblica dovuti all'inquinamento elettromagnetico, è oramai noto che nel campo immobiliare gli edifici situati in vicinanza di una antenna di telefonia mobile (a maggior ragione potente come quella presa in esame), seguono un deprezzamento sia nel caso di una vendita che nel caso di un affitto. I proprietari di uno o più immobili situati nel raggio dell'antenna non possono accettare che il valore di mercato dei loro immobili venga ad abbassarsi a causa dell'installazione di antenne di telefonia mobile in vicinanza della loro abitazione.

Considerazioni relative ai riscontri nocivi dal punto di vista della salute

Con l'accresciuta informazione si denota, o si può capire, come l'installazione di un antenna porta come conseguenza un degrado della salute della popolazione limitrofa.

L'innocuità delle onde emesse dalle installazioni di antenne di telefonia mobile di nuova generazione (come il 5G) non è ancora stata provata.

Uno studio ordinato dall'ufficio federale dell'ambiente (UFAM) è attualmente in corso.

L'autorità, dovrebbe attuare il principio di precauzione.

Pertanto il rilascio delle licenze edilizie non dovrebbe avvenire fintanto che studi scientifici non avranno stabilito che la nuova tipologia di antenne è innocua per la salute della popolazione, specie quella più anziana e i bambini. Nel caso specifico l'antenna viene installata nelle immediate vicinanze delle scuole e della casa anziani, proprio al centro della zona più popolata di Savosa.

L'autorità deve tutelare i propri cittadini non permettendo a una società di utilizzarli come cavie.

Alla luce di quanto sopra descritto, chiediamo al lodevole Municipio:

- 1. È possibile posticipare i permessi relativi ad un'eventuale concessione di un antenna 5G fintanto che gli studi in merito all'impatto sulla salute sono conclusi?**
- 2. Il comune di Savosa, nella veste dei Municipali sempre attenti al meglio per i suoi cittadini, può valutare di ridurre al minimo l'impatto di tali antenne imponendo alle compagnie, che attualmente applicano un principio "selvaggio", un maggior controllo in merito ad esempio alle zone nelle quali le antenne vengono installate?**

Ringraziandovi per la collaborazione, porgiamo i nostri migliori saluti.

Per il gruppo LEGA/UDC/INDIPENDENTI :

Maria Grazia Mascherin



Bahar Salgarella



Amedeo Ferrini




Umberto Mascherin



Alan Bernasconi



 <p>Comune di Savosa Municipio</p>	<p>Risposta del Municipio</p>
<p>9 marzo 2020</p>	<p>Risoluzione Municipale 98</p>
<p><i>Interpellanza 5 dicembre 2019 (letta seduta stante sessione CC 9.12.19)</i></p> <p><i>“Antenna 5G a Savosa”</i></p> <p><i>Consiglieri comunali: Mascherin Maria Grazia, Salgarella Bahar, Ferrini Amedeo, Mascherin Umberto, Bernasconi Alan</i></p>	

Basi legali

Legge edilizia cantonale LE

Nel Canton Ticino la posa di nuove antenne per la telefonia mobile è soggetta a procedura di **domanda di costruzione**.

La Licenza edilizia è un **atto amministrativo** col quale l'autorità accerta che, **al momento della decisione**, nessun impedimento di **diritto pubblico** si oppone all'esecuzione dei lavori progettati, nel caso concreto alla posa di una antenna di telefonia mobile 5G.

Ordinanza sulla protezione dalle radiazioni non ionizzanti ORNI

L'ORNI è una Ordinanza federale che stabilisce i limiti di emissione che un impianto **non può superare** a garanzia del rispetto del **principio di precauzione** per la salute della popolazione previsto dalla Legge sullo sviluppo territoriale. La giurisprudenza in materia ha stabilito a più riprese che i valori limite definiti dall'ORNI – di 10 volte inferiori a quelli dei Paesi confinanti – sono valori che **rispettano** il principio di precauzione.

Procedura

Competente per la verifica dei valori emessi da un impianto è il **Dipartimento del Territorio** che attraverso i suoi Servizi formula all'indirizzo il Municipio un preavviso sulla conformità dell'impianto al diritto cantonale e/o federale delegato.

Segnaliamo che l'impianto 5G previsto a Savosa non è del tipo a onde millimetriche e che le antenne che l'operatore vuole installare risultano essere fisse e non orientabili. La tecnologia a onde millimetriche, ancora in fase di verifica, non è oggetto della presente domanda di costruzione. Le frequenze previste dall'antenna 5G di Savosa, tra 700 e 3600 MHz, sono quelle finora utilizzate per i servizi TV digitale terrestre o anche per il 4G. Pure i limiti di emissione elettromagnetica per le antenne da 4G a 5G, definiti nell'ORNI, non sono cambiati. A parità di emissioni la tecnologia 5G riesce però a trasmettere una quantità di dati nettamente superiore alla tecnologia 4G.

Per legge il Municipio non può sospendere una procedura di domanda di costruzione se la stessa risulta completa e rispetta tutte le disposizioni di diritto pubblico prescritte dalle varie leggi e ordinanze vigenti al momento della decisione. In questo senso la domanda di costruzione – come di consueto – sarà oggetto di attento esame per rapporto alle norme.

Dall'ottenimento dell'avviso cantonale il Municipio ha a disposizione un lasso di tempo assai ristretto (di regola 15 giorni) per decidere se, sulla base della documentazione presentata, rilasciare o negare la licenza edilizia. In ogni caso contro la decisione del Municipio è data facoltà di ricorso al Consiglio di Stato, nel termine di 30 giorni dall'intimazione, da parte dell'istante o da parte degli opposenti.

Al momento il Municipio non ha ancora ricevuto il preavviso cantonale sulla conformità o meno della domanda di costruzione alle normative cantonali e federali.

Alla luce di quanto sopra il Municipio formula le seguenti risposte all'interpellanza:

1. È possibile posticipare i permessi relativi ad un'eventuale concessione di un'antenna 5G fintanto che gli studi in merito all'impatto sulla salute sono conclusi?

Il Municipio non può congelare la decisione - negativa o favorevole che sia - in attesa di studi inerenti all'impatto sulla salute. Studi che tra l'altro non riguardano il genere di impianto 5G per il quale è pendente la domanda di costruzione a Savosa.

2. Il Comune di Savosa, nella veste dei Municipali sempre attenti al meglio per i suoi cittadini, può valutare di ridurre al minimo l'impatto di tali antenne imponendo alle compagnie, che attualmente applicano un principio "selvaggio", un maggior controllo in merito ad esempio alle zone nelle quali le antenne vengono installate?

Il Municipio ha già fatto questo esercizio inserendo nelle varianti di PR un articolo che impone agli operatori di certificare che l'ubicazione proposta è la migliore per rapporto al "principio a cascata" proposto dall'autorità cantonale. Nel caso specifico tra i documenti pubblicati con la domanda di costruzione vi era pure questo genere di approfondimento.

Il Municipio