



# COMUNE DI CEFALÙ

## PROVINCIA DI PALERMO



P.I.: 00110740826 Internet: <http://www.comune.cefalu.pa.it> C.so Ruggero 139/B - 90015

**ORIGINALE ORDINANZA DEL SINDACO N. 21 DEL 16-04-2020**

**Ufficio: GABINETTO DEL SINDACO**

**Oggetto: ORDINANZA DI DIVIETO DI SPERIMENTAZIONE E/O  
INSTALLAZIONE NEL TERRITORIO COMUNALE DEGLI  
STRUMENTI ATTI ALLA DIFFUSIONE DELLE RADIOFREQUENZE  
"5G".**

L'anno duemilaventi addì sedici del mese di aprile

### **PREMESSO:**

- che il Consiglio dell'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni, ad esito della consultazione pubblica avviata con la delibera n. 89/18/CONS, ha approvato con delibera n° 231/18/CONS le procedure per l'assegnazione e le regole per l'utilizzo delle frequenze disponibili nelle bande 694-790 MHz, 3600-3800 MHz e 26.5.27.5 GHz per sistemi di comunicazioni elettroniche di quinta generazione (5G);
- che il 5G si basa su microonde a radiofrequenze più elevate dei precedenti standard tecnologici, anche dette "onde millimetriche", che comportano due applicazioni principali: maggiore energia trasferita ai mezzi in cui le radiofrequenze vengono assorbite (in particolare i tessuti umani) e minore penetrazione nelle strutture solide, per cui vi è la necessità di un maggiore numero di ripetitori (a parità di potenza) per garantire il servizio;
- che le radiofrequenze del 5G sono del tutto inesplorate, mancando qualsiasi studio preliminare sulla valutazione del rischio sanitario e per l'ecosistema derivabile da una massiccia, multipla e cumulativa installazione di nuove antenne che, inevitabilmente, andranno a sommarsi alle decine di migliaia di Stazioni Radio Base ancora operative per gli standard tecnologici di comunicazione senza fili 2G, 3G, 4G oltre alle migliaia di ripetitori Wi-Fi attivi;
- che il documento pubblicato nel 2019 dal Comitato scientifico sui rischi sanitari ambientali ed emergenti (SCHEER) della Commissione europea, afferma che: "il 5G lascia aperta la possibilità di conseguenze biologiche", rendendo evidente, con ciò, un chiaro segnale agli Stati membri, soprattutto all'Italia, sui pericoli socio-sanitari derivabili dall'attivazione ubiquitaria del 5G (che rileva gravissime criticità, in parte conosciute sui problemi di salute e sicurezza dati), confermando l'urgente necessità di un intervento normativo nei riguardi della diffusione di tale nuova tecnologia 5G;
- che è stato dimostrato in quattro studi (Rea 1991 Havas 2006,2010, Mc Carty et al. 2011) che è possibile identificare persone con ipersensibilità elettromagnetica e dimostrare che possono essere testati usando risposte obiettive, misurabili, dimostrando che questi soggetti sono realmente ipersensibili se confrontati con i normali controlli;
- che altri studi dimostrano che ci sono veri e propri cambiamenti fisiologici nei soggetti con Elettrosensibilità e che due studi (De Luca, Raskovic, Pacifico, Thai, Korkina 2011 e Irigaray,

M

Caccamo, Belpomme 2018) hanno dimostrato che le persone elettrosensibili hanno alti livelli di stress ossidativo e una prevalenza di alcuni polimorfismi genetici, che potrebbero suggerire una predisposizione genetica;

- che il Parlamento Europeo nella Risoluzione del 2009 e l'Assemblea del Consiglio d'Europa con la Risoluzione n. 1815 del 2011 hanno richiamato gli stati membri a riconoscere l'elettrosensibilità come una disabilità, al fine di dare pari opportunità alle persone che ne sono colpite;

- che riscontrati gli "effetti nocivi sulla salute umana", il 15 gennaio 2019 il Tar del Lazio ha quindi condannato i ministeri di salute, ambiente e pubblica istruzione a promuovere una adeguata campagna informativa "avente ad oggetto l'individuazione delle corrette modalità d'uso degli apparecchi di telefonia mobile", mentre una serie di sentenze emesse nell'ultimo decennio dalla magistratura internazionale e italiana attestano il danno da elettrosmog, l'elettrosensibilità e il nesso causale telefonino-cancro anche oltre ogni ragionevole dubbio (Cassazione 2012), tanto che note compagnie internazionali di assicurazioni come Swiss Re e Lloyds non ne coprono più il danno;

#### CONSIDERATO

- che spetta al Sindaco di accertarsi nelle competenti sedi, per le conseguenze di ordine sanitario, che dovessero manifestarsi a breve, medio e lungo termine nella popolazione residente nel territorio comunale;

- che spetta al Sindaco, nella sua veste di ufficiale di Governo e massima autorità sanitaria locale in ossequio all'art.32 della Costituzione ed al principio di precauzione sancito dal diritto comunitario e dall'art. 3-ter del D.L.vo n. 152 /2006, al fine di fronteggiare la minaccia di danni gravi ed irreversibili per i cittadini, di adottare le migliori tecnologie disponibili e di assumere ogni misura e cautela volte a ridurre significativamente e, ove possibile, eliminare l'inquinamento elettromagnetico e le emissioni prodotte ed i rischi per la salute della popolazione;

- che nel 2011 la IARC (*International Agency for Research on Cancer*) ha classificato i campi elettromagnetici delle radiofrequenze come possibili cancerogeni per l'uomo e che l'11 novembre 2018 il National Toxicology Program ha diffuso il rapporto finale di uno studio su cavie animali dal quale è emersa una "chiara evidenza che i ratti maschi esposti ad alti livelli di radiazioni da radiofrequenza, come 2G e 3G, sviluppino rari tumori delle cellule nervose del cuore". Il rapporto aggiunge anche che esistono anche "alcune evidenze di tumore al cervello e alle ghiandole surrenali".e che qui si sta parlando ancora di 2G e 3G, ma ora si vuole introdurre, in modo ubiquitario, capillare e permanente il 5G;

- che, nel marzo 2013, inoltre, sono stati diffusi i primi risultati dello studio condotto in Italia dall'Istituto Ramazzini di Bologna (Centro di ricerca sul cancro Cesare Maltoni), che ha considerato esposizione alle radiofrequenze della telefonia mobile mille volte inferiori a quelle utilizzate nello studio sui telefoni cellulari del *National Toxicology Program*, riscontrando gli stessi tipi di tumori. Infatti, sono emersi aumenti statisticamente significativi nell'incidenza degli Schwannomi maligni, tumori rari delle cellule nervose del cuore, nei ratti maschi del gruppo esposto all'intensità di campo più alta, 50 V/m. Inoltre, gli studiosi hanno individuato un aumento dell'incidenza di altre lesioni, già riscontrate nello studio dell'NTP: iperplasia delle cellule di Schwann e gliomi maligni (tumori del cervello) alla dose più elevata.

#### VISTO

- l'articolo 32 della Costituzione che tutela la salute come diritto fondamentale del cittadino;

•l'art. 54 c.4 D.L.gs 267/2000;

**Ritenuto** dover provvedere in merito emanato apposito provvedimento sussistendo le ragioni di tutela della salute pubblica;

### ORDINA

di vietare a chiunque la sperimentazione o installazione del 5G sul territorio del Comune di Cefalù in attesa della nuova classificazione della cancerogenesi annunciata *dall'Internafional Agency for Research on Cancer*, applicando il principio precauzionale sancito dall'Unione Europea, prendendo in riferimento i dati scientifici più aggiornati, indipendenti da legami con l'industria e già disponibili sugli effetti delle radiofrequenze, estremamente pericolose per la salute dell'uomo;

### DISPONE

- la pubblicazione della presente Ordinanza all'Albo pretorio on-line del Comune;
- la massima diffusione della Presente Ordinanza;

### MANDA

Al Prefetto di Palermo, ai sensi dell'art.54,c.4 del D.lgs. 267/2000;

### DISPONE

La trasmissione: Al Commissariato di P.S. di Cefalù, al comando Compagnia CC. di Cefalù, al Comando di Stazione CC. di Cefalù, Al Comando della Tenenza della GdF di Cefalù; al Delegato di Spiaggia di Cefalù della C.P. di Termini Imerese; Al Comando della P.M. di Cefalù per l'osservanza della stessa.

### DISPONE

La trasmissione:

- Al Presidente del Consiglio dei Ministri: [presidente@pec.governo.it](mailto:presidente@pec.governo.it)
- Al Ministro della Salute: [segreteriaministro@sanita.it](mailto:segreteriaministro@sanita.it)
- Al Ministro dello Sviluppo economico: [segreteria.capogabinetto@mise.gov.it](mailto:segreteria.capogabinetto@mise.gov.it)
- Al Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti: [segreteria.ministro@mit.gov.it](mailto:segreteria.ministro@mit.gov.it)
- Al Ministro dell'Interno: [caposegreteria.ministro@interno.it](mailto:caposegreteria.ministro@interno.it)
- All'Autorità delle Garante delle comunicazioni: [info@agcom.it](mailto:info@agcom.it)
- Al Responsabile comunale all'Urbanistica e ai LL.PP e al Responsabile Manutenzione e Protezione Civile Comunale

Avverso la presente ordinanza è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale nel termine di sessanta giorni dalla pubblicazione, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Regione entro il termine di centoventi giorni.

Letto e sottoscritto a norma di legge.



Ordinanza SINDACO n.21 del 16-04-2020 COMUNE DI CEFALU'

IL Sindaco  
ROSARIO LAPUNZINA  
*Rosario Lapunzina*

---

**ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE**

La presente ordinanza è stata pubblicata mediante affissione all'albo pretorio del Comune dal  
al  
E per quindici giorni consecutivi.  
Lì

Il Messo Comunale

IL SEGRETARIO  
DOTT.SSA SERGI MARIA ROSARIA