

RICEZIONE ENTELLA TV

Scritto da Marco

Mercoledì 29 Luglio 2015 15:58 - Ultimo aggiornamento Mercoledì 29 Luglio 2015 16:14

Da alcuni giorni alcuni telespettatori lamentano una cattiva ricezione del nostro segnale, da verifiche fatte abbiamo riscontrato quello che già anni fa immaginavamo sarebbe successo e precisamente gli impianti dei gestori telefonici in LTE (4G) 800 creano problematiche alla normale ricezione dei segnali in Digitale Terrestre. Nessuno è fuori regola, ma in breve cerchiamo di spiegare la vicenda. Nel 2010, in piena digitalizzazione dell'Italia, il Ministero dello Sviluppo Economico decide di tagliare alle TV una fetta di frequenze UHF dal canale 61 al 69 e dedicarle ad altro uso, all'LTE (4) e cederle ai soggetti richiedenti (gestori della telefonia). I motivi sono semplicissimi, ridurre lo spazio alle TV (locali perchè soggetti poco redditizi). Il problema che pur sapendo quali sarebbero state le problematiche, prima nelle città ora anche nelle nostre zone, il servizio 4G sta diventando disponibile. Finchè l'impianto LTE trasmette dagli stessi siti da dove trasmettono le TV, in teoria non succede nulla, se però l'impianto è vicino alle abitazioni, la ricezione delle TV, nelle case confinanti, può comprometersi. Le cause sono: gli impianti nelle case sono stati progettati per la ricezione di segnali che arrivano da lontano, gli amplificatori installati sono stati tarati per amplificare un livello di segnale di 60/70 dB, ma spesso anche meno, ma soprattutto gli amplificatori sono stati costruiti per amplificare, in modo lineare, tutta la banda UHF dal canale 21 al 69, capite bene che se lo stesso amplificatore si trova in ingresso un segnale LTE 20/30 dB più alto rispetto a quelli televisivi...va in saturazione e quindi i vari canali, tra cui Entella TV iniziano ad avere problemi, assenza segnale, squadrettamenti ecc... Soluzioni??? Bisogna installare dei filtri che sopprimano il segnale LTE captato dall'antenna TV e sperare che i cavi che scendono in casa siano schermati bene. Per qualunque chiarimento potete chiamare in TV 0185393907, oppure chiamare il vostro antennista di fiducia, se invece si tratta di condominio dovete rivolgervi al vostro amministratore.