

## Antenne, case ed elettrosmog

*Il tema dell'inquinamento elettromagnetico e' in questi giorni in primo piano. Uno sguardo ai campi elettrici nelle nostre abitazioni...*

Il tema dell'inquinamento elettromagnetico e' in questi giorni in primo piano, soprattutto per la vicenda che vede coinvolti il ministro dell'ambiente e Radio Vaticana.

Si e' svolto lunedì un vertice tra i rappresentanti del Governo italiano e della Santa Sede riguardo alle emissioni delle antenne dell'emittente Vaticana.

I rappresentanti del Governo si sono detti favorevoli alla formazione di una commissione italo-vaticana che decida un piano, attuabile in tempi brevi, per l'adeguamento delle emissioni alla normativa italiana.

I vertici di Radio Vaticana hanno manifestato la volonta' di dimezzare i tempi delle emissioni in onde medie dopo le festività Pasquali e si dicono pronti a sostenere le spese per trasferire i programmi al satellite o ad altri centri di trasmissioni. Un adeguamento che non può essere realizzato da un giorno all'altro.

Palazzo Chigi e' contrario all'oscuramento delle antenne che il ministro dell'ambiente Bordon vorrebbe attuare se i valori limite non saranno rispettati entro martedì'.

Vicende di tralicci e antenne che devono essere spostate in siti idonei o che devono essere adeguate ai limiti di emissioni, zone a rischio in quanto si rileva un campo superiore a 6 V/m affollano le pagine dei giornali...

Ma qualche rischio potrebbe essere anche nelle nostre case? Anche gli elettrodomestici presenti nelle nostre abitazioni generano campi elettrici.

A tale proposito il quotidiano "Il Giornale" ha riportato una tabella indicante il campo elettrico, espresso in V/m, misurato ad una distanza di 30 cm dagli apparecchi elettrici.

Ecco i valori rilevati quando gli elettrodomestici sono in funzione:

Lampadina...2

Fornello elettrico...4

Orologio a muro...15

Aspirapolvere...16

Caffettiera...30

Tv a colori...30

Asciugacapelli...40

Vaporizzatore...40

Tostapane...40

Giradischi...40

Frullatore...50

Ferro da stiro...50

Frigorifero...60

Stereo...90

Griglia elettrica...130

Coperte elettriche...250

