

# Antenne attive a larga banda:

## **PREFAZIONE**

di

Pierluigi IW4BLG



# I pareri in giro...

- *L'ARA30 è una antenna fantastica, con ottime prestazioni.*
- *Purtroppo è impossibile per chiunque riprodurla dato che la sua elettronica è molto complicata e solo dei professionisti possono progettarela...*



# I pareri in giro...



- *Ah.. io ne ho avute tante di antenne attive, anche costose, ma sono tutte dei bidoni... tanto rumore e pochi segnali...*
- *L'ARA funziona solo a non più di 4m dalla radio, altrimenti satura tutto...*
- *Ah si.. belle.. ma funzionano bene solo in casa!*

# I pareri in giro...

- *Antenna attiva? E che ci faccio con una antenna che non trasmette???  
Non serve a nulla!*
- *Io ne ho una e in 80 / 160m va molto meglio della long wire..*



# I pareri in giro...



- *Antenne a loop? Ah si.. ma le uniche che funzionano sono quelle con le ferriti!*
- *Io ne uso almeno 10-15 di ferriti nel nucleo... quelle in aria sono delle fregature.. in tanti le usano ma non funzionano e non capiscono che non possono essere direttive!*

# I pareri in giro...

- *Antenna a larga banda? No, grazie, io le faccio solo risonanti che altrimenti non hanno rendimento...*
- *Ah si.. belle.. ma il difficile è l'amplificatore che vuole a bassissimo rumore..specie in LF dove i segnali sono bassi...*



# I pareri in giro...



- *Bello il modellino tuo... ma con il supporto in legno non funzionerà mai! L'unico materiale che si può usare è il plexiglass!*
- *Le antenne a loop? Roba vecchia, ormai non le usa più nessuno!*

# Poche idee ma ben confuse?

