

LONG WIRE D'EMERGENZA @Stefano IW2DFH

Durante la reclusione forzata in questi giorni, ed in attesa di piazzare la G5RV come soluzione finale (mancano ancora alcuni componenti), ho pensato di montare un'antenna di fortuna per poter ascoltare e fare un minimo d'attività in HF

Scartata la classica canna da pesca, già provata ma con scarsi risultati, ho cercato qualcosa di diverso così da "sperimentare" un po'.

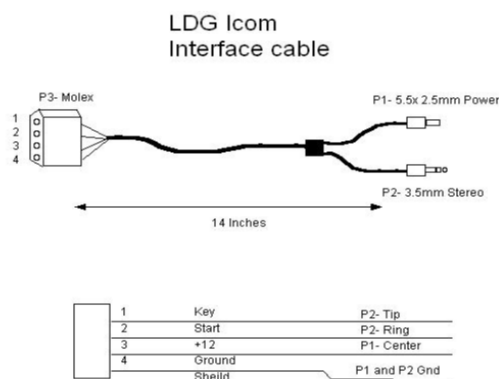
In considerazione di spazi e materiali disponibili in casa, la scelta è cascata su una long wire della lunghezza di 16,2 mt, configurata ad elle invertita.

Ho provveduto ad installare la canna da pesca da 10 m, così da utilizzarla come supporto del tratto ascendente, ed averla come "rilancio" del il filo di rame ricoperto teso fino al palo telescopico in fondo al giardino.



Avendo disponibile un accordatore automatico LDG 100, ho provveduto a remotizzarlo preparando un cavo di interfaccia, ed ho provveduto a piazzarlo alla base del palo ed a collegarlo al il filo di rame ricoperto precedentemente installato.

Così facendo, non ho avuto la necessità di costruire il classico balun 9:1, cosa assai difficile in questo periodo non avendo già in casa il materiale necessario.



Verificate le connessioni, collegati antenna e cavo di remotizzazione dell'accordatore, ho accesso il mio fido IC 706MKIIG.

Subito alla prima chiamata mi hanno risposto stazioni delle zone 7 – 8 e 0 con ottimi rapporti ed, in considerazione dell'altezza da terra di soli 5 m con attorno altre abitazioni, devo essere soddisfatto di questa soluzione provvisoria.



Certo che l'accoppiata IC706 e accordatore LDG 100 è davvero comoda potendola remotizzare evitando così di accordare anche il cavo coassiale quando si preme il tasto TUNE sull'apparato.

Inutile dire che l'accordatore è protetto dagli agenti esterni essendo lo stesso all'interno di un contenitore stagno e riparato da pioggia, sole e vento...

Stefano IW2DFH