

I 160metri in laguna



Per la seconda volta grazie all'amico Enzo Bianco IV3EJT sono stato ospite del gruppo di ascolto durante la 44^a notte DX a Piancada.

Ho così apprezzato lo spirito di veri appassionati della radio che anima questo gruppo ed il favoloso parco *beverage* di cui si sono dotati.

Mi è stata data la possibilità di provare una nuova antenna o meglio una versione della *beverage* detta BOG che sta interessando il mondo del radioascolto e degli OM che si dedicano alle bande basse.

Una chiacchierata sull'argomento è stata presa talmente sul serio che, detto fatto, Elio Fior IV3FBS ed Andrea Sturm IV3GWJ non hanno esitato a posare una BOG, parallela alla *beverage* già in loco e da questa distanziata una quarantina di metri, per poter effettuare delle comparazioni tra le due antenne.

Il mio interesse per la BOG è determinato dal fatto che operando nei pressi di una zona industriale ho parecchio rumore sulle bande in questione per cui qualsiasi cosa lo possa ridurre è la benvenuta.

L'ascolto protrattosi per tutta la notte con un Icom 756 pro II messo a disposizione da Enzo è stato parecchio interessante ed ha evidenziato che i segnali della BOG, pur di circa 2 punti S inferiori alla *beverage* di riferimento, erano pressoché esenti da rumore tanto che, pur essendo perfettamente comprensibili, lo *s-meter* era a zero.

Al mattino come previsto, probabilmente per l'umidità della notte, lo scarto tra le due antenne è salito a 3 punti S.

Sono rimasto stupito dalla quantità di segnali SSB presenti in 160 tra cui RK9UM, RA9AY, zona 18 e UK8GAG , UK8OCP nella prima parte della notte e CE1KR, XE1MEX e parecchi USA successivamente.

Personalmente in tale banda uso una verticale caricata di 20 metri ed un loop orizzontale ad un'altezza media di 15 metri con le quali il rumore non scende mai sotto S9 o S6 rispettivamente.

Naturalmente nella seconda parte della nottata essendosi esaurita la propagazione dalla direzione 40°, grazie alla disponibilità delle *beverage*, quattro per la precisione, e di un complesso pannello di controllo che ne

permette l'uso contemporaneo ad un quindicina di stazioni in qualsiasi combinazione, ho effettuato ascolti prevalentemente in direzione 270° 300° 330° anche in banda 80 e 40 oltre che 160.

Sono stati effettuati un centinaio di ascolti da Nord America, Caraibi e Sud America non forti ma sempre nitidi e senza rumori di sorta.

Segnale in particolare VP6DX che è stato ricevuto in 80 e 40 per tutta la notte con segnali forti.

L'impressione sulla BOG è stata buona ed in relazione alla sua semplicità e mimetismo ho deciso di posarne una approfittando di un vicino che dispone dello spazio adatto, 150 metri a 90°.

Al momento ho potuto testarla solo la seconda notte del contest SSB 160 ascoltando ben 57 paesi contro i 45 della passata edizione, mi riprometto di provarla maggiormente.

Ringrazio tutto il gruppo di Piancada per l'ospitalità e per la preziosa esperienza che mi hanno permesso di fare.

Sergio Finotto IV3MUC