

IL MIO “CQ BB” ITALIA (Sauro IU5ASA)

Il CQ BB Italia è un contest nazionale molto conosciuto; probabilmente insieme al 40/80 è tra quelli con più alta partecipazione.

Si tratta di un evento della durata di 24 ore sulle bande dei 40, 80 e 160 metri, e nei modi di emissione CW e/o SSB; consiste nell'ottenere il maggior punteggio attraverso QSO effettuati con stazioni operanti dal territorio italiano, dalla Repubblica di San Marino, dal Canton Ticino, dal Canton Grigioni italiano (Svizzera italiana), dal Vaticano e dallo SMOM.

Maggiori dettagli sul sito <https://www.mdxc.org/cqbbi/regolamento/>

Avevo già partecipato a questo contest, ma sempre con il nominativo ed antenne del circolo/sezione, si tratta di una competizione, le antenne devono essere efficienti, quindi “grandi” in relazione alla banda da lavorare... ed installate per lavorare in NVIS.

Quest'anno, senza aver organizzato niente con amici e colleghi, mi sono trovato a poche ore dal suo inizio con il desiderio di partecipare.

Per la banda dei 40 metri non mi sono posto troppe domande, ho la verticale AV640 stabilmente installata sul tetto, << *ci farò quello che posso... !!!* >> mi sono detto...

E per gli 80 ed i 160 metri !?!? Le antenne ideali per questo contest sono i dipoli.. ma il mio tetto è troppo piccolo...

Riposte sul balcone, avevo delle antenne verticali molto corte (appena 7 metri...) per gli 80 ed i 160 metri, che avevo realizzato per gioco/sfida... e che saltuariamente installo sul tetto, su una “striscia” di rete metallica zincata che funge da piano di terra... (leggetevi eventualmente l'articolo “Una Verticale nella rete ...” uscito nell'ultimo numero de La Radio).

Ma non mi andava di salire sul tetto di notte per sostituirle ad ogni cambio banda... ed inoltre, come “ottimizzarle” affinché possano essere più adatte ai collegamenti nazionali !?!?

Ho pensato quindi di alimentarle in parallelo disponendole ciascuna inclinata di circa 45° rispetto al suolo, ovvero formando una “V” come una “cornuta”... ma facendole lavorare sempre come delle antenne verticali sul piano di terra in rete... e non come una antenna dipolo...

Dopo qualche aggiustamento di taratura il set-up finale è quello della foto:



A sinistra la si vede la AV640; mentre a destra la “cornuta”... il braccio di dx è il radiatore per gli 80 mt, mentre quello di sinistra è per i 160 mt.

Vi starete già domandando com'è andato il contest...

Beh, prima di tutto mi sono divertito che è l'importante...

Ho evidentemente partecipato senza alcuna velleità di vittoria/classifica e con soli 100 W della radio per fare un po' di CW e per capire cosa si riesca a fare con antenne di compromesso così corte ed inadeguate (almeno sulla carta...), in un contest di Bande Basse.

Nelle poche ore di partecipazione, ho realizzato 249 QSO, di cui 161 sulla banda dei 40 metri, 59 qso il 80 Metri e 29 qso in 160 metri; sono attualmente 21° in classifica dei 92 partecipanti alla categoria singolo operatore CW... un risultato che non credevo avrei ottenuto... considerate le premesse iniziali.

Ma veniamo alle conclusioni... Che cosa ho imparato ?

Che non bisogna dare niente per scontato... e che il nostro pensiero deve sempre essere rivolto alla sperimentazione ed all'acquisizione di esperienze personali...

Che le bande basse si possono lavorare anche con antenne molto molto corte...

Che non dobbiamo sottostimare le potenzialità delle nostre Stazioni Radio, che ancorché modeste ed “inefficienti”, grazie anche al nostro ingegno ed alla propagazione, possono comunque regalarci delle belle soddisfazioni, farci crescere come operatori e farci divertire/intrattenere...

Spinto dai risultati soddisfacenti del CQBBI, ho poi partecipato al CQWW 160 in CW, rimontando l'antenna di appena 7 metri in posizione verticale; ho realizzato ben 219 qso nella Top Band, con collegamenti in tutta Europa e qualcosa collegamento anche in USA... complice sicuramente una più ampia partecipazione anche di “big station”.

Cosa aspettate quindi ad attrezzarvi anche Voi per le Bande Basse... e farvi ascoltare sulla Top Band ?

See You On Air

73 de IU5ASA – Sauro

