



i3 – 9H , RIFLESSIONI VIA TROPO A 900-1000 km

In occasione del lungo Qso via tropo del 21 Ag.83 con l'isola di Zante, rimasi meravigliato nel constatare che era possibile ascoltare il mio corrispondente SV8CS anche quando rivolgeva l'antenna in direzione iT9, per chiamare dei colleghi catanesi, e soprattutto sentire la presenza di questi ultimi (se pur indecifrabili) tenendo l'antenna sempre in direzione di SV8CS; in quella occasione non detti molto peso alla cosa perché, come si sa, in quei momenti si ha la "pressione a 300" e quindi la suggestione può giocare brutti scherzi.

In quei giorni ho avuto il piacere di riscontrare che quanto citato non erano immaginazioni, ciò è stato possibile grazie all'ottima attività svolta da Mario i3MEK/7 in JN99 che con la sua presenza costante ha facilitato degli ascolti da parte 9H e successivamente dei Qso eccezionali con il Nord Italia, sfruttando una nuova via, riflessione situata sulle coste ZA – SV8.

Il 18 Lug.85 poco prima delle 21,00utc ho effettuato Qso con i3MEK/7 in SSB, Qsb (RS 5.3 Tx, e 5.1 Rx) e con 9H1CG in cw, senza Qsb (RS 5.1.9 Tx e Rx). Dopo uno spostamento di frequenza e su mia chiamata, dalle 22,01 alle 22,25utc ho collegato uno dopo l'altro 9H1BT (cw 559,539 – ssb 55,53), 9H1CD (ssb 55,55) 9H1GB (cw 519,519) tutti senza Qsb. Alle 22,1utc i3EHK in JN55RQ ha Qso con 9H1BT in ssb (RS 51,51), da precisare che EHK risiedeva nel centro di Thiene a 147m slm ed operava con 250w, IC202, antenna long-yagi.

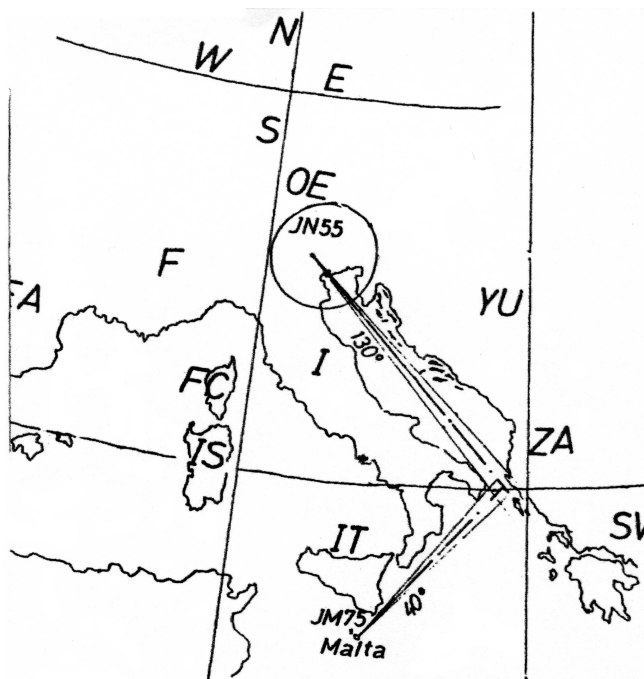
La mia residenza e le mie condizioni di lavoro sono: periferia di Schio 236m slm, 250w, FT221RD, antenna 16 el. Long-yagi con 7m di coax inflex, loc. JN55QQ.

-- CONFERMA --

Nella nostra attività è estremamente interessante avere la fortuna di scoprire qualche strano fenomeno, ma credo sia ancor più gratificante avere la possibilità di confermare quanto scoperto. Difatti il 25 Giu 98, in una serata fantastica di propagazione, in coppia con mio figlio Miki iw3htu dopo vari collegamenti con SV8/iw0rcs in kM 07 in kM08 e vari i7 in JM99, JN90, JN80, tutti con oltre l's9, siamo stati chiamati da 9H1CD Enrico in JM75 che ci stava ascoltando da parecchio tempo. La sorpresa è stata indescrivibile perché noi stavamo uscendo con il solo eccitatore FT221rd, lo stesso dicesi per Enrico, diversamente dal 1983.

IL fenomeno è stato talmente intenso da essere fattibile anche da altri i3 della pianura, particolarmente da i3npf Fabio di Abano T. che nei nostri confronti si trova in una buca, oltre a i4GBZ Gianni che è riuscito il Qso nonostante gli Appennini di mezzo quindi usufruendo di due riflessioni!

Facendo dei calcoli approssimativi, dagli ascolti di Enrico e nostri il fenomeno è durato circa 4 ore, l'ultimo segnale ascoltato dopo l'una di notte.



Non vi è la riprova che questo si manifesti tutti gli anni ma il così-detto tunnel sul mare Adriatico sì, praticamente tutti i periodi estivi, quindi con la concreta possibilità del ripetersi del fenomeno. Ora siamo nel 2010 prossimi alle aperture estive e propagazione in crescita, ottime condizioni per stimolare "l'appetito".



iw3htu & i3zvn

Ritengo opportuno il monitoraggio di tale tratta in particolare dai colleghi i7 dell'estremo sud e iT9, sono praticamente convinto che questo si potrebbe manifestare anche sulle bande più alte, visto la mole di segnali che arrivano dalla zona 7 Brindisi-Lecce quando il condotto funziona.

i3zvn@jmg-el.it

iw3htu@jmg-el.it

good Dx, i3zvn nico