

Cap. 6*

1985 : riprende l'attività e... di nuovo a Pantelleria

Attività sospesa

A causa di alcuni lavori in casa la stazione radio era stata completamente smantellata e le apparecchiature radio imballate, in parte vendute ed in parte portate in soffitta. In quel periodo le responsabilità e gli impegni di lavoro avevano preso il sopravvento e fu solo grazie a Luisa che non vendetti tutto quanto, anche la nuova linea Drake, ed abbandonassi il mio hobby!

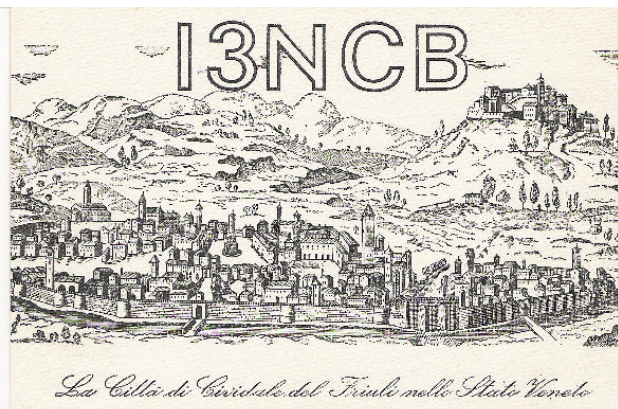
Nel frattempo però mantenevo i contatti con gli amici locali, primo fra tutti il buon Giovanni Virili e la sua famiglia



il suo amico e vicino Raffaele, l'ingegnere



Edi Carniello, che avevo occasione di incontrare durante la mia indimenticabile permanenza a Cividale.



Ed a Cividale, proprio sulla mia piazzetta c'era anche il commissariato di Polizia, comandante il dr. Enrico Maiova, alias IV3EKU, un amico e simpatico burlone.



Il diavolello qui raffigurato era Nino, IV3FKU, un amico sempre disponibile che non c'è più. Mitico personaggio che si vantava del suo passato avventuroso (aveva partecipato con gli americani allo sbarco della "Baia dei Porci" a Cuba, catturato e liberato poi da Fidel Castro in cambio di un trattore) !

Veniva volentieri a farmi visita, soprattutto se c'erano i pomodori nell'orto, e quando serviva un aiuto "di peso" per tirare su qualche antenna, era insostituibile, spesso in compagnia dell'amico Piero Brovedani, I3RJ.



Buon amico di Nino era anche Franco IV3GQL, il gentilissimo Dott. Guarinieri, medico condotto di Cassacco, che aveva sostenuto gli esami per la patente

di radioamatore ad oltre 50 anni, in segno di sfida con il figlio.

FROM

IV3 GQL

QTH LOC. GG66C

TO RADIO	QTH	DATE	QTR	MODE	RST	QRM
IV3-PRK	28 500	18.3.78	9 07	USB	5/9	

BOX 6 33010 CASSACCO (Udine) - ITALY
73's from Italy

Altre QSL degli amici di Udine

Enrico, vecchio amico sin dal 1965, quando era segretario della sezione, mi regalò i tubi di alluminio per costruire le verticali in 40 metri. Purtroppo è mancato e non gli arriveranno più le mie QSL per affinità di nominativo.

Friuli - Venezia Giulia

IV3 BRK

ENRICO BRIDA
33100 Udine - Italia
via Mentana, 19

UDINE - Piazza Libertà

Saro, già maresciallo dell'esercito, assiduo in sezione lo collegai dopo alcuni anni barra /5N4 dalla Nigeria.

FRAGOMENO SARO

I3 FRY

Op. FRAGOMENO SARO
VIA NIMIS, 25
ARI P.O. Box. 23
33100 UDINE (Italy)

E attivo in Nigeria, in quegli anni, c'era anche un mio vecchio amico, l'SWL Icilio Iacuzzi di Artegna.

FEDERAL REPUBLIC OF NIGERIA

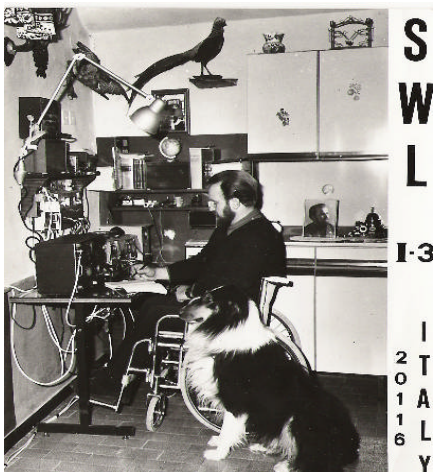
5 N 9 AMATEUR RADIO STATION **A C O**

OP: ICILIO JOHN-IACUZZI
P.O. BOX 393
KADUNA

TRX: DRAKE TR4 C
ANT: DIPOLE
MULTIBANDE

DATE	TIME	FREQ	TO RADIO	RST	MODE	QSL
13 DECEMBER 1980	08.18 GMT	14.12 MHz	IV3 PRK	5/5	2WAY SSB	PSE <input checked="" type="checkbox"/> TNX <input type="checkbox"/>

E poi emergono altre QSL legate a ricordi personali come quella di Giacomo, I3TG, invalido civile, per anni molto attivo da Mieli, frazione di Comeglians. Qui figura ancora la sua QSL di SWL con il fedele Lassie.



Bruno Moretuzzo deceduto tragicamente proprio nello svolgimento del suo lavoro di antennista.

Paolo Mantoani, IV3WMP, collega bancario proprio nella mia stessa azienda, la defunta Banca del Friuli !

QSL TO: Mantoani

CONFIRMING 37 IN OUR QSO 2xSSB

ON 23.11.74 GMT.13.30 ON 21.30

RX/TX FT 277 ANT. 18 ANT. VEB

REMARKS: 17.10.74. Paolo Mantoani (a distance di 300mi) ha The specialissime QSL Via ARI. Je, invece, pagherò un cartello direzionale, con il mio numero!!! Via BDF HI 73-Buoni DXs

I3 WMP MANTOANI PAOLO
V. Monza 11 - 33100 UDINE (Italy)

PER
I3 PRK

E infine un altro carnico, Gianfranco Petris, come CX5JA dal cantiere di Salto Grande in Uruguay

URUGUAY
CX-5JA

★

PETRIS GIANFRANCO
Castilla de Correo 151
SALTO

Salto Grande

Una citazione particolare è doverosa per il Dr. Costantino Feruglio, IV3VS, anche lui recentemente scomparso, è stato indubbiamente il pioniere dei radioamatori in provincia di Udine.

Attivo come I1VS sin dal 1945, quando io ero appena nato, ottenne il DXCC "postbellico" fonia n° 153 nel 1949 (il mio è il n° 5639 nel 1971). Appassionato cultore delle VHF ed UHF, avrò l'occasione di incontrarlo solamente quando entrambi ci saremo trasferiti sulla nuova banda dei 160 metri.

REPUBLIC OF ITALY - AUTONOMOUS REGION FRIULI VENEZIA GIULIA

IV3 VS

DXCC - HAM SINCE 1945 (I1 VS)
LOCATOR: JN66ob
FIRST ONE: 1964 ITALY - HUNGARY 144 MHz AM - 1974 ITALY - AUSTRIA 1296 MHz AM

Dr. COSTANTINO FERUGLIO
Via Liruti, 12 - 33100 UDINE - ITALY

TO RADIO: I1, IV3 PRK MNI TNX FER THE 2X SSB 18 MHz QSO

YOU WERE HERE R 5 s9 on 29-X-89 at 1819 GMT

REMARKS: 2.11.1989 TNX - PSE QSL - direct of via Bureau

HOPE CU OFTEN - 73 OM! **IV3 VS OPR Costantino**

Albo d'Oro della ARI

DXCC	Postbellico	Fonia
1°	I1 RM	9 dicembre 1948 - N. 58
2°	I1 SM	29 aprile 1949 - » 78
3°	I1 ZV	8 agosto 1949 - » 132
4°	I1 ASM	22 agosto 1949 - » 135
5°	I1 VS	14 ottobre 1949 - » 153
6°	I1 AMU	26 ottobre 1949 - » 156
7°	I1 RB	- - - » 208

Il ritorno all'attività

Una buona parte di responsabilità della ripresa della mia attività di radio ricade su Pierino, IV3YYK, che ha saputo prima stimolarmi, e poi darmi un grosso aiuto a rimettere in piedi e rinnovare stazione ed antenne.

CONFIRMING OUR QSO/UR SWL RPRT:

DAY	DATE MONTH	YEAR	GMT or UT
20	08	85	1529

BAND
1.8 - 3.5 - 7 - 14 - 18 - 21 - 24 - 28 - 141 - 152 - 1296

TWO WAY QSO IN
UR SIGNAL R S T

RTTY SSB CW FM AM 5 9 1

MANY THANKS FOR PLEASANT CONTACT - ALL THE VERY BEST FROM UDINE

DE NARDO PIERINO
P.O. BOX 13
33100 UDINE UD
ITALY
PSE/ITA QSL, VY 73
OR VIA A.R.I.

IV3YYK
Al corso Amico Piepoli
per il nostro 1°
collaboratore

Degli amici più recenti, trovo la QSL di Simone, IV3NVN, di Castions di Strada, ma orchestrale in Germania e ragazzo di squisita gentilezza. Purtroppo non l'ho mai collegato in 160 nelle diverse DXpeditions che ha fatto in giro per il mondo.

Zone ITU 28
Zone CQ 15

ITALY
AMATEUR RADIO STATION
IV3NVN
CANDOTO SIMONE - Via Napoleonica, 31 - 33050 Castions di Strada - Udine - Italy
IN 650 V

TO RADIO	DAY	MONTH	YEAR	TIME	FREQ	MODE	2 WAY
IV3PRK	11	08	95	0246	1.8	599 CW	

QSO WITH VIA MANAGER

QSL and best

Anche quella di Vanni, l'attuale presidente della sezione A.R.I.

ITALIAN AMATEUR RADIO STATION
IV3AVQ
Region 1 - Zone 15 - ITU 28

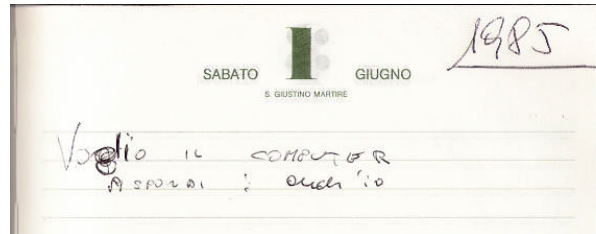
Giovanni Giol
Via Venzone, 13
33100 UDINE - Italy
WWL: JN660B Lat: 46.04.32N - Long: 13. 14.25E
WAIP: UD

Ed infine Claudio, l'amico più prezioso e più vicino, in tutti i sensi, di questi ultimi anni. A volte ...troppo vicino per starci entrambi in 160 metri!



Il Commodore 64

Se Pierino spingeva perché riprendessi in mano il microfono, mio figlio Stefano mi lasciava messaggi sull'agenda per avere il primo computer!



È così nell'estate del 1985 acquistammo il nostro Commodore 64, che a quei tempi andava per la maggiore, con tanto di stampante; di monitor neppure parlarne, andava bene qualsiasi televisore.



Questo era lo shack nell'autunno del 1985, con il mobile nel frattempo rifatto, il Commodore 64 e la linea 7 della Drake completa.

Grazie ad un programma scritto da Nicola, I3FIY, uno dei primi impieghi del computer fu per digitare i log del contest CWW di ottobre (eravamo ancora ben lontani da CT o programmi analoghi!)

WORLD WIDE DX CONTEST 85
CALL: IV3PRK PHONE LOG FOR 1.8 MHZ BAND
PAGE 1 OF 1 PAGES

DATE	TIME GMT	STATION	SERIAL NUMBER SENT	RECEIV.	INDICATE MULTIPLIER ONLY ZONE	COUNTRY	QSO	PTS
26/10	0027	OE1DH	59 15	59 15	AS	ALGERIA	1	1
26/10	0028	04JRN	59 15	59 14	AN	ENGLAND	1	1
26/10	0029	VU7BM	59 15	59 15	20	YUGOSLAVIA	1	1
26/10	0029	LZ2CJ	59 15	59 20	20	BULGARIA	1	1
26/10	0030	OK1JDX	59 15	59 15		CZECHOSLOVAKIA	1	1
26/10	0030	IK0BYD	59 15	59 15		ITALY	0	1
26/10	0039	UB49WB	59 15	59 16	AG	UKRAINE	1	1
26/10	0042	DL9IE	59 15	59 14		WEST GERMANY	1	1
26/10	0045	EA8XS	59 15	59 33	SS	CANARY IS.	3	1
26/10	0047	LX9BW	59 15	59 14			1	1
26/10	0050	SP5IND	59 15	59 15			1	1
26/10	0223	UR6GLW	59 15	59 15			1	1
26/10	0230	RP2BIH	59 15	59 15			1	1
26/10	0231	HB0RON	59 15	59 14			1	1

ITALY
AUTONOMOUS REGION FRIULI-VENEZIA GIULIA
IV3PRK
DXCC HONOR ROLL - 5BWAZ N.38

CFMG QSO WITH	DATE	GMT	MHZ	RST	2 WAY

Fig. Drake TR7 - L7
Ant. Homebrew (passi on 10,15 and 20 m.
Slooting dipoles on 40 m.
Slupers on 80 and inverted L on 160 m.

PIERLUIGI "LUIS" MANSUTTI
AVEACCO, 70
33030 MELS (UDINE) ITALY

TNX FOR QSL and best
73's

Di nuovo contest e antenne

La grande novità era stata la concessione della banda dei 160 metri anche in Italia, che finalmente poteva offrire anche a noi il vantaggio di nuovi moltiplicatori nei contest CQWW.

L'antenna scelta per i 160 metri fu una "inverted L" che scendeva parallela al traliccio verso nord. Andò subito benissimo, ma lì c'erano già anche i 4 slopers per gli 80 metri ed i 5 slooping dipoles per i 40 (che avevano sostituito le tre verticali... nel frattempo tolte per liberare l'orto). Veramente troppi i fili e cavi che interagivano fra di loro e con le yagi sovrastanti. Ci sono voluti giorni interi su e giù per il traliccio (dopo averlo ridipinto di rosso con l'aiuto di Luisa), per mettere le cose a posto con i primi strumentini portatili della MFJ.



I risultati nei contest di ottobre dei primi due anni furono buoni, ma non abbastanza: solo il secondo posto in Italia.

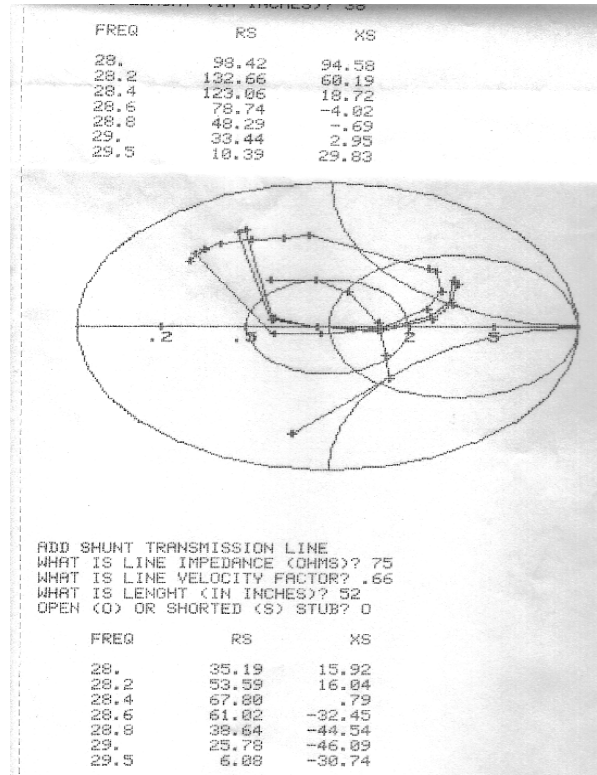
CQWW 1985

ITALY				
I06FLD	A	2,445,490	2416	113 309
I03PRK	"	2,315,690	2019	114 356
I0KHP	"	208,662	467	61 188
I4CSP	"	80,178	258	53 108
IK4GBM	"	25,626	153	25 55
I8SAT	28	6,696	80	19 35
I1KN	21	671,496	1448	36 132
I3URX	"	134,946	498	31 71
I8BYG	"	129,206	736	27 50
I4RYC	14	894,200	2052	37 133
I5MXX	"	843,495	2132	37 122
I6NDA	"	711,672	2013	36 120
I03XUG	"	75,615	492	17 54
IK1CPB	"	10,208	171	12 32
I5FCK	7	258,054	1130	29 94
I4EWH	"	99,328	619	21 76
IK4XV	"	49,434	451	18 59
IK5BCU	3.8	19,864	350	9 43
I04YSS	1.8	26,796	332	14 52
IK0BYO	"	18,354	280	9 48

CQWW 1986

ITALY				
I5MXX	A	2,368,330	2081	123 347
I03PRK	"	2,026,634	1872	121 345
I03YYK	"	756,576	1052	96 237
IK2DZM	"	383,205	567	77 223
I2KYM	"	304,416	577	68 184
IK0DWN	"	234,320	495	62 170
I4CSP	"	158,193	420	56 161
IK1BBC	"	103,782	318	40 107
IK2DZN	"	96,538	313	50 108
IK6CNM	"	95,795	310	51 110
IK4CBM	"	55,342	277	26 92
I03XUG	"	26,622	209	23 61
I8BYG	28	76,110	564	26 60
I0AMU	"	34,650	249	20 57
IK1HVN	"	10,716	130	13 44
I6YEF	"	5,796	68	14 22
I4LEC	21	596,025	1620	36 99
IK4AUY	"	444,150	1196	34 107
I5OYY	"	168,622	615	33 85
I06FLD	14	832,590	2141	38 136
I1ZEU	"	496,860	1659	35 105
IK8ETA	"	229,770	917	29 106
I08KPV	"	183,855	981	29 90
I03BMV	"	41,184	318	18 54
I4VEQ	7	425,799	1435	35 118
I03MAU	3.7	137,907	1031	22 77
I03QBR	"	56,064	706	12 61
IK4FNC	"	55,130	588	14 60

Con l'era dei personal computer erano stati sviluppati moltissimi programmi su antenne e linee di trasmissione; si trattava solo di imparare un po' di linguaggio basic, copiare i listati, ed anche con i 64 kB del Commodore 64 si riusciva a fare cose impensabili. Grazie al p.c. diventava possibile progettare con precisione le linee di sfasamento e la costruzione di log-periodiche efficienti. Iniziai con la banda dei 10 metri, dove ero di nuovo debole con una sola delle tre elementi yagi rimaste.



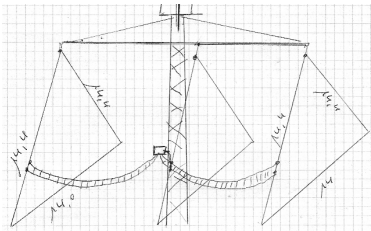
Questa era uno degli output dal Commodore 64 (che riusciva a produrre addirittura una rozza, ma sostanzialmente corretta, carta di Smith) utilizzato per i calcoli di una 5 elementi log-periodica per i 10 metri.



La performance si confermò subito eccellente, ed anche la realizzazione meccanica che la mantenne perfettamente al suo posto per quasi 20 anni.

Quindi, sullo stesso principio delle linee di sfasamento, mi ero avventurato anche in un progetto più ambizioso, una delta loop di tre elementi per i 40 metri.

Era sostenuta da un boom di 10 metri in PVC rafforzato ma risultava impossibile farla convivere con tutte le altre antenne sullo stesso traliccio di 18 m.



Settembre - September - Septiembre - Septiembre

14

SELF 147A 147P 147Q 147R 147S 147T 147U 147V 147W 147X 147Y 147Z

15

SELF 148A 148P 148Q 148R 148S 148T 148U 148V 148W 148X 148Y 148Z

16

SELF 149A 149P 149Q 149R 149S 149T 149U 149V 149W 149X 149Y 149Z

17

SELF 150A 150P 150Q 150R 150S 150T 150U 150V 150W 150X 150Y 150Z

18

SELF 151A 151P 151Q 151R 151S 151T 151U 151V 151W 151X 151Y 151Z

19

SELF 152A 152P 152Q 152R 152S 152T 152U 152V 152W 152X 152Y 152Z

20

SELF 153A 153P 153Q 153R 153S 153T 153U 153V 153W 153X 153Y 153Z

21

SELF 154A 154P 154Q 154R 154S 154T 154U 154V 154W 154X 154Y 154Z

22

SELF 155A 155P 155Q 155R 155S 155T 155U 155V 155W 155X 155Y 155Z

23

SELF 156A 156P 156Q 156R 156S 156T 156U 156V 156W 156X 156Y 156Z

24

SELF 157A 157P 157Q 157R 157S 157T 157U 157V 157W 157X 157Y 157Z

25

SELF 158A 158P 158Q 158R 158S 158T 158U 158V 158W 158X 158Y 158Z

26

SELF 159A 159P 159Q 159R 159S 159T 159U 159V 159W 159X 159Y 159Z

27

SELF 160A 160P 160Q 160R 160S 160T 160U 160V 160W 160X 160Y 160Z

28

SELF 161A 161P 161Q 161R 161S 161T 161U 161V 161W 161X 161Y 161Z

29

SELF 162A 162P 162Q 162R 162S 162T 162U 162V 162W 162X 162Y 162Z

30

SELF 163A 163P 163Q 163R 163S 163T 163U 163V 163W 163X 163Y 163Z

Lo spostamento di qualsiasi filo andava a modificare l'impedenza di un altro!

Ad ogni modo, dopo innumerevoli prove, riuscii a trovare un compromesso per essere in grado di partecipare al

CQWW 1985

nella mia solita categoria All Bands. Pur avendo riconquistato la prima posizione in Italia e la settima in Europa, considerai il risultato poco entusiasmante: ad un eccezionale numero di moltiplicatori lavorati non corrispondeva un elevato numero di collegamenti.

Quindi l'intensità del mio segnale non era più in grado di fronteggiare la crescente corsa alle potenze e decisi che questo sarebbe stato il mio ultimo contest nella categoria principale.

WORLD Single Op All Band	USA Single Operator All Band	EUROPE Single Operator All Band	
9Y4TT	10,370,962	KC1F 3,219,970	ZB2X 4,895,520
FY5YE	9,003,728	K12M 2,711,650	OH0BH 4,283,244
CR9BZ	7,530,264	KM1H 2,629,728	GW4BLE 2,928,000
P40A	7,481,920	K1DG 2,494,580	HA0MM 2,861,108
TR1G	5,758,257	W3BGN 2,283,393	OH6LK 2,156,880
T30RY	5,147,334	KM6B 2,158,272	R5SDX 2,127,972
ZB2X	4,895,520	N2LT 2,162,616	IV3PRK 1,971,935
OH0BH	4,283,244	K5ZD/3 2,083,725	R5SMF 1,882,010
SU1ER	4,157,233	KS1L 1,958,956	DJ2YA 1,636,992
WR6R/KH6	4,086,436	K1YR 1,951,481	UC2OR 1,522,163

I 160 metri mi avevano ormai conquistato, buona parte della mia attività si svolgeva su quella che allora era chiamata la "Gentleman Band".

Nel 1986 avevo anche vinto inaspettatamente la targa di 1° mondiale nel contest ARRL e così dall'anno successivo, il 1988, passai alla singola banda anche nel CQWW di ottobre con grosse soddisfazioni.

Top Scores WDX 1988

World 1.8 MHz		U.S.A. 1.8 MHz		Europe 1.8 MHz	
YU3MM	29,169	K5UR	16,368	YU3MM	29,169
OK3CWQ	23,460	KG4W	10,505	OK3CWQ	23,460
VE1ZZ	23,188	W2FCR	5,580	IV3PRK	22,445
IV3PRK	22,445	WB3GCG/4	5,332	SP5NO	17,670
VE3PN	22,008	KD9SV	4,218	LZ1KOZ	14,040
VE3DO	20,091	KJ9I	2,700	OZ7JZ	9,216

Quarto mondiale, fra due mostri come VE1ZZ e VE3PN, con una semplice antenna ad L invertita!



La previsioni di propagazione con il P.C.

Su QST 12/82 era apparso il primo programma in basic per il calcolo delle MUF, capostipite di tutti quelli degli anni successivi.

MINIMUF: A Simplified MUF-Prediction Program for Microcomputers

On which band and at what time should you expect propagation to Pakistan or Pennsylvania? Use this computer model of muf and prepare your own up-to-the-minute predictions.

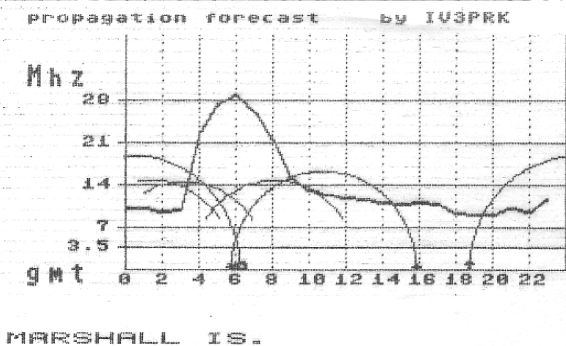


Approfitando di una lunga convalescenza da malattia, nella primavera del 1988, avevo digitato questo programma sul Commodore 64 e via via implementato con diverse altre routine (da Ham Radio) e le procedure manuali di 15 anni prima. Ero riuscito a realizzare un mio vero e proprio programma di previsioni della propagazione.

DATE: OCT 26 => MARSHALL IS.
HOME AT LAT. 46.1 LONG. -13.1
TARGET AT LAT. 9 LONG. -167.31
SOLAR FLUX= 155 SUNSPOT NUMBER= 110

PATH LENGTH = 8389 MIL. 13370 KM.
PATH BEARING AT HOME QTH = 29 DEGR.

GMT	MUF	GMT	MUF
0	10	1200	11.7
100	9.8	1300	11.5
200	9.5	1400	10.9
300	9.6	1500	10.6
400	22.3	1600	10.9
500	27.2	1700	10.6
600	28.6	1800	9.2
700	25.8	1900	8.9
800	21.4	2000	10
900	14.8	2100	9.4
1000	12.9	2200	9.4
1100	12.1	2300	11.4



Di nuovo a Pantelleria

Per il contest di ottobre dell'89 Pierino, IV3YYK, mi convinse ad andare con lui e Franco Nardone, IV3BMV, a Pantelleria. Ognuno avrebbe partecipato su bande singole e la cosa mi piacque.

Per prima cosa progettai con il PC antenne efficienti e poco ingombranti per gli 80 e 160 metri: entrambe verticali accorciate e con il minimo delle perdite.

TOP LOADED VERTICALS DESIGN BY ON4UN / IV3PRK

DESIGN FREQUENCY : 1.83 MHZ ELECTRICAL LENGTH CAP. HAT: 20 DEGREES
GROUND RESISTANCE: 4 OHM LADING COIL Q FACTOR : 300
DIAMETER ANTENNA : 5 CM.

LENGTH DEG. HT.	TOP HAT PP / CM.	COIL POS. DEG. HT. OHM	R. RAD OHM	LOSS OHM	ML OHM	COIL L OHM	Q FACT	SW LOSS KHZ	EFF. %	Z IN DB	OHM				
40	17.41	109	307	0	0.00	9.46	3.64	168	14.61	.55	29	62	53	2.71	18
40	17.41	109	307	5	2.17	9.63	3.64	171	14.87	.56	29	63	54	2.68	18
40	17.41	109	307	10	4.35	10.16	3.64	182	15.93	.60	27	67	55	2.58	18
40	17.41	109	307	15	6.53	11.03	3.64	202	17.57	.67	25	73	57	2.44	19
40	17.41	109	307	20	8.70	12.22	3.64	238	20.70	.79	22	81	59	2.28	21
40	17.41	109	307	25	10.88	13.70	3.64	303	26.35	1.00	20	92	61	2.13	22
40	17.41	109	307	30	13.06	15.44	3.64	448	39.27	1.46	17	100	62	2.02	23
40	17.41	109	307	35	15.23	17.40	3.64	664	75.14	2.87	14	127	62	2.06	23
40	17.41	354	999	40	17.41	19.52	3.64	999	CHP TOP H.	15	122	71	1.44	27	
35	15.21	111	316	0	0.00	7.33	3.29	198	17.22	.65	35	51	48	3.19	15
35	15.21	111	316	5	2.17	7.55	3.29	203	17.65	.67	35	52	48	3.13	16
35	15.21	111	316	10	4.34	8.21	3.29	220	19.13	.73	32	57	50	2.96	16
35	15.21	111	316	15	6.52	9.29	3.29	254	22.09	.84	28	65	53	2.73	17
35	15.21	111	316	20	8.69	10.76	3.29	318	27.86	1.05	24	76	56	2.58	19
35	15.21	111	316	25	10.87	12.57	3.29	458	39.83	1.52	20	90	58	2.31	21
35	15.21	111	316	30	13.04	14.67	3.29	693	77.66	2.97	16	113	58	2.31	25
35	15.21	437	999	35	15.21	16.99	3.29	999	CHP TOP H.	17	109	69	1.53	24	

Dopo aver esaminato altri siti sulla costa nord, decisi di andare sul sicuro, quindi a Scauri all'Hotel Di Fresco.



Sul tetto dell'albergo installammo la verticale per gli 80 metri ad uso di Pierino e la mia delta-loop dei 10 metri per Franco, IV3BMV.



Quindi, su una piazzola direttamente sul mare, la mia verticale per i 160 metri. Per le antenne in ricezione avevo portato tutto il necessario tranne i sostegni per le Beverages e lì non c'erano alberi o cespugli.



Acquistammo tutti i manici di scopa disponibili presso il mitico "Santoro".

Ma piantare i paletti nella roccia vulcanica era un bel problema



Alla fine riuscimmo a tirare due belle Beverage



terminando il lavoro di notte a poche ore dall'inizio del contest.



La posizione operativa nel garage dell'hotel



Lunedì mattina: appena in tempo per smontare le antenne con il mare improvvisamente in burrasca e lasciare l'isola prima che venisse di nuovo isolata.

Il ciclo solare era al punto di massima attività e quindi con le peggiori condizioni di propagazione in 160 metri. Ricordo che l'unica stazione del Nord America che riuscì a collegare fu VE1ZZ, ma il vantaggio di trovarmi a Pantelleria mi fece conquistare per la prima volta un **1° posto mondiale nel WWDX 1989 phone**

1.8 MHz		1.8 MHz	
IH9/IV3PRK	81,344	K5UR	5,040
OK1DWX	23,562	W2FCR	2,975
OZ7YY	20,608	AA4MM	1,755
LZ1KWZ	20,295		
UQ2GHA	14,127		
4M4A	12,499		

con un punteggio superiore ad oltre tre volte quello del secondo classificato.



Anche nel viaggio di ritorno ricordo con gratitudine la collaborazione e la calorosa accoglienza ricevuta dai tanti amici siciliani, primo fra tutti Piero Marino, IT9ZGY, della cui splendida famiglia sono stato anche ospite a Palermo. Piero è una gloria del DX italiano, dove ha sempre ottenuto grandi risultati con modeste antenne. Per molti anni ci siamo confrontati in 160 metri, rappresentando entrambi il massimo livello di attività proprio da un estremo all'altro dell'Italia.

Sicily Is.
IT9ZGY

A.R.L.
D.T.O.
R.C.O.
H.S.G.
W.A.S.
W.A.Z.

Piero Marino
81/Bis Via Soliti
90144 Palermo - Italy

Radio..... IV3PRK
Date..... 260TT86
GMT..... 0050
MHz = 2K..... 1,8 - SSB
Op = RST..... 59/
No. of..... CG Wld DX CONTEST
TNX - GBL - OM. Pierluigi

Qualche giorno dopo il rientro, a mia insaputa, era uscito sul Messaggero Veneto l'articolo qui a lato, con tanto di foto, che mi fece andare su tutte le furie! Sono sempre stato abbastanza riservato ed attento a tenere ben separati i fatti della mia vita privata da quella professionale, entrambe sui binari della serietà e concretezza. Meno male che in quel periodo ero direttore della filiale di Gorizia e lì non si leggeva la cronaca di Udine del Messaggero Veneto.

Ma speravo, soprattutto, che non venisse portato a conoscenza nell'ambiente dei radioamatori con quel titolo, a dir poco, ...esagerato.

IN DUE GIORNI HANNO STABILITO 4.000 COLLEGAMENTI

Tre friulani a Pantelleria nel Guinness dei radioamatori



Nardone, De Nardo e Mansutti, artefici dell'impresa via radio.

Anche i radioamatori disputano delle gare. Si tratta, di solito, di collegare il più gran numero possibile di stazioni sparse nel mondo in un arco di tempo di due giorni. Impresa non facile, poiché si devono impiegare sofisticate antenne e apparecchiature unite a un notevole impegno psico-fisico.

Dall'isola di Pantelleria (scelta perché questa posizione geografica facilitava l'impresa), i friulani Pierluigi Mansutti, funzionario di banca, Pierino De Nardo, impiegato e Franco Nardone, commerciante, hanno effettuato oltre 4 mila contatti in 48 ore con le più importanti stazioni radio del globo.

Pierluigi, con il nominativo di stazione IV3prk, molto probabilmente nella gamma dei 160 metri, conquisterà la più alta posizione nella classifica mondiale compilata da una rivista americana e così

anche Pierino, IV3yyk, nella banda del MHz 1.6, e Franco in quella dei MHz 28.

Con uno sforzo organizzativo e una conoscenza tecnica

di grande livello, il terzetto friulano ha così tenuto alto il buon nome e l'ottima preparazione dei radioamatori friulani.



In effetti avevo stabilito l'unico nuovo record di quel contest per le bande basse: quello per i 160 m dall'Africa! ...ma che sarebbe stato stracciato pochi anni dopo da

Alberto IV3TAN con una super-stazione da Lampedusa.

Only one record of any kind was set on the low bands this year, and that was on 160 meters, as IV3PRK/IH9 journeyed south into the Italian African Islands to obliterate EA8AK's old 34 K African record with a fine 81 K effort. Otherwise, the 160 meter category was a battle between the Europeans for second place, with OK1DWX leading the pack at 23.5 K. Less than a handful of USA stations even entered on 160. Our congratulations to K5UR on his 5,000 point Stateside effort, a magnificent achievement considering conditions.

