

ARI

ASSOCIAZIONE RADIOAMATORI ITALIANI

ASSOCIAZIONE RADIODIPLOMATI ITALIANI (1927-1977)

SEZIONE ITALIANA DELLA I.A.R.U.
Eretta in Ente Morale il 10/1/50 (D.P.R. N. 368)

16035 RAPALLO (GE) - Via G. Maggio, 16 - Casella postale 22



SEZIONE

DI

RAPALLO

NEWSLETTER 10/2015

di IK1BBC

Rapallo, 6 Ottobre 2015

Buonasera a tutti,
e siamo arrivati ad ottobre che, devo dire, si è presentato molto bene con le prime piogge e una prima chiamata di allerta 1. Per fortuna dalle nostre parti è stata solo una cosa breve ma è sempre bene essere pronti.

Non so se ve ne siete accorti ma, già da qualche tempo, è nuovamente attivo l'U4 merito di RHR che ha rifatto l'impianto e adesso possiamo riprendere ad usarlo come prima.

Sono state tagliate le piante che stavano compromettendo il tetto della sede e sono anche state potate quelle che interferivano con le antenne. Insomma, un po' di lavori sono stati fatti e tanti altri sono in procinto di essere fatti per il miglioramento e l'adeguamento della sezione.

Purtroppo l'impianto antenne ha un problema relativamente al rotore ma, appena troveremo il tempo di andare sul traliccio, sono convinto che Costantino potrà rimediare all'inconveniente.

Fatto questo e magari montata la nuova antenna della HY-Gain, dono di Andrea D'Agostino, riusciremo ad essere pronti per andare in aria con il nominativo IQ1BK nei vari contest che ci saranno da qui a breve.

A proposito, oltre a tutto questo bisognerà essere pronti per attivare la IY1MR durante il contest 40 80 di Dicembre perché è stata aggiunta una categoria a parte, sotto la spinta del CSMI, e cioè quella delle stazioni Marconiane ufficiali.

Saremo anche questa volta i protagonisti e saremo anche dall'altra parte del pile-up. Per

cui, chi si sente di operare per quell'evento, cominci ad affilare il microfono e ad aprire bene le orecchie e naturalmente ad informare il sottoscritto per poterlo inserire tra gli operatori.

A parte gli scherzi, sarebbe simpatico essere presenti per tutta la durata del contest e dare la possibilità alle stazioni partecipanti, di collegarci magari su entrambe le bande.

A tal proposito vi ricordo che siamo attrezzati per poter operare su due bande contemporaneamente anche se penso sia assai difficile su queste due bande senza darsi fastidio.

Vorrei anche fare un pensierino su un dipolo steso in orizzontale per i 40 metri, da mettere tra il traliccio e uno dei numerosi alberi che ci circondano, ma quello si vedrà.

Comunque Chi è disponibile a dare una mano in un modo o nell'altro può avvertire me o qualsiasi altro membro del consiglio.

E a questo punto è arrivato il momento di parlare del Diploma del mese di Ottobre o meglio, dei diplomi perché anche questa volta ne ho scelti più di uno per voi e che, a mio avviso, sono abbastanza intriganti.

Per voi ho selezionato qualcosa dal sapore orientale e precisamente quelli gestiti dalla:

Hong Kong Amateur Radio Transmitting Society.

DIPLOMI DEL MESE DI OTTOBRE

Regole generali per la richiesta dei diplomi

Si prega di inviare tutte le richieste, con:
La domanda debitamente firmata da due radioamatori oppure le copie delle QSL a
Award Manager,
PO Box 541,
General Post Office Hong Kong

Tutti i diplomi saranno restituiti per posta aerea

Sono disponibili anche in singola modalità e / o adesivi di accredito per singola banda.

Costo US \$ 1 o HK \$ 10 o 3 IRC.

Le richieste respinte saranno restituite al netto della tassa di processo di US \$ 1 o HK \$ 10 o 3 IRC.

Per qualsiasi domanda, inviare un'e-mail al Responsabile Diplomi di HARTS

DIPLOMA CATCH22

Il richiedente deve presentare la conferma di collegamento radio con stazioni radioamatoriali presenti nei territori di latitudine 22 gradi nord come nell'elenco.

Ci sono tre livelli per questo Diploma:

Le stazioni radio di Hong Kong devono essere incluse in ciascuno dei diplomi

Livello 3 - Collegamenti radio con un minimo di 15 territori

Livello 2 - Collegamenti radio con un minimo di 20 territori

Livello 1 - Collegamenti radio con tutti i 25 territori

Territori situati latitudine 22 gradi Nord sono:
VR2 (VS6) Hong Kong, XX9 (CR9) Macao, P.R. China, BV Taiwan, XV del Vietnam, XW Laos, XZ Myanmar, S2 Bangladesh, VU2 India, A4x Oman, A6x Emirati Arabi Uniti, HZ Arabia Saudita, ST Sudan, SU Egitto, 5A Libia, TT8 Ciad, 5UT Niger, 7X Algeria, TZ Mali, 5T5 Mauritania, CN Marocco, C6 Bahamas, CO Cuba, XE Messico, KH6 Hawaii

Solo i collegamenti radio effettuati dopo il 1 gennaio 1980 sono validi

Costo: US \$ 20 (HK \$ 160 o 60 IRC)

DIPLOMA Nine Dragons

Collegamenti radio con 9 zone CQ: uno ciascuno con le zone 18, 19 e 24-30.

Il collegamento radio con la Zona 24 deve essere con una Stazione VR2 (VS6)

Due collegamenti radio sono necessarie con ogni zona di queste 9 zone tra le quali 2 stazioni VR2.

Solo le comunicazioni radio effettuate dopo il 1 gennaio 1979 sono valide

Costo: US \$ 15 (HK \$ 120 o 45IRC)

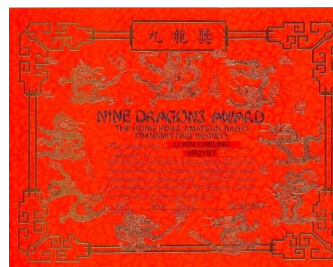
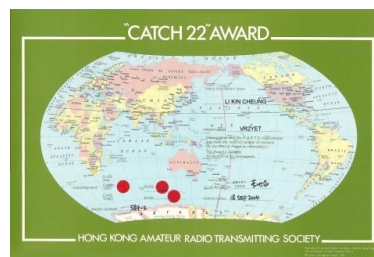
DIPLOMA PETARDI HONG KONG

Collegamenti radio con 6 diverse Stazioni VR2 o (VS6)

Collegamenti radio con 10 diverse stazioni VR2 (VS6) sono richieste per i richiedenti che risiedono nelle zone CQ 18, 19 e 24 a 28.

Solo i collegamenti radio effettuati dopo il 1 Gennaio 1964 sono validi

Costo: US \$ 8 (HK \$ 70 o 25IRC)



Visto che il modulo per la richiesta dei diplomi è abbastanza grande, per chi fosse interessato, ho a disposizione il documento in formato PDF. Basta che me lo chiediate e ve lo posso inoltrare per posta elettronica.

RISULTATI VHF - UHF - SHF

E dopo quella sfilza di risultati del mese scorso, purtroppo, questa volta la tabella rimane vuota, ma conto che ben presto ci saranno delle buone nuove. Infatti le apparecchiature sono tutte a posto e così le antenne e allora vedremo di cosa saranno capaci i nostri due contestatori Italo ed Enrico.

Allora siamo intesi, prossima volta vogliamo leggere qualcosa di buono. Va bene?

RISULTATI HF

	IOTA CONTEST 2015		
IK1BBC SO SSB QRP	1° W		
	CQWW SSB 2015		
IK1BBC SO SSB QRP	1° I	16° EU	21° W
	ARRL INTERNATIONAL DX SSB 2015		
IK1BBC SO SSB QRP	1° I	5° EU	21° W

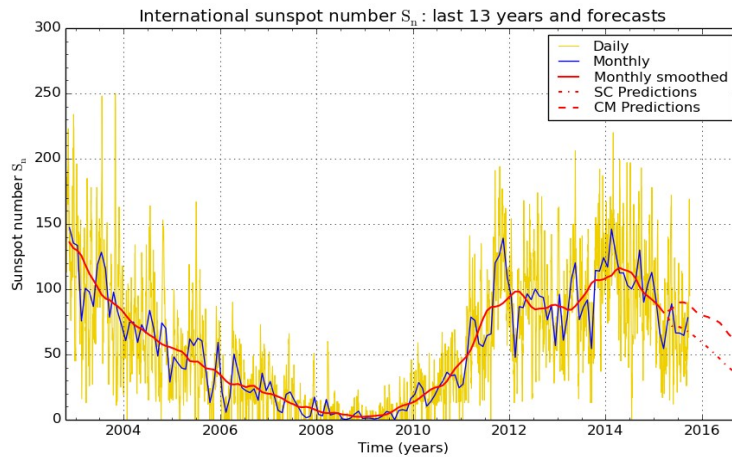
Non aggiungo commenti però non è giusto che mi lasciate sempre solo.

Allora, mi mandate delle informazioni o fate finta di non fare i contest?

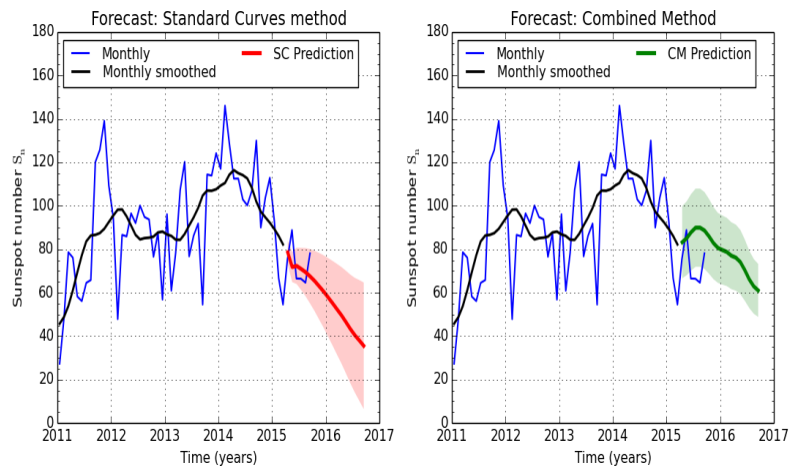
Ancora questa volta pubblico questi risultati ma, vi prego, fatemi sapere a quali contest partecipate perché vorrei aggiornare questa tabella in modo più completo. Per quanto riguarda lo Iota, non sono ancora dati ufficiali ma ormai la classifica è fatta.

NUMERO MACCHIE SOLARI MESE DI OTTOBRE

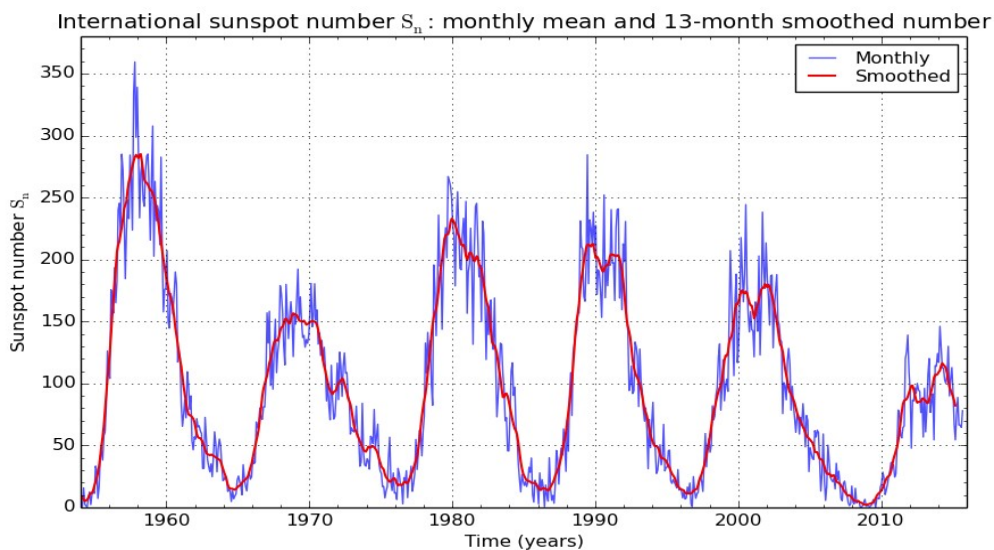
La propagazione lentamente si sta abbassando, specie di giorno, lasciando, come già detto le volte scorse, un po' di spazio alle bande basse. Tuttavia, le aperture che ci sono, specie verso l'area del Pacifico e dell'Asia, ci lasciano ancora sperare in qualche colpaccio. L'intensità dei segnali si sta sicuramente abbassando ma non così tanto da non permetterci di ascoltare e di farci sentire dalle numerose spedizioni che ancora sono in atto; comunque ancora qualche picco notevole lo si avrà durante il mese. Questi dati sono stati ricavati dal sito del **Reale Osservatorio Belga**. L'indirizzo del **SIDC** è questo http://sidc.oma.be/sunspot-index-graphics/sidc_graphics.php.



SILSO graphics (<http://sidc.be/silso>) Royal Observatory of Belgium 2015 October 2



SILSO graphics (<http://sidc.be/silso>) Royal Observatory of Belgium 2015 October 2



SILSO graphics (<http://sidc.be/silso>) Royal Observatory of Belgium 2015 October 2

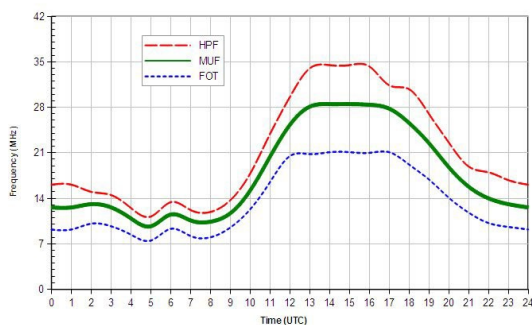
PROPAGAZIONE E APERTURE MESE DI OTTOBRE

A fine Settembre l'attività solare è stata a livello piuttosto basso, ma l'equinozio ha aiutato molto la propagazione. Ottobre sarà un mese tranquillo, con aperture DX anche via lunga.

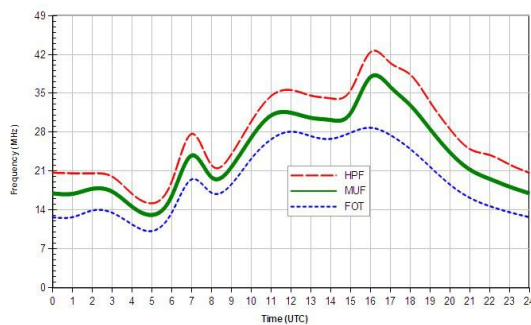
IONOSPHERIC PROPAGATION PREDICTIONS
by Fabio Bonucci IK0IXI (KF1B)
(VOACAP - Method 9)

Octobre 2015

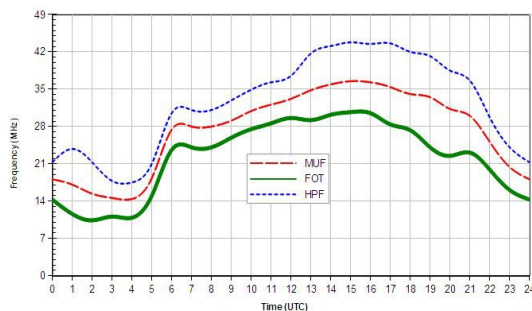
NORTH AMERICA



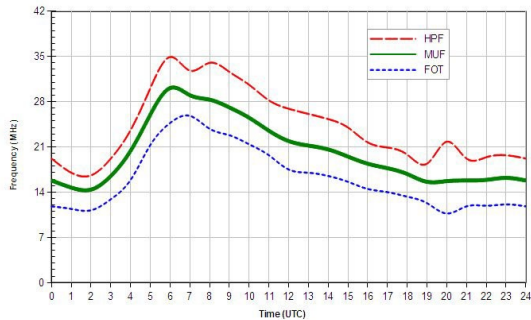
SOUTH AMERICA



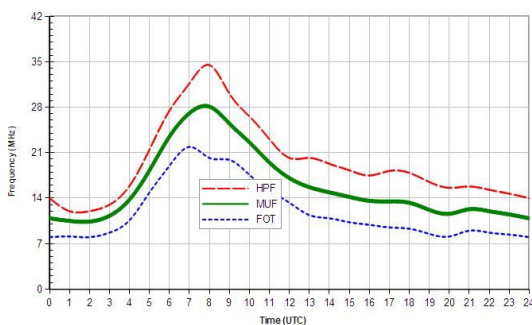
AFRICA



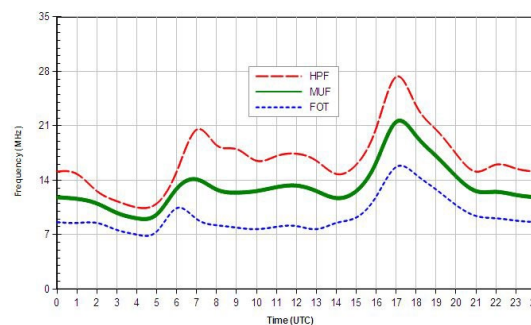
OCEANIA



ASIA



PACIFIC



HPF = Frequenza MASSIMA della Daily-MUF nel 10% dei giorni del mese
MUF = Frequenza MEDIA della Daily-MUF nel 50% dei giorni del mese
FOT = Frequenza MINIMA della Daily-MUF nel 90% dei giorni del mese

Anche questa volta Fabio IK0IXI ci ha dato la possibilità di utilizzare la sua tabella. Il suo sito è <http://nuke.ik0ixi.it/>

STAZIONI DX E ATTIVAZIONI MESE DI OTTOBRE

PERIODO	COUNTRY
Fino 08/10	VP2MAC, VP2MXT, VP2MLJ: Montserrat (NA-103)
Fino 09/10	OX3LX: Ammassalik Island (NA-151)
Fino 11/10	PJ4M: Bonaire (SA-006)
Fino 12/10	TX3X: Chesterfield Islands (OC-176)
Fino 13/10	E51MKW: Manihiki (OC-014), North Cooks
Fino 14/10	T2GC: Tuvalu (OC-015)
Fino 16/10	NH0/DL2AH: Rota Island (OC-086)
Fino 18/10	5H3MB: Tanzania
Fino 18/10	VE1DXA: Cape Breton Island (NA-010)
Fino 27/10	E51MQT e E51MBX: Manihiki (OC-014), North Cooks
Fino 31/10	TX7A: Moorea (OC-046), French Polynesia
Fino 15/12	JG8NQJ/JD1: Minami Torishima (OC-073)
Fino 31/12	E50A, E50B, E50J, E50K, E50V: South Cooks (OC-013)
Fino 31/12	E50D: Aitutaki (OC-083), South Cooks
Fino 31/12	E50W: Penrhyn (OC-082), North Cooks
03/10-18/10	S79SP: Mahe (AF-024), Seychelles
05/10-30/10	3B8/DJ7RJ: Mauritius Island (AF-049)
06/10-06/11	V47JA: St. Kitts (NA-104)
07/10-12/10	JW9DL, JW6VM, JW7XK, JW5X: Svalbard (EU-026)
07/10-18/10	J6/WF2S and J6/KZZI: St. Lucia (NA-108)
08/10-11/10	DS0KBS: Shinshi Island (AS-148)
09/10-16/10	KG4DY, KG4AW e KG4WV: Guantanamo Bay
10/10-19/10	5X2A: Uganda
13/10-28/10	V73D: Majuro (OC-029), Marshall Islands
14/10-02/11	ZD7W: St. Helena (AF-022)
16/10-23/10	3W2HCM: Vietnam
16/10-28/10	XX9: Coloane (AS-075), Macau * by SP9FIH and SP2FUD
17/10-27/10	5J0B: San Andres Island (NA-033)
18/10-27/10	PY0F/AA4NC e PY0F/AA4VK: Fernando de Noronha (SA-003)
19/10-02/11	E51EAQ: Rarotonga (OC-013), South Cook Islands
20/10-27/10	C5LT and C5C: The Gambia
22/10-28/10	S01WS e S0S: Western Sahara
22/10-29/10	FJ/G4XUM, FJ/GM4AFF, FJ/M5RIC e FJ/NOVD: Saint Barthelemy (NA-146)
26/10-31/10	3B7FA: St Brandon (AF-015)
27/10-03/11	T32DX: Kiritimati (OC-024), East Kiribati
Ottobre	RIOPOL: intorno alla strada Arctic Northern Sea Route

Che dire, nonostante tutto, il programma di attivazioni e spedizioni per il mese di Ottobre è assai ricco e ci sono veramente tante cose interessanti. Mi sento di segnalarvi TX3X, T2GC, JD1, 3W2, XX9 e naturalmente 5J0, senza tralasciare PY0F ma anche T32dx. Insomma c'è da divertirsi e, se si fa attenzione agli orari e alle modalità di split, magari si fa anche il colpaccio. Insomma, chi vuole

accrescere il suo score nei maggiori diplomi quali DXCC e IOTA anche questo mese deve dedicare un po' di tempo alla radio.

Le notizie qui elencate sono tratte da DX World Net e 425 DXN di I1JQJ e IK1ADH, oltre che fornite da I1CMA Marco il quale mi invia le notizie del bollettino della ARRL.

CONTEST HF DEL MESE DI OTTOBRE - NOVEMBRE

10 - 11 Ottobre	Scandinavian Activity Contest SSB	< http://www.sactest.net/blog/rules/ >
10 - 11 Ottobre	Oceania DX CW Contest	< http://www.oceaniadxcontest.com/rules.pdf >
10 - 11 Ottobre	Makrothen RTTY Contest	< http://home.arcor.de/waldemar.kebsch/The_Makrothen_Contest/TMC_Rules.html >
17 - 18 Ottobre	Worked All Germany Contest	< http://www.darc.de/referate/dx/contest/wag/en/rules/ >
24 - 25 Ottobre	CQ WW DX Contest SSB	< http://www.cqww.com/rules.htm >
1 Novembre	High Speed Club CW Contest	< http://www.highspeedclub.org/ >
7 - 8 Novembre	Ukrainian DX Contest - CW/SSB	< http://urdx.org/rules.php?english >

Questa volta mi sento proprio di dirvi che, se volete divertirvi a fare un contest simpatico vi potete cimentare, il prossimo fine settimana, con lo Scandinavian Activity, che è stato uno dei primi contest ai quali ho partecipato, molti anni fa e che, per lungo tempo mi ha dato buone soddisfazioni. Sempre nello stesso fine settimana, per gli amanti del CW e della RTTY altri due contest interessanti per il numero dei partecipanti e le possibilità di collegamenti.

Ma il più interessante è, senza ombra di smentita, il CQWW SSB al quale ormai la partecipazione è così alta che ogni anno, si rischia di fare sempre più collegamenti.

E' uno dei contest per eccellenza, al quale bisogna partecipare per rendersi conto del gran numero di OM presenti in tutte le categorie.

Come di consueto vi ho elencato anche gli appuntamenti delle prime due settimane di Novembre, in modo che siate già preparati, visto che anche questi sono due appuntamenti alquanto interessanti e dove la velocità sul tasto è importante.

Settimana scorsa mi è arrivato un aggiornamento a QARTEST che riguarda anche il data base delle stazioni partecipanti ai maggiori contest per cui, converrebbe anche a voi fare anche un aggiornamento. Questi potete farli qui:

http://www.ik3qar.it/software/qartest_ita/C

CONTEST E CONVEGNI VHF E SUPERIORI DEL MESE DI OTTOBRE

10 - 11 Ottobre	51° Convegno Romagna 50 MHz e Superiori	07:00 - 15:00
18 Ottobre	44° Meeting Alpe Adria	
18 Ottobre	Trofeo ARI 50 Mhz 20° Contest Grosseto 50 MHz	07:00 - 14:00
7 - 8 Novembre	Trofeo ARI VHF - 42° Memorial Marconi Contest 144 CW	14:00 - 14:00

Purtroppo il fine settimana del Trofeo Ari è già trascorso ma spero che qualcuno di voi abbia comunque partecipato. Di interessante da segnalare questo mese il Convegno Romagna 50 Mhz e per il 18 Ottobre il trofeo Ari 50 Mhz al quale sarebbe simpatico partecipare dalla sezione, magari anche con un'antenna innalzata sul prato oppure, per chi ha

velleità di vittoria, dal M. Pegge, magari al calduccio. Pensiamoci un po', magari è la volta buona.

Per maggior sicurezza e non incorrere in errori, controllate sempre gli orari e i regolamenti di tutti i contest.

Auguro a tutti i migliori 73 e una buona lettura
de Gian Nicola, IK1BBC