

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 9/2016

di IK1BBC

Rapallo, 10 Settembre 2016

Buongiorno ,
cari amici, fatte le ferie, dimenticato già tutto?
E beh, niente di strano, le vacanze come le
ferie arrivano sempre con grande fatica ma se
ne vanno con una velocità che ha qualcosa di
incredibile. Quest'anno poi, se la vogliamo dire
tutta, non sono state un granché, almeno per
me, che sono andato in un posto di montagna
dove speravo di riposarmi e poter dormire con
l'aiuto del fresco. Niente da fare, le
temperature del giorno e della sera erano quasi
come le nostre e mi sono dovuto accontentare
di fare delle bellissime camminate. Cosa volete
sapere? Se mi sono portato la radio? Ma non
scherziamo ! Ho provato ad accennare ad una
valigetta con dentro due cosette agili da
portare durante le escursioni ma la risposta
"NO" è arrivata come un fulmine ed anche
stavolta mi sono limitato a fare il turista
camminatore. A parte tutto il Trentino è una
terra meravigliosa e in estate la possibilità di
fare delle lunghe camminate nei boschi e sulle
montagne è qualcosa di veramente eccezionale e
non mi posso certo lamentare.

Per cui da parte mia niente SOTA, e voi?

Qualcuno di voi è riuscito ad andare da qualche
parte con radio al seguito? Attivazioni strane,
contest, New One, DCI?

Chi è rimasto a casa ha avuto la possibilità di
mettere a log un bel po' di stazioni, tanto è
vero che ogni giorno mi arrivano foto di QSL di
un certo pregio da amici, certo molto più attivi
di me e di altri. Vero Fabio e Alberto?
Sinceramente non pensavo che ci sarebbero
state delle condizioni tali di propagazione e
apertura che avrebbero permesso di fare così
tanti collegamenti.

Buon per chi ne ha avuta la possibilità.

Segno che questo ciclo non è ancora arrivato al
suo punto più basso e ancora qualcosa sta
dando.

Vedremo poi in inverno come si comporteranno
le bande dai 40 ai 160 metri.

In questi giorni, ho notato che ci sono state
ancora delle strane aperture in 6 metri e
questo mi ha lasciato un po' perplesso in quanto
pensavo che, con luglio e al massimo agosto,
tutto si sarebbe risolto e invece c'è ancora del
traffico tanto è vero che in questo momento, in
cui sto scrivendo, ci sono alcune stazioni
dall'Europa che fanno qso con alcuni italiani,
sicuramente con shack ben attrezzati. Che dire
continueremo a fare ascolto per vedere di fare
qualcosa anche in 50 Mhz.

Il mese appena trascorso il CDS ha messo in
piedi molte iniziative e tantissime sono le novità
che, nel breve, il Presidente vi comunicherà. Per
cui, per quanto i riguarda, vorrei passare al
Diploma del mese.

DIPLOMA DEL MESE DI SETTEMBRE

DIPLOMI FINLANDESI OH

Le regole generali dei Diplomi OH

I Diplomi OH sono i certificati ufficiali della Finnish Amateur Radio League. Tutti i diplomi sono disponibili per i radioamatori, club di radioamatori ed SWL. Per questi diplomi si devono lavorare le stazioni situate in Finlandia (incluso OH, OH0 e OJ0). È possibile utilizzare tutte le frequenze e tutti i modi CW, FONIA o / e modi digitali. Tutti i contatti devono essere lavorati dopo il 10/06/1947. Per l'OHA-500 sono validi i qso effettuati dopo il 1/2/1967. Contatti con / AM e / stazioni MM non sono validi. Anche i contatti tramite i ripetitori non sono validi. Se la stessa stazione è stata attiva da diverse aree di chiamata (OH3RM e OH3RM / 7) si conta come due stazioni differenti. Se un nominativo di stazione viene usato con / M o / P, conta solamente come la stessa stazione senza / M . Per esempio OH2A e OH2A / P è la stessa stazione e conta solo una volta. L'elenco dei contatti che comprende i nominativi delle stazioni lavorate e la data di QSO deve essere per ordine di zona, nominativo e in ordine alfabetico. Per esempio OH1A, OH1B, OH2A ecc. Se si richiede più di un diploma allo stesso tempo una CFG è sufficiente. Si deve chiaramente indicare che diploma o diplomi si richiedono. I contatti ottenuti con diversi nominativi e da diversi QTH sono accettati, se il richiedente è lo stesso. Nella richiesta del diploma scrivere, se si desidera che ci sia indicazione della banda utilizzata o della modalità utilizzata per il diploma. Tutti i contatti per i diplomi Oh devono essere confermati tramite QSL o LoTW. La richiesta deve essere verificata da 2 (due) radioamatori o il manager dei diplomi della tua associazione. Invia le richieste all'indirizzo:
SRAL / Award Manager, P.O. Box 44, FIN-00441 Helsinki, Finlandia. taxa premio è di 5 euro, 8 USD o 10 IRC per ogni premio.

OHA

Le stazioni finlandesi devono lavorare almeno nove zone su due bande separate. Le diverse aree sono: OH0, OH1, OH2, OH3, OH4, OH5, OH6, OH7, OH8 e OH9. Le stazioni europee devono lavorare tutte le nove aree. Nessuna limitazione di banda. Le stazioni DX devono lavorare cinque diverse aree. Nessuna limitazione di banda. Le stazioni OH8 contano come OH9, se i contatti sono stati effettuati prima del 01/06/1954: ND, NJ, NS, NV, NX, OA, OB, OC, OG, OI, ON, OP, OQ, O, OU, OX, OZ, PA, PB, PD, PF, PL, PM e PQ. Si prega di consultare anche le regole generali dei premi OH.

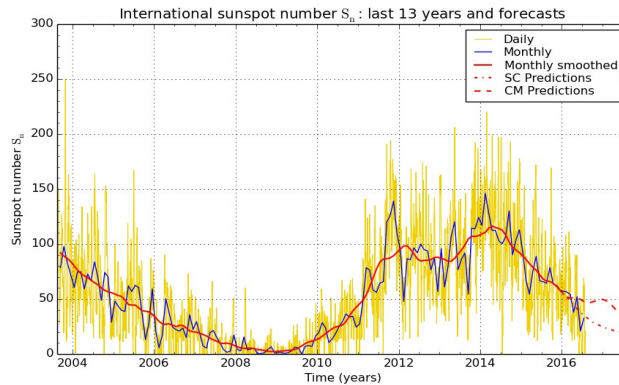
OHA-100

Le stazioni finlandesi ed europee devono contattare almeno 100 diverse stazioni finlandesi in modo tale che tutti i dieci settori di chiamata vengano lavorati su due bande separate. Le stazioni DX devono contattare almeno 50 diverse stazioni finlandesi da 5 diverse aree e almeno su due bande separate. Le altre regole sono le stesse regole del diploma OHA.

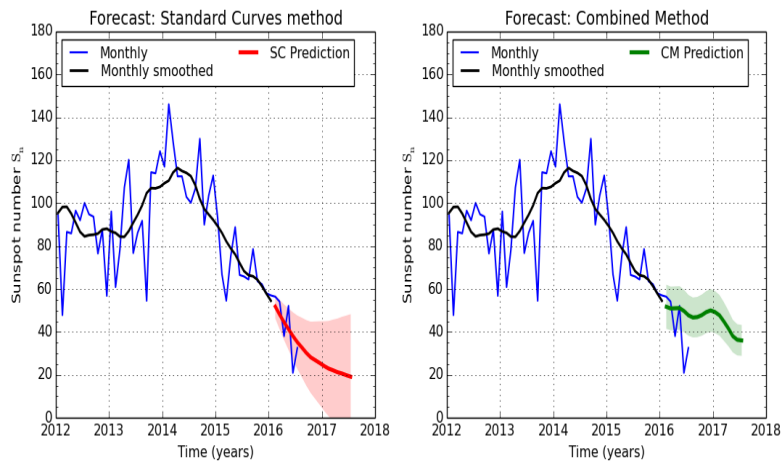


NUMERO MACCHIE SOLARI MESE DI SETTEMBRE

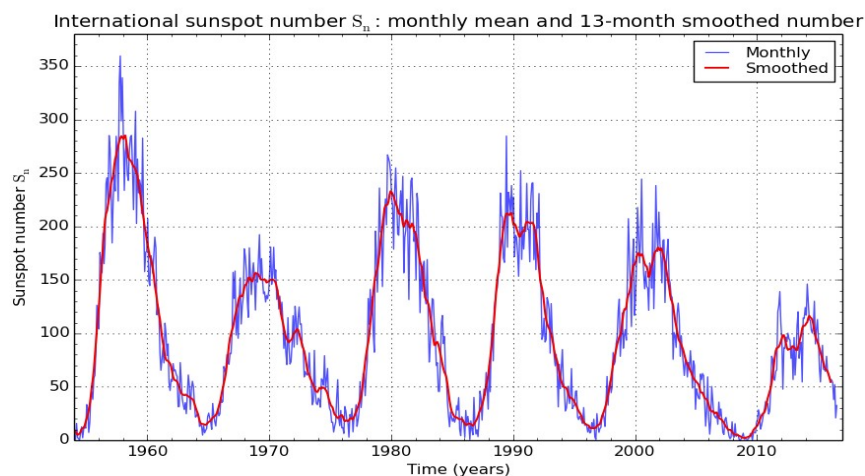
Quello che era stato previsto nei mesi scorsi ahimè si è avverato, la propagazione sta ancora scendendo e adesso siamo veramente arrivati ad avere il silenzio completo su alcune bande. E' sempre più difficile ascoltare dei buoni segnali, specie sui 10 metri, e le aperture verso altri paesi sono sempre più brevi. La situazione sta evolvendo in peggio e penso che, con le ore di buio al cambio di stagione, sarà sempre più difficile poter avere soddisfazione sulle bande alte ma al contrario qualcosa sulle bande dai 40 ai 160 metri potrebbero funzionare. Queste informazioni sono tratte 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 2016 August 1



SILSO graphics (<http://sidc.be/silso>) Royal Observatory of Belgium 2016 August 1



SILSO graphics (<http://sidc.be/silso>) Royal Observatory of Belgium 2016 August 1

PROPAGAZIONE E APERTURE MESE DI SETTEMBRE

L'attività solare dovrebbe essere a livelli bassi per tutto Settembre.

Il Ciclo Solare sta infatti inoltrandosi lentamente nella sua fase di minimo, per cui non ci si potranno aspettare particolari eventi se non sporadiche CME.

Propagazione discreta, buona sulle gamme basse.

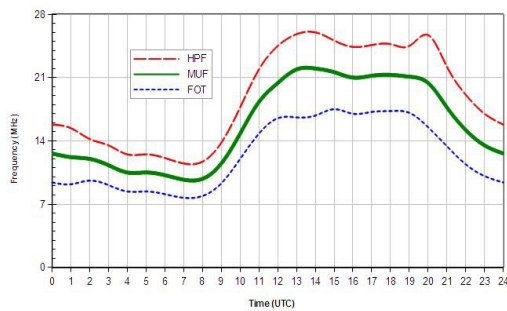
IONOSPHERIC PROPAGATION PREDICTIONS

by Fabio Bonucci IK0IXI (KF1B)

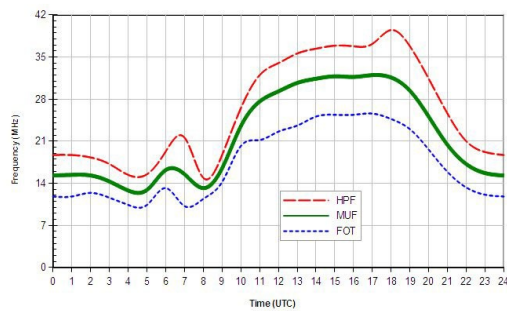
(VOACAP - Method 9)

Settembre 2016

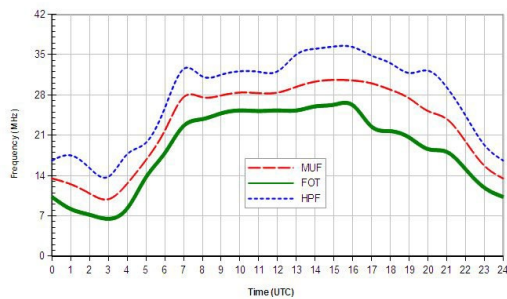
NORTH AMERICA



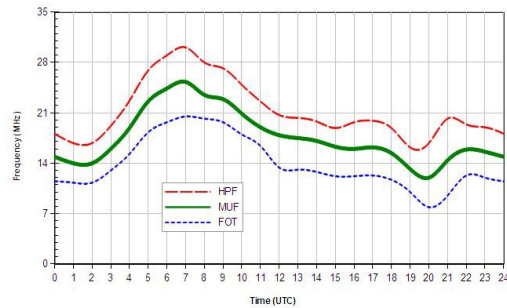
SOUTH AMERICA



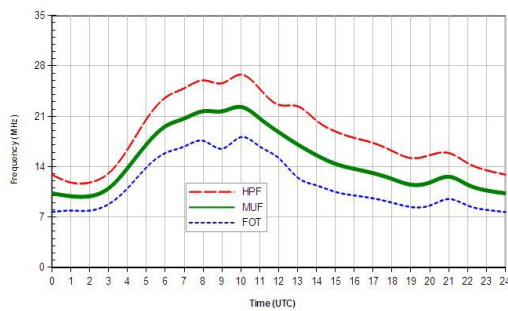
AFRICA



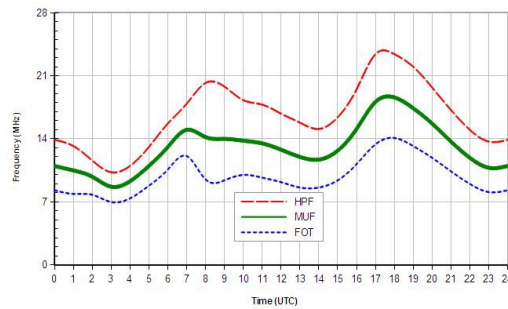
OCEANIA



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

Questa tabella ci è gentilmente fornita da Fabio IK0IXI <http://nuke.ik0ixi.it/>

STAZIONI DX E ATTIVAZIONI MESE DI SETTEMBRE	
PERIODO	COUNTRY
Fino 11/09	J68HZ: St. Lucia (NA-108)
Fino 19/09	JG8NQJ/JD1: Minami Torishima (OC-073)
Fino 21/09	YJ0COW: Vanuatu
Fino 05/11	7P8VA: Lesotho
Fino 30/11	FW1JG: Wallis Island (OC-054)
Fino 15/12	8T2BH: Antarctic station Bharati
01/09-15/09	T32AZ: Christmas Island (OC-024), East Kiribati
03/09-10/09	OJ0W: Market Reef (EU-053)
03/09-24/09	PJ4/PA3BWK: Bonaire (SA-006)
03/09-25/11	VP6AH: Pitcairn Island (OC-044)
05/09-12/09	FK/F8FUA: Lifou Island (OC-033), New Caledonia
08/09-17/09	A5A: Bhutan
08/09-19/09	E51Q: Rarotonga (OC-013), South Cook Islands
09/09-11/09	IJ7TA: San Pietro Island (EU-073)
10/09-17/09	5W0BOB: Samoa (OC-097)
11/09-17/09	N3SRO: Hatteras Island (NA-067)
11/09-20/09	TO5FP: Saint-Pierre & Miquelon (NA-032)
12/09-29/09	V47JA: St. Kitts (NA-104)
12/09-03/10	FM/DD5ZZ: Martinique (NA-107)
15/09-21/09	OY/ON6NB: Faroe Islands (EU-018)
14/09-25/09	OH0JWL: Aland Islands (EU-002)
16/09-30/09	D66D: Comoro Islands (AF-007)
20/09-29/09	E6: Niue (OC-040) * by JF2MBF and JA2FJP
24/09-03/10	H44GC: Guadalcanal (OC-047), Solomon Islands
24/09-24/10	T30COW: Western Kiribati
25/09-08/10	VK9NZ: Norfolk Island (OC-005)
26/09-30/09	CE0Y/LU9VEA: Easter Island (SA-001)
27/09-04/10	T2R: Tuvalu (OC-015)
28/09-04/10	A35JP/p: Niuafo'ou Island (OC-123), Tonga
Settembre	T31T: Central Kiribati (OC-043)

Anche questo mese direi che non ci si può lamentare, le stazioni che saranno presenti durante tutto Settembre sono sicuramente molto interessanti. Un'attenzione particolare va rivolta verso le attivazioni nell'Oceano Pacifico e ricordo, anche se non credo ce ne sia bisogno, che è più facile per noi collegarli al mattino presto puntando le antenne via lunga. Quindi mi raccomando ascoltate e, quando siete sicuri che la cosa si possa fare, chiamate e sperate che il qrm, anche degli altri operatori poco disciplinati, non vi neghi questa possibilità. Attenzione dunque a tutti questi countries che

sono nella parte alta dei più richiesti e cercate di collegarli.

Queste informazioni sono tratte dai maggiori siti di informazione DX, 425 DXN e dal bollettino di informazione della ARRL inviato puntualmente da Marco I1CMA.

CONTEST HF DEL MESE DI SETTEMBRE OTTOBRE 2016

10 11 Settembre	WAE DX Contest SSB	http://www.darc.de/referate/dx/contest/waedc/en/rules/
17-18 Settembre	Scandinavian Activity Contest CW	http://www.sactest.net/blog/rules/
17-18 Settembre	All Africa International DX Contest	http://www.sarl.org.za
24-25 Settembre	CQ Worldwide DX Contest RTTY	http://cqwwrtty.com/rules.htm
1 - 2 Ottobre	Oceania DX Contest SSB	http://www.oceaniadxcontest.com/
8-9 Ottobre	Oceania DX Contest CW	http://www.oceaniadxcontest.com/
8-9 Ottobre	Scandinavian Activity Contest SSB	http://www.sactest.net/blog/rules/

Il mese di Settembre è iniziato, come dicevo nell'ultima newsletter, con un buon appuntamento e cioè l'Asian DX Contest appena terminato e questo fine settimana il WAE è sicuramente abbastanza interessante ed una buona palestra per chi si vuole cimentare con i contest. Il terzo fine settimana, inoltre, l'International Africano potrebbe dare la possibilità a molti europei di essere presenti per fare incetta di stati africani con i quali è piuttosto facile collegarsi, visto la locazione e la vicinanza geografica.

Ma uno degli appuntamenti più importanti, per chi fa RTTY, è il CQWW DX Contest, nel quale le fortissime stazioni americane ed europee si danno battaglia per il predominio dei pochi Khz di banda. Vi ricordo inoltre gli appuntamenti del mese di Ottobre in modo che vi possiate organizzare per tempo ed essere presenti. Interessanti entrambi i primi due settimana vi daranno modo di fare una buona pratica e di accrescere il vostro score.

Non dimenticate come al solito di controllare regolamenti ed orari per non commettere errori.

CONTEST E CONVEGNI VHF E SUPERIORI DEL MESE DI SETTEMBRE-OTTOBRE

3-4 Settembre	Trofeo ARI VHF - Contest IARU Reg. 1 VHF	14:00 - 14:00
11 Settembre	14° Contest delle Province Italiane 50 MHz	07:00 - 15:00
11 Settembre	Ancona ATV Contest	07:00 - 15:00
18 Settembre	5° QRP Sota Italia Day	08:00 - 13:00
24 - 25 Settembre	2° Trofeo ARI EME - Tornata Autunnale	00:00 - 24:00
1 - 2 Ottobre	Trofeo ARI UHF-SHF - Contest IARU Reg. 1 UHF & SHF	14:00 - 14:00

Per fortuna già nel mese di Agosto avevo riportato il primo appuntamento del mese e quindi chi è stato attento ha potuto parteciparvi. La seconda settimana il Contest 50 Mhz delle provincie Italiane è sicuramente un appuntamento importante al quale mi auguro che qualcuno possa partecipare. La domenica 18 Settembre poi il 5° Qrp Sota Italia potrebbe essere un'opportunità per andare a farsi ancora una scampagnata e utilizzare ancora le ore di luce di questo ultimo mese d'estate per un contest simpatico. Non penso che ci sarà qualcuno interessato al contest EME ma se così non fosse, tenetemi informato perché mi piacerebbe vedere il setup. Come al solito vi informo circa la prima data di Ottobre che è proprio la continuazione del Contest Iaru della scorsa settimana ma questa volta in U-SHF. Chissà chi di voi ci parteciperà? Mi piacerebbe tanto avere l'attrezzatura per poterlo fare.

Vi ricordo, inoltre, di verificare bene i regolamenti di tutti i contest in elenco per non sbagliare date ed orari.

Come sempre auguro a tutti buoni DX e, alla prossima.

73 de Gian Nicola, IK1BBC