

# ARI

ASSOCIAZIONE RADIOAMATORI ITALIANI

ASSOCIAZIONE RADIOTECNICA ITALIANA (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 6/2016

di IK1BBC

Rapallo, 9 Giugno 2016

Cari amici,  
vi auguro buongiorno e mi auguro che questa newsletter vi trovi in perfetta forma. L'estate è arrivata e con questa le belle giornate, c'è più voglia di uscire, magari per andare al mare, che restare a casa attaccati alla radio.

E sì perché noi siamo fortunati e ce lo possiamo permettere, non come quelli che fanno ore e ore di macchina per venire dalle nostre parti per trascorrere qualche ora con le famiglie in questi meravigliosi posti.

D'altra parte è meglio andare fuori al momento che non perdere del tempo in radio perché non ci sono buone speranze per quanto riguarda la propagazione che, inesorabilmente, si sta abbassando e solamente qualche soddisfazione e qualche buon collegamento ci viene dato solo grazie all'E sporadico ed in parte nelle bande VHF e UHF. Per quanto vi posso dire, i collegamenti sulle altre frequenze sono piuttosto scarsi e, anche se le stazioni rare sono presenti, si fa una gran fatica a collegarle.

L'alternativa è sicuramente quella di fare delle belle passeggiate, temperatura e condizioni meteo permettendo, e magari portarsi dietro qualcosa per fare della radio abbinata a della sana attività all'aperto.

Sicuramente i posti non ci mancano e quindi basta farsi venire un po' di voglia e si possono unire due cose insieme che ci possono dare delle soddisfazioni.

Avete mai pensato di attivare qualche SOTA dalle nostre parti? Potrebbe essere un'idea per i prossimi fine settimana.

Dai, coraggio, proviamo tutti insieme a pensare quanti posti ci potrebbero essere a pochi chilometri da casa e cerchiamo di organizzare qualcosa magari con il nominativo di sezione.

Mi raccomando però, facciamolo fino a che le belle giornate ce lo permettono.

Questo mese non avrei trovato dei Diplomi particolarmente conosciuti ma, ogni volta trovarne uno diverso, che possa creare interesse nei lettori, non è facile.

Per cui andiamo con questo che sicuramente è legato al nostro territorio e alle nostre bellezze, di quello che considero il più bel paese del mondo, l'Italia.

**DIPLOMA DEL MESE DI GIUGNO**

*W.H.S.A*

Vi rimando a questo link per tutte le notizie riguardanti:

[www.ari.it/images/stories/diplomi/WHSA\\_ita.pdf](http://www.ari.it/images/stories/diplomi/WHSA_ita.pdf)



**RISULTATI VHF - UHF - SHF**

CONTEST MESE DI MARZO					
	432 Mhz	1296	5,7 Ghz	10 Ghz	OVERALL ITALIA
IIPSC	14°	9°			

Il mese scorso finalmente siamo riusciti ad inserire qualche buon risultato di Italo e, anche questo mese, non si smentisce. Le ultime informazioni fresche da darvi sono che Enrico ASR sta facendo molti collegamenti dalle VHF alle SHF durante quelle brevi aperture di E-

sporadico e il che mi fa ben sperare per i fine settimana in cui ci saranno i prossimi appuntamenti con i contest su queste frequenze.

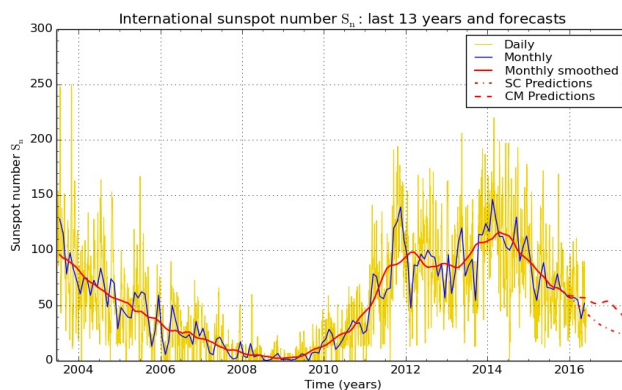
Bene, aspettiamo di vedere cosa succede.

**RISULTATI HF**

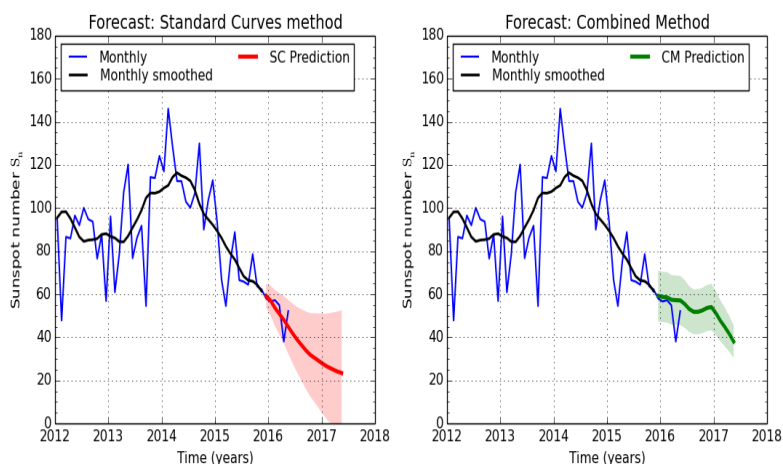

Anche questa volta niente dati da pubblicare, aspettiamo ancora.

## NUMERO MACCHIE SOLARI MESE DI GIUGNO

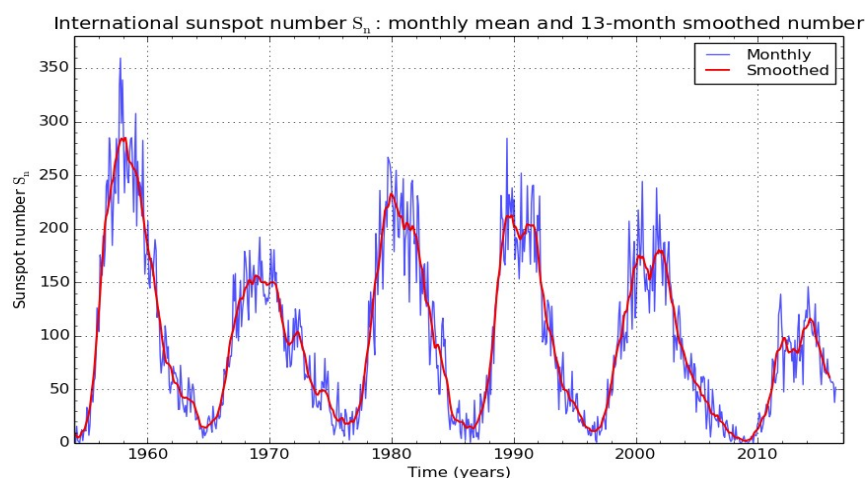
E piano piano tutto sta cambiando e le macchie solari stanno scendendo; d'altra parte il ciclo ha iniziato già da tempo a fare il suo corso e quindi è normale che sia così. Ricordo comunque di stare attenti alle VHF dove ci saranno buone aperture e non dimentichiamo l'E sporadico. Come sempre queste immagini sono state tratte dal sito del **Reale Osservatorio Belga**. L'indirizzo del **SIDC** è questo [http://sidc.oma.be/sunspot-index-graphics/sidc\\_graphics.php](http://sidc.oma.be/sunspot-index-graphics/sidc_graphics.php).



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



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



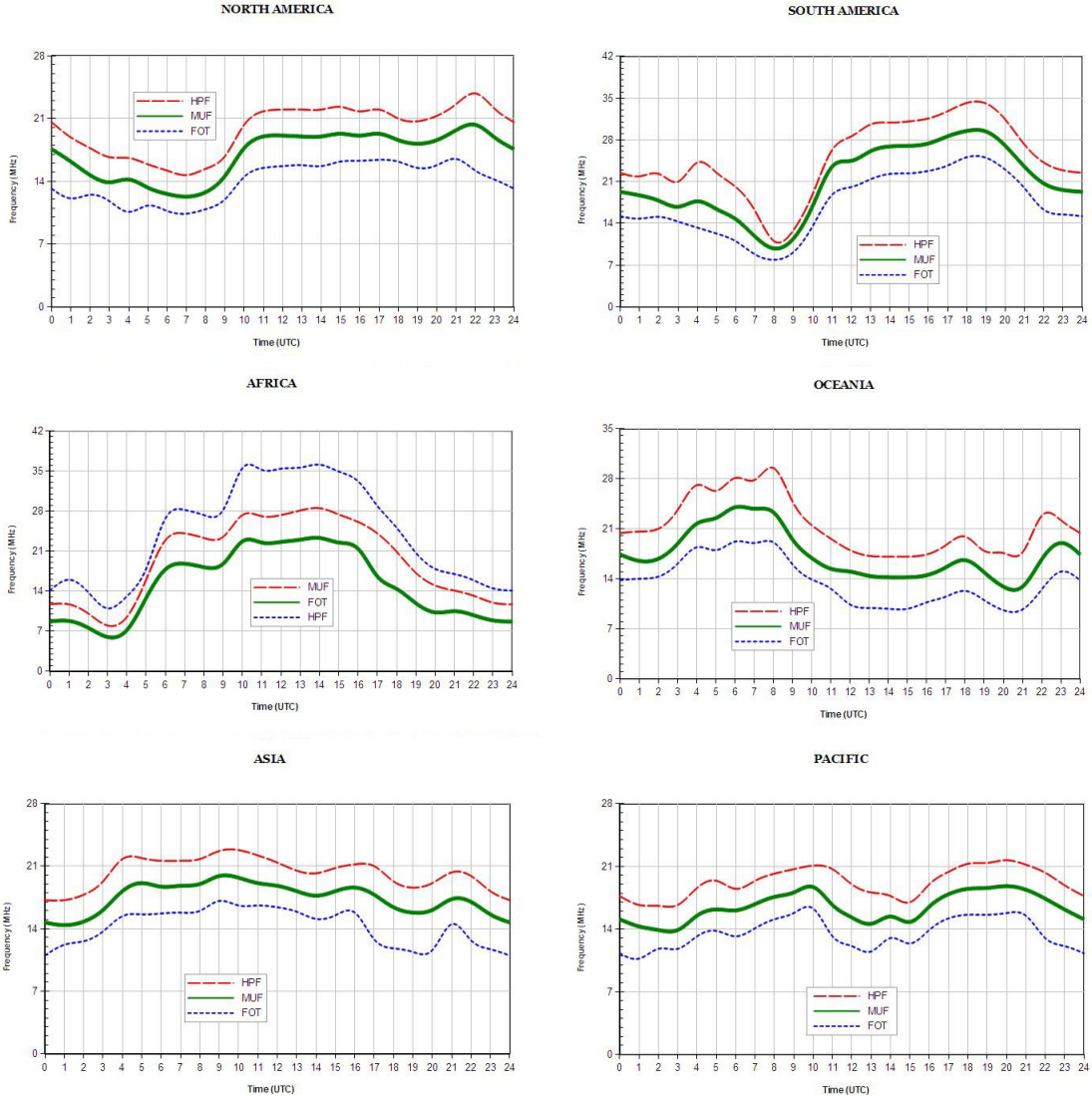
SILSO graphics (<http://sidc.be/silso>) Royal Observatory of Belgium 2016 June 1

## PROPAGAZIONE E APERTURE MESE DI GIUGNO

L'attività solare dovrebbe essere a livelli molto bassi con possibili flares di classe C per tutto il mese di Giugno. Condizioni instabili sono attese per tutto il mese, con la comparsa di E-Sporadico che potrà disturbare le comunicazioni in HF via F2.

### IONOSPHERIC PROPAGATION PREDICTIONS by Fabio Bonucci IK0EXI (KF1B) (VOACAP - Method 9)

Giugno 2016



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

<b>STAZIONI DX E ATTIVAZIONI MESE DI GIUGNO</b>	
PERIODO	COUNTRY
Fino 05/06	HPOCC: special callsign
Fino 06/06	FM/DL7VOG: Martinique (NA-107)
Fino 06/06	SW8WW: Thassos Island (EU-174)
Fino 08/06	XR0YS: Easter Island (SA-001)
Fino 15/06	CY0/VA1AXC: Sable Island (NA-063)
Fino 15/06	VP2V/K6TOP: British Virgin Islands (NA-023)
Fino 13/07	HR5/F2JD: Honduras
23/05-06/06	FM/DL7VOG: Martinique (NA-107)
24/05-03/06	VK9NF: Norfolk Island (OC-005)
Fino 30/11	FW1JG: Wallis Island (OC-054)
Fino 15/12	8T2BH: Antarctic station Bharati
01/06-10/06	LA/SP7IDX: Vannoya (EU-046)
02/06-07/06	V73HA Majuro (OC-029)
03/06-05/06	E2X: Chang Island (AS-125)
03/06-17/06	ZF2MN: Cayman Islands (NA-016)
05/06-23/06	FS/K9EL: St. Martin (NA-105)
07/06-09/06	V63AN Chuuk (OC-011)
09/06-14/06	T88AN Koror (OC-009)
10/06-24/06	SV8/PA1FJ/p: Samos Island (EU-049)
11/06-15/06	EJ7NET: Tory Island (EU-121)
11/06-17/06	ES0/DG1BHA,ES0/DH5FS,ES0/DL3BQA,ES0/DL5CW Saaremaa Island(EU-34)
11/06-18/06	LA/DK3PZ: Rennesoy Island (EU-055)
14/06-15/07	V47JA: St. Kitts (NA-104)
from 15/06	5W0COW: Samoa (OC-097)
Giugno	RI1C: IOTA group EU-133
Fino al 30/11	FW1JG: Wallis Island (OC-054)
Fino 31/12/2016	YU0TESLA: nominativo speciale
Fino Luglio	YN3/TG9IIN Nicaragua
Fino a Novembre	HH2/VA3MPG Haiti
Fino a Dicembre	RI1AND dalla Base Novolazarevskaya, IOTA AN-016 Antartica

Facendo un po' di ascolto, ho notato che la propagazione si sta accorciando e il traffico è molto più limitato ad Africa ed Europa che non verso altri continenti. A parte delle aperture, sempre più rare, con Pacifico e Continente Americano, possiamo veramente dire che la propagazione sta calando in maniera vertiginosa. Le spedizioni che attiveranno countries rari saranno molto limitate nel numero dei collegamenti e il rischio grosso sarà di non riuscire a rientrare delle notevoli cifre investite per portare a termine le attivazioni. Ciò nonostante, come potete vedere nel riepilogo, chi si avventura in cerca di gloria non

demorde ed è per questo che tutti i nostri sforzi vanno per dare una manforte a questi intrepidi personaggi.

Con questo voglio dire, cercate di collegarli ma anche ricordatevi che le spese per attivare questi rari countries sono tante e, se si riesce a dar loro una mano, è cosa bene accetta.

Queste informazioni sono tratte dai maggiori siti di informazione DX, 425 DXN e da ARRL passato da I1CMA.

### CONTEST HF DEL MESE DI GIUGNO 2016

5 - 6 Giugno	10-10 Int. Open Season PSK Contest	<a href="http://www.ten-ten.org">www.ten-ten.org</a>
11 - 12 Giugno	Contest delle SEZIONI A.R.I. 2016	<a href="#">Contest delle SEZIONI A.R.I. 2016</a>
11 - 12 Giugno	REF DDFM 6 metri Contest	<a href="http://concours.ref-union.org/reglements/actuels/reg_ddfm50_fr_201303.pdf">http://concours.ref-union.org/reglements/actuels/reg_ddfm50_fr_201303.pdf</a>
18 - 19 Giugno	All Asian DX Contest, CW	<a href="https://www.jarl.org/English/4_Library/A-4-3_Contests/2015AA_rule.htm">https://www.jarl.org/English/4_Library/A-4-3_Contests/2015AA_rule.htm</a>
25 - 26 Giugno	His Maj. King of Spain Contest, SSB	<a href="http://concursos.ure.es/en/s-m-el-rey-de-espana-ssb/bases/">http://concursos.ure.es/en/s-m-el-rey-de-espana-ssb/bases/</a>
25 - 26 Giugno	Ukrainian DX DIGI Contest	<a href="http://www.izmail-dx.com/">http://www.izmail-dx.com/</a>
2 - 3 Luglio	Marconi Memorial HF Contest	<a href="http://www.arifano.it/contest_marconi.html">http://www.arifano.it/contest_marconi.html</a>

È anche questo mese un appuntamento importante per tutti i radioamatori italiani, la seconda settimana ci sarà il Contest delle Sezioni che, oltre che divertente, ci fa rincontrare tanti amici ed è sicuramente una buona palestra per chi vuole prendere un po' la mano ai contest.

Dopodiché un cenno particolare va all'All Asian DX Contest CW che è uno fra i più attesi per gli amanti della telegrafia, in quanto non è difficile collegare veramente tanti paesi

asiatici con buone possibilità di alzare lo score del DXCC.

Inserisco come sempre la prima data del mese successivo che, guarda caso è un altro bell'appuntamento dove la partecipazione è sempre molto alta. Per cui state in campana e preparatevi per gli appuntamenti di casa nostra. **Non dimenticate comunque di controllare sempre regolamenti ed orari per non commettere errori.**

### CONTEST E CONVEGNI VHF E SUPERIORI DEL MESE DI GIUGNO - LUGLIO

4 - 5 Giugno	Trofeo ARI UHF -SHF "Contest Città di Terni"	14:00 - 14:00
11 Giugno	Contest Old Mode 10/24 GHz FM	10:00 - 22:00
11 - 12 Giugno	Contest IARU Reg. 1 ATV - C.R. ARI Marche	12:00 - 18:00
18 - 19 Giugno	Trofeo ARI 50 MHz-Contest IARU Reg. 1 - 50 & 70 MHz	14:00 - 14:00
19 Giugno	Contest Alpe Adria 432 & MW	07:00 - 15:00
26 Giugno	Maratona VHF del Sud 50 e 144	07:00 - 15:00
2 - 3 Luglio	Trofeo ARI VHF-UHF -SHF "Contest Apulia"	14:00 - 14:00

Il mese di Giugno devo obbiettivamente dire che è molto interessante già a cominciare dal primo appuntamento e, addirittura, questo mese ci sono ben tre Trofei ARI per cui si richiede grande impegno da parte di tutti quanti per partecipare e portare degli importanti risultati a casa.

Come già detto nei mesi scorsi non è necessario avere delle mega antenne ma basta un po' di tenacia e attenzione e comunque dei risultati penso possano arrivare.

**Ricordo a tutti di controllate sempre gli orari e i regolamenti di tutti i contest in elenco per non commettere inesattezze.**

Auguro a tutti buoni DX e, mi raccomando tenetemi sempre aggiornato sulle vostre attività.

*73 de Gian Nicola, IK1BBC*