



DX ITALIA

Propagation Forecast

by I2MQP

La propagazione di settembre.

Vediamo la situazione e, come sempre, anzitutto le informazioni relative al numero di macchie solari rilevato dal SIDC del Reale Osservatorio Belga per il mese di agosto.

1 - 0
2 - 0
3 - 7
4 - 7
5 - 7
6 - 8
7 - 8
8 - 9
9 - 9
10 - 9
11 - 8
12 - 8
13 - 8
14 - 0
15 - 7
16 - 0
17 - 0
18 - 0
19 - 0
20 - 0
21 - 9

22 - 8
23 - 8
24 - 8
25 - 8
26 - 8
27 - 8
28 - 8
29 - 8
30 - 8
31 - 17

Con una media per il mese appena finito di 6.2 macchie un livello estremamente basso che potrebbe essere significativo di un minimo che è oramai attuale e che comunque non sarà possibile determinare esattamente se non almeno tra 6 mesi.

Le previsioni sono appunto quelle di aver raggiunto il minimo e di aspettare, entro la fine dell'anno i segni di un miglioramento che dovrebbe portare a fine 2008/inizio 2009 a dei livelli che possano permettere qualche collegamento interessante.

Naturalmente gli studiosi sono sempre molto prudenti e, se non si sbilanciano dando previsioni positive e continuano a spostare di mese

in mese quello che dovrebbe essere l'inizio del nuovo ciclo solare. Ma oramai anche un istituto estremamente cauto, come quello su cui ci basiamo per fare le nostre estrapolazioni, indica chiaramente che, anche se non ci siamo ancora, non dovremo aspettare molto.

Le seguenti sono le previsioni di propagazione per i prossimi mesi, così come presentate dal Reale Osservatorio Belga.

Settembre	2
Ottobre	2
Novembre	2
Dicembre	4
Gennaio	5
Febbraio	6
Marzo	7
Aprile	9
Maggio	11
Giugno	13
Luglio	15
Agosto	17

La tabella che segue è basata su un numero di 10 macchi come ricavate dal libro di I3CNJ e I3LPL.

10 metri : Esistenti solo per e-sporadico prevalentemente con l'Africa Centrale a tarda mattina, mentre nel pomeriggio le aperture saranno abbastanza lunghe con l'America del Sud e meno lunghe con il Centro America e la zona dei Carabi. Fenomeni di skip corto prevalentemente con l'Europa del nord. A volte potrà arrivare anche il Medio Oriente, assieme alla parte mediterranea dell'Africa.

12 metri : Come al solito non ci sono differenze sostanziali tra i 10 ed i 12 metri. La banda sarà scarsamente utilizzabile se non per l'e-sporadico con l'Africa ed eventualmente con il sud America ed il centro America. Eventuali aperture saranno falsate, rispetto ai 10 metri, dalla scarsa presenza di stazioni attive in questa banda in questi momenti.

15 metri : Anche settembre è un mese negativo per il DX, se non per le solite eventuali aperture per e-sporadico,

che saranno comunque abbastanza regolari e prolungate sia con l'Africa che con il centro e sud America. Possibili aperture a corto raggio, con Europa del Nord e Medio Oriente, simili a quelle dei 10 metri e possibili situazioni di skip corto, specialmente verso Est.

17 metri : Banda aperta regolarmente, ma con skip corto, tra i 1500-2500 chilometri. Qualche possibilità con l'estremo oriente e il Sud Pacifico di mattina e con le Americhe nel pomeriggio.

20 metri : I 20 metri cominceranno a mostrare qualche cenno di risveglio, anche se limitato a poche aperture con Estremo Oriente e la zona del Pacifico durante la mattina. Nella parte centrale della giornata, solamente Africa. Qualche apertura con le Americhe durante la sera, ma prevalentemente, anche queste, per E-sporadico per cui saranno aleatorie e con durata e segnali estremamente variabili.

30 metri : Una indicazione estremamente semplice è quella di considerare la banda come quella dei 20 metri durante il giorno e come quella dei 40 metri durante la notte.

40 metri : Poco DX anche nelle bande basse. I livelli di rumore sono ancora tipicamente estivi, tranne che forse negli ultimi giorni del mese, e le aperture abbastanza scarse con le solite indicazioni. Potrete trovare l'Estremo Oriente dopo il calar del sole e l'Africa durante la prima parte della notte. Scarse le aperture con le Americhe, in ogni caso meglio con il Centro ed il Sud che con il Nord. Nella parte finale del mese, la situazione comincerà a migliorare.

80 e 160 metri : Niente da segnalare ancora. Limitate possibilità di DX per quanto riguarda gli 80 metri, verso l'Estremo Oriente a tarda sera, verso l'Africa durante la prima metà della notte e verso le Americhe durante la seconda metà.

SETTEMBRE

Indice di
Attività solare: **"R" = 10**

ORA G.M.T.		00	02	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22
Ora locale		09	11	13	15	17	19	21	23	01	03	05	07
GIAPPONE	Via Nord-Est	MHz	14										
			21										
			28										
Ora locale		08	10	12	14	16	18	20	22	00	02	04	06
AUSTRALIA (OCCIDENTALE)	Via Est	MHz	14										
			21										
			28										
Ora locale		10	12	14	16	18	20	22	00	02	04	06	08
AUSTRALIA (ORIENTALE)	Via Ovest	MHz	14										
			21										
			28										
Ora locale		01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23
CENTRO AFRICA	Via Sud	MHz	14										
			21										
			28										
Ora locale		01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23
SUD AFRICA	Via Sud-Sud-Est	MHz	14										
			21										
			28										
Ora locale		18	20	22	00	02	04	06	08	10	12	14	16
NORD AMERICA	Via Ovest-N-Ovest	MHz	14										
			21										
			28										
Ora locale		19	21	23	01	03	05	07	09	11	13	15	17
CENTRO AMERICA	Via Ovest	MHz	14										
			21										
			28										
Ora locale		20	22	00	02	04	06	08	10	12	14	16	18
SUD AMERICA	Via Sud-Ovest	MHz	14										
			21										
			28										

Aperta - - - - Aperta — Possibile Buona Ottima Probabile E-spor.