



La propagazione di giugno.

Vediamo la situazione e, come sempre, anzitutto le osservazioni del Reale Osservatorio Belga per il mese di maggio. I dati sono basati dai rilevamenti fatti da 68 stazioni di osservazione

Iniziamo, come sempre con i dati relativi al mese appena trascorso al momento in cui scriviamo queste note, il mese di maggio

1 - 69
2 - 69
3 - 69
4 - 62
5 - 63
6 - 62
7 - 57
8 - 61
9 - 65
10 - 69
11 - 79

12 - 72
13 - 75
14 - 85
15 - 87
16 - 98
17 - 79
18 - 73
19 - 78
20 - 83
21 - 79
22 - 57
23 - 55
24 - 62
25 - 67
26 - 57
27 - 59
28 - 78
29 - 56
30 - 52
31 - 64

Con una media di 69,0 macchie. Ci sono fatti negativi e delle osservazioni positive da tenere a mente. La prima è che il ciclo non decolla, ed i livelli

rimangono al di sotto delle previsioni generali fatte nei mesi scorsi. Il fatto positivo è che la media non è tanto male, in particolare perché è basata su un massimo di 98 macchie ed un minimo di 52, per cui il livello si è mantenuto abbastanza stabile.

Il fatto più negativo è che l'andamento degli ultimi mesi ha fatto sì che le previsioni per i prossimi 12 mesi non sono per niente buone ed il livello massimo del ciclo è oramai una previsione molto ridimensionata ed esattamente così come presentata dal Reale Osservatorio Belga. Riportiamo sia i valori SM che quelli CM; sono due diversi metodi di calcolo, che sostanzialmente potrebbero essere

considerati un valore conservativo ed uno maggiormente positivo.

	SM	CM
Giugno	67	81
Luglio	68	83
Agosto	70	85
Settembre	72	87
Ottobre	74	88
Novembre	76	91
Dicembre	79	93
Gennaio	81	93
Febbraio	83	94
Marzo	85	93
Aprile	85	92
Maggio	85	91

La tabella di previsione che segue è basata purtroppo finalmente su un numero di 70 macchie, come da tabelle ricavate dal libro di I3CNJ e I3LPL, combinate con dati ricavati personalmente dalle osservazioni sul campo. Le differenze con il mese di giugno 2011 non sono sostanziose, e le condizioni saranno generalmente le stesse per cui sono praticamente copiate dall'anno scorso.

10 metri – Le condizioni saranno limitate solamente a regolari, ma corte aperture giornaliere verso l’Africa ed il Sud America nel pomeriggio. A volte anche aperture a breve distanza per E-sporadico in prevalenza in direzione Nord Sud.

12 metri - Generalmente

la fotocopia dei 10 metri, con la sola differenza di una maggiore possibilità di aperture a volte anche con il nord America nel pomeriggio. Qualche possibilità anche da tutta l’Africa, ma difficilmente dal Sud America, mentre nei giorni migliori qualche segnale dal Medio Oriente durante la mattina.

15 metri - La propagazione sarà concentrata verso l’Africa, tutto il pomeriggio, e con il Centro e Sud America, sia per propagazione normale che per E-sporadico oltre a saltuarie aperture corte con Europa del nord e medio Oriente.

17 metri - Aperture discrete, meglio di pomeriggio oltre che a possibilità abbastanza buone durante il sorgere ed il calar del sole. Di mattina prevalenza di propagazione corta, segnali dall’Africa durante tutta la giornata, Americhe e Medio Oriente nel pomeriggio. Segnali dall’Estremo Oriente nei giorni migliori. Chiusure spostate diverse ore dopo il calar del sole.

20 metri – Situazione di qualche discreta apertura DX verso il Pacifico durante le prime ore della mattina. Prevalentemente propagazione corta, con l’Europa e qualche apertura limitata al Giappone nel pomeriggio. Abbastanza

regolari buone aperture a sera inoltrata con il Nord America ed il Sud America durante quasi tutta la notte.

30 metri - Possibili condizioni buone con aperture verso il Pacifico al sorgere ed al tramontare del sole. Europa presente durante le ore del giorno. Africa durante quasi tutte le ore del giorno e della notte, tranne quelle della parte centrale del giorno. Estremo Oriente a tardo pomeriggio ed Americhe sia nel pomeriggio che durante la notte.

40 metri - Il livello del rumore continua ad aumentare e la durata del buio diminuisce ma la banda presenta ancora delle discrete potenzialità. Non c’è molto da dire se non di cercare i migliori collegamenti verso l’estremo oriente ed il Sud – Est asiatico al tramonto del sole per passare poi all’Africa e l’America meridionale, mentre l’America settentrionale e, a volte, l’Oceania potranno cominciare ad essere presenti un paio d’ore prima del sorgere del sole.

80 metri – Diventa oramai sempre più difficile trovare del DX per la continua diminuzione delle aperture e l’aumento del rumore. In ogni caso controllate le condizioni al sorgere ed al tramontare del sole. Sono i momenti migliori.

GIUGNO

Indice di
Attività solare: **"R" = 70**

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

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

