



La propagazione di giugno 2013.

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 72 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 - 93
2 - 68
3 - 64
4 - 80
5 - 72
6 - 71
7 - 76
8 - 80
9 - 76
10 - 82
11 - 88

12 - 93
13 - 100
14 - 105
15 - 113
16 - 135
17 - 120
18 - 87
19 - 83
20 - 73
21 - 74
22 - 86
23 - 71
24 - 71
25 - 77
26 - 63
27 - 60
28 - 51
29 - 47
30 - 48
31 - 33

Con una media di 78,7 macchie. Non male se consideriamo quanto è successo negli ultimi mesi, e particolarmente bene a

metà mese, con livelli superiori ai 100 punti.

Da parte degli studiosi di propagazione sono pervenuti alcuni commenti sulle previsioni del prossimo periodo. Si pensa alla possibilità che il ciclo presenti due picchi, anziché uno. Non è una fatto normale, ma è già accaduto in passato. Ad un picco che si pensa per la fine del 2013 potrebbe seguire una discesa ed una successiva risalita a fine 2014 o inizio 2015. Naturalmente tutto questo a livelli che non dovrebbero scostarsi molto da quella che è stata la situazione degli ultimi mesi. E queste sono le previsioni per il prossimo futuro, secondo le due solite interpretazioni.

	SM	CM
Giugno	53	75
Luglio	52	78
Agosto	51	81
Settembre	50	83
Ottobre	50	86
Novembre	49	87
Dicembre	48	86
Gennaio	47	87
Febbraio	46	86
Marzo	46	85
Aprile	45	84
Maggio	44	83

La tabella di previsione che segue è basata come lo scorso anno su un numero di 70 macchie, come da tabelle ricavate dal libro di I3CNJ e I3LPL, combinate con quanto osservato direttamente sul campo. Le diversità con le previsioni del 2012 sono insignificanti, visto che il periodo è lo stesso e i livelli pure.

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

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

