

# Les Nouvelles DX

**NUMERO: 825**

**DATE: 10/10/13**

<http://LesNouvellesDX.fr>

## **A PROPOS:**

Le dernier Doctorat DX présenté à Mèze lors de la Convention du CDXC est disponible, avec les réponses, sur le site de LNDX à l'adresse <http://LesNouvellesDX.fr/doctorat.php>

✉ Jean Michel F6AJA

## **I.O.T.A.:** Activités récentes ou en cours. (\*) résident.

NA203 HPOINT/9	18152/1745	OC217 YB3MM/7	21210/1615	OC275 YF1AR/9	14150/1500
OC150 YB9KA/P	21245/1120	OC236 YB8S	14252/1750		

## **AFRIQUE:**

**3DA:SWAZILAND:** Emil DL8JJ, Chris G8APB, John GW4SKA, Frosty K5LBU, George KL7GS, Neil VA7DX, Don VE7DS, Keith VE7MID, Bob W5UQ, Victor WB0TEV, Sam ZS6BRZ et Roger ZS6RJ seront au Swaziland avec l'indicatif **3DA0ET** du 18 au 27 novembre. L'activité est prévue de 160 à 6m en SSB, CW et RTTY avec 4 stations et ils participeront au CQWW CW contest.

**5R:MADAGASCAR:** Eric F6ICX sera de nouveau **5R8IC** depuis l'île Sainte Marie (IOTA AF090) du 16 novembre au 15 décembre. Il sera actif de 40 à 10m avec 100 watts alimenté par batterie. QSL via F6ICX.

**5V:TOGO:** Wim ON6DX sera **5V7TH** depuis le Togo en novembre et décembre. Il sera actif sur 40 et 30m en CW, SSB et RTTY et pense faire un déplacement au Bénin (TY) durant cette période.

**FH,FR:MAYOTTE,REUNION:** Armin DK9PY sera **FH/** depuis Mayotte du 4 au 11 novembre. Il sera ensuite **FR/** depuis la Réunion du 11 au 22 novembre. Il sera actif en CW à 12KHz du début de bande de 40 à 10m. Si les conditions le permettent il sera aussi sur 80 et 160m.

**S7:SEYCHELLES:** Césaire I0WDX sera **S79WDX** depuis La Digue (IOTA AF024) du 12 au 23 novembre. Il sera actif sur toutes bandes. QSL directe (dommage!) et LoTW via I0WDX.

## **AMERIQUES:**

**8R:GAYANA:** Alex W1CDC sera **8R1A** du 13 octobre au 1er nov. Il sera surtout actif en CW sur 80, 30, 17, 12 et 6m.

**C6:BAHAMAS:** Rich N0HJZ sera de nouveau **C6ARW** du 22 au 29 octobre. Il sera actif sur 30/17/12m en CW et RTTY et il participera au CQWW SSB contest. QSL via N0HJZ en direct ou bureau.

**CE0y:ILE de PAQUES:** LNDX824; CE0HYO, CX2AM, CX3AN, CX3CE, CX4CR, EA5HPX, EA7FTR utiliseront l'indicatif **XR0YY** depuis l'île de Pâques du 1er au 7 novembre. Ils pensent avoir 3 stations pour être actifs de 160 à 6m en CW, SSB et digital. QSL via EB7DX.

**FS:SAINT MARTIN:** John K9EL sera de nouveau **FS/** depuis Saint Martin du 19 au 28 novembre. Il sera actif de 160 à 10m et participera au CQWW CW contest de fin novembre.

**HR:HONDURAS:** Dan HR2DMR a demandé l'indicatif **HQ4W** pour être actif depuis Tigre Island (IOTA NA060) du 17 au 20 octobre. Compte tenu des exercices de la marine cette activité pourrait être restreinte, sinon il sera actif sur les bandes HF en CW et SSB. QSL via KD4POJ.

**J7:DOMINICA:** George K5KG (**J75KG**), Charlie K1XX (**J79XX**), Jim WI9WI (**J79WI**) et Gus VO1MP (**J79MP** demandé) seront à Dominica du 16 au 25 novembre. Ils participeront au CQWW CW contest en catégorie multi-two et ont demandé l'indicatif **J7A**. En dehors du contest ils seront surtout sur les bandes WARC et 6m.

**J8:St VINCENT:** Gerd DL7VOG sera **J87GU** depuis Union Island (IOTA NA025) du 7 au 27 novembre. Il sera actif de 160 à 6m surtout en CW et RTTY et participera au WAE RTTY et CQWW CW contests.

- SP2EBG, SP3CYY, SP3GEM, SP6EQZ, SP6IXF, SP9FOW et SP9PT seront **J88HL** depuis St. Vincent (IOTA NA109) du 17 au 29 novembre. Ils auront au moins 3 stations actives 24h/24 de 160 à 10m en CW, SSB et RTTY.

**P4:ARUBA:** Valery R5GA sera de nouveau **P4/** depuis Aruba du 16 au 26 novembre. Il sera surtout actif en CW de 160 à 10m (surtout sur 30/17/12) et il participera au CQWW CW contest. avec l'indicatif **P40F**.

**PJ4:BOINAIRE:** K4BAI, W1MD, K1XM, W1UE, PJ4LS et KU8E seront **PJ4/** depuis Bonaire du 18 au 26 novembre. Ils participeront au CQWW CW avec l'indicatif **PJ4A**.

**PJ6:SABA:** K4UEE, K5AC, N4GRN, W6IZT et KB1ZOJ seront **PJ6A** depuis Saba pour le CQ WW SSB contest de fin octobre et **/PJ6** quelques jours avant et après le contest. QSL PJ6A via N4NX.

**PJ6,PJ7:SABA,SINT-MAARTEN:** Rob N7QT, Hugh W4VAB seront **PJ6/** depuis Saba du 7 au 17 nov. et ils seront ensuite **PJ7/** depuis St Maarten du 17 au 24 nov. Ils seront actifs de 80 à 10m en CW, SSB, RTTY, PSK et JT65.

**PJ7:SINT-MAARTEN:** Philip WA1ZAM sera **PJ7PL** pour le CQWW SSB contest (26-27 octobre). Il y sera une semaine avant et après et sera actif en RTTY.

- Dennis K2SX, Les W2LK et Andy K2LE seront **/PJ7** depuis Sint Maarten du 19 au 26 novembre et ils participeront au CQWW CW.

**PY0f:FERNANDO de NORONHA:** André PP6ZZ/PY7CW sera de nouveau **PY0FF** du 11 au 26 novembre et il participera au CQWW CW de fin novembre.

- Miguel PY3MM sera **PROF** du 18 au 28 octobre et participera au CQ WW SSB.

**TI:COSTA-RICA:** TI2KAC, TI3CJY, TI4ZM, K4UN, W4BW, W4KTR et W4XO seront **TI8M** pour le CQWW SSB en catégorie multi-two. Ils seront actifs quelques jours avant.

**VE:CANADA:** Robert VE3RHE utilise l'indicatif spécial **VX31763** jusqu'au 5 novembre pour commémorer le 250e anniversaire de la "Royal Proclamation" de 1763. QSL via VE3RHE en direct ou bureau.

**VP5:TURKS & CAICOS:** Frank WA2VYA et Tony K4QE seront **VP5/** du 22 au 29 octobre. Ils seront **VP5T** pour le CW WW SSB et seront surtout actifs sur les bandes basses et WARC en dehors du contest.

**VP9:BERMUDES:** Les N1SV sera **VP9I** pour le CQWW SSB et **VP9/** à compter du 23 octobre.

**YV:VENEZUELA:** Un groupe d'YL, YY4AW, YY5ALO, YY2GAL, YY5OLA, YY5SRR, YY5MCO, YY5YVR seront **YW5RYL** depuis Los Roques island (IOTA SA035) du 7 au 10 novembre. L'activité est prévue de 160 à 6m en CW, SSB et digital. QSL via YV5AJ en direct ou bureau.

## **ASIE:**

**4X:ISRAEL:** Yuli 4X6HP, Vlad 4Z5IW et Ros 4Z5LA seront **/P** depuis Akhziv Island (IOTA AS100) du 18 au 19 octobre. L'activité est prévue sur les bandes HF.

**A5:BHOUTAN:** Une équipe de médecins volontaires sera à Dochula dans l'ouest du Bhoutan. du 10 au 20 octobre. Ils seront accompagnés par JH7EQW (**A52EQW**), JA3IVU (**A52IVU**) et JH3AEF (**A52AEF**) qui seront actifs durant leur temps libres sur toutes bandes en SSB, digital et un peu de CW.

**BY:CHINE:** BA7NQ, BA7IO, BD7LMD, BD7IXG, VR2KW, BI7IOB, BD0AS et BD0APD seront BY0AA en Zone 23 pour le CQWW SSB contest. L'activité débutera le 24 octobre. QSL via BA4EG.

**JD1o:OGASAWARA:** Takeshi JA1UII sera **JD1BON** depuis Chichijima (IOTA AS031) du 1er au 4 nov.

**S2:BANGLADESH:** Ant IZ8CCW, Gabriele I2VGW, Marco IZ2GNQ, Manjur S21AM, Eric ON7RN, Michel **F5EOT**, Stefano IZ5GST, Aminul S21D, Rabby S21RC, Henri **F1HRE**, Heye DJ9RR, Fabrizio IZ2KXC, Norbert DJ7JC, Pino I8YGG, Marco HB9OCR, Dario IT9ZZO, Ovidiu YO9XC, Feri YO5OED, Fabio IK2LTR, Karl OE3JAG, Mario IK4MTK, Helmut DL5SSDM, Juergen DF7TT, Andy DL3GA, Dima RA9USU seront actifs depuis le Bangladesh du 16 au 26 novembre. Ils seront actifs de 160 à 6m avec 6 stations (2 SSB, 2 CW, 2 RTTY) avec l'indicatif **S21ZBC** du 16 au 22 nov. et ensuite avec l'indicatif **S21ZBB** pour le CQWW SSB. QSL via IK2VUC.

**T6:AFGHANISTAN:** Jean-Marc ON4JM a reçu l'indicatif **T6JR**. Il est actif en SSB, CW jusque fin décembre.

**TA:TURQUIE:** Des membres du "TC Special Wireless Activity Team (TCSWAT)" utiliseront l'indicatif spécial **TC301B** du 1er au 17 nov. pour le 30e anniversaire de la République Turque de Chypre Nord.

**XV:VIETNAM:** Take JA6CNH sera **XV2CNH** depuis Ho Chi Minh City du 1er au 9 novembre. Il sera actif de 160 à 6m en CW, SSB et digital. QSL via JA6CNH.

## **EUROPE:**

**9H:MALTE:** Klaus DD1AY sera de nouveau **9H3GK** depuis l'île de Malte du 13 novembre au 4 décembre. Il sera actif sur les bandes HF surtout en SSB. QSL via DD1AY.

- Olaf DL4HG et Holger DL5XAT seront de nouveau **9H3OG** et **9H3TX** respectivement depuis Gozo Island (IOTA EU023) du 17 au 25 novembre. En dehors du CQWW CW auquel ils participeront ils seront actifs sur les bandes WARC en CW et RTTY.

**F:FRANCE:** F4DHQ, F4FLF, F1NGP, F4ERS, F4DLM, F1JHB, F4GTD, F4BDG, F5RAB, F5NQL, F6AXN, F5JTV, F4EFZ, F6JMT, F4TTR, F1ULQ, F4EJL seront **TM1A** pour le CQWW SSB. QSL via F6KOP via le REF.

**I:ITALIE:** IT9ATF, IT9PPG, IT9NPR et IT9RDG seront **IF9A** depuis Favignana Island (IOTA EU054) pour le CQWW SSB contest. QSL via IT9ATF.

- IK4RQJ, IK4RUX et IZ4BBF sont **IA5/** depuis Giglio Island (IOTA EU028) jusqu'au 13 octobre. Ils sont actifs sur les bandes HF en SSB et digital.

**TK:CORSE:** Mek SP7VC sera **TK/** du 22 au 28 octobre. Il sera actif de 160 à 6m en SSB, FSK441 meteo scatter sur 6m et participera au CQWW SSB contest.

## **OCEANIE:**

**DU:PHILIPPINES:** James KJ6YAP sera **DV1/** depuis Masbate Island (IOTA OC244) du 28 octobre au 24 novembre. Il sera actif sur les bandes HF surtout en SSB avec un peu de CW.

**E5s:COOK SUD:** Bill N7OU sera **E51NOU** depuis Rarotonga (Cook Sud) du 14 octobre au 9 novembre. Il sera actif en CW seulement de 160 à 10m.

**E6:NIUE:** Sasi JA1KJW, Mat JA1JQY, Kuni JA8VE seront **E6AK**, **E6AY**, **E6AA** respectivement depuis Niue du 3 au 9 novembre. Ils seront actifs de 80 à 10m en CW, SSB et digital.

**KH0:MARIANNES:** OH6RX et OH7WV seront **AH0K** pour le CQWW SSB contest en catégorie multi-two. Activité prévue sur les bandes HF en dehors du contest.

- Hide JF1VXB sera **KH0M** depuis Saipan du 10 au 14 octobre.

**KH8,5W:SAMOA US,SAMOA:** Aki ZL1GO, Jacky ZL3CW/F2CW, John 9M6XRO, Kip W6SZN, Masa JH3PRR seront **W8A** depuis la côte sud-est de Tutuila Island (IOTA OC045) du 12 au 22 novembre. Ils seront actifs de 160 à 10m avec un effort pour le 160m. Pour le CQWW CW contest ils utiliseront l'indicatif **N8A**. Ils seront ensuite (sauf JH3PRR), du 27 novembre au 2 décembre, depuis Samoa Ouest avec l'indicatif **5W8A**.

**KH9:WAKE:** LNDX821 & 823; Compte tenu de l'actuel "United States Federal Government shutdown" l'expédition **K9W** a été reportée à une date ultérieure... à suivre!

**T8:PALAU:** Kiichi JF1LUT est **T88IK** depuis Koror jusqu'au 15 octobre. Il est actif en HF et 6m en SSB.

- Kunio JO1AEC sera **T88EC** du 15 au 23 octobre et sera surtout actif sur de 40 à 10m en CW, RTTY et JT65.

**V6:MICRONESIE:** Yuki JH1NBN est à Pohnpei en Micronésie pour son travail jusqu'au 17 octobre. il utilise l'indicatif **V63AQ** dans ses temps libres. Il sera **K3ZB/KH2** depuis Guam le 17 octobre.

**VK9L:LORD HOWE:** Fred VK3DAC sera **VK9DAC** depuis Lord Howe du 14 au 20 octobre. Il espère opérer durant ses matinées sur 40m et soirées sur 10 et 15m. QSL via VK3DAC en direct ou bureau.

**YB:INDONESIE:** YB9WZJ et YD9RQX seront sur Waigeo Island (IOTA OC239) du 16 au 22 octobre. Ils seront actifs sur 40/20/15m en SSB.

- Budi YF1AR sera **/0** depuis Payung Besar Island (IOTA OC177) du 12 au 15 octobre. Il sera surtout actif en SSB de 40 à 10m. QSL via N200.

**YJ:VANUATU:** JA2AAU (**YJ0AU**), JA2LSS (**YJ0CJ**), JA2ATE (**YJ0TE**) et JA2ZS (**YJ0ZS**) seront sur Iririki island (IOTA OC035) du 1er au 11 nov. L'activité est prévue en CW, SSB, digital de 160 à 6m.

**Pacifique:** Hrane YT1AD, David WD5COV, Wasiliy RW4NW, Sergey RZ3FW et Dragos/YU1AKV seront actifs comme suit: du 13 au 15 novembre depuis Hawaï (KH6); YT1AD (**KH6/N9YU**), WD5COV (**KH6/WD5COV**) et RZ3FW (**KH6/N7AFW**); du 16 au 17 novembre depuis Samoa Ouest (5W); YT1AD (**5W7A** ou **5W6A**); WD5COV (**5W0OV**), RZ3FW (**5W0FW**), RW4NW (**5W0NW**); du 18 au 19 novembre depuis Samoa US: (KH8); YT1AD (**KH8/N9YU**); WD5COV (**KH8/WD5COV**), RZ3FW (**KH8/N7AFW**); du 20 au 22 novembre

et du 29 novembre au 4 décembre depuis Fidji: (3D2); YT1AD (3D2AD), WD5COV (3D2OV), RZ3FW (3D2FW), RW4NW (3D2NW); et du 22 au 29 novembre depuis Rotuma (3D2/R); Ils seront 3D2R (QSL via YT1AD) et ils participeront au CQWW CW contest. Ils seront surtout actifs en CW, SSB et RTTY sur toutes les îles et sur toutes bandes. Pendant ce voyage ils prépareront leur prochaine expédition pour novembre 2014/avril 2015 sur Palmyra Island (KH5/P) et Kingman Reef (KH5K) ou Baker & Howland Islands (KH1). A suivre!!

**QSN:** les " / " sont listés en fonction du pays d'activité et non du format utilisé sur l'air

SSB		CW		FY/OK1FFU		UP50A	
D3AA	24941/1135	3B8DB	24897/1645	14008/0825	14008/0825	24905/1010	24905/1010
E6ST	14210/0820	BA4WR	21030/0945	21025/1535	21025/1535	21002/0820	21002/0820
S21R	14177/1520	BG3TZU	14022/1625	14036/1620	14036/1620	21041/1550	21041/1550
UK8OAH	21224/1135	BV8SI	14007/1605	18080/1615	18080/1615	21014/1640	21014/1640
V85XD	14222/1630	FK8CE	21011/1015	14036/1010	14036/1010		
				28014/0910	28014/0910		
				18081/1705	18081/1705		

**QSL VIA:** correction en caractères *italiques* ; (\*)QSL manager différent selon les activités

3A2BH	PIRATE	C91GBA	EA4GBA	H7H	EB7DX	RI1ANU	ZS1OIN
3D2GC	LZ1GC	CE0YHO	EB7DX	HB9SPACE	HB9ACA	SD7M/3,5	DF9TM
3D2GC/P	LZ1GC	CE2AWW	VE7WY	HK1NA	K6IPM	SD7W/2,3,5	DL2SWW
3D2RA	LZ2HM	CK1BB	VE1BB	HP7VNB	HP1AVS	SN07NN	SP3PET
3G3O	CE3OP	CK2OV	VE2OV	HQ4W	KD4POJ	SW9XB	DJ9XB
3V8ST	DJ2BC	CN2OS	PD0JOS	HS0ZKG	F6AXX	T48LT	CO8IR
3Z2X	SP2YWL	CO0SK	EA5GL	IB2PDT	IQ2LZ	T88GJ	JL1FUQ
3Z5N	SP5GRM	CO2IZ	EA1EAU	ID9Y	IK8YFU	TM24FIG	F6CSQ
4A1SG	XE1EE	CO6CAC	PY4WAS	I10GMC	M0OXO	TM63ISS	F5KDC
4A1TD	XE1GZU	CO6HLP	EA7FTR	J8/DH5FS	DM5JBN	TO2TT	I2YSB
4O/HG3IPA	HA3JB	CR2T	CU2AF	JW8DW	LA8DW	TX5D	N7QT
5B4AIF	EB7DX	CR3A	EA5GL	JY9FC	E73Y	UK8OAR	W3HNC
5N53EAM	IK2IQD	CW7T	K5WW	KH0/KW2X	JG7PSJ	UP50A	DL8KAC
5X1NH	G3RWF	CW90A	CX2ABC	KH2/N2NL	W2YC	V31WI	WI9WI
5Z4/EA4ATI	EA4YK	CX/AL4Q	DJ8QP	KP4RV	A14U	V63SC	JM1LBO
6V1A	6W7JX	CX7CO	EA5GL	LX/OR5M	ON4CP	VE2CSI	M0URX
6V7X	IK2FIL	CY0P	VE1RGB	LX7I	LX2A	VK9LL	VK2CCC
8P2K	KU9C	DU1KA	NR6M	MC0NSC	GW0VSW	VP9I	WW3S
9H0HSJ	9H1VC	ED1R	EC1KR	MJ0CFW	M0CFW	WH0RU	JG7PSJ
9H3JK	ZB2JK	ED5RCB	EA5RCB	MJ5Z	M0CFW	XU7AEU	M6CFW
9K2MA	WA3FRP	EH5APP	EB5GDM	NP4A	W3HNC	XW4XR	E21EIC
9M6XRO	M0URX	EJ0M	EI6IZ	OD5PL	HB9CRV	YD1NAA/5	W2FB
9N2YY	OH2YY	EN60UKC	US5UZ	OD5RW	K8NA	YJ0MB	VK2BXE
9X0ZM	JO1CRA	ES9C	ES5RY	OG20YL	OH2YL	YO900???	YO5???
A35JQ	JF6QIP	EY0A	UA4LCH	OH0R	OH2PM	YW2LV	YV5YWA
A60A	IZ8CLM	EY8DX	UA4LCH	ON40C130H	ON2KFJ	YW5T	YV5JBI
A61LL	EA5ZD	FH4VOS	DL7BC	OX3LX	OZ1PIF	ZM90DX	M0OXO
AH0BT	7L1FPU	FR5FC	EA7FTR	P29NO	EA5GL	ZV2K	PY2SHF
AY8A	LU8ADX	G100C	M0OXO	P49X	W0YK	ZW8T	PS8HF
C6ADL	LA9DL	GB13NH	G5FZ	PP5/AL4Q	DJ8QP		

**QSL VIA l'indicatif personnel**

1B/DF8AN	CT9/DJ6XV	HB0/DL2SBY	LX/DF8XC	PJ2/G3TXF	SV8/UA1ANA
9A/S59AA	CT9/DK1AQ	HB0/DL3TU/P	LX/ON4CP	PJ4/G3TXF	SV9/DL7UCX
9M2/JR3CNQ	CT9/DK4QT	HB0/DL4AAE	LX/ON4ROS	SM6/DF4XG	SV9/RD8X
9M2/JS6RRR	CT9/DL6TK	HB0/DL5SE	LX/ON7PX	SV3/DF1XC	TK/DL1FDH
9V1/JR3CNQ	CT9/DM3BJ	HB0/HB3YDL	LX/PA3GVI	SV3/DJ5YL	TK/YL7A
9V1/JS6RRR	EA5/US7UX	HB0/OE9HRV	N2WQ/VE3	SV5/MW0JZE	VP9/K3GP
CP9/DF7NX	EA6/RW9JZ	HK/LU8EOT	OZ/DF2BR	SV8/OK1AMM	VP9/WW3S
CT7/EA1AST	EA6/YO8WVW	IS0/IK4ALM	OZ/DL4VM	SV8/OK1MBZ	WA4DAN/CY0
CT8/DJ6OZ	FP/W1UF	IS0/YL7A	PJ2/DL0IPS	SV8/RD8X	YL/ES5SE
CT8/DL2TM	FR/DJ7RJ	JW/DO6XX	PJ2/DL6JFR		
CT9/CT1FFU	HB0/DL2JRM	KH0/JA1KGP	PJ2/DM3HZN		

**Quelques adresses**

EB7DX: David Lianez Fernandez, P.O. Box 163, 21080 Huelva, Espagne  
 F6AXX: Norbert Laurent, 72 chemin de Bellevue, 83500 La Seyne sur Mer, France  
 I2YSB: Silvano Borsa, Viale Capettini 1, 27036 Mortara PV, Italie  
 IK8YFU: Alessandro Pochi, Via Pio La Torre 79, 89024 Polistena RC, Italie  
 JF6QIP: Sadaharu Hashimoto, 4-5-41-206 Seki-machi-minami, Nerima-ku, Tokyo-to, 177-0053, Japon  
 LZ1GC: Stanislav Iv. Vatev, ul. Gen. Karcov No. 6A, 4300 Karlovo, Bulgarie  
 LZ2HM: Andrey Sachkov, ul Georgi Bundjulov No.19, 2360 Breznik, Bulgarie  
 N7QT: Robert E. Fanfant, 9404 NE 20th Street, Clyde Hill WA 98004, USA  
 VE1RGB: R. Gary Bartlett, 24 Lawrence Place, Wellington NS B2T 1A3, Canada

Merci à: **F5NQL, F6GCP, F8AMV, F8LDX, F8MS, DailyDX, DXMB, KH6BZF, NG3K, OPDX, QRZDX, WeeklyDX, 425DXnews.**

**Vos informations pour le 21/10/13**

**QSL RECUES:** entre () mois et année du QSO

DIRECTE: FR4PV (9/13), HQ8S-NA035 (6/13), YW5X-SA054 (8/13)

**BREF RAPPEL:** dates : événement n°LNDX

jusque 10 oct. :	OH2YY depuis A5	823	jusque 15 oct. :	om W depuis PJ2	824
jusque 11 oct. :	activité depuis 3D2/R	824	jusque 15 oct. :	JF1LUT depuis T8	825
jusque 11 oct. :	activité de CY0P	819	jusque 15 oct. :	stations spéciales YO900	
jusque 13 oct. :	om I depuis IA5	825	jusque 16 oct. :	om EA depuis YN	823
jusque 14 oct. :	om W depuis FO/a	822	jusque 17 oct. :	om I depuis FH	821

jusque 17 oct. : IZ1MHY depuis S7	824	18 oct.- 19 oct. : om 4X depuis AS100	825
jusque 17 oct. : F5RAV depuis 6W	821	18 oct.- 21 oct. : om JA depuis AS043	823
jusque 17 oct. : IZ0YIV depuis E5s	821	18 oct.- 22 oct. : YE5R depuis OC108	824
jusque 17 oct. : JH1NBN depuis V6	825	18 oct.- 28 oct. : PY3MM depuis PY0f	825
jusque 20 oct. : F5SWB depuis TU	824	19/10-0z,20/10-24z: JARTS RTTY contest	824s
jusque 20 oct. : F4BDG depuis FM	821	19/10-15z,20/10-15z: All Germany contest	824s
jusque 20 oct. : DK4YB depuis A5	824	19 oct.- 28 oct. : activité de BJ9TA	823
jusque 21 oct. : station spéciale ON70REDSTAR	824	19 oct.- 07 nov. : om DL depuis D4	823
jusque 25 oct. : station spéciale GB2NZ	824	20/10-7z,20/10-19z: RSGB 21/28 contest CW	824s
jusque 02 nov. : DJ7RJ depuis FR	823	20 oct.- 27 oct. : YB9Y depuis OC276	823
jusque 03 nov. : station spéciale HL05GDB	823	20 oct.- 02 nov.?: WA1ZAM depuis PJ7	825
jusque 05 nov. : indicatif spécial VX31763	825	21 oct.- 26 oct. : K7AR depuis E5s	823
jusque 08 nov. : F5LCI depuis FO	822	21 oct.- 02 nov. : AG2AA depuis VP9	824
jusque 16 nov. : om G depuis 5X	822	22 oct.- 29 oct. : N0HJZ depuis C6	825
jusque 27 nov. : DL2GAC depuis H4	823	22 oct.- 29 oct. : om W depuis VP5	825
jusque déc. : EA4GBA depuis C9	818	22 oct.- 27 nov. : RK4FF depuis 6W	808
jusque déb déc.: N3HU depuis T6	818	22 oct.- 28 oct. : SP7VC depuis TK	825
jusque 15 déc. : LA9JKA depuis JW	817	23 oct.- 27 oct. : K7ZO depuis YN	824
jusque 31 déc. : stations spéciales Z320	805	23 oct.- 30 oct. : om W depuis J3	824
jusque 31 déc. : stations spéciales Gx100RSGB	806	23 oct.- 31 oct. : M5RIC depuis SV5	824
jusque 31 déc. : station spéciale OU1RAEM	806	24 oct.- 27 oct.?: BY4AA en zone 23	825
jusque 31 déc. : station spéciale DL50FRANCE	807	24 oct.- 31 oct. : om W depuis FS	823
jusque 31 déc. : station spéciale YP20ARER	811	25 oct.- 03 nov. : J11LET depuis JD1o	824
jusque 31 déc. : station spéciale DT60US	818	26/10-0z,27/10-24z: CQ WW SSB contest	
jusque 31 déc. : préfixes spéciaux 9A	819	26 oct.- 30 oct. : PR5C depuis SA047	824
jusque 31 déc. : station spéciale V16WA100	824	28 oct.- 24 nov. : KJ6YAP depuis OC244 (DU)	825
jusque fin déc. : RW6ACM depuis RI1A	807	30 oct.- 06 nov. : om W depuis FO/A	824
jusque fin déc. : ON4JM depuis T6	825	31 oct.- 21 nov. : F5UOW depuis FR	824
jusque mi-jan 14: VK6JJJ depuis VK0 (Ant)	810	nov.- mars: activité de RI1ANR	823
jusque fév. 2014: ZS7V depuis l'Antarctique	811	nov.- mai : EA1CYK depuis OD	824
jusque avr. 2014: om ZS depuis ZS8	814	01 nov.- 04 nov. : JA1UII depuis JD1o	825
jusque 01 oct.14: station spéciale ZM90DX	824	01 nov.- 07 nov. : expédition CE0y	825
10 oct.- 14 oct. : JF1VXB depuis KH0	825	01 nov.- 09 nov. : JA6CNH depuis XV	825
10 oct.- 20 oct. : om JA depuis A5	825	01 nov.- 10 nov. : expédition HK0 San Andres	819
10 oct.- 10 nov. : om W depuis V4	823	01 nov.- 11 nov. : om JA depuis YJ	825
11 oct.- 13 oct. : K5T depuis NA119	823	01 nov.- 17 nov. : station spéciale TC301B	825
11 oct.- 25 oct. : om W depuis KG4	824	01 nov.?- 28 fév.?: YW0A depuis Aves	824
12/10-16z,12/10-20z: European Autum CW	824s	03 nov.- 09 nov. : om JA depuis E6	825
12/10-12z,13/10-12z: Scandinavia contest SSB	822s	04 nov.- 11 nov. : DK9PY depuis FH	824
12 oct.- 15 oct. : LZ1GC depuis 3D2	824	05 nov.- 18 nov. : expédition de T33A	824
12 oct.- 15 oct. : YF1AR depuis OC177	825	07 nov.- 10 nov. : yl YV depuis SA035	825
12 oct.- 24 oct. : om PA depuis TN	820	07 nov.- 15 nov. : JP1IOF depuis JD1o	824
13 oct.- 22 oct. : SP5APW depuis îles W4	823	07 nov.- 17 nov. : om W depuis PJ6	825
13 oct.- 01 nov. : W1CDC depuis 8R	825	07 nov.- 27 nov. : DL7VOG depuis J8	825
14 oct.- 20 oct. : VK3DAC depuis VK9L	825	08 nov.- 20 nov. : expédition de XR0ZR	824
14 oct.- 30 oct. : station spéciale TC90TC	823	11 nov.- 22 nov. : DK9PY depuis FR	824
14 oct.- 09 nov. : N7OU depuis E5s	825	11 nov.- 26 nov. : PP6ZZ depuis PY0f	825
15 oct.- 22 oct. : expédition depuis C9	821	12 nov.- 23 nov. : I0WDX depuis S7	825
15 oct.- 23 oct. : JO1AEC depuis T8	825	12 nov.- 24 nov. : expédition en KH8	825
mi-oct.- fin nov. : IA0MZ en Antarctique	824	13 nov.- 04 déc. : DD1AY depuis 9H	825
16 oct.- 21 oct. : VK5CE depuis OC255	821	mi-nov.- 10 jours : expédition en XZ	823
16 oct.- 21 oct. : om W depuis 9L	824	16 nov.- 17 nov. : activité depuis 5W	825
16 oct.- 22 oct. : om YB depuis OC239	825	16 nov.- 25 nov. : om W depuis J7	825
16 oct.- 15 nov. : station spéciale OQ4CLM	823	16 nov.- 26 nov. : R5GA depuis P4	825
17 oct.- 20 oct. : HQ4W depuis NA060	825	16 nov.- 26 nov. : expédition depuis S2	825
17 oct.- 21 oct. : om JA depuis KH0	824	16 nov.- 15 déc. : F6ICX depuis 5R	825
17 oct.- 21 oct. : JH2WGN depuis KH2	824	17 nov.- 24 nov. : om W depuis PJ7	825
17 oct.- 29 oct. : om DL depuis EU052 (SV8)	823	17 nov.- 25 nov. : om DL depuis 9H	825
17 oct.- 30 oct. : activité de IG9Y	823	17 nov.- 29 nov. : om SP depuis J8	825
17 oct.- 02 nov. : N0ODK depuis 3W,XV	824	18 nov.- 19 nov. : activité depuis KH8	825

### GRAY LINE par F6BBJ

LIGNE DE PROPAGATION JOUR / NUIT Du 11 octobre au 24 octobre

Lever de soleil	0606/0626	AXE MOYEN	Lever de soleil:	003/183
Coucher de soleil:	1718/1643		Coucher de soleil:	163/343

### PROPAGATION-ACTIVITE SOLAIRE: (octobre 2013)

Prévision de la moyenne glissante (CM méthode combinée) pour les mois à venir, établie par le Sunspot Index Data Center (SIDC) de Bruxelles consultable sur <http://sidc.oma.be/products/ri>

**oct. = 74; nov. = 76; déc = 77; jan = 79; fév. = 81; mars = 83; avr. = 85; mai = 84; juin = 83**

Moyenne mensuelle provisoire du nombre relatif international de tâches solaires (ssn) pour septembre 2013 est de 36.9 (maximum: 61 le 2 & 20, minimum: 9 le 9 & 15).