



(merci mon ami Christian F4HTM pour cette belle bannière)

## la « **Compil° DX** » du 16 avril 2021

*synthèse d'infos sur le trafic DX, expéditions, calls spéciaux, contests, glanées dans différents bulletins internationaux, USA, Canada, Europe ...*  
... WIAW (ARRL DX-News), The Daily DX, The Weekly DX, 425DXnews, PG7V, UA9QCQ, DX-World (ON9CFG), Info-Radio (IISCL), Radio HF Internet Newsletter, The DXing.com ...

*ce bulletin est un **condensé**, je collationne, je traduis, je trie, je réduis au maximum les infos*

lire aussi le très riche bulletin bimestriel LNDX (Les Nouvelles DX) très complet et en français, recevez-le par mail, l'abonnement est gratuit, très bien réalisé, le lien : <http://lesnouvellesdx.fr/>

[... *le « DX » c'est la communication Longue Distance, et c'est l'une des facettes de notre passion ...*]  
bonne lecture, bonnes écoutes et bons contacts - **73 Gaby F5PSI** <https://www.qrz.com/db/F5PSI>

**... sur l'air actuellement ou dans les prochains jours ...**

**FRANCE, F.** Call spécial TM150PAR les week-ends d'avril et jusqu'à mi-mai pour le 150ème anniversaire de la **Commune de Paris de 1871**. QSL via F4HZS.

**ISRAEL, 4X.** 4X1VF et 4Z5FI seront **4X73T** durant le Contest national israélien des 16 et 17 avril, le « **Holyland DX Contest** » CW, SSB, Digi. Ils opéreront depuis la « zone » **L19BL** rarement activée, dans la région de la Mer Morte. QSL via bureau. Le principe de « zones » (« areas ») est une spécificité israélienne. *Ne pas confondre ces zones avec les « grid square locators ». A ce sujet, voir l'article sur le « Holyland Award » que je vous ai préparé en bas du bulletin (ce diplôme est indépendant du Holyland DX Contest).*

**Le « World Amateur Radio Day » dimanche 18 avril de très nombreux calls spéciaux :**

- **EQUATEUR, HC.** Les 17 et 18 avril, HD1DX and HD2DX.
- **FRANCE, TM.** F4GDO sera TM96WARD du 17 au 25 avril. QSL via eQSL.
- **INDE, VU.** VU3MZE sera **AU8WAR**, VU3ZHA **AT2WAR** et VU2WB **AU2WAR**.
- **BAHRAIN, A9.** A91WARD le 18 avril. QSL via EC6DX.
- **CHILE, CE.** XR3IARU le 18 avril. QSL via CE3EE.
- **SAUDI ARABIA, HZ.** 7Z1AL est HZ1WARD le 18 avril. QSL via bureau.
- **LUXEMBOURG, LX.** LX5WARD jusqu'au 25 avril. QSL via LX1JH.
- **HOLLANDE, PA.** PG1R sera **PG96WARD** du 1 au 30 avril QSL via PG1R.
- **CANADA, VE.** Le 18 avril de 00h UTC à 23.59 UTC, VA2RAC, VA3RAC, VE1RAC, VE4RAC, VE5RAC, VE6RAC, VE7RAC, VE8RAC, VE9RAC, VO1RAC, VO2RAC, VY0RAC, VY1RAC, VY2RAC. Voir : <https://www.rac.ca/certificates/>.
- **ANTARCTIQUE, KC4.** W5MED sera **KC4USV** depuis Ross Island, IOTA AN-011, à la station **McMurdo** du **17 avril 23h30Z** au lendemain **18 avril 02h30Z** et de 6h à 8h UTC et de 21h à 23h59 UTC. Fréquences : 14.243 SSB et 14.070 FT8. QSL via K7MT direct.
- **BELGIQUE, ON.** Les radioamateurs et les radio-clubs belges sont autorisés à remplacer leur préfixe ON par « **OS** » entre le 18 avril et le 12 décembre 2021, pour la double célébration du **WARD** du 18 avril et le 120<sup>ème</sup> anniversaire de la 1<sup>ère</sup> réception de signaux radio transatlantiques par Guglielmo Marconi le 12 décembre 1901.

**(fin des annonces de call spéciaux pour le « World Amateur Radio Day »)**

**SVALBARD, JW.** • JW/DC8TM, JW/DF3TS émettront **30 minutes** au pôle Nord en tant que **DP0LE** et **DC8TM/p** du 14 au **17 avril**. Voir le site <https://www.qrz.com/db/DC8TM>.

• OH6VDA sera **JW6VDA** depuis la station JW5E du **26 avril au 9 mai**.

• JW/LB2PG est maintenant **JW1I** à la station météo norvégienne sur Bear Is. IOTA EU-027 jusqu'au **15 mai 2021**. QSL hc.

**HONGRIE, HA.** Pour le 230ème anniversaire de la naissance de **Samuel Morse**, plusieurs calls spéciaux du 17 au 27 avril : **HA230MSE** et aussi HA230S, HA230A, HA230M, HA230U, HA230E, HA230L, HA230O et HA230R, la dernière lettre de chaque « call » formant ainsi le nom complet de Samuel Morse. Voir : <https://www.mrasz.org/s>.

**JAPON, JA.** Call spécial **8N1MORSE** depuis le 12 avril et jusqu'au **28 février 2022** pour le 230ème anniversaire de la naissance de **Samuel Morse**, mais aussi pour le 120ème anniversaire de la 1ère transmission radio transatlantique utilisant le code Morse.

**ECOSSE, GM.** MM0NDX, MM0NDX et MM0OKG seront **MS0INT** depuis Bass Rock Island, IOTA EU-123 du 17 au 18 avril,. (Info DX World). QSL via EB7DX.

**WAKE ISLAND, KH9.** Randy WW6RG sera **KH9/WW6RG** les **20, 23, 27 et 29 avril** sur 17m et 20m entre 04h00 et 07h30 UTC (pause repas de 05h40 à 06h00 UTC). Non actif en digimodes. Ce sera son dernier séjour avant sa retraite en septembre. QSL via home call.

**GRECE, SV.** Sur Lesbos Is. IOTA EU-049 **SV8/DK3SJ** jusqu'au 24 avril. QSL hc bureau.

**AUTRICHE, OE.** Du 24 au 26 avril **OE21M** pour l'anniversaire de la naissance de Guglielmo **Marconi** le 25 avril 1874. QSL bureau OE2WHC ou direct OE21M.

**BOLIVIE, CP.** Jusqu'au 27 avril, EA5RM est **CP1XRM**. Il travaille au sein de l'ONG « Solidarité Médecins et Radioamateurs Sans Frontières » QSL via EA5RM.

**OGASAWARA, JD1/O.** JH3QFL sera **JD1BQA** du 23 au 30 avril. QSL direct (avec SASE) à Takio Hata (JH3QFL) 921-25 Rokujo Yasu Shiga JAPAN 520-2412.

**JAPON, JA.** Du 29 avril au 5 mai JI3DST/5 sera sur Shodo Is. (IOTA AS-200). QSL hcall.

**CURACAO, PJ2.** K8ND est **PJ2ND** du 15 avril au 3 mai. QSL via K8ND.

**RUSSIE, R1.** Jusqu'au 30 avril, pour les 87 ans de la naissance de **Yuri Gagarin** le 9 mars 1934 et les 60 ans de son vol spatial de 108 minutes « Pervyj Poljot » le 12 avril 1961, les calls suivants seront utilisés, R1934G, R108M, RG6100 et R1961G. D'autres calls spéciaux du **12 au 25 avril** : R60CTC, R60MCC, R60YAG, RA60YG, RC60YG, RD60YG, RG60YG, RJ60YG, RK60YG, RL60YG, RM60YG, RN61YG, RO60YG, RQ60YG, RT60YG, RU60YG, RV60YG, RW60YG, RX60YG, RY60YG, RZ60YG. QSL via RQ7L.

**BULGARIE, LZ.** Pour les 200 ans de la naissance de Georgia Sava Rakovski (1821-1867), historien et actif indépendantiste, **LZ200GSR** du 1 au 30 avril. QSL via LZ1XM.

**BRESIL, PY.** Du 1 au 30 avril **ZW61DF** pour les 61 ans de Brasilia. QSL via PT2GTI.

**GROENLAND, OX.** OZ1DJJ est **OX3LX** jusqu'au **1er mai** depuis 3 sites différents. **1<sup>ère</sup> activité** sur l'île principale, IOTA NA-018 (grid locator GP47ta), **2<sup>ème</sup> activité** sur la côte Est, IOTA NA-151 (grid locator HP15eo) puis **3<sup>ème</sup> activité**, retour sur l'île principale IOTA NA-018 (mais dans le grid locator GP44de). QSL via OZ0J.

**REPUBLIQUE DE COREE, HL.** HL1WD et KH6IYL seront HL1IWD/4 du **1 au 3 mai 2021** sur Kogunsan Island IOTA AS-148. QSL via EA5GL.

**CHRISTMAS ISLAND, VK9X.** Du 7 au 28 mai VK6SJ sera **VK9XX**. QSLs via EB7DX.

**FRANCE, F.** Le RC de l'Aube (dpt 10) F5KOB sera **TM200CNB** (pour les 200 ans de la mort de Napoléon) du **5 au 16 mai** et du **9 au 11 juillet 2021**.

**FRANCE, F.** La Société Havraise de Télégraphie Sans Fil (**SHTSF**) fête ses 100 ans, avec l'indicatif spécial **TM100SHT**. Les membres de **F6KOH**, à cette initiative, informent que c'est le plus ancien RC français. Activité les week-ends **jusqu'au 1<sup>er</sup> août 2021**.

**EQUATEUR, HC.** NE8Z est actuellement HC1MD/2 **jusqu'au 15 mai 2021**, dans la province de Santa Helena. QSL via K8LJG.

**WAKE ISLAND, KH9.** Tom **KH9/NL7RR** jusqu'en **mai 2021**. QSL mgr AL7JX Glen.

**ANTARCTIQUE, ZS7.** Oleg **ZS7ANF** est **actuellement** sur le site "Wolf's Fang Runway". Sur 10115kHz en CW. QSL via RK1PWA.

**ANTARCTIQUE, RI.** RX6A est **RI01ANT** depuis la station **Novolazarevskaya** sur Queen Maud Land, puis à la station **Bellingshausen** sur King George Island aux Shetlands du Sud, avant son départ définitif de l'Antarctique en **mai prochain**. QSL to RX6A.

**KENYA, 5Z.** 5Z4/LA9PF depuis Malindi jusqu'en **mai 2021**.

**INDONESIE, YB.** YB2DX participera au CW WW WPX Contest des **29 et 30 mai**.

### ***quelques-uns des contests du week-end des 17 et 18 avril 2021***

CQMM DX CW Contest (organisé par le « « Juiz de Fora CW Group » brésilien),  
Worked All Provinces of CHINA DX Contest CW-SSB, YU DX Contest CW-SSB,  
HOLYLAND DX ISRAEL CW-SSB-Digi (ven.16/4 21hUTC à sam.17/4 21hUTC)  
Veron PACC DIGI Contest (RTTY, FT8, Hollande)

*pour plus de détails sur les contests tous modes, toutes bandes, en France et ailleurs, rendez-vous sur :*

**F5JBR** : [http://f5jbr.free.fr/calendrier\\_concours.html](http://f5jbr.free.fr/calendrier_concours.html)

**PG7V**, axé plutôt vers les contests européens : <https://www.cqcontest.eu/>

### ***... et à des dates plus lointaines ...***

**ARUBA, P4.** AE6Y sera **P49Y** dans le CQ WPX CW Contest des **29/30 mai**. QSL via hc.

**BENIN, TY.** ZS6JSI est **actuellement** TY/ZS6JSI depuis Parakou jusqu'en **juin 2021** avec un IC-718 et 100 watts. QSL via EC6DX ou ZS6JSI (nous avons deux infos).

**MINAMI TORISHIMA, JD1/M.** Take **JD1/JG8NQJ** s'y trouve jusque **fin juin 2021** en poste à la station météo. Il pense être actif sur 30 et 40m CW. QSL manager JA8CJY.

**FERNANDO DE NORONHA, PY0F.** Une expédition est envisagée en **mai et juin 2021** avec notamment PY2RMZ et PU4MDO qui seront **PX0N**. QSL via EA7FTR.

**FRANCE, TM.** Au Championnat de France THF les **4/5 juin 2021**, **TM5PH** depuis Pierre sur Haute (dpt 63, altit.1634m). Loc JN15VP. QSL à F5RQQ. **Info SWL Michel F-16832**.

**MINAMI TORISHIMA, JD1.** JG8NQJ est JD1/JG8NQJ pendant son temps libre durant son séjour professionnel **jusqu'en juin 2021** à la station météo. QSL direct to JA8CJY.

**SOMALIE, 6O.** Ali EP3CQ sera de retour à Mogadiscio le 25 avril et devrait être actif **début mai jusque fin juin 2021** avec le call **6O100**. Yaesu FT-450D et antennes *Tarheel II* et *Sigma* EuroCom SE-HF-360. Activité SSB, CW et surtout FT8.

**FRANCE, TM.** Didier F6BCW, grand habitué d'expéditions lointaines, nous informe que le radio-club F6KJS (71) sera **TM6KJS** du **27/5 au 7/6** sur l'île de **Sein** IOTA EU-068. Six stations en HF et au-delà. Voir <https://tm6kjs.f6kjs.fr> (mail : [f6bcw@orange.fr](mailto:f6bcw@orange.fr))

**HAWAII, KH6.** Activité spéciale prévue du **10 au 13 juin 2021** avec le call **K6K** pour les célébrations du Roi Kamehameha.

**ALASKA, KL.** N3OO, N7QT, NL8F, VE7NY seront **KL7RRC/p** depuis Kiska Island, IOTA NA-070 du **7 au 12 juillet 2021**, et ensuite **KL7RRC** depuis Adak Island, IOTA NA-039 du **14 au 16 juillet 2021**. Trois stations seront actives. QSL via N7RO.

**ARUBA, P4.** N4IQ et ND7J seront **P40US** du **7 au 14 juillet** et le week-end des 10 et 11 ils participeront au « IARU Contest Weekend ».

**BAHAMAS, C6.** N4RRR fera partie d'une expédition sur Bimini, IOTA NA-048 avec le call **C6AHA** du **14 au 21 juillet 2021**. Ce sera leur 1<sup>ère</sup> expédition, ils demandent votre patience et votre indulgence.

**TONGA, A3.** JA0RQV est **A35JP** sur Tongatapu Is. IOTA OC-049 du **30 mai au 30 juin** puis sur Niuaotupapu IOTA OC-191, Niuafo-ou IOTA OC-123, Vav'u IOTA OC-064 et Ha'apai IOTA OC-169. QSL via hcall.

**FIDJI, 3D2.** 3Z9DX (Rebel DX Group) signale que **3D2DOM** est maintenant actif jusqu'en **juin ou juillet 2021**. Et dès que la quarantaine COVID sera levée, le team se rendra sur **Conway, Rotuma** et sur d'autres références IOTA au sein des FIDJI.

**HAWAII, KH6.** Le Radio-Club KH6CC sera **K9O** pour ses 90 ans du **27 au 29 août 2021**.

**MALI, TZ.** Actif actuellement et **jusqu'en août 2021**, Jeff **TZ4AM**

**SOUTH SHETLAND ISLANDS, DT8.** DS4NMJ est **DT8A** depuis la base "King Se-Jong Korean Antarctic Base" sur l'île King George **parfois en 2021**. QSL via DS5TOS.

**SURINAM, PZ.** DJ4EL a reporté à octobre son voyage prévu début avril. Il sera **PZ5GE** du **9 au 23 octobre 2021**, et entre ces dates, du **15 au 18 octobre 2021**, call spécial **PZ5G** depuis Papegaaïen Island, IOTA SA-092. QSL via home call direct ou bureau.

**ANTARCTIQUE, VK0.** VK2PAD est **VK0PD** à la base Casey, IOTA AN-016, jusqu'en **novembre 2021**. QSL via EB7DX.

**BOUVET, 3Y.** Une autre expédition y est prévue **fin 2021**, avec le « Rebel DX group », 8 opérateurs, budget moins élevé, **3Y0I**, trente jours de trafic envisagés. Nous en reparlerons.

**SOUTH SHETLAND ISLANDS, VP8/SH.** Lee Sang Hon, DS4NMJ, est membre de l'équipe scientifique actuellement sur la base coréenne « King Se-Jong » en Antarctique sur **King George Island**. L'équipe est sur place jusqu'à la **fin 2021**. DS4NMJ aura le call spécial **DT8A**. QSL to DS5TOS.

**REPUBLIQUE TCHEQUE, OK.** Call spécial OL75KCR du 1er avril **jusqu'au 31 décembre 2021** pour les 75 ans du RC Chrudim OK1KCR. QSL via Club Log's OQRS.

**SLOVAQUIE, OM.** Le RC OM3KAP/OM7M (<https://om7m.org>) sera **OM77PA** dans différents contests **en 2021** en hommage à Peter Martiska OM3PA. QSL via OM4MM.

**ALLEMAGNE, DL.** Call spécial **DP70HSC** toute l'année 2021 pour les 70 ans du Club de Radio Télégraphie à Haute Vitesse (<http://www.highspeedclub.org/>). QSL via bureau.

ASCENSION ISL, ZD8. TA1HZ est ZD8HZ toute l'année 2021. 100w, antenne Windom.

ANTARCTIQUE, 8J. La 62ème "Japanese Antarctic Research Expedition" est 8J1RL sur la base Syowa, East Ongul Island. IOTA AN-015 jusqu'à janvier 2022. QSL via bureau.

JAPON, JA. Call spécial 8N0J jusqu'au 30 avril 2022 pour les 50 ans de la création de la ville de Joetsu (préfecture de Niigata) en 1971. QSL via bureau ou direct à JJ0AWX.

CHATHAM ISLANDS, ZL7. Chris ZL2DX, Catherine ZL2QT sont ZL7DX, ZL7QT sur Waitangi Is. IOTA OC-038 pour les prochaines années à partir de mi-juillet 2020.

FINLANDE, OH. Le radio-club OH8SSAB sera OF60RR jusqu'au 1er mars 2022 pour les 60 ans des Aciéries de Rautaruukki. QSL to OH8DR direct ou via bureau.

UK SOVEREIGN BASE, ZC4. 2M1DHG est ZC4GR jusque 2023. QSL via EB7DX.

**... nos lecteurs peuvent se présenter s'ils le souhaitent ...**  
pourquoi pas une ou deux photos, une courte bio, les centres d'intérêt, etc...

voici l'un d'entre eux, Michel SWL F-16832, du dpt 63, passionné d'Ondes Courtes  
allez découvrir sa bio, ses QSL, sur QRZCQ tapez F-16832



**... appris le décès de « Waldi » SP7IDX ...**

Waldemar "Waldi" Polit, SP7IDX, le célèbre fabricant d'antennes HexBeam est décédé ce 4 avril 2021 d'un arrêt cardiaque alors qu'il se rétablissait du Covid-19 qu'il avait contracté. Waldi était également un « aficionado » des activations IOTA (info DX World).

**... lu cette petite annonce sur radioamateur.org ...**

**UNE Pylone autoportant 14 m a donner** n° 338587

Catégorie: Antennes et pylônes  
Date: 12 avril 2021  
Déposée par F6IZZ 0624673229

Pylône autoportant de 14 mètres à donner: origine aéronautique civile (radar de grigny) a été re galvanisé à mes frais chez GALVA 45 (était galvanisé à son origine chez galva 45) puis peint par mes soins peinture spéciale galva. Section triangulaire 62X62cm. Aucune rouille parfait état. Boulonnerie en parfait état. Marches d'accès en inox. Système Home made de rotation et freinage renvoyé au pied du pylone. système de lecture de direction Je donne aussi la beam tribande TH3 MK3 qui l'équipe. modifiée par moi en 4 éléments tri bande, ainsi que l'antenne VHF 2 m voir photo Plus tous les coax et câbles d'alimentation. A la charge de la personne intéressée, le démontage dans des conditions de sécurité satisfaisante et d'évacuation. Accès facile: localisation: Essonne cause : déménagement. F6IZZ

Ayant reçu cet article d'un de nos lecteurs, *Jocelyn F4FEE (01)*, voici un article qui ravira les graphistes

## **CW GUN - HP spécial (une réalisation de ON5FM)**

[https://f-10255.pagesperso-orange.fr/audio/hp/cw\\_gun.htm](https://f-10255.pagesperso-orange.fr/audio/hp/cw_gun.htm)



Le CW Gun conçu par **ON5FM** Guy est exclusivement réservé à la CW et ne peut servir en phonie. C'est une chambre de résonance qui fonctionne comme un tuyau d'orgue. Plusieurs projets américains (Cf. [biblio](#)) ont précédé la réalisation de ON5FM (N5IW, WE6W, N5ESE, article dans QST d'avril 1983).

Néanmoins, d'un point de vue pratique et esthétique, **le projet de ON5FM semble le plus abouti**. Dans les années 70, un modèle a été commercialisé sous le nom "Skytec CW-1" aux USA.

Le dispositif, fabriqué par assemblage de pièces de plomberie Pvc, est composé du tuyau N°5 bouché à son extrémité par la plaque N°3 (baffle) dans laquelle est percé un trou de 3mm. Le haut-parleur, d'un diamètre de 4 à 6cm, est collé derrière la plaque N°3 de façon à ce que le trou « t » soit le plus proche de son centre. « t » peut se trouver à la périphérie du tuyau N°5. En dépit d'un orifice de diffusion du son de 3mm, le rendement est surprenant à la fréquence de résonance. Le haut parleur sert d'excitateur à la chambre de résonance.

La plaque N°3 doit être précisément ajustée au diamètre du réducteur N°4 et collée sur toute sa circonférence.

Les colliers 6a et 6b sont éventuellement raccourcis et collés face à face afin de servir de support à un plat d'aluminium préalablement plié qui servira d'étrier permettant la fixation du CW Gun sur une plaque support.

1	bouchon de visite, à visser. Diamètre : 80 mm	
2	manchon	
3	rondelle de PVC, plexiglas ou matière plastique rigide d'un diamètre égal à l'intérieur du réducteur de 80 mm ci-après	
4	réducteur mâle de 80 mm / femelle de 50 mm	
5	tronçon de tube de 50 mm de diamètre et de 150 mm de long	
6a ; 6b	deux colliers de 80 mm en PVC	



La longueur du tuyau N°5 détermine la fréquence de résonance, 103 mm pour une fréquence de résonance d'environ 700 Hz. Pour obtenir une résonance sur 800 Hz, il faut raccourcir le tube. Toutes les pièces PVC sont collées. Si le tuyau N°5 n'est pas collé, il est possible, en le faisant coulisser, de faire varier la fréquence de résonance. Il convient, avant collage, de fixer la connectique sur la pièce N°1 (jack, cinch ou simple trou pour passage de fil).

### **Biblio**

"CW Gun, un haut parleur spécial CW", ON5FM, MNRevue juillet 2004

"Points de suite", NMRevue, décembre 2008

"A resonant speaker for CW", K5LN, QST, février 2017

"A resonate CW speaker", KD1JV

"resonant speaker", N5IW

"Acoustically tuned CW loudspeaker", G2BZQ, Practical Wireless mars 1989

"More On Resonant Speakers", QST (Hints & Kinks), janvier 1989

"A Resonant Speaker For CW", QST (Hints & Kinks), décembre 1987

"An Electro-Acoustic CW Filter", QST, avril 1983

"CW speaker", You Tube

« Pour être honnête, je n'y croyais pas vraiment ... Néanmoins j'ai pu constater que cet engin fonctionne bien et même très bien. Le CW gun ne "laisse passer" que très peu de BF en absence de résonance. Lorsque qu'il entre en résonance sur un signal CW, le rendement est décuplé pour le seul signal utile et permet l'élimination du bruit de fonds ainsi que des signaux adjacents. Le CW Gun est un véritable filtre BF CW en éléments PVC de plomberie ! A expérimenter ! » **F-10255 (c) 2010**

# ISRAEL, radioamateurs, carrés, régions, « areas » ???

et le « **Holyland DX Contest** » et aussi le « **Holyland Award** »

**comment s'y retrouver dans tout ça ?**

(recherches, traduction et remise en forme, F5PSI, 12/4/2021)

**Rappel historique et sémantique** (source Wikipédia) :

« Holyland » en un seul ou en deux mots signifie « terre sainte ».

Géographiquement, le terme « **Terre Sainte** » désigne un territoire correspondant à peu près à l'État actuel d'Israël, au territoire palestinien, à l'ouest de la Jordanie, au sud du Liban et au sud-ouest de la Syrie. Les juifs, les chrétiens et les musulmans la considèrent comme sacrée.

## LE « **SQUARE SYSTEM** » israélien

Le pays a été divisé géographiquement, par le « Département des Enquêtes » d'Israël, en **grilles**, des **carrés** de 10km de côté. Les coordonnées nord-sud sont identifiées par des nombres, tandis que les coordonnées ouest-est sont identifiées par des lettres. Le carré est défini par **3 caractères** qui sont la combinaison des coordonnées, commençant par la lettre puis les deux chiffres, par exemple E14.

## LE SYSTEME ADMINISTRATIF des « **REGIONS** »

Indépendamment des zones, le pays comprend 23 régions administratives. Voici la liste de ces régions et leurs abréviations respectives qui comportent **2 caractères** :

Akko	AK	Hasharon	HS	Rehovot	RH
Ashqelon	AS	Hebron	HB	Shekhem	SM
Azza	AZ	Jenin	JN	Tel Aviv	TA
Beer Sheva	BS	Jerusalem	JS	Tulkarm	TK
Bethlehem	BL	Kinneret	KT	Yarden	YN
Hadera	HD	Petah Tiqwa	PT	Yizreel	YZ
Haifa	HF	Ramallah	RA	Zefat	ZF
Hagolan	HG	Ramla	RM		

Les limites des régions sont tracées de manière arbitraire, de sorte que souvent, un carré du « square system » (10kmx10km) couvre plus qu'une seule région. Par exemple, le carré H08 se trouve en partie dans la région de Haïfa, en partie dans la région de Hadera et en partie dans la région de Yizreel. En conséquence, on peut avoir dans le même carré trois régions différentes, H08HF, H08HD et H08YZ.

## CARTES

Le « Département des Enquêtes » d'Israël a imprimé les trois cartes suivantes :

- carte routière du pays à l'échelle 1: 250 000, comprenant 2 feuilles.
- carte routière du pays à l'échelle 1: 100.000, comprenant 6 feuilles.
- carte de la région à l'échelle 1: 250 000, comprenant 2 feuilles.

## ET POUR LES RADIOAMATEURS ...

### • les « **AREAS** » qu'on appellera en français « **ZONES** »

Une « **area** » ou « **zone** », c'est la **combinaison de la référence à 3 caractères des carrés**, suivie de la référence à **2 caractères des régions**, ce qui donne donc un total de 5 caractères, par exemple E14TA, H08HF. Cette référence à 5 caractères est la base du « Holyland Award » et du « Holyland DX Contest ». Rappelons-nous donc bien que ces « **areas** » ne sont pas ce que nous, radioamateurs, appelons dans notre jargon un « grid quare » ou « QRA locator ».

### • le diplôme « **HOLYLAND AWARD** ». Son but est de contacter les radioamateurs israéliens des différentes « areas » (zones). <http://www.qrz.co.il/4xradio.php?pid=123>

Le diplôme est beau et mesure 44x32cm. La gravure représente un vieux panorama de Jérusalem depuis le Mont des Oliviers. Le diplôme portera le nom et le call du gagnant. Responsable du diplôme : M. Webman, 4X4JU Boîte postale 8181, Petah Tiqwa 49651, Israël.

### • le contest « **HOLYLAND DX** ». Il se déroule chaque année en **avril**.

Infos : P.O.Box 17600, Tel Aviv 61176, Israël. (SASE requise).