

Bulletin F8REF – 2012 Semaine 50



RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS
Union Française des Radioamateurs
Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.
Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2



Site WEB : <http://ref-union.org/>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF décembre 2012

Radio-REF de novembre (n° 860 sera déposé à la poste d'ici à la fin de cette semaine.



Évènements

- 4 Activation le 30 septembre 2012 du village détruit de Bezonvaux
- 5 Éditorial
- 6 Nouveaux indicatifs - F8IL, 104 ans, à l'honneur
- 7 Le calendrier - 8 Radioscoutisme
- 9 Microwave & RF - 10 Monteux 2012.... Toujours plus fort !
- 12 Fête de la science 2012 - Radio-club cappellois - F8KGS
- 14 Mini expédition radioamateur au sommet du Mont-Blanc
- 16 RADIOMANIA 2012

Technique

- 18 Protestation de l'association de défense des selfs torturées - F6FQX
- 20 L'antenne GP, comment fonctionne-t-elle ? - F5NB
- 25 Initiation aux CMS - FR1HF
- 26 Radioamateurisme à 136 kHz - F8DKK / ON4BU
- 28 Mesure du champ électromagnétique - F5NB

Association

- 32 Les départements
- 36 Le carnet du REF-Union
- 37 CR du C.C.P.D. et associés du REF-Union
- 41 Conseil d'administration du REF-Union, 116^{ème} séance

Rubriques

- 42 Le G R A C.
- 44 Petites annonces
- 45 CW info
- 46 Comment ça marche ? - 48 Formation radioamateur
- 50 Activité spatiale radioamateur
- 52 Trafic en décimétriques - 54 Le Clipperton DX Club
- 56 Concours HF
- 57 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 58 Concours THF - 61 Trafic en THF
- 68 Écouteurs d'ondes courtes
- 70 QSL infos

Diffusion du bulletin sur l'air

Tableau des diffusions consultable ici : <http://f8ref.radio-ref.org/retransmission.php>

La dernière diffusion du bulletin F8REF sur l'air a eu lieu le samedi 15 décembre.

Reprise de la diffusion samedi 5 janvier 2013.

Services du REF-Union à Tours

Notre siège de Tours sera fermé du samedi 22 décembre au mercredi 2 janvier à 8 h 30.

Réseaux F9TM

Classement du réseau 3536 kHz fin novembre :

1^{er} F6KTN, 2^{ème} F5UMU, 3^{ème} F6BJP, 4^{ème} F5YG, 5^{ème} F6CDN

Dernier réseau 2012 le jeudi 20 décembre. Premier réseau 2013 le jeudi 10 janvier.
Diffusions des cours FAV 22 maintenue deux fois par jour, y compris Noël et Nouvel An (pas de cours le samedi).

Classement annuel des cinq premiers dans les bulletins F8REF 52/12 et 01/13 et dans la revue Radio-REF de janvier.

Les classements complets seront publiés dans la revue Radio-REF de février.

Cours FAV22

Suite à plusieurs demandes (F3VT) de modifications des textes des cours FAV 22 (créés voici plus de 35 ans), nous vous informons que les textes en clair sont actuellement en cours de modification.

Les textes codés ne seront pas modifiés, estimant que la mémoire des anciens n'apporterait aucun gain d'étude. Nous espérons pouvoir mettre en service les nouveaux programmes et diffusions des corrigés au cours du premier trimestre 2013.

73 de Michel F6BSP.

Commission des concours

Le concours "F" du prochain week-end

Concours de courte durée CW (Décembre) du 16/12 à 06:00h UTC au 16/12 à 12:00h UTC

Bandes: 144 MHz - Correcteur F6GIF - Logs à ccdcwdecembre@ref-union.org

Règlement sur: <http://concours.ref-union.org/reglements/index.php>

Les concours "DX" du prochain week-end

NAQCC Straight Key/Bug Sprint	0130Z-0330Z, Dec 12
QRP Fox Hunt	0200Z-0330Z, Dec 12
NAQCC-EU Monthly Sprint	1800Z-2000Z, Dec 12
QRP Fox Hunt	0200Z-0330Z, Dec 14
NCCC Sprint	0230Z-0300Z, Dec 14
Russian 160-Meter Contest	2000Z-2400Z, Dec 14
Feld Hell Sprint	0000Z-2400Z, Dec 15
OK DX RTTY Contest	0000Z-2400Z, Dec 15
Croatian CW Contest	1400Z, Dec 15 to 1400Z, Dec 16
ARRL Rookie Roundup, CW	1800Z-2359Z, Dec 16
QRP ARCI Holiday Spirits Homebrew Sprint	2000Z-2359Z, Dec 16
Run for the Bacon QRP Contest	0200Z-0400Z, Dec 17
CWops Mini-CWT Test	1300Z-1400Z, Dec 12
	and 1900Z-2000Z, Dec 12 and 0300Z-0400Z, Dec 13

Source: WA7BNM <http://www.hornucopia.com/contestcal/index.html>

Bonne chance à tous !

73 de la commission des concours.

INFOS DÉPARTEMENTALES

59 – Nord

Activation du phare de la jetée ouest du port de Dunkerque

F 6 K M B / P Dunkerque Jetée Ouest	
Radio	
Club	
Jean Bart	

F6KMB/P activera le phare de la jetée ouest du port de Dunkerque PB 201 le **samedi 15 décembre 2012 de 9 heures à 17 heures locales** essentiellement sur la bande des 40 mètres en modes SSB et CW.

Les opérateurs: F6BBQ, F6HST, F8DML et tous ceux qui viendront se joindre à eux.

Site web du radio-club : <http://f6kmb.free.fr/>

73 de Bernard F8DML secrétaire du RCJB F6KMB Dunkerque.

86 – Vienne

Arrêt momentané de la balise 50 MHz du 86

La balise FX4SIX en JN06cq sur 50.315 MHz est temporairement arrêtée pour cause de travaux sur notre support (Château d'eau) Merci de votre compréhension ...

73 de Ludo F5TJX (coresponsable de la balise) f5tjx@neuf.fr et de Jean-Louis F1AIW président ED 86

INFOS DIVERSES

F1BCS actif à l'île Maurice

Il sera actif du 27/11 au 14/12 2012 avec l'indicatif 3B8/F1BCS.

Activité sur les bandes 14 et 21 MHz en SSB, RTTY, PSK.

Au plaisir de vous contacter. - 73 de Jacques F1BCS

TM1TARA actif sur le port des Champs Élysées



Afin de commémorer les missions scientifiques du voilier polaire TARA, l'indicatif spécial TM1TARA attribué par l'ANFR sera activé depuis Paris **du 8 au 10 décembre** sur le port des Champs Élysées, rive droite (au niveau du Pont Alexandre 3) dans le cadre de l'exposition « Tara expéditions, à la découverte d'un nouveau monde : l'océan ». Deux stations seront activées simultanément du 10 m au 20

m en phonie par F8DVD François et F8IJV Sébastien.

Les 3 jours d'activation permettront de mieux faire connaître au grand public l'activité radioamateur et pourquoi pas de tenter des liaisons avec les stations polaires situées en arctique et en antarctique.

QSL couleur spéciale, réponses assurées en direct ou par le bureau, via F8DVD.

Toutes infos sur le voilier polaire Tara : http://oceans.taraexpeditions.org/?id_page=1

73 de François F8DVD

TM62LL – Le Louvre-Lens

Après l'approbation en novembre 2007 de l'avant-projet définitif par la Région Nord - Pas de Calais et l'attribution du permis de construire en juillet 2008, la première pierre a été posée le 4 décembre 2009.

Plus d'infos sur <http://www.louvre-lens.fr/>



Le Louvre-Lens sera achevé à la fin de l'année 2012, son inauguration étant programmée le 4 décembre et son ouverture au public le 12 décembre 2012.

À cette occasion le radio-club F8KHW activera l'indicatif spécial **TM62LL du 1^{er} au 15 décembre 2012** toutes bandes HF (sauf 160 mètres), modes CW, SSB et PSK

Une carte QSL spéciale sera éditée. QSL manager F8KHW

QSL directe via REF et e-qs1

73 de Joël F0DVP secrétaire du Harnes radio club F8KHW

Extrait du bulletin « Les Nouvelles DX » No 804

Après quelques mois d'interruption, nous reprenons la diffusion d'informations DX.

Le but n'est pas de remplacer les très bons sites ou les pages spécialisées sur le sujet mais de vous fournir chaque semaine un condensé d'infos DX extrait, avec l'aimable autorisation de Michel F6AJA, de son bulletin «Les Nouvelles DX ».

J'espère que cela vous donnera envie d'aller plus loin.

Fin le	Infos station	Nr Bul.	Fin le	Infos station	Nr Bul.
13-12	N2GG depuis C6	804	31-12	station spéciale 4GOLD	782
14-12	F1BCS depuis 3B8	804	31-12	station spéciale EI80IRTS	782
14-12	VK2ZKY depuis 5W	804	31-12	station spéciale LX75RL	783
15-12	WB0VGI depuis 5H	799	31-12	station ON500MERCATOR	793
15-12	OE3SGU depuis DU	803	31-12	station spéciale P3EU	791
15-12	station spéciale TM62LL	804	31-12	station spéciale SX9S	793
16-12	station spéciale 5G12ITD	804	31-12	stations spéciales 7X	795
17-12	HB9MFM depuis J7	801	31-12	indicatifs spéciaux ON	804
17-12	om JA depuis XU	804	Du ... au		
18-12	PA0VDV depuis PJ2	804	14-12/ 12-01	DL9WVM depuis A6	802
20-12	N7QT depuis J6	804	18-12/ 31-12	K3LP dans les Caraïbes	803
28-12	station spéciale PG100NOM	804	20-12/ 22-12	station spéciale N0D	804
31-12	préfixe spécial 9A20	781	20-12/ 01-02	PA3GFE depuis OA	804

D'autres infos ou détails d'expéditions sur <http://lesnouvellesdx.fr/>

Consultation par numéro de bulletin : <http://lesnouvellesdx.fr/anciensbulletins.php>

73 de Jean-Paul F6BYJ

La Nomenclature - Édition 2011

Disponible au prix de 23 € franco de port et d'emballage au REF-Union service fournitures
BP 74429 - 37074 TOURS CEDEX 2

Dans plus de 430 pages vous trouverez :

- Liste alphanumérique des radioamateurs français avec la liste des "derniers arrivés"
 - Liste des radioamateurs en "liste orange" à l'ANFR
 - Liste des radio-clubs français et des écouters
 - Liste des radioamateurs de Monaco et d'Andorre
 - Liste par noms avec département et prénom, par départements et par ville
 - Liste des adresses courriels communiquées
 - Liste des répéteurs français, des balises françaises - Les plans de bandes HF actualisés 2011
 - Les plans de bandes 50-52 MHz, VHF, UHF et SHF - Listes des pays DXCC et des préfixes UIT - Les Informations "Urbanisme et émission d'amateur"
- 73 des rédacteurs Yvan F1UNA et Jean-Pierre F6BIG.



DVD Radio-REF années 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011



Ces minis DVD sont utilisables sur tout PC avec un explorateur internet, ils contiennent :

- Une compilation des articles techniques publiés
- L'intégralité des 11 revues avec pour chaque mois
 - La version UNARAF de la revue
 - La totalité de la revue en "PDF"
 - La consultation article par article

1 DVD année au choix : 9 euros franco de port

Au choix 2 : 12,50 € - 3 : 16,00 € - 4 : 20,00 € - 5 : 23,50 € - 6 : 27,00 € franco de port

Pour toute info : fournitures@ref-union.org et notre site web :

http://ref-union.org/index.php?option=com_content&view=article&id=79&Itemid=311

BULLETIN F8REF

Toute reproduction de maquette, photos et textes publiés dans ce bulletin est interdite sans accord écrit de l'auteur et de l'éditeur. Toutes les informations sont publiées sous l'entière responsabilité de leurs signataires. La mention de firmes et de produits commerciaux n'implique pas que ceux-ci soient agréés ou recommandés par le REF-Union de préférence à d'autres.

La seule source officielle de ce bulletin est le REF-Union, le contenu de toute autre diffusion n'engage en rien notre association.

Pour contacter la rédaction de ce bulletin F8REF message à [f8ref\(at\)ref-union.org](mailto:f8ref(at)ref-union.org)

Merci d'envoyer les textes à insérer à cette adresse sans mise en forme (format "doc" ou "txt") et les images séparées en format "jpg" sous forme de pièces jointes à votre message le mercredi à 12 h dernier délai. Site web du bulletin : <http://f8ref.ref-union.org>

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin