

# Bulletin F8REF – 2008 semaine 29



## RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS UNION FRANÇAISE DES RADIOAMATEURS

Union Nationale sans but lucratif groupant les radioamateurs, fondée en 1925.

Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.

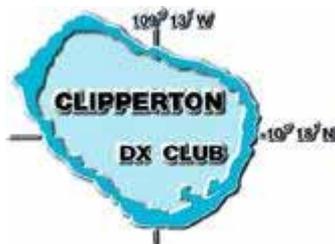
Section française de l'Union Internationale des Radioamateurs (I.A.R.U.)

Siège social : 32 Rue de Suède, 37100 TOURS

Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2

<http://www.ref-union.org>

### Infos trafic du Clipperton DX Club par Flo F5CWU



#### Afrique

**3DA**, Swaziland - Après son séjour au Mozambique, John 9M6XRO sera **3DA0OK** du 19 au 25 juillet.

**8Q**, Maldives – JA2IVK sera **8Q7SH** du 18 au 20 juillet.

**9G**, Ghana – DL5XX est 9G5MM jusqu'au 10 août.

**C9**, Mozambique – John 9M6XRO actif avec l'indicatif **C91XO** et ce jusqu'au 19 juillet.  
- K5LBU, W5SL, NZ5N, NQ7R, ZS6WB, K9SM et KO0W sont également actif depuis le Mozambique jusqu'au 30 juillet.

#### Asie

**VR**, Hong Kong – La Hong Kong Amateur Radio DX Association sera **VR2008O** jusqu'au 31 août.

#### Europe

**CU**, Acores – Alain F5LMJ sera en /CU2 depuis l'île Sao Miguel entre le 19 et le 26 juillet.

**JW**, Svalbard – ON6TI est en /JW jusqu'au 20 juillet.

**JX**, Jan Mayen – LA9JKA est **JX9JKA** jusqu'au 8 octobre.

**TF**, Islande – DL3PS sera en /TF du 17 juillet au 5 août.

**SV9**, Crête – SV1JB sera /SV9 depuis Kokini Hani (EU-015) du 21 juillet au 7 août.

#### Océanie

**VK9X**, Christmas – Une équipe est actuellement active depuis l'île Christmas avec les indicatifs suivants : **VK9XWW**, **VK9XHZ**, **VK9XOR**, **VK9XME**.

Activité jusqu'au 21 juillet.

## IARU HF World Championship - TM0HQ

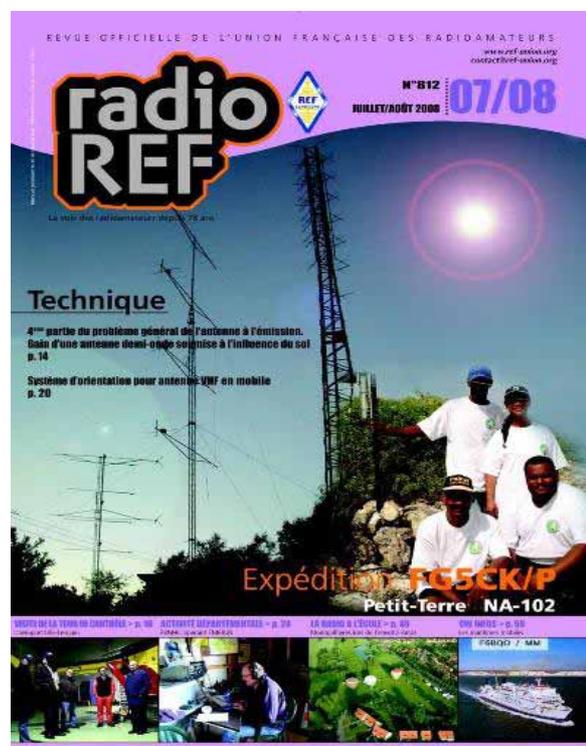
TM0HQ a réalisé plus de 18 000 QSO et plus de 22 millions de points, un résultat en progression par rapport à l'an dernier. Merci à tous ceux qui ont participé et contribué au succès de cette opération. 73's de Philippe F6ETI pour l'équipe de TM0HQ.

## Services du REF-Union à Tours

Notre siège de Tours sera fermé pour congés du 4 au 17 août 2008 inclus.  
Dernière diffusion sur l'air du bulletin le 26 juillet. Reprise le 6 septembre.

## Revue RADIO-REF

Le numéro 812 (juillet/août 2008) a été déposé à la poste le mercredi 9 juillet 2008 pour nos adhérents à jour de cotisation 2008.



### événements

- 3 Éditorial de F6IOC
- 4 24 heures du radio-club F8KHO
- 7 Les nouveaux indicatifs
- 8 Expédition FG5CK/P
- 10 Visite de la tour de contrôle de l'aéroport Lille-Lesquin
- 13 HAMFEST LY-2008

### technique

- 14 Gain d'une antenne demi-onde (CN8MH - F6AEM)
- 20 Système d'orientation d'antenne VHF en mobile (F1BKM)

### association

- 28 Activité départementale
- 33 Le carnet du REF-Union
- 35 Réunion présidents départementaux et associations associées
- 38 Compte rendu de la 89ème séance du CA du REF-Union
- 35 Courriers à la DGE et à l'ARCEP

### rubriques

- 40 La radio à l'école
- 43 Petites annonces
- 43 Activité spatiale radioamateur
- 46 Trafic en 50 MHz
- 49 Trafic en décimétriques
- 51 Le Clipperton DX Club
- 56 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 57 Concours HF
- 58 CW infos
- 61 Trafic en THF -- 65 Concours THF -- 68 QSL infos

## DVD Radios-REF année 2007

Ce mini DVD est utilisable sur tout PC avec un explorateur internet, il contient :



- Une compilation des articles techniques publiés en 2007
- L'intégralité des 11 revues 2007 avec pour chaque mois
  - La version UNARAF
  - La totalité de la revue en "PDF"
  - La consultation article par article

Disponible à la boutique du REF-Union :

- Le DVD 2007 9,00 €franco de port
- Le DVD 2006 + le DVD 2007 12,50 €franco de port



## Édito de F6IOC Radio-REF Juillet 2008

Le mois dernier je dressais dans cet éditorial une liste non exhaustive de grands axes de travail et de tâches déjà engagées ou clairement identifiées à mettre en chantier.

Le premier dossier concernait les relations avec notre administration. Comme prévu j'ai transmis début juin à nos administrations de tutelle les propositions du REF-Union correspondant aux projets de nouvelle réglementation de nos organismes de tutelle. Ces réponses ont été largement diffusées vers les responsables de notre association par le biais des diverses listes de diffusion, puis vers le monde radioamateur par le bulletin F8REF et leur mise en ligne sur notre site web. Enfin vous trouverez dans ce numéro de Radio-REF un article vous proposant une vue synthétique de ce dossier.

Le deuxième dossier que j'avais évoqué était celui des statuts de votre association. Votre conseil d'administration s'est réuni le 21 juin pour mettre en chantier sans attendre les projets importants que nous avons à traiter. Vous en trouverez le compte-rendu dans les pages de cette revue. Sur ce sujet des statuts il a jugé nécessaire de faire un bilan après 14 ans de fonctionnement de notre association sur la base des statuts actuels. Dans ce but, il a désigné un groupe de travail spécifique chargé d'élaborer un cahier des charges pour la révision de nos statuts. Vous serez tenus au courant de l'avancement de ce projet dans les mois à venir.

J'avais également évoqué diverses tâches en cours qui ont été menées à leur terme, à savoir le renouvellement du contrat de réalisation de Radio-REF, les diplômes et QSL de l'activité de la Coupe du Monde de Rugby, et la réalisation d'un DVD de la collection des revues radio-ref 2007.

En ce qui concerne Hamexpo toute une équipe motivée travaillera cet été en étroite collaboration avec le personnel du siège pour faire que l'édition 2009 de notre salon soit une réussite. Nous avons comme l'an dernier défini un thème à ce salon et vous trouverez plus d'informations dans Radio-REF de septembre.

L'avenir de notre site web qui devrait être revu pour devenir un moyen de communication plus dynamique avait également été évoqué. Des propositions me sont parvenues, mais ce projet doit être pris en charge par une équipe pour être mené à son terme dans de bonnes conditions. Je profite de ces lignes pour lancer un appel à des spécialistes motivés, concernés et un peu disponibles.

Bon été à tous et bon trafic,  
Betty Magnin F6IOC  
Présidente du REF-Union

## INFOS DÉPARTEMENTALES

### Département 13

#### TM8BS du 15 au 29 juillet à Marseille



Le radio club F6KRD activera du 15/07 0h au 29/07 23h59, l'indicatif spécial TM8BS à l'occasion de la coupe du monde de Beach Soccer, qui se tiendra pour la première fois en France à Marseille.

QSL via le radio-club F6KRD.

73's de Dominique F5LHZ responsable de la station.

### Département 17

#### Rassemblement annuel de MARENNES le samedi 2 août



Le grand rassemblement annuel de Marennes se tiendra le samedi 2 août dès 8 heures avec comme chaque année les exposants professionnels et les associations de radioamateurs.

Il est conseillé de retenir en arrivant son plateau repas seulement un nombre limité a été commandé.

Cette année pour les YL la municipalité de Marennes et le REF17 se sont associés pour que le marché de nuit débute vers 18h pour offrir une animation supplémentaire.

Nous vous conseillons également pour ne pas gâcher votre journée d'arriver de bonne heure à cause de la circulation qui devient très difficile après 10h.

Venez nombreux, c'est une manière de remercier tous ceux qui ont travaillé dur pour que cette journée soit pour vous tous un bon moment de convivialité et de détente.

73's d'Alain F1SEN.

### Département 29

#### Fêtes Maritimes Brest Douarnenez TM0BRZ du 10 au 21 juillet



**L'AAR29**, Association des Amis de la Radio du Finistère activera l'indicatif spécial **TM0BRZ**, du 10 au 21/07 durant le rassemblement des voiliers anciens à Brest puis à Douarnenez.

Les Oms de la pointe de Bretagne, notamment les radio-clubs brestois F6KSV et F6KHM lanceront appel toutes bandes, tous modes, et une station QRP/MM sera activée en SSB depuis l'un des bateaux participants.

Toutes les stations contactées seront destinataires d'une QSL spéciale, via bureau.

A bientôt donc sur l'air.

73's de F1LLV pour l'AAR29

## Département 56

**TM0FIL du 28 juillet au 10 août**



A l'occasion du Festival inter-celtique de Lorient, le radio club F6KPQ utilisera l'indicatif **TM0FIL du 28 juillet au 10 août**.

Trafic tout modes, toutes bandes. QSL via F6KPQ.

73 de J-François, F6DZD

## Département 71

**TM0FIL le samedi 26/07 DFCE 71.040**



Le samedi matin 26 juillet, activation du château de PIERRE DE BRESSE en DFCE 71.040 et en JN26PV dans les conditions suivantes :

1/ décimétrique par F6CUG sur 3,6xx Mhz puis sur 7 MHz trafic habituel

2/ VHF par F1SM vers 144,325 en BLU

Merci d'avance pour le petit coucou. 73's de F6CUG et F1SM

## Département 74

**Journée rencontre et pique-nique le 20 juillet au Lac de Machilly**



Après le succès des dernières années, nous avons décidé d'organiser à nouveau une journée de rencontre pour tous les radioamateurs ou sympathisants et leurs familles.

Elle aura lieu le **dimanche 20 juillet 2008 à partir de 10h au Lac de Machilly** à côté de Bons-en-Chablais.

N'hésitez pas à en parler autour de vous et à venir accompagnés, de votre famille bien sûr mais aussi des OM que vous connaissez et qui pourraient ne pas recevoir cette invitation.

Programme de la journée :

- Accueil dès 9h45 sur le parking : Radioguidage sur 145.550MHz et 431.3125MHz –  
- Chasse au renard à partir de 10h15, avec 2 ou 3 balises, les fréquences seront données sur place.

- Apéritif à 12h30 offert par le REF74 ... si les balises sont trouvées, HI ...!

Activités diverses radio : démonstration du matériel que vous apporterez, échanges d'expériences, ... et non spécifiques radio : apportez vos boules, ballons, etc

73's du bureau du REF74

## **Département 80**

### **F5KOU le 20/07 à la fête de l'anguille**

Le Radio Club Albertin F5 KOU sera en portable depuis ECLUSIER-VAUX, le 20 juillet 2008, pour la Fête de l'Anguille.

Actif toutes bandes, tous modes, démonstrations.

Journée rencontre pour tous les radiosamateurs. 73's de F5 PVK

### **INFOS DIVERSES**

### **Réseau des débutants premiers QSO CW**

Ce SKED a débuté le 2 octobre 2001. Faute de participants, le SKED a été suspendu du 11 octobre 2005 au 5 juin 2007. Il est de nouveau assuré depuis le 5 juin 2007 chaque **mardi à partir de 18h loc. sur 7017 kHz** + ou – selon QRL QRG

Exemple d'appel :

CQ DE F5LBD ICI SKED POUR AIDER LES DEBUTANTS PREMIERS QSO CW.

Onze OM ont été aidés entre le 5 juin 2007 et le 8 juillet 2008, il peut y en avoir davantage ! Attention, je passe en QRT après 10 minutes d'appel sans réponse, incluant silence et reprise d'appels comme le prévoit le RR.

Bienvenue et bon courage aux YL et OM qui viendront sur le sked.

Je ferai tout mon possible comme toujours pour vous aider.

73 QRO de Michel F5LBD

### **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. Les opinions exprimées dans les articles sont personnelles à leurs auteurs. Elles sont publiées sous leur entière responsabilité et ne permettent pas de préjuger de celles de l'association. La mention de firmes et de produits commerciaux n'implique pas que ceux-ci soient agréés ou recommandés par le REF-Union de préférences 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 ne jamais utiliser la fonction 'répondre' de votre messagerie, envoyez un message à [f8ref@ref-union.org](mailto:f8ref@ref-union.org).

F6BIG rédacteur et l'équipe de diffusion de ce bulletin vous adressent leurs meilleures 73