

# Bulletin F8REF – 2008 semaine 06



## 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

3B8, Ile Maurice – G4FKH sera en /3B8 du 5 février au 14 mars.

CN, Maroc F1DYR (CN8CB) en veille sur 28.355 jusqu'à fin mars.

J2, Djibouti – F4FMI est J20MB jusqu'au 21 mars.

J5, Guinée Bissau – HA3AUI est J5UAP jusqu'au 15 avril.

TT, Tchad – Phil F4EGS est de nouveau TT8PK pour quelques semaines.

#### Amériques

J7, Dominique – SM7XBI est J79XBI jusqu'au 3 mars.

WI9WI, W9IU, WN9O, N4PN, N4A seront J79WI, J79IU, J79KM, J79PN, J79PC du 11 au 19 février.

KG4, Guantanamo – N4SIA (KG4AS), W4WV (KG4WV), K4MIL (KG4SS) et KD4OS (KG4OS) sont actifs jusqu'au 12 février.

PJ4, Antilles Néerlandaises – K8GG, KD9SV, W8UVZ actifs en /PJ4 jusqu'au 8 février

TI, Costa-Rica – F6FQX est actuellement au Costa Rica et il est actif jusqu'au 29 février avec l'indicatif TI2/F6FQX sur 10123 ou 14023 de 13:30 à 14:00 TU en CW.

TI9, Cocos – une équipe internationale sera active depuis cocos entre le 8 et le 16 février.

VP8, Georgie du Sud – MM0DWF est sur l'île Husvik (AN-007) jusqu'au 28 février. Il utilisera l'indicatif VP8DIF.

#### Asie

YI, Irak – YI9MI est l'indicatif de AD7MI depuis Camp Taji jusqu'au 15 mai 2008.

#### Europe

JW, Svalbard – LA8AW sera JW8AW du 10 au 18 février.

#### Océanie

E5, Sud Cook – AD7AF est E51WWA jusqu'au 21 février.

JD1, Minami-Torishima – JA6GXX sera JD1BMM jusqu'au 19 février.

VP6, Ducie – Une équipe internationale sera VP6DX du 11 au 22/02 Ducie (OC-182).

## INFOS NATIONALES

### Réseaux F9TM / FAV22

Classement réseau 3536 kHz fin janvier :

1<sup>er</sup> F5SPW ; 2<sup>ème</sup> F5UBN ; 3<sup>ème</sup> F8BLN ; 4<sup>ème</sup> F8IL ; 5<sup>ème</sup> F8CSL

### ADHÉSIONS au REF-Union pour 2008



Depuis notre site <http://adhesions.ref-union.org/> vous pouvez :

- renouveler cette adhésion en ligne avec paiement totalement sécurisé par carte bancaire.
- télécharger un bulletin d'adhésion 2008 et l'utiliser après l'avoir imprimé.

Si vous n'êtes pas, ou n'êtes plus, membre de notre association venez nous rejoindre, ce bulletin n'existe que grâce à nos adhérents.

### Revue RADIO-REF

Le numéro 807 (février) sera adressé aux adhérents à jour de cotisation 2008 au 12/02/08.

Nos adhérents 2007 qui n'auront pas encore renouvelé à cette date recevront la revue accompagnée d'une lettre de rappel.



#### SOMMAIRE (extrait) :

##### événement

- 3 . . Édito (F5GZJ)
- 4 . . Promotion : un nouveau radio-club à Ouagadougou
- 6 . . 11 jours à bord de l'OPDR SEVILLA - F6HZF/MM
- 10 . Seigy 2008
- 12 . TM2OOT - Le bicentenaire des trains des équipages
- 16 . Bilan du DFCF 2007
- 17 . Contest de printemps UBA 2008 + Appel à candidatures

##### technique

- 18 . Apologie de l'antenne
- 2ème partie - Champ et puissance rayonnés (F6AEM)
- 24 . Boîtier de relaying pour réception séparée en HF (F6ETI)
- 26 . Tour de main OM : l'antenne TOPFKREIS (F5OAU)

##### association

- 28 . Activité départementale
- 32 . Le carnet du REF-Union
- 34 . Compte-rendu de la réunion de la commission HF

##### rubrique

- 35 . La radio à l'école
- 36 . Petites annonces
- 38 . Activité spatiale radioamateur
- 41 . Trafic en 50 MHz
- 42 . Concours HF
- 44 . Trafic en décamétriques
- 52 . Le Clipperton DX Club
- 55 . Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 56 . CW infos
- 58 . Trafic en THF
- 64 . Concours THF
- 69 . QSL infos

## **Information de dernière minute.**

Publication au JO du 23 janvier 2008 de l'arrêté du 17 décembre 2007 pris au vu du décret n° 2002-775 relatif aux valeurs limites d'exposition du public aux champs électromagnétiques émis par les équipements utilisés dans les réseaux des télécommunications et par les installations radioélectriques.

Cet arrêté fixe les conditions de déclaration à l'ANFR de l'implantation, du transfert ou de la modification de certaines installations et stations radioélectriques.

**Cet arrêté exclut de ce régime déclaratif les installations du service amateur et du service d'amateur par satellite définies au règlement des radiocommunications.**

Ce dossier connaît une heureuse issue après six ans de négociations permanentes et délicates conduites par le REF-Union avec notre administration de tutelle.

73's de Jean F5GZJ président du REF-Union

### **INFOS DÉPARTEMENTALES**

#### **Département 16**

##### **Assemblée générale de l'ED REF16 le 16 février 2008**

L'ED-REF 16 tiendra son Assemblée Générale le Samedi 16 février 2008 à 9H30 au centre socio culturel de LA COURONNE au sud d'ANGOULÊME.

L'ordre du jour est cité sur les convocations et invitations.

Le repas après l'AG se fera à la cafétéria du centre commercial.

Nous comptons sur votre participation pour que nous puissions poursuivre notre activité.

73's de Stéphane F4EDT président ED-REF 16.

#### **Département 37**

##### **AG du Radio-club F6KCI à Tours**

Elle se tiendra le Samedi 16 février 2008 à partir de 17h00 au club situé 30 bis rue de Suède à TOURS-nord.

Droit de vote réservé aux adhérents 2007.

Un pot de l'amitié clôturera cette assemblée suivi d'un repas convivial (paella), réservation possible via email à [ref37@free.fr](mailto:ref37@free.fr)

Infos complémentaires [ref37@free.fr](mailto:ref37@free.fr) ou site : <http://radio.club.free.fr/>

73's de Laurent, F1OLE secrétaire du club.

## Département 50

### Assemblée Générale du REF50 le 9 février 2008

Le REF 50 organise son Assemblée Générale pour l'exercice 2007 le 9 février 2008 au Centre Culturel Place du Champs de Mars à St Lô. L'AG débutera à 9h30, merci de respecter l'horaire.

La convocation et l'ordre du jour ont été expédiés à tous les membres du REF à jour de cotisation au 31/12/07.

Pour ceux qui sont dans l'impossibilité de venir, donnez votre pouvoir à un copain.

Le midi un repas sera pris en commun pour ceux qui le souhaitent au Restaurant « L'Ambiance » 114 Av de Paris St Lô.

Le prix du repas est de 15.50€ vin et café compris.

Merci de vous inscrire rapidement auprès de F5HVI notre trésorier ou de F6ACH.

L'après midi, F8PDR notre spécialiste des expéditions DX (actuellement en C5J) nous parlera des ses activités au Sénégal, Mauritanie, C5J, et de notre expédition à Tombelaine EU 156 en août. Il sera sûrement question des projets pour 2008.

Lors de l'AG le CA sera renouvelé, il nous faut des candidats et en particulier pour le poste de secrétaire.

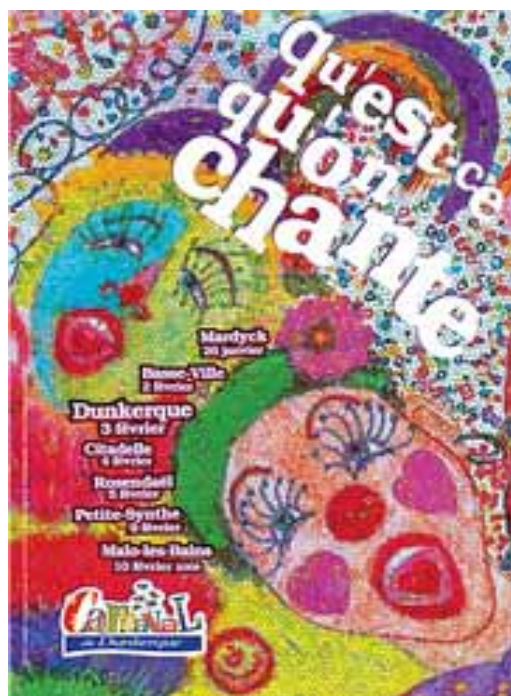
Il serait bon d'avoir aussi quelqu'un qui pourrait reprendre la présidence du REF 50 par la suite. Comme je l'ai toujours dit, je n'occuperai pas le poste à vie.

Nous comptons sur la présence de tous nos SWL qui se manifestent par email suite au QSO dominical du 50.

73 A vous tous Alain F6ACH

## Département 59

### Challenge Carnaval de Dunkerque sur les Ondes



Après les succès rencontrés en 2005, 2006 et 2007, le Challenge Carnaval de Dunkerque sur les Ondes est reconduit en 2008.

Lors de l'édition 2007, 850 QSL furent envoyées à travers le monde et un OM fut désigné pour recevoir un CD du Carnaval de Dunkerque par tirage au sort.

Il s'agit de F6BDM.

Ce challenge se déroulera du 28 janvier 2008 au 2 mars 2008 inclus.

Règlement de ce challenge :

[http://f6kmb.free.fr/pages/challenge\\_carnaval\\_reglement.php](http://f6kmb.free.fr/pages/challenge_carnaval_reglement.php)

Bons contacts. 73's de F8DML secrétaire du RCJB F6KMB.



## Département 67

### Assemblée Générale de l'ED REF67



Elle se tiendra le dimanche 02 mars 2008 à 9 h 45 à la mairie de Froeschwiller (67360) 15 rue principale salle socio culturelle. Un radioguidage sera assuré sur 145.6125 MHz.

Ordre du Jour

- Rapport moral et rapport financier et des Commissaires aux Comptes
- Election du Conseil d'Administration
- Relais du Valsberg , QSO départemental de l'ED67 du vendredi soir, réunions du dimanche matin à F6KQV, questions diverses.

Comme chaque année, l'assemblée générale sera suivie d'un repas (23,5 euros à régler à l'ordre du REF67 au trésorier F5UTC avant le 20 février 2008) et d'une présentation de réalisations Oms. Soyez nombreux à apporter vos montages électroniques ! Par ailleurs, il est procédé à un appel de candidatures pour l'élection au Conseil d'Administration conformément aux statuts. Pour permettre l'établissement de la liste des candidats, le Conseil en exercice invite les membres désirant poser leur candidature à adresser celle-ci au plus tard avant le 20 février 2008 par lettre au Président du REF67.

73's de Jean-Claude F6IRS président du REF67



## Département 78

### Assemblée Générale du RC de Versailles F6KFV

L'assemblée générale du radio-club de Versailles F6KFV aura lieu le samedi 9 février 2008 à 16 heures dans les locaux du radio-club, 3 allée Pierre de Coubertin à Versailles.

Les OM sympathisants de la région Versaillaise et d'ailleurs sont invités à se joindre à nous. Comme d'habitude, un pot de l'amitié terminera l'AG vers 18 h et nous pourrons terminer la journée autour d'un bon repas dans un restaurant de Versailles.

Tous les OM désirant participer sont invités à se faire connaître rapidement à l'adresse suivante : F6FER f6fer (at) yahoo.fr ou par courrier postal.

Avec tous nos vœux pour la nouvelle année.

73's de F6FER

## Département 87

### Session d'examen décentralisée à F8KFZ (87)



Une session décentralisée de l'examen radioamateur, organisée par le radio-club F8KFZ, aura lieu à Saint-Brice sur Vienne les jeudi 13 et vendredi 14 mars 2008.

Date limite d'inscription : samedi 16 février 2008.

Tous les renseignements concernant cet examen, le bulletin de pré-inscription ainsi que le plan d'accès peuvent être obtenus par e-mail à [f8kfz@radioamateur.fr](mailto:f8kfz@radioamateur.fr) ou par téléphone au 06 81 23 12 76.

Bonne chance et 73's du secrétaire F-15873 Raymond.

## INFOS DIVERSES

### Lancement du laboratoire COLOMBUS

Rappel : Lancement du laboratoire Columbus avec les antennes ARISS le 7 février.  
ARISS = Amateur Radio on International Space Station (La radioamateur à bord de la Station Spatiale Internationale). Toutes infos sur : <http://www.amsat-france.org/ariss/>  
73's de Jean-Luc F1GFK.

### Exposition "SAINT-LYS RADIO"



Mondialement connue, la station Radio-Maritime de SAINT-LYS\* (30 km au sud de Toulouse) a cessé d'émettre en 1998. Construite en 1948, elle permettait les liaisons téléphoniques entre les navires en mer et la terre. Une grande exposition "SAINT-LYS RADIO, 50 ans à l'écoute du monde de la mer" aura lieu du samedi 9 février au Mercredi 13 à SAINT-LYS, salle de la gravette. Elle est conçue par les retraités de ST-LYS RADIO... réalisée en partenariat avec le Conseil Général de la Hte Garonne, le Conseil régional de Midi-Pyrénées.

Tous les détails de l'expo sur le site de la ville de SAINT-LYS ([www.ville-saint-lys.fr](http://www.ville-saint-lys.fr)) / 21 panneaux sur la propagation des ondes, l'histoire du télégraphe.. et une exposition de récepteurs, appareil MORSE de 1860, maquettes de la station, présence de grands navigateurs....

Michel LACOSTE, SWL à TOULOUSE.

Tél. 05.61.37.07.59 après 19H 06.11.91.14.68

\* Centre de réception à SAINT-LYS et centre d'émission au VERNET (31)

## 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. Les informations contenues dans ce bulletin sont données sous l'unique et entière responsabilité de leurs signataires.

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.