

# Bulletin F8REF – 2008 semaine 02



## 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

TR, Gabon – F8EN est TR8CR depuis Libreville jusqu'au 12 janvier. Activité principalement sur 20m.

5Z4, Kenya – DL7UCX est 5Z4/DL7UCX de 160 à 17m. Activité jusqu'au 12 janvier.

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

6W, Sénégal – Jack F6HMJ est en 6W/F6HMJ jusqu'au 29 janvier.

J5C Guinée-Bissau DXpédition de F6KOP du 11 au 21 janvier 2008.

Plus d'informations page 6 de ce bulletin en rubrique "Infos diverses".

#### Amériques

FJ, St Barthélemy – F6EXV et JR2KDN sont en FJ/ jusqu'au 20 janvier. Activité de 160 à 10m en CW SSB et RTTY.

PZ, Surinam – Une équipe internationale est PZ5YV jusqu'au 11 janvier.

#### Asie

HS, Thaïlande – SM5GMZ est HS0ZFI jusqu'au 20 janvier. Activité principalement bandes basses et WARC.

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

#### Europe

HB0, Liechtenstein - Jusqu'au 9 janvier DL2OBO est actif en / HB0

#### Océanie

FO0/m, Marquises – Une équipe finlandaise est active depuis les marquises jusqu'au 22 janvier. Ils doivent être actifs toutes bandes.

KH0, Mariannes – JI5USJ et JI5RPT seront KH0/JI5USJ et AH0V. Leur activité est prévue du 10 au 14 janvier.

## ADHÉSIONS au REF-Union pour 2008



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

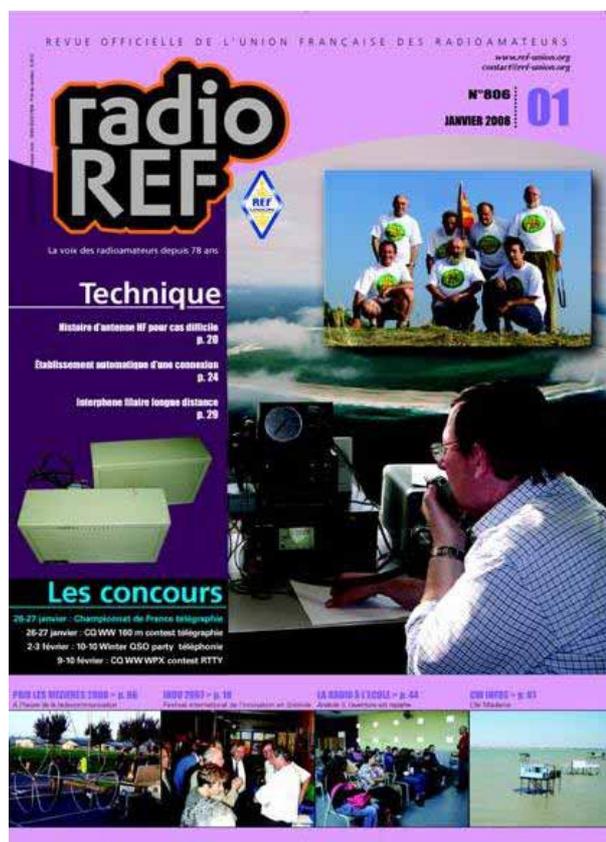
- renouveler cette adhésion en ligne avec paiement totalement sécurisé par carte bancaire.
- télécharger un bulletin d'adhésion 2008 et l'utiliser après l'avoir imprimé.

Renouveler dès maintenant votre adhésion pour l'année 2008 nous aide en étalant dans le temps le travail du siège.

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 806 (revue de janvier) sera déposé à la poste lundi 14 janvier 2008.



#### SOMMAIRE (extrait) :

##### événement

- 6 F5REF sur les ondes dans le Val d'Oise
- 12 F5KAQ/P - Tombelaine 2007
- 14 TM2RC
- 17 Pratique opératoire (quatrième partie) - ON4WW

##### technique

- 20 Histoire d'antenne HF pour cas difficile (F6EYK-F5NB)
- 24 Établissement automatique d'une connexion (F5LGF)
- 29 Interphone filaire longue distance (F6DVC)

##### association

- 31 Activité départementale
- 37 Le carnet du REF-Union

##### rubriques

- 44 La radio à l'école
- 46 Petites annonces
- 48 Activité spatiale radioamateur
- 51 Trafic en 50 MHz
- 52 Trafic en décimétriques
- 54 Le Clipperton DX Club
- 55 L'île de la Passion
- 57 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 58. Concours HF
- 61. CW infos
- 62. Trafic en THF
- 68. Concours THF
- 69. QSL infos
- 70. Bon de commande de la boutique du REF-Union

### Réseaux F9TM / FAV22

Réseaux F9TM : ils sont suspendus jusqu'au 9 janvier inclus reprise normale ensuite.  
Cours FAV 22 : diffusions normales 2 fois par jour sauf le 25 décembre et le 1er janvier.  
73's de Michel F6BSP.

## INFOS DÉPARTEMENTALES

### Département 01

#### Convocation à l'assemblée générale

L'assemblée générale ordinaire de l'association du Réseau des Emetteurs Français du département de l'Ain, Etablissement Départemental du Ref-union se tiendra à la salle EDF de Péronnas le samedi 19 janvier 2008 à 17h30.

#### Ordre du jour :

- Présentation du rapport moral et d'activité - vote d'approbation
- Présentation sur la gestion financière - vote d'approbation
- Election des membres du conseil d'administration
- Questions diverses

Les membres sortants du CA (échéance du mandat) sont F6GGX (Sylvain AFFINITO), F8CPV (Michel VIEUX).

Les candidatures pour l'élection des membres du conseil d'administration ainsi que les pouvoirs sont à adresser au secrétaire (F8CPV - adresse nomenclature) au plus tard le 18 janvier 2008 (courrier) ou être déposés avant l'ouverture de l'assemblée générale.

Attention, trois AG (ADRASEC-01 – ADRA et REF-01) se réunissent le même jour. 15h – 16h30 et 17h30. Vous avez la possibilité d'assister aux 3 assemblées générales dans le respect des droits de vote et d'expression propres à ces associations.

73's de Sylvain F6GGX

### Département 31

#### Radio-club F5KSE

La prochaine réunion trimestrielle du radio-club F5KSE - ED31 - aura lieu le vendredi 11 janvier 2008, à 20H 30 au local du radio-club, centre du Petit Capitole, - 153, avenue de Lardenne à Toulouse.

A cette occasion nous partagerons la traditionnelle galette des rois. Merci de nous faire savoir votre participation afin de prévoir en conséquence.

73's de F4DTY animateur du bureau ED31



### Département 35

#### Radio-club de la MQFF

La traditionnelle galette des rois de l'ARA35 aura lieu ce samedi 12 janvier 2008, de 14h à 17h, à la Maison de Quartier Francisco-Ferrer à Rennes, au 40 rue Montaigne. Venez découvrir par la même occasion le nouveau radio-club de la MQFF..

Le trésorier sera là pour prendre les cotisations, ainsi que les adhésions volontaires à la MQFF.

Tous mes voeux pour cette nouvelle année. Stéphane F8CFE, président de l'ED REF 35.

## **Département 59**

### **A.G. du Radio Club Jean Bart F6KMB Dunkerque**

Elle se tiendra le dimanche 13 janvier 2008 en son siège 62 rue du 110ème Régiment d'Infanterie 59140 DUNKERQUE à partir de 10 heures.

73's de F8DML Secrétaire du RCJB.

## **Département 68**

### **Assemblée Générale du REF68**

Nôtre Assemblée Générale du REF68 pour l'exercice 2007 se tiendra le dimanche 2 février 2008 à 14h30 à la MJC Fernand Anna, rue des Capucins à Wittenheim.

Cette AG sera suivie à 20h par un repas.

Venez nombreux et de bonne humeur et n'oubliez pas vos réalisations pour participer au concours. 73's de F1AEQ – F4BIT

## **Département 76**

### **AG du Radio-club de Normandie.**

Elle se tiendra le dimanche 20 janvier 2008 à partir de 9h00 à la maison des jeunes rive gauche, entrée par le parking situé rue du docteur Merry DELABOST. Un pot de l'amitié clôturera cette assemblée. Tout le monde est cordialement invité. 73's de Christian, F4CVA

## **Département 78**

### **AG du Radio-club de ST Quentin en Yvelines**

L'AG se tiendra le samedi 19 janvier 2007 à 14h30 dans ses locaux 1bis Avenue des Frênes 78180 Montigny le Bretonneux (plan d'accès sur [http:// www.f6krk.org](http://www.f6krk.org)).

A l'issue de cette AG à 17h00 vous êtes conviés a notre traditionnelle Galette des Rois organisée par le Radio Club F6KRK, le REF-Union 78 et l'ADRASEC 78. En espérant rencontrer les OM de la région en cette occasion avec mes cordiales 73 Jean F5GZJ

## **Département 81**

### **Assemblée Générale Extraordinaire de l'ED du 81 le 13/01/08**

Lors de la précédente assemblée générale ordinaire du 2 décembre 2007, aucune solution, à l'élection d'un nouveau bureau de gestion et aux problèmes que rencontre notre ED 81, n'est apparue.

Nous avons donc décidé, une fois les divers problèmes exposés, d'une réunion extraordinaire concernant tous les radioamateurs du 81, membre, cotisant du REF-Union et de l'ED 81.

**Cette Assemblée Générale Extraordinaire aura lieu le dimanche 13 JANVIER 2008 - 10h à la maison des associations (2 ème étage) 2 Rue de l'Arnette 82200 Mazamet.**

Nous comptons sur votre nombreuse venue pour participer, partager, vous investir dans notre nouveau bureau, nous suggérer des solutions, nous apporter votre aide, et ainsi assurer la continuité et la pérennité de l'ED 81 permettant de répondre à la demande de nombreux amateurs du sud qui souhaiteraient réutiliser le relais R6 qui assure une large couverture sur Midi Pyrénées et Languedoc.

Nous faisons confiance en ce que votre sentiment RADIOAMATEUR est et restera toujours vivace et que donc nombreux seront ceux qui viendront nous rejoindre lors de cette assemblée et n'hésiteront pas à s'investir pour le renouveau et la continuité de l'ED 81, crû 2008.

Avec l'espoir de vous retrouver nombreux lors de cette importante AG extraordinaire, je vous adresse, messieurs, en cette fin d'année, mes souhaits de bonne fête de Noël et mes vœux de bonne année.

**Cet avis tient lieu de convocation.** 73's de F5BYL DUTRAIN Jean-Paul

## **Département 84**

### **Assemblée Générale de l'ED du 84**

L'Assemblée Générale de l'Établissement Départemental - Association des Radioamateurs de Vaucluse - aura lieu le dimanche 20 janvier 2008 dans la salle Biscarrat Bombanel à Jonquières à partir de 10h00.

Ordre du jour.

- Lecture et vote du rapport moral
- Lecture et vote du rapport financier
- Lecture des rapports d'activités
- Élection du tiers sortant du Conseil d'Administration.
- Candidatures nouvelles à faire parvenir au secrétaire avant le 15 janvier 2008.
- Questions diverses : celles-ci sont à adresser au secrétaire avant le 15 janvier 2008.
- L'assemblée générale sera suivie d'un apéritif offert par l'A.R.V.

Tous les membres de l'A.R.V. et du REF-Union sont cordialement invités à l'assemblée générale et à l'apéritif qui suivra.

Le secrétaire : Jacques BIHEL 337, Chemin Vieux 84250 LE THOR F5JEG

## **Département 91**

### **Convocation à l'assemblée générale**

Le REF91, Etablissement Départemental du REF-Union pour le département de l'Essonne vous informe qu'il tiendra son Assemblée Générale le vendredi 18 janvier 2008 et vous invite à y assister nombreux.

Cette Assemblée générale aura lieu dans une salle mise à disposition à la Maison des Jeunes et de la Culture par le radio-club F6KBU de Palaiseau, Parc de l'Hôtel de Ville, à partir de 21 heures.

L'ordre du jour en est le suivant :

- présentations et votes sur le rapport moral et le rapport financier
- renouvellement des membres du bureau.

Les OM sortants lors cette AG sont F6CWT, F1LOK, F11CGN, F5NCF, F1DTM.

Les OM et YL souhaitant se porter candidats sont les bienvenus.

La traditionnelle galette de l'amitié suivra cette Assemblée Générale.

A la suite, le bureau se réunira pour définir les fonctions des élus.

**Cet avis tient lieu de convocation.** 73's de F5NCF

## INFOS DIVERSES

### DXpédition 2008 de F6KOP du 11 au 21/01/08 en Guinée-Bissau



L'équipe de F6KOP est heureuse d'annoncer que sa DXpédition 2008 se déroulera en Guinée-Bissau, sur l'île de Bubaque avec l'équipe la plus importante que nous ayons jamais constituée.

L'indicatif J5C sera présent 24/24 sur toutes les bandes HF de 160 à 10 mètres en CW, SSB, RTTY PSK31 PSK63 et MFSK16. Comme d'habitude s'y ajouteront les essais habituels en SSTV, vers la fin de l'expédition.

Nous sommes désolés pour les adeptes de la Magic Band, mais le 6m est interdit en Guinée Bissau. Outre le DXCC, bien sûr, cette expédition comptera également pour le IOTA (AF-020) et le WLOTA (1146).

Le QSL manager sera via Frank, F5TVG, en direct ou via le bureau.

Nous remercions d'ores et déjà tous ceux qui ont permis cette organisation.

Tous renseignements complémentaires sur le site de l'expédition à : <http://www.j5c.eu>

73 et bonne chance pour vos futurs contacts avec J5C de Maurice F5NQL, (de F6KOP), responsable des communications internet pour J5C.

## 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.