



# *RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS* *UNION FRANÇAISE DES RADIOAMATEURS*

Union Nationale sans but lucratif groupant les radioamateurs, fondée en 1925,  
reconnue d'utilité publique, décret du 29.11.1952.

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

Siège social : 32 Rue de Suède, 37000 TOURS

---

## BULLETIN F8REF

---

13<sup>ème</sup> semaine 2004

---

Tours le 24 mars 2004

---

### LES INFORMATIONS DX du CLIPPERTON DX Club

#### Afrique

**Mauritanie, 5T** - sept membres du Radio club de la communauté européenne (ECARC) seront en Mauritanie avec l'indicatif 5T0EU du 25 mars au 3 avril. L'équipe est composée de ON4HVO, F5VHA, ON5GA, F1ASZ, ON8RA et ON6KM. Ils seront actifs de 160 à 6 m en SSB/CW + modes digitaux.

**Rodriguez, 3B9** - L'équipe 3B9C composée de 32 opérateurs a commencé ses émissions le 19 mars et ce jusqu'au 13 avril. Pas moins de 16 stations sont actives avec de l'équipement lourd ! (déjà +35000 QSO dans les logs).

#### Europe

#### Océanie

**Australie, VK** - VK6NE, VK6NU, VK6APK, VK6YEL, VK6KTN & VK6ZPP prévoient d'être actifs depuis l'île Woody (OC-170) entre le 21 mars 06h00z et le 27 mars vers 16h00z. Ils espèrent monter 3 stations.  
Indicatif VK6EWI QSL via VK6NE.

**Banaba, T33** - Flo F5CWU, rédacteur de la partie DX de ce bulletin, est parti pour un mois en expédition "avec l'équipe TI9M", les prévisions :- 27, 28, 29 mars (aller) = 3D2 Fidji - 30, 31, 1er avril (aller) = T30 Tarawa - 4 au 16 avril = T33 Banaba - 19 au 23 avril (retour) = 3D2 Fidji - Retour le 26 avril au soir à Paris CDG

**Central Kiribati, T30** - DK2ZF est actuellement T30ZF depuis Tarawa.

**Les Samoa, 5W/KH8** - Plusieurs opérateurs allemands seront entre le 25 mars et le 15 avril: - 5W0SS et 5W0KE depuis l'île Upolu OC-097 - KH8/DL2SS et KH8/DL1VKE depuis Tutuila OC-045  
QSL via DL2MDZ

### LES CONCOURS THF - F4DBD

Concours de courte durée sur 144 MHz CW, le dimanche 18 avril 2004 de 5H00 TU à 11H00 TU. Compte rendu à envoyer à F6GIF 32 rue du Plateau 78210 SAINT CYR L'ECOLE ou à l'adresse email [ccdavril@ref-union.org](mailto:ccdavril@ref-union.org) Les logs informatiques au format REG1TEST sont désormais recommandés afin de faciliter la tâche du correcteur.

## **Réseaux F9TM**

Suite à une demande de stations belges sollicitant l'autorisation de pénétrer dans le réseau F9TM, une demande avait été adressée à la Direction Centrale des Télécom et de l'Informatique. La réponse était favorable, malheureusement aucune station ne s'est manifestée par la suite (statu quo).

Nos excuses à F5SPW qui a été involontairement oublié au réseau du jeudi 11 mars, l'erreur a été rectifiée et il a repris sa place. Remerciements à F5SHE pour son aide.

## **COURS FAV 22**

Les cours du dimanche matin qui étaient suspendus depuis plusieurs années et qui avaient reçu l'accord du CCF pour leur reprise à partir du 4 avril, n'ont pas reçu l'autorisation de la DCTEI.

Michel F6BSP

## **INFOS NATIONALES**

### **Communiqué : Diffusion de Radio-REF de mars**

Lundi 22 mars 2004 à 10h30, j'ai appris le dépôt de bilan de l'entreprise chargée du routage de Radio-REF. En effet contrairement aux informations de l'imprimeur de Radio-REF qui a affirmé téléphoniquement le 16 mars que le routage était effectué le jour même, celui-ci n'a pu avoir lieu, l'entreprise effectuant ce travail ayant déposé le bilan. La nouvelle entreprise choisie par l'imprimeur a vu le routage refusé car ne possédant pas les contrats nécessaires avec la Poste.

Le siège a immédiatement traité ce problème. La situation était pratiquement déjà débloquée suite à ces interventions à 12h30, et le routage a été effectué en fin d'après-midi, confirmé par la réception de notre revue ce mercredi 24 mars 2004 dans certaines régions.

Désolé de cet incident indépendant de la volonté du REF-Union. Après le dépôt de bilan de l'imprimeur, celui de l'entreprise de routage. Ces deux incidents nous inciteront à une très grande vigilance dans le choix des entreprises pour la future réalisation de notre revue, le contrat d'AGC se terminant fin juin.

Souhaitant que vous receviez le plus rapidement possible RADIO REF de mars.

Avec mes cordiales 73 Jean DUMUR F5GZJ Président du REF-Union

### **Nouvelles spatiales. Contact radio écoles / ISS**

L'AMSAT-France et ARISS-Europe ont préparé une liaison radio entre des jeunes de 10 à 15 ans de deux écoles de Saint-Mard (Seine et Marne) et les astronautes de la Navette Spatiale Internationale.

Une équipe de radioamateurs menée par Jocelyn F5CAR mettra en oeuvre les moyens techniques nécessaires au contact. La liaison radio VHF débutera à 20h27 heure locale française le jeudi 1er avril (ce n'est pas une farce). Vous pourrez suivre le contact en vous portant à l'écoute de la fréquence d'émission de l'ISS sur 145,800 MHz +/- 3 kHz. La station spatiale sera audible en NBFM sur toute la France et les pays limitrophes pendant une dizaine de minutes.

Tous les détails sont accessibles sur <http://www.amsat-france.org/ariss>

F6AGR/AMSAT-France

## **NOUVELLES DÉPARTEMENTALES**

### **Département 11**

L'établissement Départemental REF-11 organise son assemblée générale 2004 le dimanche 4 avril à partir de 9h30 dans la salle de réunion de la MJC, 91 rue Aimé Ramon, à CARCASSONNE. Grand parking gratuit.

Ordre du jour : rapport moral, rapport financier, approbation des rapports et vote pour former le nouveau CA. Rapports d'activités des trois radio-clubs du département. Calendrier des manifestations pour 2004.

La participation du plus grand nombre de radioamateurs du département est souhaitée. Les OM sympathisants des départements voisins ou distants qui voudraient nous rendre visite sont également les bienvenus.  
Un radio-guidage sera assuré dès 9h sur 145,500 MHz.  
73 de F5NTT.

#### **Département 44**

Le dimanche 28 mars prochain, se dérouleront les assemblées générales de l'ARALA (Association des RadioAmateurs de Loire-Atlantique) et de la FRALA (Fédération des RadioAmateurs de Loire-Atlantique - ED44). Celles-ci auront lieu salle du Pré Poulain à Thouaré, à l'Est de Nantes.

Cet avis tient lieu de convocation pour les deux assemblées générales.

Au cours de ces assemblées générales, vous serez appelés à vous prononcer par vote sur les rapports moral et financier de chacune des associations, procéder à l'élection ou la ré-élection des membres de leur conseil d'administration et se prononcer sur toute autre décision que les CA souhaiteraient proposer à vos suffrages.

. Si vous souhaitez vous investir dans le fonctionnement de vos associations, contactez :

- a). pour l'ARALA, F4CLV au 02.51.00.17.44 le WE. ou par messagerie à l'adresse [f4clv@ref-union.org](mailto:f4clv@ref-union.org)
- b). pour la FRALA, F5HDK, Michel, au 02 40 14 47 27 ou par messagerie à [f5hdk@free.fr](mailto:f5hdk@free.fr)

A 13h00, apéritif offert par l'ARALA, suivi du traditionnel buffet campagnard. La tombola sera tirée pendant le repas. Radioguidage sur 145.500 et sur le R7 du Mont des Alouettes.

73 à tous. F4CLV et F5HDK.

#### **Département 47**

L'E.D. du 47 vous informe que son Assemblée Générale Ordinaire, aura lieu le dimanche 4 avril 2004 à MOIRAX près d'AGEN.

La réunion aura lieu à 10 heures précises salle des jeunes. Le repas aura lieu dans la salle des fêtes à 12 heures 30. (suivre le fléchage sur place) - Tous les OM, leurs familles et amis sont cordialement invités moyennant une participation au repas de 22 euros par personne. Pour la bonne organisation il est demandé de vous inscrire avant le 28 Mars à : Mr FEBREAU JP F8AYU "Esteven" 47310 MOIRAX. Le règlement doit se faire par chèque à l'ordre du "REF47". Le CA et son président vous remercient d'avance de votre présence.

F8AYU

#### **Département 54**

L'Assemblée Générale Ordinaire de la Fédération des RadioAmateurs de Meurthe et Moselle FRAMM 54 (ED-54) se déroulera le vendredi le 23 avril 2004 à 21 heures au sein du radio-club F6KWP de l'ARAS 54 à LONGLAVILLE. (46, Ave Bogdan Politanski à LONGLAVILLE).

A l'ordre du jour : rapport moral, rapport financier, questions diverses (Merci de faire parvenir vos questions par courrier BP60097 54062 NANCY Cedex ou par email à [ed54@ref-union.org](mailto:ed54@ref-union.org)) et élection du nouveau C.A.

Pascal Grandjean - F5LEN président FRAMM54.

#### **Département 60**

Assemblée Générale de l'ED, REF 60. L'Etablissement Départemental du REF 60 organise son Assemblée Générale 2004 le samedi 27 mars à 15 h 00 à Saint Just en Chaussée, salle des Aînés rue Paul Bogaert (face à l'hôtel de ville)

L'ordre du jour de cette AG : Rapport d'activité et remise de diplômes. Rapport moral, rapport financier. Élection du futur CA du REF 60. Questions diverses

La participation de tous les radioamateurs du département est souhaitée pour cette Assemblée Générale.  
73, F1DPI.

#### **Département 61**

L'assemblée générale de l'association REF 61 de l'ED 61 se tiendra le 28 mars prochain. Lieu : Salle des jeunes de la maison des associations cour du CORBYS à Saint. Germain du Corbéis près d'Alençon.

Les membres de l'ED 61 et REF 61 à jour de cotisation sont invités à cette importante réunion et à participer aux votes qui s'en suivront. A l'ordre du jour : rapports moral et financier, comptes-rendus d'actions, projets d'activités futures, diverses manifestations, QSO de section, questions diverses.

Le repas qui suivra se tiendra à l'Auberge Normande au Pont du Londeau à Alençon -Valframbert. Menu et prix dans le bulletin GALÈNE 61 et sur le site de l'ARAS 72 (rubrique nos voisins du 61) . Pour retenir s'adresser au secrétaire F8CGY à l'adresse de l'association 4 rue des Érables 61000 ST. GERMAIN DU CORBEIS.

Le secrétaire F8CGY

## Département 72

L'AG du 72 aura lieu le dimanche 4 avril 2004 à 09h30 locale, à l'Hôtel du Stade 21-23 rue Virette La Ferté Bernard

Ordre du jour : - rapport moral - rapport financier - élection pour le renouvellement du 1/3 sortant - projets pour 2004 - questions diverses. Nous espérons vous y rencontrer nombreux, cette réunion sera suivie d'un repas, (prix 21 euros), et de la traditionnelle tombola avec comme premier lot un lecteur DVD de salon.

Inscription possible par email [flpph@wanadoo.fr](mailto:flpph@wanadoo.fr) ou à Trudelle Didier 9 rue Jean Behra 72230 Mulsanne ou tél : 02.43.42.45.40., avant le 28 mars 2004.

Le président de l'ARAS REF72 F1PPH

## Département 80

Assemblée générale du REF80 E.D du REF Union: elle aura lieu cette année le samedi 3 avril à partir de 9h30 précises, à l'Hotel de Ville de DOULLENS.

Tous les OM, SWL et leurs familles sont invités à y participer ainsi qu'au gastro qui suivra. Outre le traditionnel ordre du jour ( rapport moral et financier, activité des radio-clubs) plusieurs propositions d'activités seront débattues. L'élection du bureau terminera cette A.G. avant de prendre le verre de l'amitié offert par Monsieur le Maire de Doullens.

Un grand merci à notre ami Dominique, F6HMH, qui s'est chargé de toutes les démarches pour nous garantir des conditions d'accueil super FB. Les réservations pour le repas, les candidatures pour le bureau, ainsi que les pouvoirs sont à faire parvenir de toute urgence à Daniel Nicolle F6AZP 653 route de Rouen 8000 AMIENS ( imprimés et renseignements disponibles sur le site du REF 80: <http://www.ref-union.org/ed80>)

73 QRO à toutes et à tous

Pour le bureau F5PDG

## Département 94

### Convocation à l'AG du REF-U 94 (ED94)

L'Assemblée Générale de l'Établissement Départemental - REF-U 94 se déroulera le 03 avril 2004 au Radio-club F6KMX, 78 rue du Docteur ROUX, 94 St MAUR

- Ordre du jour - Lecture et vote du rapport moral

- Lecture et vote du rapport financier - Lecture des rapports d'activités

En cas d'empêchement ou si seulement vous prévoyez d'arriver en retard, utilisez le pouvoir et confiez le à un adhérent de l'association à jour de cotisation. Chaque adhérent ne peut disposer plus de trois pouvoirs.

Appel à candidatures : deux sièges sont à pourvoir - sortants : F5JBE - F1BCS

Contactez le Président F6GAL: Adresse dans la nomenclature ou via le site du REF-U 94

Merci et 73 de Irénée PRAT F6GAL

## Département 95

**Assemblée Générale de l'ED**, elle aura lieu le dimanche 4 avril 2004, salle Le Chalet à Eaubonne 95 à partir de 9h00. Elle est ouverte à tous les membres du REF-Union rattachés au Val d'Oise à jour de cotisation.

Ordre du jour : rapports moral et financier, résultat des participants du département 95 aux concours.

Faire parvenir vos questions à inscrire à l'ordre du jour, ainsi que vos éventuelles candidatures pour le renouvellement du CA, à Dominique Hennel 60 rue de l'union 95110 Sannois au plus tard le 21/03/2004.

Pouvoir possible auprès d'un membre de votre choix, en s'assurant que celui-ci ne soit pas porteur de plus de trois mandats. Radio guidage sur 145.500 MHz

Un gastro suivra cette AG le dimanche midi, prière de s'inscrire auprès de F4BWH, F6AEM, F6DEO.

Pour le CA F6DEO

## INFOS DIVERSES

Communiqué officiel du radio-club des Communautés Européennes (OR5EU)

Une demi-douzaine de radio-amateurs Belges, Français et Italiens, seront actifs depuis les plages du nord de Nouakchott (Mauritanie - 5T), du 25 mars au 3 avril 2004. Le groupe s'est vu attribuer l'indicatif 5T0EU par l'autorité de régulation mauritanienne, pour la durée de son séjour, et installe sur site les ressources techniques suivantes: 1 Icom 706, 2 Kenwood TS 50, 1 Kenwood TS 570, 1 Cushcraft R7, 1 Cushcraft R6000, 1 Dipole 10m - 15m - 20m, 2 Dipole High-Gain 40m - 80m, 1 Sloper DX-B 160m

Le groupe assurera pendant son séjour une activité sur toutes les bandes décamétriques, y compris WARC, dans les conditions suivantes: - Modes SSB, CW, PSK31 - Puissance maximum: 100 Watts (ou moins, selon les contraintes réglementaires locales) - Ecoute des appels entre 5 et 10 KHz au-dessus de la fréquence de trafic > L'expédition est formée de radio-amateurs se retrouvant régulièrement au radio-club des Communautés Européennes et au radio-club de Neuilly

Radio-club des Communautés Européennes (OR5EU) : <<http://www.qsl.net/or5eu/>> Radio-club de Neuilly (F6KLH) : <<http://www.f6klh.ampr.org>>

## Possibilités de séjours dans les Terres Australes

Chaque année, quelques jeunes ont la chance/possibilité de pouvoir fouler du pied ces terres lointaines et de découvrir des paysages et une faune absolument inoubliables.

Et, à nouveau cette année, l'Institut Polaire Paul Emile Victor **recherche des jeunes (hommes ou femmes)** pour effectuer un Volontariat Civil à l'aide technique (VOC) sur une base scientifique du subantarctique (Crozet, Kerguelen, Amsterdam) ou en antarctique (Terre Adélie). Les candidats, de niveau BTS ou plus, doivent avoir des **connaissances et/ou de la pratique en électronique**. Des connaissances en micro-informatique sont appréciées. Un des candidats doit également avoir **goût et intérêt pour la biologie**. Son rôle sera d'assurer le bon fonctionnement de systèmes électroniques-informatiques nécessaires pour des recherches en biologie, et de participer à l'observation quasi quotidienne d'animaux.

Une activité OM est possible durant le séjour.

Pour tout renseignement ou candidature s'adresser rapidement à Mme Béatrice Crozon, IPEV, BP75, 29280 PLOUZANE, tél. 02.98.05.65.29, email: [bcrozon@ifrtp.ifremer.fr](mailto:bcrozon@ifrtp.ifremer.fr) ou à Jean-Paul Gendner (F5BU): tél : 03.88.10.69.35.

Jean-Paul Gendner, F5BU

## **Journées Portes Ouvertes - Dourbes.**

Les radioamateurs français sont conviés aux Journées Portes Ouvertes du Centre de Physique du Globe de Dourbes, en Belgique. Le centre sera ouvert au public le samedi 3 et le dimanche 4 avril 2004, de 9h00 à 18h00. Il est prévu des visites d'une heure, départ toutes les demi-heures. Il sera possible de visiter la station de sondage ionosphérique, les équipements de réception très basse fréquence et les installations de mesure des données météorologiques et du magnétisme terrestre.

L'inscription nominative préalable est obligatoire auprès du Centre d'Administration Communale de Viroinval (appeler entre 8h00 et 17h00 le 00 32 60 31 00 10). Le village de Dourbes est situé entre Charleville-Mézières et Charleroi.

Pour plus de précisions s'adresser à F5NED ([f5ned@ref-union.org](mailto:f5ned@ref-union.org)).

Les informations diffusées dans ce présent bulletin, sont données sous l'entière responsabilité de leurs auteurs, et ne sauraient engager la responsabilité de l'équipe de rédaction du bulletin. L'adresse email pour le bulletin F8REF est : [f8ref@ref-union.org](mailto:f8ref@ref-union.org)

F6AHZ et toute l'équipe de rédaction et de diffusion du bulletin F8REF vous adressent leurs meilleures 73.