

Bulletin F8REF – 2008 semaine 11



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 est actif en /3B8 jusqu'au 14 mars.

5T, Mauritanie – Une équipe DL sera active à Nouakchott du 15 au 30/03/08.

5X, Uganda – G3RWF est 5X1NH jusqu'au 22 mars.

9X, Rwanda – Une équipe internationale sera 9X0R entre le 16 et le 27 mars.

FR, Réunion – Jean-Mary F8CHM est FR5EZ jusqu'au 21 mars et F5HIJ est à la réunion jusqu'au 31 mars.

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

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

Amériques

6Y, Jamaïque – K3TRM sera en /6Y5 du 14 au 23 mars. Activité de 80 à 10m.

FJ, St Barthélemy – F6CMH sera FJ/F6CMH du 13 au 22/03/08 sur 20 et 40m.

HR, Honduras – WQ7R, KC4CD, HR2DX, HR2DMR, HR7REA, HR2PAC seront actifs du 15 au 23/03 avec l'indicatif HQ8R depuis l'île Swan (NA-035).

Europe

TK, Corse – OH2YL sera en /TK du 16 au 22 mars.

ZA, Albanie – EC2ADN et EA2DCF seront en /ZA du 15 au 22 mars.

Asie

YI, Irak – YI9MI est utilisé par AD7MI depuis Camp Taji jusqu'au 15/05/2008.

Océanie

FO/C, TX5C sur Clipperton – Voir rubrique "infos diverses" en fin de ce bulletin.

KH2, Guam – AI5P sera en /KH2 du 15 au 23 mars.

H44, Salomon – DL2GAC est H44MS jusqu'au 27/04/08.

Réseaux F9TM / FAV22

Classement réseau F9TM 3536 kHz fin février :

1er F6BDM ; 2ème F5SQA ; 3ème F6CDN ; 4ème F5MID ; 5ème F5SHE

Revue RADIO-REF

Le numéro 808 (mars) sera déposé à la poste le week-end prochain pour nos adhérents à jour de cotisation 2008.



événements

- 3 . Édito (F5GZJ)
- 4 . Promotion : 18 avril > Journée mondiale du radioamateurisme
- 6 . Trafiquer au Maroc
- 9 . CJ2008 + Retour sur le Burkina-Faso
- 10 Congrès national 2008 à Tours (37)

technique

- 12 Le bruit des régulateurs de tensions continues (F9HX)
- 18 Liste des articles techniques publiés dans Radio-REF en 2007
- 19 Préamplificateur sur bandes basses 1,8 et 3,5 MHz (F6BKI - F1TE)

association

- 26 Activité départementale
- 32 Compte-rendu de la 84ème séance du CA du REF-Union
- 34 Le carnet du REF-Union

rubriques

- 36 La radio à l'école
- 38 Le courrier des lecteurs
- 40 Petites annonces
- 42 Activité spatiale radioamateur
- 46 Trafic en 50 MHz
- 48 Concours HF
- 50 Trafic en décimétriques
- 52 Le Clipperton DX Club
- 53 Clipperton ou île de la Passion ?
- 54 CW infos
- 57 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 58 Trafic en THF
- 66 Concours THF
- 68 QSL infos
- 69 Diplômes

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.

INFOS DÉPARTEMENTALES

Département 13

Salon des loisirs techniques du 13 le 29 mars

L'ADREF13/ED13 tiendra son congrès départemental annuel le **Samedi 29 Mars** de 9h à 18h à VITROLLES, dans la Salle des Fêtes, Rue Roumanille (près du stade), coordonnées GPS : 43°27'26''N 5°14'34''E.

Journée radioamateur et TSF, Radio-modélisme et informatique, Expositions et bourse d'échange de matériel, conférences et démonstrations. L'entrée est gratuite.

Réservez cette date et si vous souhaitez participer à cette manifestation, nous vous demandons de contacter : ADREF 13 : email : adref13ed13@free.fr ou son président Max CHARMASSON (F-16781) gemo.max@free.fr ou 06 14 65 18 29

Pour retenir votre stand ou vos tables pour la brocante : F4ESK: f4esk@yahoo.fr ou F6DHI: f6dhi@free.fr; Participation: 15 Euros la table de 2m

Nous tenons à préciser qu'un grand parking est disponible à proximité et que vous pourrez accéder avec vos véhicules, dans cette salle, pour décharger votre matériel !

Le Président de l'ADREF13/ED13 Max F-16781

Département 21

Bourse à l'électronique et à la micro-informatique MJC de Chenôves

La prochaine bourse à l'électronique et à la micro-informatique annuelle organisée par le radio club de la MJC de Chenôve (banlieue sud de Dijon) se déroulera le **samedi 15 mars** prochain à partir de 09h00 à la M.J.C. de Chenôve, 7 rue de Longvic à Chenôve. Présence des revendeurs nationaux et locaux et vente de matériel d'occasion.

Le REF 21 aura un stand sur lequel vous pourrez acquérir des fournitures et, pour les OM du département, retirer les cartes QSL que vous avez en attente chez le QSL manager départemental.

Entrée : 2 euros. 73 QRO d'Alain, F5LIW

Département 35

Assemblée Générale de l'ARA35 / ED REF35



Les adhérents de l'ARA35 à jour de cotisation et les membres de l'ED REF 35, sont convoqués à l'Assemblée Générale ordinaire qui se tiendra le **dimanche 16 mars à 10h00** au restaurant les Terrasses d'Apigné, dans le cadre des Landes d'Apigné près de Rennes.

Le quorum est fixé aux tiers des membres de l'association. Dans le cas où le quorum ne serait pas atteint, une A.G extraordinaire se tiendra le jour même. Les membres ne pouvant

assister à cette réunion, sont invités à retourner dûment rempli leur pouvoir sur papier libre, en respect des statuts de l'association.

Les personnes non membres de l'association seront les bienvenues, mais ne pourront avoir qu'un rôle d'observation lors de l'assemblée.

A l'issue de l'AG, un apéritif sera offert. Nous espérons vous retrouver, vous et vos familles, nombreux pour partager le repas qui suivra.

Merci de réserver impérativement avant fin février au trésorier Joël Laleouse F8BNV. 73's de Stéphane F8CFE, président de l'ARA35/ED REF 35.

Département 44

Assemblée Générale de l'ARALA et de l'ED REF44



Elle aura lieu le **dimanche 16 mars** à 10 h, Maison de quartier de la Mano, 3 rue Eugène Thomas, 44300 -Nantes. Les radioamateurs, SWL et les personnes intéressées sont cordialement invités. Au programme :

- Assemblée générale du REF 44 :
- Assemblée générale de l'ARALA – Radio club F5KEQ :
- Pot de l'amitié, offert par la le REF 44 et l'ARALA.
- Repas : un "couscous royal" pour la modique somme de 20 euros tout compris.

Réservez votre dimanche et vos repas si vous le souhaitez auprès de F1HUS ou de F5BCB en leur adressant une QSL de confirmation de la banque de votre choix !!!

Cette annonce tient lieu de convocations aux assemblées générales.

Nous comptons tous sur votre présence pour montrer que le radio amateurisme est actif dans notre département.

Notre hobby a besoin que chacun donne un peu de son temps et de ses connaissances. Vous pouvez nous aider à le maintenir et même le développer, en faisant acte de candidature au CA du REF 44. Pour cela, contactez les membres du CA en envoyant la vôtre à Jean-Jacques, F1HUS, à l'adresse suivante : f1hus@free.fr ou, 02 28 03 81 68 ou 06 81 20 20 22.

En attendant, bon trafic et n'hésitez pas à demander les renseignements complémentaires que vous souhaitez. Cordiales 73 à tous de la part du CA du REF 44.

Département 54

Rencontre des radioamateurs de Lorraine le 30 mars



La 16ème édition proposée par les associations ARETE (F8KGZ) ET RCN/EG (F6KNH) aura lieu dimanche 30 mars 2008 au centre de loisirs CCAS à Tantonville (54).

F6KNH

F8KGZ



Programme prévu:

Panorama sur les activités techniques, brocante, matériel d'occasion et de surplus.

Constructions amateur, animation spécifique, tombola, Entrée libre.

Repas de midi pour les participants sur inscription préalable avant le 23 mars 2008.

Coordination administrative: F5LHJ@wanadoo.fr

Coordination technique: F1BNS@oreka.com

Renseignements et inscriptions repas sur le site de l'ARETE: <http://f8kgz.free.fr/>

73's de F5LHJ

Département 56

Assemblée Générale 2008 de l'ED REF56

Les radioamateurs du Morbihan tiendront leur AG le **dimanche 16 mars** au restaurant « La forestière » Lieu dit Mané Craping 56690 Landévant.

Ordre du jour :

- 9h30 radioguidage par F6KTH sur 145.575MHz.
- 10H30 Assemblée Générale: Rapport moral - Rapport financier - Service QSL - Election du bureau départemental 2008/2009 et questions diverses
- 12H30 Repas amical et tombola.

Réservations pour le repas auprès de F6DZD (f6dzd <at> yahoo.fr), avant le 13 mars.

Bulletin d'inscription téléchargeable sur le site de l'ARAM56 : <http://aram56.free.fr>

73 de Jean-François F6DZD.

Département 60

Assemblée Générale de l'ED REF60

L'Etablissement Départemental du REF 60 organise son Assemblée Générale 2008, le **samedi 29 mars** à 15 h 00 dans la salle des Aînés à Saint Just-en-Chaussée, rue Paul Bogaert, rue face à la Mairie.

L'ordre du jour de cette AG :

Rapport moral, rapport financier, questions diverses, élection du futur CA du REF 60, remise des diplômes de trafic.

La participation de tous les radioamateurs du département est souhaitée lors cette Assemblée Générale.

Les candidatures au CA sont à adresser à F1HPW avant le 24/03/08 adresse nomenclature. 73's de F1DPI

Département 79

Ronde des collectionneurs de THORIGNE

L'ARADS ED79 participera le **samedi 15 mars** après-midi et le dimanche 16/06/08 toute la journée, à la Ronde des Collectionneurs de THORIGNE (D948 entre Mougou et Celles/Belle).

Le bureau invite tous les OM'S intéressés à venir nous rejoindre dans une ambiance conviviale, afin de faire connaître à tous les amateurs de radios ou de communications, l'étendue de nos activités.

73 et 88, la secrétaire Colette F5SUR.

Département 81

Salon SATATECH 2008 les 29 et 30 mars à Castres

La CNFRA (Commission Formation du REF-Union) sera présente à SARATECH 2008 et présentera à cette occasion les cours en direct via Internet du radio-club F5KFF-F6KGL de Neuilly sur Marne.

Deux démonstrations de 15mn auront lieu le 29/03 à 11h et 16h et une le 30/03 à 12h.

73's de Jean-Claude F5EWV (f5ewv-jc@ruaud.net)

Département 86

Assemblée Générale de l'ED REF86

Elle se tiendra le dimanche 16 mars 2008 à partir de 9h30 à l'ancienne école de Champigny le Sec, à quelques kilomètres du Futuroscope.

Tous les OM rattachés à l'ED86 sont invités à assister à l'Assemblée générale ou de se faire représenter. Un maximum de présents montrera notre attachement à notre association et à ce qu'elle défend.

Un apéritif sera offert par le radio-club F5KFL, notre hôte, pour cette année.

Un repas clôturera l'AG, et à l'issue de celui-ci une tombola sera tirée mettant en jeu, en particulier, le dixième millésime de la "Cuvée 86".

Réservation auprès du trésorier F6ANW@neuf.fr, relais de Poitiers: 146,6875

QSO hebdomadaire dimanche matin 10h locale: 3686 kHz+/-

F8DYD président ED 86

Département 89

Assemblée Générale de l'ED REF89

L'Assemblée Générale de l'ED 89 se tiendra le **dimanche 16 mars** au Relais pays Cap France "La Vallée de l'Yonne" 1 rue de l'Orme à Armeau 89.

Ordre du jour :

Appel des membres présents et représentés, approbation du procès verbal de l'AG 2007, rapport moral, rapport financier approuvé par nos vérificateurs aux comptes.

Deux membres du Bureau sont rééligibles.

Appel à candidatures au CA. élection et élection du bureau.

L'AG sera suivie pour ceux qui le souhaitent d'un repas amical sur place.

Les personnes non membres de l'association sont les bienvenues, mais ne pourront avoir qu'un rôle d'observateur durant les travaux de l'assemblée.

73 à toutes et tous. Gérard F6ICG président ED REF 89.

Département 95

Assemblée Générale de l'ED REF95

Elle aura lieu le **dimanche 30 mars** salle Nosbaume (maison des associations) 3 avenue Saint Lambert à Eaubonne 95 à partir de 9 h 00.

Elle est ouverte à tous les membres du REF-Union rattaché au Val d'Oise à jour de cotisation ainsi qu'à tous les OM participants aux activités départementales. Les YL, OM et SWL du département et des départements voisins sont invités à nous rendre visite.

Ordre du jour :

rapports moral, financier, résultat des participants du 95 aux concours élection du tiers sortant. Projets des manifestations 2008.

Faire parvenir vos questions à inscrire à l'ordre du jour ainsi que vos éventuelles candidatures pour le renouvellement du CA à Marcel Chaillou 49 rue Pasteur 95390 Saint Prix f6deochaillou@aol.com au plus tard le 15/03/2008.

Pouvoir possible auprès d'un membre de votre choix en s'assurant que celui-ci ne soit pas porteur de plus de 3 mandats.

Radio guidage 145,500 MHz. 73's de F6DEO

TX5C expédition DX à Clipperton du 7 au 17 mars 2008



La station est active !

Bon trafic à tous

Le log vient d'être mis à jour :

<http://www.clipperton2008.org/logsearch/>

Dernier QSO dans le log mis à jour : 2008-03-11 00:38:48

Total des QSO dans le log en ligne : 30223

Pour plus d'infos : <http://www.clipperton2008.org/>

73's de Jean Michel F6AJA, pilote de l'expédition

18 AVRIL 2008 - Fête des Radioamateurs - Sortez vos postes !!!

Chaque 18 avril les radioamateurs célèbrent la journée mondiale du radioamateurisme en commémoration de la création de l'IARU en 1925.

Le REF-Union s'associe au comité IARU région I qui favorise, à cette occasion, la découverte du radioamateurisme auprès d'un large public et appelle tous les passionnés de radio à célébrer cette journée. La journée des radioamateurs est une occasion inespérée pour promouvoir l'émission d'amateur au sein de votre quartier, de votre travail, de vos amis. Le 18 avril montrez-vous, invitez vos voisins, faites des démonstrations au travail entre midi et deux, invitez vos amis le soir à venir faire un "repas découverte".

Plus d'infos sur notre site WEB : www.ref-union.org

La commission promotion du REF-Union.

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.

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