

Bulletin F8REF – 2012 Semaine 17



RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS
Union Française des Radioamateurs
Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.
Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2



Site WEB : <http://ref-union.org/>



Congrès national du REF-Union.
AG 2012



Les 27, 28 et 29 avril à Gradignan (33)

Inscriptions et toutes infos sur <http://ag.ref-union.org/>
Pour les retardataires inscriptions en ligne possible jusqu'à jeudi 26 matinée.

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF avril 2012

La revue Radio-REF d'avril (No 853) a été déposée à la poste le lundi 16 avril.

Évènement

- 4 Journée découverte de la radio à Harnes (62)
- 4 Salon brocante de la radio et informatique à Giberville (14)
- 5 Éditorial - 6 Nouveaux indicatifs - Festival Sans Chaînes
- 8 Conférence IARU Région 1 - SUN CITY (RSA)
- 10 Honneur aux radios du Titanic !

Technique

- 14 Amplificateur de puissance pour la bande 5,7 GHz - F6BVA
- 17 Filtre de bande HF - F6AJL

Association

- 26 Les départements - 30 Le carnet du REF-Union
- 31 Compte-rendu de la commission financière du REF-Union

Rubriques

- 33 Petites annonces - 34 Service Historique du REF-Union
- 37 Comment ça marche ? - 39 Formation radioamateur
- 41 Activité spatiale radioamateur
- 43 L'ARDF - La radio-orientation
- 44 Trafic en 50 MHz
- 45 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 46 Trafic en décimétriques
- 49 Le Clipperton DX Club
- 55 CW infos
- 56 Concours THF - 60 Trafic en THF
- 65 QSL infos
- 66 Écouteurs d'ondes courtes



Consulter les rubriques mensuelles

- L'éditorial du président <http://radio-ref.org/pdf/edito.pdf>
- Les petites annonces http://radio-ref.org/pdf/petites_annonces.pdf
- La chronique des départements <http://radio-ref.org/pdf/departements.pdf>
- Le carnet du REF <http://radio-ref.org/pdf/carnet.pdf>

- La revue sur notre site web :

http://radio-ref.org/index.php?option=com_content&view=article&id=160&Itemid=336

Adhésions 2012

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

- renouveler votre adhésion en ligne avec paiement totalement sécurisé par carte bancaire.
- télécharger un bulletin d'adhésion 2012 et l'utiliser après l'avoir imprimé.

Conformément aux statuts le 31 mars 2012 les adhérents 2011 qui n'ont pas encore cotisé sont considérés comme ayant quitté l'association.

Ils ne pourront bien sûr pas voter lors de nos prochaines AG.

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

Services du REF-Union à Tours

En raison de l'A.G. du REF-Union, pas de diffusion du bulletin sur l'air samedi 28 avril.

Commission des concours

Le concours "F" du prochain week-end

EME Européen (3^{ème} partie) du 28/04 à 00:00h UTC au 29/04/2012 à 23:59h UTC

Bandes: Voir règlement - Correcteur DUBUS - Logs à f6hye@ref-union.org

Les concours "DX" du prochain week-end

SKCC Sprint	0000Z-0200Z, Apr 25
432 MHz Spring Sprint	1900 local - 2300 local, Apr 25
NCCC Sprint Ladder	0230Z-0300Z, Apr 27
10-10 Int. Spring Contest, Digital	0001Z, Apr 28 to 2359Z, Apr 29
Nebraska QSO Party	1100Z, Apr 28 to 1700Z, Apr 29
SP DX RTTY Contest	1200Z, Apr 28 to 1200Z, Apr 29
Helvetia Contest	1300Z, Apr 28 to 1259Z, Apr 29
QRP to the Field	1500Z, Apr 28 to 0300Z, Apr 29
BARTG Sprint 75	1700Z-2100Z, Apr 29
Florida QSO Party	1600Z, Apr 28 to 0159Z, Apr 29 + 1200Z-2159Z, Apr 29
CWops Mini-CWT Test	1300Z-1400Z, Apr 25 and 1900Z-2000Z, Apr 25 and 0300Z-0400Z, Apr 26

Source : WA7BNM <http://www.hornucopia.com/contestcal/index.html>

Bonne chance à tous! 73 de la commission des concours.

Envoi des logs par email

Le site de la commission des concours a migré vers un nouveau serveur.

Des mises à jour ont été effectuées sur l'ensemble des scripts. Si vous notez des dysfonctionnements n'hésitez pas à m'en faire part.

Il subsiste une fonction importante qui ne peut être réactivée car dépendante d'autres migrations encours, c'est l'envoi des logs par email. En attendant que le service mail soit rétabli vous devrez utiliser un formulaire en ligne qui vous permettra d'envoyer vos logs directement depuis votre ordinateur. C'est très simple et rapide. Un message vous donnera le résultat de votre envoi immédiatement, afin de savoir si le log est accepté ou pas et votre fichier apparaîtra dans la liste des logs reçus. Pour la commission 73 de Pascal - F5LEN

57 – Moselle

Assemblée générale 2012 de l'A.M.R.A. ED REF 57

Elle se tiendra le samedi 28 avril à 10 h 00 à Metz Espace Corchade 37 rue du Saulnois. Radioguidage sur 145,500 MHz et sur le relais UHF 433,150 MHz à partir de 9 h 30.

Programme de la journée :

- 10 h 00 : Début de l'assemblée générale.

Ordre du jour :

- Rapports moral et financier - Renouvellement du bureau et élection - Questions diverses.

- 11 h 30: Apéritif offert aux participants.

Acquittez, si ce n'est déjà fait, votre cotisation 2012 de 10 euros auprès de

F1APY, Jacques SCHERER 13 RUE DES BUISSONS 57160 SCY - CHAZELLES

73 de Yann F1NGP président de l'AMRA – ED REF57 - ca@amra57.org

78 – Yvelines

Braderie radioamateur à F6KBF



Le radio-club F6KBF, 99 boulevard de la Muette à Maisons Laffitte, organise une braderie radioamateur de matériel d'occasion, T.S.F, informatique et électronique de loisir tout près du radio-club, **sur le terrain de sport**

le samedi 12 mai à partir de 9 h 00 (Fin prévue vers 15 heures).

Détails pratiques :

- Repas de midi est à votre charge. (W/C et point d'eau disponibles)
- Nous aurons des tables à votre disposition
- Vous devrez prévoir votre protection solaire ou pluvieuse !
- Une alimentation 220 volts sera disponible (prévoir rallonge et nourrice)
- La contribution est : 5€par table et 2€si option 220 volts)
- Il est évident que chacun devra nettoyer son emplacement avant son départ.
- Radio guidage sur 144,190 MHz en FM.

Gratuité pour les membres du Radio Club et pour les Associations

Pour ceux qui ont du mal à lire nous vous demandons de signaler votre éventuelle venue à F1CHF (voir plus bas).

Pour pouvoir disposer d'un emplacement réservé les EXPOSANTS doivent prendre contact avec F1CHF (voir plus bas) afin de connaître les modalités.

Bon trafic et à bientôt samedi 12 mai 2012

F1CHF François JOUAN email : f1chf@free.fr Tél 06 08 47 91 74

Pour tout savoir sur le club : <http://f6kbf.frre.fr>

73 de François F1CHF

91 – Essonne Viry-Radio 2012

Le radio-club F5KEE vous propose **samedi 28 avril** à Viry-Châtillon (91) une bourse d'échange de matériel radioamateur et de TSF au "eu de Camp. Rue du port à Grigny.

Horaires :

Exposants vendredi à partir de 17 h et samedi à partir de 7 h.

Visiteurs: Le samedi de 8 à 18 heures.

Entrée gratuite, 5€ le mètre pour les exposants.

Deux hangars ou tentes en extérieur.

Stationnement près des stands. Restauration sur place le samedi

Cette année, il vous sera possible, pour ceux qui le désirent, de venir avec son camping-car dès le vendredi soir, un emplacement sera prévu à cet effet.

Il sera également possible de prendre le repas du vendredi soir avec les organisateurs, à la seule condition, d'apporter ses provisions.

Contact : Éric F5TKA au 06.06.66.82.31 site internet : <http://f5kee.free.fr>

73 d'Éric F5TKA



Infos diverses

Trafic VHF – F6FZS/P



F6FZS, sera en portable dans les Pyrénées, à la Pierre Saint Martin près de la frontière espagnole, **en IN92PX**, à 1700m d'altitude, **du dimanche soir 6 au lundi matin 14 mai.**

QRV sur 144 et 432 mhz, tous les jours, appel sur 144.300mhz et dégagement sur 144.364mhz, trafic principalement matin et soir.

Conditions de trafic : antennes 4 élé h, 4 élé v, 6 élé

h, verticale, 80 watts.

73 de Gilbert F6FZS 64.

Indicatif spécial TM82L

Activation du lac de Négret en WLF 038 (département 82000) le mardi 1^{er} mai.

Activité en phonie sur toutes bandes.

Opérateurs : F2MY, F8OOI, F5MSS

QSL: via bureau ou directe

QSL manager: F5MSS

73 de Lydie SOULIE



Indicatif spécial TM3FFI

Les 11, 12 et 13 mai l'indicatif TM3FFI sera activé depuis le village Morette (30 km W de Grenoble) en souvenir des radios clandestins de la seconde guerre mondiale et pour illustrer une exposition sur la Résistance, plus particulièrement sur Yves Farge qui fut l'un des responsables régionaux.



Une partie de cette exposition sera consacrée à l'école des radios clandestins montée en France en 1943 par Claude Wolf, radio du BCRA, qui transmettait et formait depuis le village de la Forteresse (dans le massif de Chambaran), chez la famille Rey.

Plusieurs matériels d'époque (les fameuses valises de la résistance) seront mis en action durant ces 3 jours.

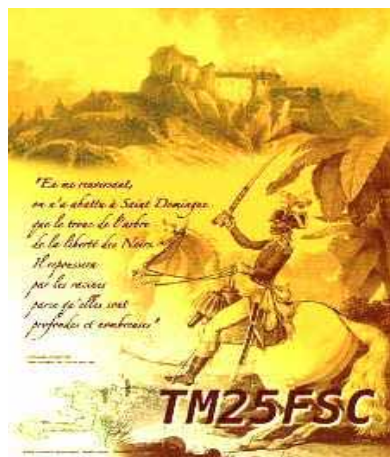
Une nouvelle activation de TM3FFI (en /P) aura lieu le samedi 26 mai à Saint Andiol (près de Cavaillon) durant la journée de commémoration du 70ème anniversaire du parachutage de Jean Moulin en Provence.

Une petite exposition sera installée au château de Saint Andiol où deux valises fonctionneront.

QSL via Pascal F8JZR – Informations complémentaires : asso.erra@orange.fr

73 de Jean-Marie F5AQB

Indicatif spécial TM25FSC



Le radio club F5KMY activera, **les 22 et 29 avril puis en mai, l'indicatif spécial TM25FSC** sur les bandes décamétriques.

Il s'associera ainsi à la manifestation « Festival Sans Chaines » organisée par la mairie de Pontarlier. Située sur la route de l'abolition de l'esclavage, chaque année notre ville rend hommage au Général Toussaint Louverture, incarcéré au Château de Joux où il mourut.

Nous émettrons en JN36EU depuis le site du Château de Joux et pourrons ainsi réactiver celui-ci en DFCF 25003 et le Fort Mahler DFCF 25001.

En plus des 3, 4 et 10 mai dates officielles du festival, nous serons actifs :

Dimanches 22 avril - 29 avril - 6, 13 et 20 mai

Jeudi 17 mai - Vendredi 11 mai - Samedis 12 et 19 mai

Nous serons actif en sur les bandes 80, 40, 20 et 15m voire en VHF si les conditions s'y prêtent.

Plus d'info sur notre site <http://www.f5kmy.fr/>

Une QSL spéciale sera éditée pour l'occasion et envoyée systématiquement à chacun.

Vos QSL via bureau ou à F5UAY.

73 de Marie F5UAY pour F5KMY

DVD Radio-REF années 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011



Ces minis DVD sont utilisables sur tout PC avec un explorateur internet, ils contiennent :

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

1 DVD année au choix : 9 euros franco de port

Au choix 2 : 12,50 €- 3 : 16,00 €- 4 : 20,00 €- 5 : 23,50 €- 6 : 27,00 € franco de port
Pour toute info : fournitures@ref-union.org et notre site web :

http://ref-union.org/index.php?option=com_content&view=article&id=79&Itemid=311

73 de Jean-Pierre F6BIG

La Nomenclature - Édition 2011

Disponible au prix de 23 € franco de port et d'emballage: REF-Union service fournitures - BP 74429 - 37074 TOURS CEDEX 2

Dans plus de 430 pages vous trouverez :

- Liste alphanumérique des radioamateurs français avec la liste des "derniers arrivés"
 - Liste des radioamateurs en "liste orange" à l'ANFR
 - Liste des radio-clubs français et des écouteurs
 - Liste des radioamateurs de Monaco et d'Andorre
 - Liste par noms avec département et prénom, par départements et par ville
 - Liste des adresses courriels communiquées
 - Liste des répéteurs français, des balises françaises - Les plans de bandes HF actualisés 2011
 - Les plans de bandes 50-52 MHz, VHF, UHF et SHF - Listes des pays DXCC et des préfixes UIT - Les Informations "Urbanisme et émission d'amateur"
- 73 des rédacteurs Yvan F1UNA et Jean-Pierre F6BIG.



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. Toutes les informations sont publiées sous l'entière responsabilité de leurs signataires. La mention de firmes et de produits commerciaux n'implique pas que ceux-ci soient agréés ou recommandés par le REF-Union de préférence 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 message à [f8ref \(at\) ref-union.org](mailto:f8ref@ref-union.org)

Merci d'envoyer les textes à insérer à cette adresse sans mise en forme (format "doc" ou "txt") et les images séparées en format "jpg" sous forme de pièces jointes à votre message.

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin.