

Bulletin F8REF – 2012 Semaine 25



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/>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF juin 2012

La revue Radio-REF de juin (n° 855) a été déposée à la poste le vendredi 15 juin.

Événement

- 3 Bulletin d'adhésion 2012
- 4 L'Allemagne à vélo... "l'homme est ce qu'il pense"
- 5 Éditorial
- 6 Nouveaux indicatifs
- 7 Le calendrier
- 8 ANDORRA – DX. La Rabassa – Naturlandia
- 9 Opération ARACE / TSR. Saint Malo 2012
- 10 Radioscoutisme
- 12 Des nouvelles des radio-clubs : F8KHU déménage
- 13 HAMEXPO 2012

Technique

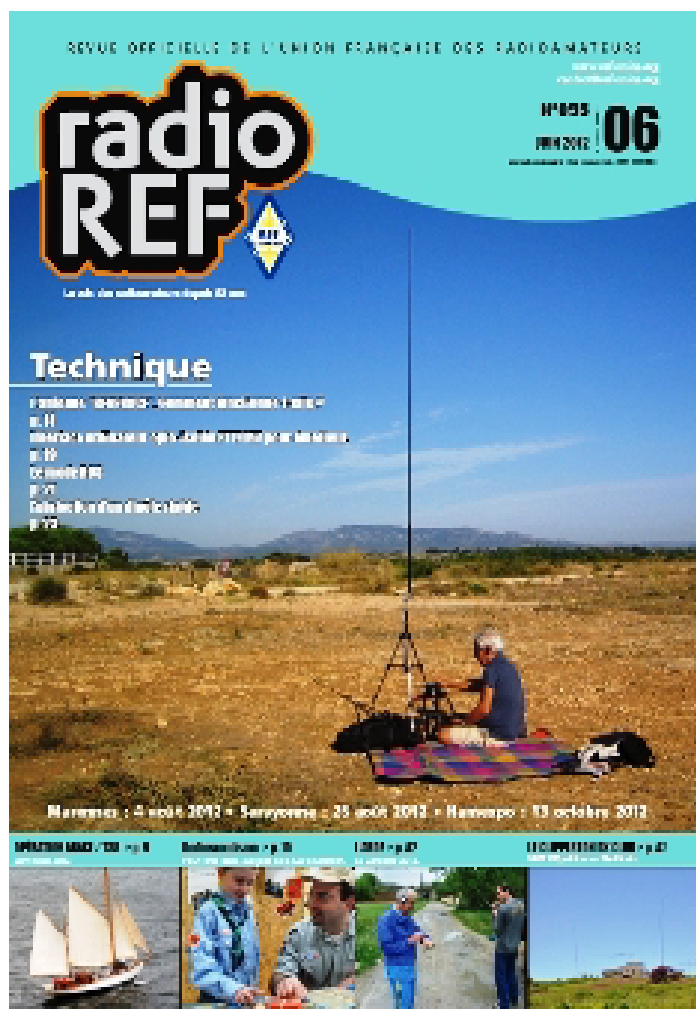
- 14 L'antenne "BEVERAGE". Comment fonctionne-t-elle ? - F5NB
- 19 Interface ordinateur opto-isolée PTT/CW pour émetteur - F4EZC
- 21 Le mode ROS - F5BQV
- 23 Fabrication d'un dipôle rigide - F1BKM

Association

- 26 Les départements
- 31 Le carnet du REF-Union
- 32 Compte-rendu du 112ème conseil d'administration REF-Union
- 34 Compte rendu de l'AGE du REF-Union
- 35 Compte rendu de l'AGO du REF-Union

Rubriques

- 36 Petites annonces
- 37 Comment ça marche ?
- 39 Formation radioamateur
- 41 Activité spatiale radioamateur
- 42 L'ARDF - La radio-orientation
- 43 Trafic en 50 MHz
- 44 Trafic en décamétriques
- 47 Le CDXC : VP6T. DXpédition sur l'île Pitcairn (1ère partie)
- 50 Concours HF
- 56 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 57 CW infos
- 60 Concours THF
- 61 Trafic en THF
- 66 QSL infos
- 68 Écouteurs d'ondes courtes



Consulter les rubriques mensuelles

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

Commission des concours

Championnat de France THF 2012

Le délai imparti pour l'envoi des comptes-rendus étant maintenant expiré, voici la carte des contacts réalisés, le graphe de trafic et l'évolution de la participation à ce concours ces dernières années. Vous pouvez consulter le document de synthèse des comptes-rendus reçus à l'adresse <http://concours.ref-union.org/logrecus/2012/cdfthf/synthese.pdf>

Les concours "F" du prochain week-end

EME Européen (5ème partie) du 23/06 à 00:00h UTC au 24/06/2012 à 23:59h UTC
Bandes: : voir règlement - Correcteur CC - Logs à f6hye@ref-union.org

Les concours "DX" du prochain week-end

Run for the Bacon QRP Contest	0100Z-0300Z, Jun 18
NAQCC Straight Key/Bug Sprint	0030Z-0230Z, Jun 21
RSGB 80m Club Championship, SSB	1900Z-2030Z, Jun 21
His Maj. King of Spain Contest, SSB	1200Z, Jun 23 to 1200Z, Jun 24
Ukrainian DX DIGI Contest	1200Z, Jun 23 to 1200Z, Jun 24
Marconi Memorial HF Contest	1400Z, Jun 23 to 1400Z, Jun 24
ARRL Field Day	1800Z, Jun 23 to 2100Z, Jun 24

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

Bonne chance à tous !

73 de la commission des concours.

INFOS DÉPARTEMENTALES

03 – Allier

FESTIRAIL à Montluçon



FESTIRAIL 2012 se tiendra de **10 à 17 heures les 23 et 24 juin 2012** à la rotonde de Montluçon, 2, rue Pierre Semard.
L'entrée est gratuite.

Infos "Festirail" sur <http://www.festirail-montlucon.com>

Je trafiquerai en BLU sur 7080 kHz + ou- 15 kHz suivant possibilités avec mon indicatif F6FWL/P.

Les cartes QSL spécialement éditées à cette occasion seront envoyées via le bureau, le trafic se fera surtout le matin, l'après-midi étant consacré aux explications sur le radioamateurisme.

Pour toute info sur la participation radioamateur : f6fwl@wanadoo.fr

73 de Patrick F6FWL



12 - Aveyron

Rencontre radioamateur au Barry

Le REF 12 organise comme l'an passé une rencontre entre Radioamateur, SWL et autres amis sur le site du Barry **dimanche 24 juin à partir de 10 h** radio guidage 145,500 MHz.

Coordonnées GPS du Barry : Lat 44°20'21'' N Longitude : 02°43'17'' E

Le repas sera tiré du sac, l'association fournira les grillades et l'apéritif.

Cette journée sera l'occasion de se retrouver, d'échanger des idées. En espérant vous compter nombreux parmi nous. Pour une bonne organisation merci de confirmer votre participation ainsi que nombreux de personnes à F5SIZ Michel Tel. 05 65 49 44 50 ou 06 202 702 88 f5siz@ref-union.org ou sur les ondes. - 73 de Michel F5SIZ

17 – Charente Maritime

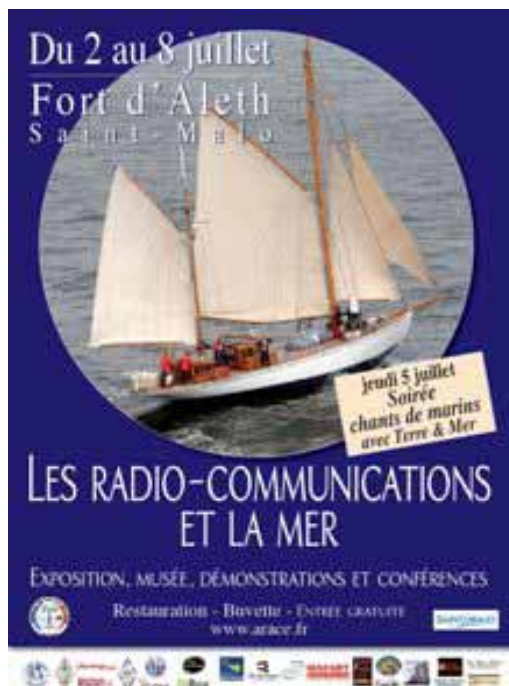
Activation du château de COUREILLES

Le radio-club F6KAP de PERIGNY (proximité La ROCHELLE) activera le **samedi 23 juin** 2012, le Château de COUREILLES pour les fêtes de la Saint Jean. Cette activation se déroulera de 9 à 24 h depuis le magnifique parc de ce Château. Tous les amis sont invités à nous rendre visite ou à nous contacter (principalement en déca). Animations sur place, jeux pour les enfants, restauration par notre Association l'ALPR qui fêtera ses 40 ans. A bientôt sur l'air ou de visu ! 73 de Régis F1FUV pour le Radio-Club F6KAP



35 – Ile et Vilaine

TM0TSR - ARACE Saint-Malo 2012



Les radios amateurs de la Côte d'Émeraude regroupés au sein de l'ARACE (Association des radioamateurs de la Côte d'Émeraude) souhaitent saisir l'occasion unique qui leur est offerte avec le départ de la «TALL SHIPS RACE» à Saint-Malo, pour célébrer et renforcer les liens d'amitié avec les marins.

Ce sera aussi l'occasion de promouvoir le radioamateurisme en tant qu'activité scientifique, sociale et ludique, ouverte à tous.

Profitant du site exceptionnel de la cité d'Alet et du soutien très apprécié et efficace de la municipalité de Saint Malo, l'ARACE organisera des démonstrations et des contacts radio avec l'indicatif TM0TSR, un musée de la radio pour les nostalgiques, des expositions de matériel ICOM, des conférences passionnantes tant pour les spécialistes que pour le grand public.

Plusieurs manifestations seront organisées du 2 au 8 juillet 2012, détail de l'organisation page 9 de la revue Radio-REF de juin 2012

Informations : www.tm0tsr.fr ou www.arace.fr ou QRZ.COM

73 de Yannick F5CYM.

57 - Moselle

Déplacement au salon HAMRADIO

L'association Mosellane des Radioamateurs - E.D. REF57 organise un déplacement en bus **le samedi 23 juin 2012 au salon HAMRADIO à Friedrichshafen**. Départ de Metz(57) à 02h45 et retour tard dans la nuit. Prix : 40€entrée comprise.

Si vous êtes intéressé, merci de prendre contact avec f1ngp@amra57.org ou via téléphone au 06.11.73.73.73 - 73 de Yann F1NGP

59 - Nord

Indicatifs spéciaux TM105CFC et TM300BD

Les membres du Radio-Club de Raismes F5KAZ, dans le 59, aidés par des OM du département, activeront prochainement deux indicatifs spéciaux :

- **TM105CFC, du 21/06 au 05/07/2012** inclus à l'occasion du 105° Championnat de France de Cyclisme, qui se déroulera à Saint-Amand fin juin ;

- **TM300BD, du 13/07 au 27/07/2012** à l'occasion du trois centième anniversaire de la Bataille de Denain qui termina les Guerres de Succession d'Espagne et rattacha le Valenciennois à la France. Le QSL-manager sera F4FXO pour les deux indicatifs.

73 d'Hugues F4FXO.

Promotion radioamateur par le radio-club F6KTM



Le radio-club douaisien F6KTM disposera d'un stand aux journées portes ouvertes du 41° régiment de transmission à la caserne Corbineau de Douai, **ce week-end des 23 et 24 juin**, de 11 h à 18 h.

Cette manifestation sera l'occasion d'une action de promotion du radioamateurisme auprès du public et du personnel du régiment, peu au fait des différentes facettes de notre activité sur les ondes.

Nous établirons une station HF-VHF phonie et numérique. Nous disposerons d'une tente avec deux panneaux d'exposition.

73 de Léon F1HKN vice-président de F6KTM.

81 – Tarn

Remise de la médaille du REF-Union à F8IL.

Notre ami Jean F8IL vient de recevoir la médaille des anciens lors de la dernière assemblée générale du REF-Union à Gradignan (33).

Cette médaille lui sera remise au radio-club d'Albi, rue de Metz, à 10 h le samedi 23 juin par Jean-Paul F5BYL.



Un pot de l'amitié suivra et avec ceux qui le souhaitent nous irons manger au "restomarché" pas loin. Merci de confirmer votre présence à f5axp@ref-union.org
73 de Dominique F5AXP, les OM du radio-club F8KFA

86 – Vienne

Pique-nique annuel du REF86



Le REF86 organise le **1er juillet** son traditionnel pique-nique annuel à Adriers, aussi après la paëlla de l'année passée, Christophe F4FHR se propose pour nous faire un méchoui pour ce repas.

Toutefois pour réaliser ce plat il est indispensable d'être au minimum 40 convives payants.

- Méchoui avec ses légumes de saison et vin compris 10 euros par personne
- Comme d'habitude l'apéritif est offert par le REF86

- Cette année pour une occasion particulière, avec mon XYL Ghislaine nous offrons le dessert.

Nous vous proposons le dimanche matin à partir de 9h30 une visite des environs d'Adriers ou une randonnée et l'après-midi une chasse au renard.

Merci de bien vouloir vous inscrire en me répondant " jlbringer@aol.com " avant le 20 juin. Au delà de cette date, si nous sommes moins de 40, nous aurons un pique-nique classique que chacun apportera.

73 de J Louis F1AIW président REF86

88 – Vosges

La 2^{ème} rencontre F1ZBV / F1ZBU

L'établissement départemental des Vosges du REF-Union (ED88) a la plaisir d'annoncer la 2^{ème} rencontre F1ZBV / F1ZBU qui aura lieu le **1 juillet 2012** à l'auberge du **Hohneck** (Vosges).

Elle est ouverte à tous les radioamateurs et leurs proches, venez profiter d'un cadre exceptionnel pour partager une journée conviviale autour d'un repas authentique des Crêtes Vosgiennes et découvrir les installations des relais.

Radioguidage sur F1ZBV (145,6625 MHz shift -600 KHz).

Toutes les infos et bulletin d'inscription sur www.ra88.org

73 de Thierry, F4GVO



95 – Val d'Oise

Fête de la St Jean à Eaubonne



Fête de la Saint Jean à Eaubonne le **samedi 23 juin de 7 h 30 à 17 h.**

À cette occasion nous réactiverons le château de Mézières DFCE-95007 avec l'indicatif F5REF/P.

Nous serons actifs sur les bandes décamétriques en mode BLU, CW, et si possible en PSK.

QSL spéciale via bureau, QSL manager F6DEO.

73 de Marcel F6DEO

INFOS DIVERSES

Radio-Philatélie

L'Association Philatélique du Boulonnais, les **23 et 24 juin**, à l'occasion de l'inauguration d'Argos "le musée du patrimoine radio maritime" à Le Portel, réalise une carte postale affranchie du timbre, émis à cette occasion, et oblitérée d'un cachet temporaire spécial, le tout sur le thème radio maritime.

Tous renseignements via Dominique Robillard, Résidence de France, Entrée Claudel, 17 rue de l'Amiral Bruix, 62200 Boulogne-sur-Mer. (dm.robillard@free.fr)
73 de Raymond F-15873



Carte postale

Le phare du Portel ou phare de la pointe d'Alprech, construit en 1963 sur la commune du Portel est une tour cylindrique métallique avec escalier extérieur.



Oblitération temporaire



Timbre personnalisé (TP)

À la boutique du REF-Union

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

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@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 le mercredi à 12 h dernier délai.

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin.