

Bulletin F8REF – 2016 Semaine 47



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://r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue de novembre 2016 (No 903) a été déposée à la poste le 18 novembre 2016.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire
Voyage aux USA Salon de Dayton
Activation du Château Les Merles (24)
Les nouveaux indicatifs
Les expériences du logiciel SVXlink au coeur des répéteurs
Phare en QRP avec un vélo
F5KR et F2OZ sur le site de la base aérienne 722 à Saintes (17)
Fête de la Science à Saint Malo

TECHNIQUE

Essais de diodes à 600 MHz et 10 GHz
HOMEBREW ? Un filtre passe bas et un PA à Mosfet pour le transceiver 10 mètres (suite)
Une antenne ferrite pour la réception des bandes basses

ASSOCIATION

Le carnet du REF - Les départements
Compte-rendu de la Webconf du 6 octobre 2016 31
Compte-rendu du 18ème CA tenu le vendredi 2/10/16

RUBRIQUES

Activité spatiale radioamateur
Petites Annonces
ARDF
CW infos
Comment ça marche ?
Trafic en décimétriques
Concours HF - Concours THF - Journal des THF
SWL - Du côté des YL
Réseau F9TM et cours de lecture au son par FAV22

Consultation informatique de la revue Radio-REF

Nos adhérents abonnés à la revue, que ce soit sous forme papier ou informatique, peuvent dès à présent la consulter ou la télécharger en ligne depuis leur espace membres à l'adresse <https://espace.r-e-f.org/>

Dès son routage vous pouvez tous consulter les rubriques associatives du dernier numéro sur le site de la revue : <http://radioref.r-e-f.org/> -

Nous vous en souhaitons une bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

Suite au départ de F4FRD arrêt de la diffusion du bulletin F8REF sur le relais R3X de Lyon Il y a de nombreuses diffusions "locales".

Diffusions locales : <http://f8ref.r-e-f.org/retransmission.php>

Hamexpo 2017



Le conseil d'administration du REF réuni à Tours le 21 Octobre a décidé à l'unanimité que Hamexpo 2017 se tiendra au Parc des Expositions du Mans le samedi 14 octobre 2017.

Notez dès maintenant cette date dans vos agendas !

Lire l'article complet sur <http://www.r-e-f.org>

Commission Concours

Les concours "DX" du prochain week-end

CWops Mini-CWT Test 1300Z-1400Z, Nov 23 and 1900Z-2000Z, Nov 23 and 0300Z-0400Z, Nov 24

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=498>

RSGB 80m Club Sprint, CW 2000Z-2100Z, Nov 24

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=458>

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Nov 25

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=540>

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Nov 25

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=44>

CQ Worldwide DX Contest, CW 0000Z, Nov 26 to 2400Z, Nov 27

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=192>

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

INFOS DÉPARTEMENTALES

08-Ardennes

Hommage à Pierre F0GYZ



Les membres du Radio Club Ardennais F4KJP avec la participation de F8KIC, activeront l'indicatif spécial TM0GYZ à la mémoire de notre ami Pierre qui nous a quittés le 2 octobre 2016.

Nous serons donc actifs pour cette circonstance toutes bandes HF/VHF et tous modes du 12 au 26 novembre 2016.

Une QSL spéciale sera éditée à cette occasion.

QSL manager F4KJP via bureau.

73 de Jean F0GII.

50 – Manche

Assemblées générales ordinaire et extraordinaire de l'ARA50



73 d'Alain F5HVI

Elles se tiendront le dimanche 4 décembre 2016 dès 9 h 00 au Centre Culturel - Place du Champ de Mars - 50 St LO

Ordres du jour

AG Extraordinaire

- modification statuts sous version collégialité
- vote

AG Ordinaire

- 1) Rapport moral
- 2) Rapport financier
- 3) Vote des rapports
- 4) Questions diverses...
- 5) Élection du nouveau CA
- 6) Cotisation

57 – Moselle

TM4TLT actif pour le Téléthon



Comme il le fait depuis 2008 le radio-club de Saint-Avold F4KIP participera au Téléthon du vendredi 2/12 à 19 h jusqu'au dimanche 4 décembre à 12 h 00.

L'indicatif spécial TM4TLT a été demandé auprès de l'agence Nationale des Fréquences. Les opérateurs radio seront présents sur les ondes en phonie, CW ainsi qu'en mode numérique. Le local du Radio-Club sera ouvert au public 9h à 12h et 14h à 18h, café et gâteaux à disposition.

Nous rappelons que le radio club est ouvert tous les vendredis de 18h 30 à 23h pour toutes personnes désirant nous rencontrer « RADIO CLUB de SAINT-AVOLD F4KIP Zone Europort Bâtiment C2 57500 Saint-Avold » des formations en vue d'obtenir un certificat d'Opérateur Radio y sont données.

73 de F4KIP - Site internet www.f4kip.com

62 – Pas de Calais

TM62TEL actif pour le Téléthon



Le Samedi 3 décembre 2016, le Radio Club d'Esquerdes - F5KAI (62) utilisera l'indicatif spécial TM62TEL à l'occasion du Téléthon.

Le Téléthon est un événement caritatif organisé par l'Association Française contre les Myopathies (AFM) pour financer des projets de recherche sur les maladies génétiques neuromusculaires mais aussi sur d'autres maladies génétiques rares. Nous avons décidé de participer à cet événement car

l'aide aux personnes fait partie de nos valeurs.

Nous serons actifs de 9 h 00 locale environ à 18 h 00 locale environ.

Bandes utilisées : 3.5 MHz, 7 MHz, 14 MHz. Voir autres.

Modes : SSB principalement. Éventuellement CW, en fonction de la propagation.

La QSL sera envoyée à chaque correspondant, dès la fin de l'activation, via le Bureau du REF. Notre site web : <http://f5kai.weebly.com>

73 de Frédéric F4HQO pour l'ensemble des membres du Radio Club F5KAI

71 – Saône et Loire

Assemblée générale du radio-club F6KMF



Le Club Radio Amateur Chalonnais F6KMF invite tous ses adhérents et sympathisants à assister à son Assemblée Générale qui se déroulera **le dimanche 4 décembre 2016 à 9 heures 15, salle de conférence « Émilienne Pradeau » à l'Espace Jean Zay, 4 rue Jules Ferry à 71100 Chalon sur Saône.**

Tous les OM et SWL de la région sont cordialement invités à venir assister à nos travaux. Pour les gourmands et leurs familles, après l'assemblée et le vin d'honneur, un repas sera pris en commun au restaurant « L'Assiette Moulfrites » (sur réservation uniquement).

Nous rappelons que notre radio-club F6KMF situé au 64 quai St Cosme à 71100 Chalon sur Saône, est définitivement fermé suite à 4 cambriolages en 18 mois !

Merci de ne plus utiliser cette adresse postale pour nous joindre.

Notre site Internet: <http://www.F6KMF.org>

73 de Sylvain F4CGD, président du radio-club F6KMF

77 – Seine et Marne

TM77T- F6KBM soutient le Téléthon 2016



Le radio-club F6KBM, de la Maison des Loisirs et de la Culture de Vert St Denis et Cesson (77), soutient le Téléthon. À cette occasion, la station sera animée du vendredi 2 au samedi 3 décembre 2016 et des appels aux dons seront envoyés dans le monde entier !

Vous pouvez venir planter vos antennes durant cet événement pour émettre avec cet indicatif spécial. Les locaux de la M.L.C. sauront vous accueillir.

Merci de vous faire connaître auprès de Patrick F5TEB, et toute l'équipe Quentin F4HIC, de Michel F5WK ou de Sébastien F4HFD en visitant le site du Hacker'LAB : <https://hackerlab.fr/infos-pratiques/> dans lequel s'intègre le R.C.

Un pot-commun a doré et déjà été mis en place afin que vous puissiez faire vos dons: <https://www.lepotcommun.fr/pot/tmphlcfi>

73 DE Xavier F5NTZ - A.R.S.M 77

78 - Yvelines

Indicatif spécial TM0YOTA



Le radio-club de Saint-Quentin-en-Yvelines - F6KRK sera actif du 1^{er} au 14 décembre 2016 avec l'indicatif TM0YOTA dans le cadre du "Youngsters On The Air - Month". Le calendrier précis des émissions sera publié sur blog.f6krk.org.

L'idée est de promouvoir l'activité radioamateur auprès des jeunes, en activant, durant le mois de décembre 2016, des stations situées dans le monde entier et ayant pour suffixe YOTA dans leur indicatif. Elles seront opérées par des radioamateurs de moins de 26 ans. Informations détaillées

sur www.ham-yota.com.

Une QSL spéciale sera éditée et sera adressée à toutes les stations contactées via le bureau du REF

73 de Gérard F1HUM - président du radio-club de Saint-Quentin-en-Yvelines

INFOS DIVERSES

Congrès 2017 du REF les 13 et 14 mai au Mans

L'Association des Radioamateurs de la Sarthe met la dernière main à son projet de manière à garantir à tous les participants le meilleur accueil possible au Val de Vray, 72650 - St Saturnin. Un site web dédié permettant les inscriptions sera accessible prochainement.

Cette période étant très chargée en événements sportifs locaux, les organisateurs vous conseillent de prendre vos dispositions le plus tôt possible pour la réservation des hôtels.....

L'ARAS72 vous espère très nombreux au Congrès du REF 2017 !

Contact : congres@r-e-f.org

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 de préférence à d'autres.

La seule source officielle de ce bulletin est le REF, le contenu de toute autre diffusion n'engage en rien notre association.

Pour contacter la rédaction de ce bulletin F8REF messages à [f8ref \(at\) r-e-f.org](mailto:f8ref(at)r-e-f.org)

Merci d'envoyer, sous forme de pièces jointes à votre message, les textes à insérer sans mise en forme (format "doc" ou "txt") et les images séparées en format "jpg" à cette adresse le **mardi à 24 h dernier délai**.

Site web du bulletin : <http://f8ref.r-e-f.org>

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin

Bulletin d'adhésion 2017

Cette adhésion donne droit à tous les services du REF

Adhésion par le web avec paiement sécurisé par carte bancaire :

<http://www.r-e-f.org/adhesion/>



COTISATION AVEC REVUE INFORMATIQUE

- France/Outre-mer/étranger 55,00 €
 -25 ans (2) 11,50 €

COTISATION AVEC REVUE PAPIER

- France 69,50 €
 Outre-mer/étranger (1) 82,00 €
 France -25 ans (2) 26,50 €
 Outre-mer/étranger -25 ans (1) (2) 38,50 €

COTISATION SEULE SANS REVUE

- France/Outre-mer/étranger 45,00 €
 -25 ans (2) GRATUIT

IDENTIFIANT-ÉCOUTEUR

L'administration ne délivrant pas d'identifiant d'écouteur, le REF vous propose ce service.

- Carte d'écouteur GRATUITE avec la cotation

NOMENCLATURE

En application de la loi du 6 janvier 1978, relative à l'informatique, fichiers et libertés, les informations que nous vous demandons de porter sur ce bulletin sont nécessaires pour apprécier votre demande et sont exclusivement destinées au REF. Sauf demande expresse de votre part (case à cocher ci-dessous), votre indicatif, vos noms, prénoms, adresse et e-mail seront reproduits dans les nomenclatures de l'association. Vous pourrez, si vous le souhaitez, faire rectifier ces informations en cas d'erreur ou d'omission en faisant la demande par écrit auprès du secrétariat du REF ou par e-mail à : nomenclature-ref@r-e-f.org

- Je ne souhaite pas que mon e-mail figure dans la nomenclature.
 Je ne souhaite pas que mon adresse figure dans la nomenclature.

(1) Supplément d'affranchissement pour 1 an inclus (12,50 euros)

(2) Cotation gratuite accordée aux OM ayant moins de 25 ans. Joindre la copie d'une pièce d'identité

(3) Elle est accordée aux handicapés, aux conjoints des membres cotisants, aux OM et YL en grande difficulté. Joindre un justificatif récent.

COTISATION REDUITE AVEC REVUE PAPIER (3)

- France 34,75 €
 Outre-mer/étranger (1) 47,25 €

COTISATION REDUITE AVEC REVUE INFORMATIQUE

- France/Outre-mer/étranger 27,50 €

COTISATION REDUITE SANS REVUE

- France/Outre-mer/étranger 22,50 €

PARRAINAGE

Le parrainage d'un nouvel adhérent donnera droit aux avantages suivants pour une adhésion pleine (cotisation et abonnement) (*). Le parrain bénéficiera d'un chèque cadeau d'une valeur de 15 euros (à valoir sur la prochaine adhésion ou l'achat de fournitures à la boutique). Le filleul recevra le DVD Radio-REF de l'année précédente.

(*). Joindre obligatoirement les 2 bulletins pour bénéficier de cette offre.

Numéro REF :

Indicatif :

Nom :

Prénom :

Adresse :

Code postal :

Ville :

Téléphone :

Adresse e-mail :

Date de naissance :

Profession :

PENSEZ À FAIRE UN DON AU REF

C'est une bonne façon d'aider l'association dans ses actions de défense et de promotion du radioamateurisme, en outre vous pouvez réduire jusqu'à 66% de ce don de votre impôt sur le revenu.

Don au REF : €

RÈGLEMENT À RETOURNER À : REF - CS 77429 - 37074 TOURS CEDEX 2 - Tél. : 02 47 41 88 73 - FAX : 02 47 41 88 88

Je règle par chèque bancaire, mandat cash ou postal à l'ordre de REF (obligatoirement accompagné du présent bulletin).

Je règle par carte bancaire Type de Carte : Carte Bleue Visa Mastercard

Date d'expiration : [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] N° : []

Je règle par prélèvement automatique (joindre un RIB ou un RIP)

Date : _____ Obligatoire _____
Signature : _____

AUTORISATION DE PRÉLÈVEMENT « SEPA »

Simplifiez-vous la vie : choisissez le prélèvement automatique de votre adhésion !!!

Pour utiliser cette possibilité de règlement, vous pouvez demander le formulaire SEPA (Single Euro Payments Area - Espace unique de paiement en euros) au siège social du REF - CS 77429 37074 TOURS CEDEX 2 ou le télécharger sur le site de l'association dans la rubrique « Adhésion ».