

Bulletin F8REF – 2017 Semaine 48



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 2017 (No 914) a été déposée à la poste le 10/11/2017.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire
Activation du Château de Tiregand (24)
Le bulletin d'adhésion 2018
Les Echos des Dômes
15ème Forum des associations de Bergerac (24)
Les nouveaux indicatifs
La fête de l'aérodrome à Persan-Beaumont (95)
Field Day en CW, par des OM de Vendée
24ème salon des Artisanales de Chartres (28)

TECHNIQUE

Osez également le QRP sur 630 m
Des LED de toutes les couleurs pour tous les usages !
Antenne ? Vous avez dit « antenne » ?
Trucs et astuces

ASSOCIATION

Les départements - Compte-rendu du
24ème conseil d'administration - Le carnet du REF

RUBRIQUES

Comment ça marche ?
Petites Annonces
Activité spatiale radioamateur
CW infos - Home Made
Clipperton DX Club
Trafic en décimétriques
Journal des THF
Concours HF
Du côté des YL
Concours THF
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 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 bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

Il y a de nombreuses diffusions "locales".

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

Réseau F9TM

Liste d'appel du prochain exercice jeudi 30 novembre :

F5OGM F8EUC F4GLJ F6HFI F6EEQ F5SQA F6BJP F8CSL F5UMU F5UBN F6HSH
F6BFQ F6DEO F5LBD F8KKH F8DQY F8IL F5AUZ F6DIS F6HKS F5ROB F8BLN
F5SPW F6KTN

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Les concours F du prochain week-end

Concours de courte durée (Décembre)

Du 03/12/2017 à 06:00h UTC au 03/12/2017 à 11:00h UTC – Bande 144 MHz

Règlement sur: <http://concours.r-e-f.org/reglements/index.php>

Logs à poster depuis cette page: <http://concours.r-e-f.org/tools/upload/index.php>

Les prochaines soirées d'activité THF:

- le 28/11 20h - 23h locale sur 2,3 à 47 GHz

- le 05/12 20h - 23h locale sur 144 MHz

Infos sur <http://concours.r-e-f.org/tools/sat/index.php>

Les concours "DX" du prochain week-end

RSGB 80m Autumn Series, CW 2000Z-2130Z, Nov 30

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

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Dec 1

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

QRP Fox Hunt 0200Z-0330Z, Dec 1

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=518>

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Dec 1

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

ARRL 160-Meter Contest 2200Z, Dec 1 to 1600Z, Dec 3

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=194>

Wake-Up! QRP Sprint 0600Z-0629Z, Dec 2 and 0630Z-0659Z, Dec 2 and 0700Z-0729Z,
Dec 2 and 0730Z-0800Z, Dec 2

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=301>

TOPS Activity Contest 1600Z, Dec 2 to 1559Z, Dec 3

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=266>

EPC Ukraine DX Contest 2000Z, Dec 2 to 1959Z, Dec 3

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=523>

Ten - Meter RTTY Contest 0000Z-2400Z, Dec 3

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=538>

SARL Digital Contest 1300Z-1600Z, Dec 3

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=455>

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

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

Infos IARU



Le compte-rendu (Anglais - Français) des recommandations des comités C4 (HF), C5 (V/U/SHF) et C7 (CEM) adoptées par la séance plénière finale de la conférence IARU R1 de Landshut 2017 est en téléchargement :

http://www.r-e-f.org/downloads/CR_final_F-C4%20_C5_C7.pdf

73 de l'équipe IARU R1 du REF : F4GKR, F6BEE, F6ETI, F6FHV

INFOS DÉPARTEMENTALES

31 – Haute-Garonne

Rencontres avec des radioamateurs



Le samedi 2 décembre de 14 à 17 heures à la Maison des Associations, le Réseau des Émetteurs Français de la Haute-Garonne organise une présentation de ses activités pour le grand public. Démonstrations autour des activités radio amateur, présentation de matériels et nouvelles activités associées : satellites, ISS, Liaisons terre / lune.... diffusion de vidéos. Grâce à une station d'émission, des montages simples pour débiter, un réseau d'entraide et d'expertise, un site internet, des revues spécialisées, le REF met au point des réalisations techniques centrées sur les télécommunications hertziennes, des expérimentations, établissant des contacts partout dans le monde.

Les points abordés :

Quelles sont les nouvelles formes de transmission : Le numérique, les modulations

Les possibilités : réflexions sur les nuages, météorites, la lune, les satellites

Les atouts techniques humains et scientifiques et expérimentaux, la législation et représentation nationale et internationale

73 de Pierre F6IJI

34 - Hérault

Indicatif spécial TM34IUT



Dans le cadre de la promotion de l'activité radioamateur pour les étudiants, l'indicatif TM34IUT sera activé depuis l'IUT de Béziers à l'occasion de la "Nuit des IUT" le 30 Novembre. Le public est attendu pour voir les travaux des étudiants.

Cet indicatif sera opéré tous les jeudis hors vacances du 23 novembre 2017 au 15 mars 2018, plus le samedi 10 février pour les portes ouvertes de l'établissement.

73 de Raymond F5ADR

50 – Manche

Assemblée générale de l'ARA 50



Elle se teindra le **dimanche 3 décembre 2017 à partir de 9 h 30** au centre culturel, place du champ de Mars, 50000 St LO.

Ordre du jour : - rapport moral rapport financier, vote des 2 rapports.
- élections des membres CA. questions diverses.

À l'issue de cette assemblée, et dans un souci de convivialité, l'ARA 50 propose de se retrouver pour un repas au restaurant "le Tocqueville" à St LO.

Merci dans ce cas de s'inscrire auprès de J-Jacques F5NKX.

73 de F5HVI membre du CA de l'ARA50

69 – Rhône

Démarrage du relais F1ZFH



Le relais analogique canal R3x vient de redémarrer dans les Monts du Lyonnais. Ce nouveau relais :

- a fonctionné plusieurs mois pour la mise au point depuis le radio-club de Lyon F8KLY avant de rejoindre le nouveau site au lieu dit "Le Barmont".

- a été entièrement conçu et réalisé au radio club.

- est alimenté par des panneaux solaires et délivre une puissance de 15 W réduite à 3W selon l'état de la batterie.

- ouverture par la présence porteuse, plus tard par tonalité CTCSS. Par économie, il est ouvert de 6 à 23 heures locale.

- délivre à heure fixes des messages en phonie et graphie avec l'indicatif F1ZFH

- est situé en JN25HR et a une la puissance HF de 15 W en sortie émetteur.

- est équipé d'un anti-bavard de 3mn.

- son antenne verticale est située sur un pylône de 40 mètres.

73 de Gérard F6AVQ

74 – Haute-Savoie

Conférence SAT + Réunion Hyper Rhône-Alpes

Elles se sont tenues le samedi 11 Novembre 2017.



Un grand merci aux 60 participants à la journée technique "Hyper Fréquences & Satellites" organisée le 11 Novembre par les Radio Amateurs de Haute Savoie et le Radio Club d'Annemasse F8KCF.

Vous trouverez ci-après les liens permettant de visualiser quelques photos et de télécharger les présentations:

Photos : <https://f8kcf.net/2017/11/16/hyper-sat-photos/>

Présentations : <https://f8kcf.net/2017/11/13/hyper-sat-docs/>

A bientôt toujours plus nombreux pour la troisième Journée Technique - Radioamateurs de Haute Savoie – F8KCF au Printemps 2018.

73 de Jean Louis F5DJL au nom du comité d'organisation,

<https://f8kcf.net/> <http://ref74.r-e-f.org/ref74/index.php/accueil>

INFOS DIVERSES

Nouveau site internet du REF 17



Suite à des problèmes rencontrés avec notre ancien webmaster le site internet du REF 17 avait été mis en stand-by.

Grâce à un travail important de la part de Jean-Paul, F5BZK, aidé par Pierre, F4GLJ, administrateur du REF national, un nouveau site vient d'être mis en ligne.

Il est maintenant hébergé sur le serveur du REF national à l'adresse : <http://ref17.r-e-f.org/>

Pour le moment il est en construction, nous y travaillons afin de remplir les différentes rubriques prévues.

Nous attendons donc toutes vos remarques, idées et articles pour le compléter, que vous soyez du 17, des départements voisins ou que ce département soit pour vous synonyme de vacances.

Avec nos remerciements

Jean-Paul, F5BZK - f5bzk@orange.fr

Alain, F1MMR - F1MMR@wanadoo.fr

À la boutique du REF

<https://boutique.r-e-f.org/>

La vente en ligne des produits et services présentés dans le site sont réservés aux membres du REF à jour de cotisation résidant en France métropolitaine et pour des livraisons requises dans cette zone géographique. Si vous résidez dans les DOM -TOM ou toute autre zone géographique non couverte, merci de contacter le Siège du REF.

Nomenclature papier 2017



La nomenclature 2017 des radioamateurs français, andorrans et monégasques est en vente sur le site de la Boutique du REF : <http://boutique.r-e-f.org/> au prix de 21 €+ frais de port.

Elle est disponible également au siège du REF à Tours.

En plus des listes des radioamateurs, vous y trouverez celle des écouteurs, des radio-clubs et des relays et balises, ainsi que, grâce à l'autorisation de l'ARRL la liste des pays DXCC.

Enfin, vous trouverez après les plans de bandes, les conseils juridiques pour installer avec succès vos antennes et pylônes.

Nous souhaitons que cet ouvrage vous aide à vivre au mieux votre passion de radioamateur.

73 de Gérard F1RO

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