

Bulletin F8REF – 2018 Semaine 21



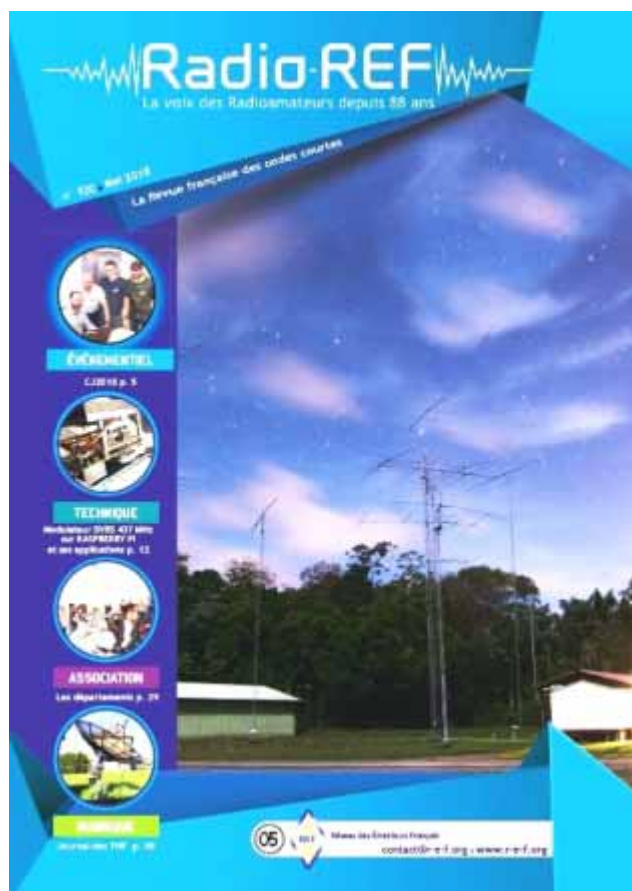
RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS
Union Française des Radioamateurs
Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.
Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2



Site WEB : <http://r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

La revue de mai 2018 (No 920) a été déposée à la poste mardi 15 mai.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire

Les radioamateurs dans l'amphi

CJ2018

Un peu d'histoire découverte de l'étalement de spectre à saut de fréquence par Hedy Lamaar

Trafiquer en Remote

TECHNIQUE

Modulateur DVBS 437 MHz sur RASPBERRY PI et ses applications

Transmission d'un signal avec le seul champ électrique ?

ASSOCIATION

Les départements

Le carnet du REF

RUBRIQUES

Activité spatiale radioamateur

Comment ça marche ?

Petites Annonces

CW infos

Trafic en décimétriques

Journal des THF

Concours THF

Concours HF

Diplômes

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 et cours de lecture au son par FAV22

Jean-Pierre Godet F5YG – 6 Grande Rue - 60390 LE VAUROUX – f5yg@r-e-f.org

Liste d'appel du prochain exercice jeudi 24 mai :

F8DQY F6HSH F5UBN F8CSL F6HKS F6DIS F5AUZ F5LBD F6DEO F6KTN F5SPW
F5OGM F4GLJ F6HFI F6EEQ F5ROB F5NZY F8BLN F6BFQ F5SQA F8KKH F6BJP
F5UMU

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Les prochaines soirées d'activité THF:

- le 22/05 20h - 23h locale sur 2,3 à 47 GHz

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

Les concours "DX" du prochain week-end

SKCC Sprint 0000Z-0200Z, May 23

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=425>

Phone Fray 0230Z-0300Z, May 23

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=593>

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

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

RSGB 80m Club Championship, CW 1900Z-2030Z, May 24

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=275>

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, May 25

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, May 25

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

CQ WW WPX Contest, CW 0000Z, May 26 to 2359Z, May 27

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=29>

QRP ARCI Hootowl Shootout 0000Z-0100Z, May 28

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=31>

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

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

Adhésions 2018

Depuis notre site web <https://cotisations.r-e-f.org/> vous pouvez :

- renouveler votre adhésion en ligne avec paiement totalement sécurisé par carte bancaire.
- télécharger un bulletin d'adhésion 2018 et l'utiliser après l'avoir imprimé.

Ce bulletin d'adhésion est également joint en dernière page de ce bulletin F8REF.

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

28 – Eure et Loir

TM40SC – Journées portes ouvertes à l'UIISC1



L'Association Départementale des Radioamateur au service de la Sécurité Civile de l'Eure et Loir, en collaboration avec les ADRASEC 45, 61 et 72, activera l'indicatif spécial TM40SC dans le cadre du 40^{ème} anniversaire de l'UIISC1 (Unité d'Instruction et d'Intervention de la Sécurité Civile n°1) de Nogent le Rotrou.

Cette activité aura lieu les 9 et 10 juin 2018.

Comme tous les deux ans, l'UIISC1 organise ses journées portes ouvertes. C'est une occasion pour nous Radioamateurs de promouvoir notre activité, et en tant que RASEC (Radioamateur au service de la Sécurité Civile) d'expliquer nos missions.

L'entrée est gratuite.

N'hésitez pas à venir nous retrouver de visu ou sur l'air.

QSL : F1JSU via bureau

Autres renseignements sur QRZ.COM

73 de Philippe BOURLET, F1JSU - Vice président ADRASEC 28

47 - Lot et Garonne

11^{ème} édition de la Bourse TSF



Elle se teindra **le dimanche 10 juin 2018 de 8 à 16 heures** au Centre Culturel Pierre Lapoujade, 37 avenue de Verdun 47520 Le Passage. L'entrée est gratuite.

Le rendez-vous est convivial, et les échanges constructifs autour des 'curiosités' des exposants.

Restauration sur place uniquement sur réservation.

Plus d'informations <http://bourselepassage.monsite-orange.fr/>

Organisé par l'ADRASEC 47

73 de Didier F4LKJ

62 – Pas de Calais

10^{ème} anniversaire de F8KHW = TM10KHW



Cet indicatif spécial a pour objectif de célébrer le dixième anniversaire du radio-club de Harnes qui a démarré son activité en Mai 2008.

Nous acceptons les cartes QSL via Bureau et les eQSL.

Pour les demandes via Bureau, n'oubliez pas de mentionner « VIA F4HTN » sur vos cartes pour éviter qu'elles ne soient perdues, les cartes seront envoyées via le bureau après l'activation.

Si vous avez des questions à propos des QSL, contactez-nous : contact@f8khw.fr

Dates d'activations / Activations dates :

– Les 23,25, 26, 27 et 30 mai

– Les 01, 02, 03, 06, 09 et 10 juin

73 de Jean-Paul TM10KHW/F4HDX.

72 - Sarthe

TM24h aux 24 Heures du Mans 2018



À l'occasion des 24Heures du Mans Automobile, les Radioamateurs du Radio Club de la Sarthe, F6KFI activeront du **03 juin au 17 juin inclus l'indicatif TM24H** pour la 67ème année. Le trafic se fera sur toutes les bandes en (SSB, CW, RTTY, PSK, FT8) et VHF.

Une carte QSL spéciale (image ci-dessus !) confirmera chaque contact. (QSL manager: F6KFI via bureau), ainsi qu'un diplôme. Voir règlement <http://aras-ref-72.blogspot.fr/>
73/88 Christine F4GDI

73 - Savoie

TM6GAL - Commémoration GALLETTI 2018



Tous les 2 ans, il y a un sympathique rassemblement des amateurs de T.S.F et radioamateurs au Radio-musée GALLETTI situé dans l'avant pays Savoyard, là où l'ingénieur Italien Galletti installa une puissante station de TSF en 1912.

Cette année ce sera le dimanche 10 juin avec des animations et démonstrations autour de la radio et de l'électricité.

Pour cette occasion les radioamateurs du REF73 animeront l'indicatif spécial TM6GAL du 27 mai au 10 juin. QSL via F6HQP (bureau ou directe). Le musée se trouve au village de Saint Maurice de Rotherens 73240, entre Novalaise et St Genix sur Guiers, accès commode par l'A43.

Infos : www.radio-musee-galletti.com

73 de Marc F6HQP - REF73 - Contact REF73 F6HQP@orange.fr

INFOS DIVERSES

TM1PAG



Gilles F1TPI sera actif avec l'indicatif TM1PAG à l'occasion de différentes commémorations militaires nationales et Légion étrangère

Dates d'activité prévues :

- Du 03 au 5 juin inclus : Débarquement en Normandie depuis Sainte Mère l'église
- Le 10 juin durant la Journée Radio de Courcelles (58)
- Les 13 et 14 Juillet
- Du 10 au 12 août inclus : activation depuis Oradour sur Glane

Toutes ces activations se feront sur les bandes HF, VHF et UHF.

73 de Gilles F1TPI

F4HRA actif au Cap Vert

Je serai actif en D4 sur l'île de Sal du 28 mai au 2 juin 2018.

Je vais recevoir un indicatif provisoire le temps de mon séjour part contre je l'aurais peut-être que quand je serais à la douane.

Trafic sur les bandes 10/80m en SSB et CW

Horaires 14/19 heures TU

Je me déplace malheureusement avec de petits moyens en matériels

73 de Cyril F4HRA

F6FZS/P – Trafic VHF



Je serai en portable dans les Pyrénées, à la Pierre Saint Martin près de la frontière espagnole, en IN92PX, à 1700m d'altitude, **du jeudi 31 mai au mercredi 13 juin** prochains.

Trafic tous les jours, selon le WX sur les bandes 144, 432 et 1296 MHz

Appel sur 144.300 MHz et dégagement sur 144.364 MHz,

Actif principalement matin et soir.

73 de Gilbert F6FZS 64

TM41VFV



L'indicatif TM41VFV sera utilisé par les membres du Radio Club F6KJX de Vineuil pour l'inauguration d'une ancienne voie ferrée réhabilitée en piste cyclable.

Référence pour le diplôme des voies ferrées : DVFF OE 41001, Viaduc de Vineuil.

Activité les 9, 10, 12, 16, 17, 19, 23, 24, 26 juin et du 30 juin au 5 juillet 2018

Infos : <http://radioclub.f6kjsx.free.fr/> - f6kjsx@yahoo.fr

73 de Patrick F5MLJ

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

