

# Bulletin F8REF – 2018 Semaine 32



**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 Radio-REF de juillet/août (No 922) a été déposée à la poste le 11/07/2018.



### ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire

HamRadio 2018 : Radio Scoutisme, l'aventure de la jeunesse radioamateur

Quatrièmes rencontres météo et espace à Toulouse

Le REF et la fête de la Science

### TECHNIQUE

Alimentation 13,8 V 35 A

Icom IC-7610, Transceiver HF et 50 MHz

Adaptateur de microphone avec correction de la voix, deuxième partie

Enfin n une boîte d'accords à ferrites, « universelle » !

### ASSOCIATION

Communiqué à propos du statut de la bande 50 MHz

Les départements

### RUBRIQUES

Home Made

Activité spatiale radioamateur

CW infos

Comment ça marche ?

Du côté des YL

Trafic en décimétriques

Clipperton DX Club

Concours HF

Concours THF

Journal des 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>

## L'IARU représente la communauté radioamateur de la région 1



Les trois derniers mois ont été une période très chargée pour l'équipe IARU Région 1 impliquée dans les questions relatives à la gestion du spectre de fréquence du service radioamateur, puisque nous préparons la Conférence Mondiale des Radiocommunications de 2019.

En avril, la CEPT SE24 a poursuivi ses discussions au sujet de l'impact sur les services de radiocommunication en milieu résidentiel de la transmission de puissance sans fil pour les véhicules électriques (WPT-EV).

L'IARU continue d'affirmer que des limites de rayonnement plus strictes sont nécessaires afin de protéger les services de radiocommunication contre les interférences et elle a soumis à cet effet une étude étayant ses préoccupations.

En mai, l'UIT WP5A s'est réuni à Genève. L'IARU a participé aux discussions détaillées sur le point 1.1 de l'agenda de la CMR concernant l'attribution du spectre à 50-54 MHz dans la région 1 de l'UIT. Les discussions ont porté sur les moyens de partage du spectre dans cette bande et sur la largeur du spectre nécessaire pour le service radioamateur.

En Juin, l'UIT SG1 et ses groupes de travail se sont réunis à Genève, l'IARU étant représenté sur un certain nombre de sujets, les plus significatifs étant l'impact sur les services de communication radio du WPT-EV et l'utilisation du spectre au-dessus de 275 GHz.

De nouveau, en juin, la CEPT PTD s'est réunie à Tallinn (Estonie) pour examiner ces points de l'ordre du jour de la CMR 19 dans ses attributions. L'IARU était présente et a de nouveau participé aux discussions sur le point 1.1 (50 MHz) et 9.1.6 de l'ordre du jour de la CMR (WPT-EV).

Enfin, fin juin, l'IARU a participé au Groupe de préparation à la Conférence de la CEPT à Turku, en Finlande. L'IARU fournit le coordinateur de la CEPT pour le point 1.1 de l'ordre du jour.

Parallèlement aux réunions de la CEPT et l'UIT, IARU a également été actif dans d'autres organisations régionales de télécommunications (RTO) dans la région (Afrique, Moyen-Orient et de la Russie) sur les mêmes sujets ainsi que dans les groupes de travail CISPR étudiant les limites appropriées des rayonnements non essentiels WPT EV. L'IARU sera présente à la réunion du CISPR à Busan, en Corée, plus tard cette année.

Les experts de la gestion du spectre de l'IARU consacrent chaque année plusieurs semaines de leur temps à la préparation et à la participation aux réunions telles que celles mentionnées ci-dessus. L'IARU est la seule organisation radioamateur présente lors de ces réunions afin de défendre les intérêts du service radioamateur.

73 de Lucien F1TE- Président du REF

## **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](mailto:f5yg@r-e-f.org)

### **Classement fin juin :**

1<sup>er</sup> F6HKS, 2<sup>ème</sup> F6DIS, 3<sup>ème</sup> F5SPW, 4<sup>ème</sup> F5AUZ, 5<sup>ème</sup> F5LBD.

Les réseaux F9TM sont suspendus pendant la période estivale, reprise le jeudi 6 septembre.

Les diffusions de FAV22 seront assurées normalement selon le programme habituel.

### **Prochaine liste d'appel du réseau F9TM :**

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

73 de Jean-Pierre F5YG

## **Commission Concours**

### **Les prochaines soirées d'activité THF:**

- le 09/08 20h - 23h locale sur 50 MHz

- le 14/08 20h - 23h locale sur 432 MHz

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

### **Les concours "DX" du prochain week-end**

QRP Fox Hunt 0100Z-0230Z, Aug 10

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

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Aug 10

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

NCCC Sprint Ladder 0230Z-0300Z, Aug 10

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=405>

WAE DX Contest, CW 0000Z, Aug 11 to 2359Z, Aug 12

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=85>

SKCC Weekend Sprintathon 1200Z, Aug 11 to 2400Z, Aug 12

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=428>

Maryland-DC QSO Party 1600Z, Aug 11 to 0400Z, Aug 12

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=86>

MMMonVHF/DUBUS 144 MHz Meteorscatter Sprint Contest 2200Z, Aug 11 to 2200Z, Aug 13

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=457>

4 States QRP Group Second Sunday Sprint 0000Z-0200Z, Aug 13

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=611>

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

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

## INFOS DÉPARTEMENTALES

### 34 – Hérault

#### Rassemblement Mondial des radioamateurs



Comme chaque année le 15 août 2018 à COLOMBIERS RMF9DX se tiendra la Rassemblement Mondial des Radioamateurs.

Il est organisé par les Émetteurs Biterrois (F6KEH) en hommage à notre ancien collègue Michel F9DX.

Pour la 11<sup>ème</sup> année la formule est inchangée avec des activités et des rencontres conviviales : Brocante - Démonstration de numérique - QSO des YL de France - Repas et Bar. (Exposants les tables sont gratuites).

Les Émetteurs Biterrois profitent ce 15 août de la présence des YL de France, pour animer TM5MSS en hommage à Lydie qui fréquentait le RMF9DX.

Renseignements et réservations : <http://f6keh.free.fr>

73 de Robert F4GTF chargé de la communication au sein du club F6KEH

#### Indicatif spécial TM5MSS



J'activerai TM5MSS le jour du 15 août à Colombiers (34) de 8 h à 12 h en mémoire de Lydie.

Je serai la seule pour cette activation dans le cadre "rassemblement mondial F9DX" sous la houlette de RC F6KEH

88 de Mado F1EOY

Ci-contre la carte QSL spéciale

#### Précisions au sujet de TM5MSS

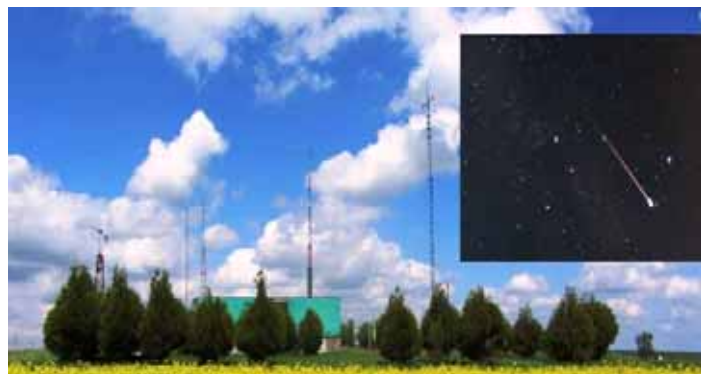
Il sera activé par les émetteurs biterrois et animé ce jour là par Mado F1EOY et Hélios F6IHY en hommage à notre amie Lydie F5MSS.

**Les contacts du 15 août compteront pour le Diplôme des YL de France**, mais pas sur les autres dates, par contre la référence DVFF GV34009 conformément aux dates déposées auprès de l'ANFR sera activée régulièrement.

73 de Robert F4GTE

## 57 – Moselle

### F6KFH – Journée festive et nuits des étoiles



Depuis de nombreuses années le Radio-club de Sarreguemines, F6KFH, organise une journée festive le 15 août sur le site du point haut de Rimling. L'accueil aura lieu à partir de 13h.

Cette année nous vous proposons un après-midi rencontre ou découverte du radioamateurisme pour les personnes qui ne connaissent pas cette activité.

L'après midi permettra de se retrouver entre amis frontaliers et de passer un moment agréable.

Une station radioamateur sera installée, le trafic est prévu sur fréquences décamétriques ainsi qu'en VHF.

En fin d'après-midi, après l'apéritif, le repas sera tiré du sac.

Un Barbecue sera à disposition pour les grillades et saucisses.

La journée se terminera par une soirée 'étoiles filantes' à l'occasion des perséides. Les étoiles filantes seront visibles à la tombée de la nuit vers 22 heures.

Le site du radio-club se trouve entre Sarreguemines et Bitche, près du village de Rimling près de la D34.

Un radioguidage sera possible sur le relais F1ZFL (430.125 MHz, Shift +1.6MHz) et sur 145.2625MHz.

Les Coordonnées GPS sont 49°06.30' N 7°14.80' E.

Pour plus d'informations contactez Michel [f5ppg@ref-union.org](mailto:f5ppg@ref-union.org)

73 de Michel, F5PPG et Jean-Luc F1ULQ.

## 85 - Vendée

### Rassemblement au lac du barrage d'Âpremont le 15 août



Comme tous les ans au 15 août, le Radio-Club Vendéen (AL85) organise un rassemblement au barrage d'Âpremont, près de la plage. (à 15 km de la mer).

Les OM des départements voisins ainsi que les vacanciers seront accueillis dès 10 heures.

Après le tirage de la tombola et le pot de l'amitié, le pique-nique sorti du panier permettra de prolonger les discussions dans un site ombragé.

Fréquence d'accueil : 145,575 MHz

73 de Guy F4DAI vice-président de F6KUF

## INFOS DIVERSES

### TM64YL



QSL via F4GDI par bureau ou direct.  
73/88 Christine F4GDI

### TM95KOB



L'association YL de FRANCE organise une expédition sur l'île de Noirmoutier IOTA EU064 du 25 au 31 août avec l'indicatif TM64YL.

Cinq nationalités d'YL: Dora HB9EPE, Chantal HB9FRC, Eva OK3QE/HB9FPM, Gabriella HB9GNP, Sigggi DK2YL, Joana DJ5YL, Rosel DL3KWR, Mickaela DL1TM, Anna TF3VB, Vala TF3VD, Evelyne F5RPB, Claudine F5JER, Mado F1EOY, Christine F4GDI.

L'activité est prévue en SSB, CW, RTTY et FT8.

Le Radio-Club de l'Aube a été créé le 12 janvier 1923, c'est l'un des plus anciens de France.

Pour célébrer ses 95 ans il activera TM95KOB tous modes et toutes bandes **du 14 au 16 septembre, du 5 au 7 octobre et du 16 au 18 novembre 2018** par F1RXP, F1GZH, F1GOY, F4GPB, F4GPA, F4FYO, F4GVH, F5NQL et F8NJ. QSL manager F5KOB, via bureau.

73/88 d'Aline F4GPA

### ANTIGUA ISLAND



Philippe, EA4NF sera actif depuis Antigua avec l'indicatif V26NF du 12 au 19 Août 2018 en QRP avec un Yaesu FT817ND et une antenne Endfed pour les bandes 10-15-20.40m.

QSL via EA4NF (Direct : voir QRZ.com ou via Bureau)

73 de Philippe F5OCE - EA4NF - V26NF - E-mail : [phcworldtrading@yahoo.es](mailto:phcworldtrading@yahoo.es)

## TM13FAJ

**F5KHP - RADIO-CLUB DU GERS**  
**TM13FAJ**

13ÈME  
FESTIVAL ASTRO-JEUNES

28ÈME  
FESTIVAL D'ASTRONOMIE DE FLEURANCE  
DU 4 AU 10 AOÛT 2018

**F5KHP**  
JN03HU - CQ14 - ITU27  
DPF15 - DDCF32 - 007  
DDFM32 - REF 48359

REF

U.T.

Groupe  
Ferme des  
étoiles

irap

À l'occasion du 13<sup>ème</sup> festival astrojeunes de Fleurance les radioamateurs du Gers activeront l'indicatif spécial TM13FAJ du 1<sup>er</sup> au 15 août.

Toutes bandes tous modes.- QTH Fleurance loc: JN03HU

QSL via F5KHP (bureau) F8BMG (direct) le log sera en ligne à l'issue sur club log.

Eqsl : TM13FAJ - infos: QRZ.COM

73 de Christian F8BMG

### **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@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**

# HAMEXPO

13 OCTOBRE 2018

LE MANS - PARC DES EXPOSITIONS

EXPOSER, VENDRE, ÉCHANGER du matériel radio

COMPRENDRE le rôle des institutionnels

INTERAGIR avec les mondes éducatifs et scientifiques

DÉCOUVRIR le faire soi-même

PARCOURIR le monde numérique

PARTAGER avec toutes les associations radioamateurs



Centre des Expositions du Mans - 1 Avenue du Parc des Expositions - 72100 Le Mans  
Position GPS : N 47°57'24.9" - E 0°12'11.8"