

# Bulletin F8REF – 2017 Semaine 05



**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 janvier 2017 (No 905) a été déposée à la poste jeudi 12 janvier.



#### ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire - Fête de la Science 2016  
Les nouveaux indicatifs  
Succès du salon de Montoux 2016 Ou...  
radiocommunication et loisirs numériques à l'honneur...  
14ème semaine de l'Antarctique : TM14AAW  
CJ2017, le vingt-septième rassemblement  
Contact avec ISS à Saint-Malo

#### Histoire de club

#### TECHNIQUE

Réalisation d'un système antenne double,  
bandes 2,4 GHz et 10 GHz : Première partie  
Qu'est-ce que l'impédance ? ou les 5 familles  
d'impédances du radioamateur  
Sommaire des articles techniques parus en 2016  
Banc d'essai de quartz à module Peltier

#### ASSOCIATION

Appel à candidatures pour le Conseil d'Administration  
Les départements - Le carnet du REF

#### RUBRIQUES

Clipperton DX Club  
Petites Annonces  
Trafic en décimétriques  
Réseau F9TM et cours de lecture au son par FAV22  
CW infos - Activité spatiale radioamateur  
Comment ça marche ?  
Concours HF  
Concours THF - Journal des THF

### 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

Le département 81 diffuse le bulletin en HF sur 3670 kHz le dimanche de 9 h 30 à 10 h 15 et en VHF ensuite. Il y a de nombreuses diffusions "locales".

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

## Réseau F9TM

Classement réseau 3536 kHz fin janvier :

1er F8BLN, 2ème F5ILK, 3ème F8EUC, 4ème F4GLJ, 5ème F6HFI.

## Commission Concours

### Les concours F du prochain week-end:

#### **Courte durée cumulatif - 3ème partie**

Du 05/02/2017 à 06:00h UTC au 05/02/2017 à 11:00h UTC

Bandes: 432, 1296 et 2320 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 concours "DX" du prochain week-end

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Feb 3

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

QRP Fox Hunt 0200Z-0330Z, Feb 3

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

NCCC Sprint Ladder 0230Z-0300Z, Feb 3

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

YLRL YL-OM Contest 1400Z, Feb 3 to 0200Z, Feb 5

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=353>

Vermont QSO Party 0000Z, Feb 4 to 2400Z, Feb 5

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=555>

10-10 Int. Winter Contest, SSB 0001Z, Feb 4 to 2359Z, Feb 5

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=237>

Black Sea Cup International 1200Z, Feb 4 to 1159Z, Feb 5

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=470>

F9AA Cup, CW 1200Z, Feb 4 to 1200Z, Feb 5

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=488>

Minnesota QSO Party 1400Z-2400Z, Feb 4

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=238>

FYBO Winter QRP Sprint 1400Z-2400Z, Feb 4

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=356>

AGCW Straight Key Party 1600Z-1900Z, Feb 4

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=109>

British Columbia QSO Party 1600Z, Feb 4 to 0400Z, Feb 5

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=269>

FISTS Winter Slow Speed Sprint 1700Z-2100Z, Feb 4

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=584>

Mexico RTTY International Contest 1800Z, Feb 4 to 1759Z, Feb 5

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=241>

North American Sprint, CW 0000Z-0400Z, Feb 5

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=253>

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

Bonne chance à tous! 6 73 de la commission des concours.

## INFOS DÉPARTEMENTALES

**Notez déjà sur vos agendas :**

### **21 - Côte-d'Or**

#### **Salon radioamateur de Chenôve**

Le salon radioamateur de Chenôve organisé par F6KQL se déroulera le samedi 11 mars prochain. Vous pouvez dès à présent réserver vos tables. Contact : [salon.chenove@yahoo.fr](mailto:salon.chenove@yahoo.fr)  
73 d'Alain F5LIW

### **28 - Eure**

#### **Journée technique de la FNRASEC Zone Ouest**

La journée technique FNRASEC Zone Ouest sera organisée le 3 mars à Nogent le Rotrou.  
73/88 de Christine F4GDI

### **60 – Oise**

#### **Salon Radio F5KMB**

Le salon radio de F5KMB se déroulera le samedi 4 mars 2017 à Clermont.  
73 de Laurent/F4FSD

### **74 – Haute-Savoie**

#### **Conférence "Le monde de la radio logicielle"**

Conférence par F4GKR le samedi 11 mars 2017 à Annemasse.  
73 de Betty F6IOC et F5DJL

#### **AG du REF74**

Le dimanche 12 mars 2017 à La Balme de Sillingy.  
73/88 de Betty F6IOC

#### **Exposition "Galène et TSF"**

Le dimanche 12 mars 2017 à La Balme de Sillingy  
73 de Jean-Marc F8FWL

## INFOS DIVERSES

### **Activité en FG**

F6ELZ et F5PGA seront FG/..... du 18 janvier au 1<sup>er</sup> mars 2017

Mode CW et SSB, bandes 40 à 10 mètres

Heures TU -4, horaires des QSO aléatoires, au gré de la propagation (et des YL) HI.

73 de F5PGA

## TM14AAW

### 14<sup>ème</sup> semaine de l'antarctique – Février 2017



J'activerais l'indicatif spécial TM14AAW pour la 14<sup>ème</sup> édition de la semaine internationale de l'antarctique les 1, 4, 5, 8, 11, 12 et du 18 au 26. L'activité se déroulera depuis mon QTH de Mâcon (71).

Une nouvelle référence au programme italien WAP a été attribuée : WAP 275.

Pour plus d'infos, en 1 clic sur <http://www.qrz.com/db/TM14AAW> et sur <http://www.waponline.it> ou par mail :

[a.pole@laposte.net](mailto:a.pole@laposte.net)

Image ci-dessus : la base polaire russe de VOSTOK en plein cœur de l'antarctique  
QSL via F8DVD bureau ou direct (avec SASE).

73 de François F8DVD

### Ballon pour les lève-tôt !

Un lâcher du ballon "Space17" aura lieu le vendredi 3 février à 5 h 30 heure locale du collège Jean Zay, avenue Jean Zay, 33150 Cenon.

Télémesure : Émetteur "Kiwi" du CNES sur 137.500 Mhz, 300mW, antenne 1/4 d'onde verticale, 30 trames par minute

APRS : Émetteur "Micro-Trak1000" de Byonics sur 144.800 MHz, 1W, antenne dipôle 1/2 onde verticale, indicatif F5FJA-11, 3 trames par minute

73 de Jean-Paul F5EWB [jean-paul-belly@wanadoo.fr](mailto:jean-paul-belly@wanadoo.fr)

## **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**



