

# Bulletin F8REF – 2019 Semaine 17



**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 d'avril 2019 (N° 930) a été déposée à la poste le 15/04/19.



#### **ÉVÈNEMENTIEL**

Éditorial/Sommaire  
Congrès du REF à Saint-Malo

#### **TECHNIQUE**

Amplificateur audio pour deux transceivers embarqués  
Le rain scatter en 10 GHz  
Projet d'amplificateur 435 MHz pour la DATV

#### **ASSOCIATION**

Liste des candidats aux postes d'administrateurs  
Assemblée Générale Ordinaire  
Rapport Moral 2018-2019  
Rapport financier des trésoriers  
Rapport de la commission de Contrôle Financier 2018  
Compte-rendu de la 31ème séance régulière du Conseil d'Administration du REF  
Les départements - Le carnet du REF

#### **RUBRIQUES**

Comment ça marche ?  
Petites annonces  
Activité spatiale radioamateur  
Service Historique  
CW infos  
Trafic en décimétriques  
Concours THF  
Concours HF  
Journal des THF  
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

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

Le jeudi sur 3536kHz, début des émissions (bande d'occupation de fréquence et liste d'appel) vers 19H10 heure locale, début des exercices à 19 h 30, fin vers 20 h 10.

**Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 15 AVRIL), 25 stations :**

F5UBN F6KTN F8CSL F6BJP F5SPW F5AUZ F5LBD F6HSH F8KKH F8BLN F6HFI  
F8FFI F6DIS F5UMU F8DQY F6DEO F5OGM F4GLJ F6HKS F6EEQ F5ROB F5NZY  
F6BFQ F5SQA F6UIG

73 de Jean-Pierre F5YG

## **Connexions des stations d'amateur à Internet**

Le Réseau des Émetteurs Français a été récemment consulté par la Commission Supérieure du Numérique et des Postes en vue de la publication du décret relatif aux services d'amateur et les réseaux ouverts au public.

Nous avons été écoutés et nos propositions sont reprises par la commission dont vous trouverez ci-joint le texte complet de l'avis :

[https://www.r-e-f.org/images/Documents/DGE/csnp\\_2019.pdf](https://www.r-e-f.org/images/Documents/DGE/csnp_2019.pdf)

73 de Lucien F1TE et Jean-Louis F5DJL

## **Commission Concours**

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

RSGB 80m Club Championship, Data 1900Z-2030Z, Apr 25

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=274>

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Apr 26

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Apr 26

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

10-10 Int. Spring Contest, Digital 0001Z, Apr 27 to 2359Z, Apr 28

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=453>

SP DX RTTY Contest 1200Z, Apr 27 to 1200Z, Apr 28

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=324>

Helvetia Contest 1300Z, Apr 27 to 1259Z, Apr 28

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=326>

Florida QSO Party 1600Z, Apr 27 to 0159Z, Apr 28 and 1200Z-2159Z, Apr 28

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=325>

BARTG Sprint 75 1700Z-2059Z, Apr 28

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=513>

QCX Challenge 1300Z-1400Z, Apr 29 + 1900Z-2000Z, Apr 29 + 0300Z-0400Z, Apr 30

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=644>

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

Bonne chance à tous!

## Réunion de la commission des concours

Le compte-rendu de la réunion téléphonique du 21 mars 2019 de la commission des concours est en ligne sur <http://concours.r-e-f.org> .

73 de la commission des concours.

### INFOS DÉPARTEMENTALES

#### 10 - Aube

#### F5KOB active TM10FOR



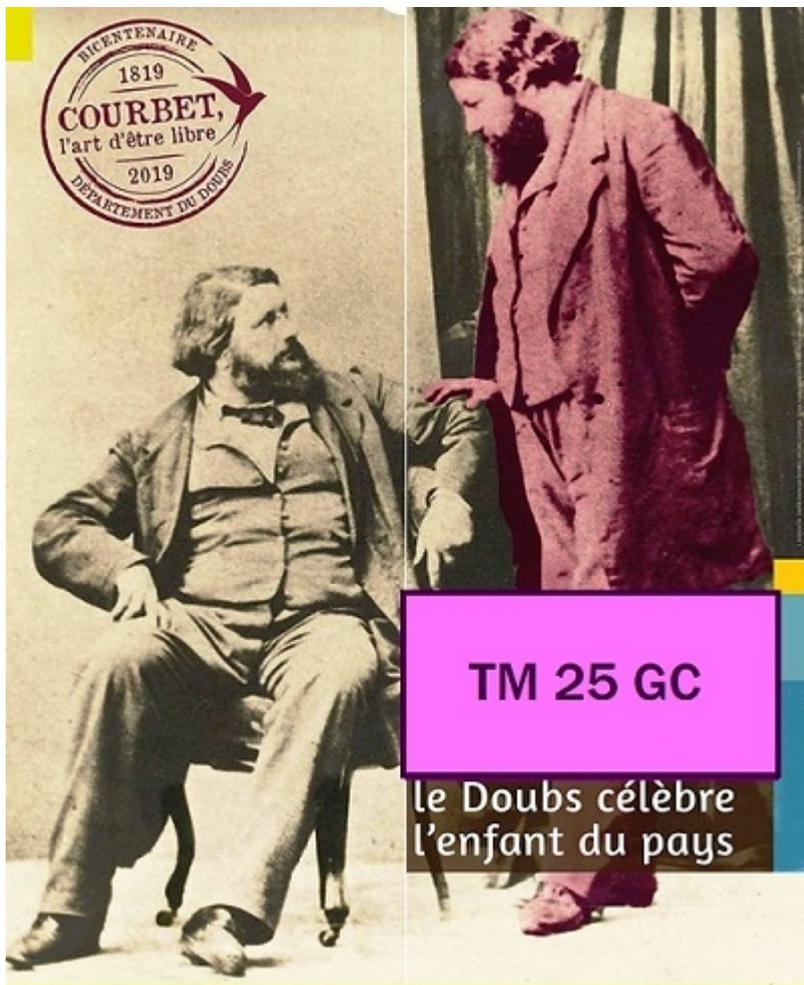
Le radio-club de l'Aube F5KOB, notre site internet et notre forum ont été créés il y a 10 ans. Nous avons donc décidé d'activer le TM10FOR tous modes et toutes bandes **entre le dimanche 28 avril et le dimanche 12 mai.**

Les opérateurs sont F0ERP, F1GZH, F4FYO, F4GPA, F4GPB, F4GVH, F5NQL, F6BYV et F8NJ.

73 et 88 d'Aline F4GPA pour F5KOB

#### 25 - Doubs

#### F5KMY active TM25GC



Avec l'indicatif TM25GC le radio-club de Pontarlier, F5KMY, s'associe au département du Doubs pour fêter le bicentenaire de la naissance du célèbre peintre, Gustave Courbet également dessinateur et sculpteur, qui fut le chef de file du courant réaliste.

Un musée lui est consacré à Ornans, son village natal.

Nous serons actifs toutes bandes HF en phonie.

Les 27-28 avril, 8 puis 11-12 mai, 20 et 27-28 juillet, 3-4 puis 10-11 août, 21-22 septembre

Une QSL spéciale sera envoyée à chaque contact et aux écouteurs qui en feront la demande à F5KMY.

Vous pourrez retrouver toutes les infos sur le site du radio-club "f5kmy.fr"

À bientôt de vous retrouver sur l'air, 73 de Marie F5UAY



## 54 – Meurthe et Moselle

### Rencontre radioamateurs



Le samedi 27 avril à midi se déroulera au restaurant Chalet de BEAURIVAGE à Pierre-la-Treiche (54) un repas qui permettra de rassembler les membres des différents radio-clubs autour de Nancy, en effet voilà longtemps qu'une telle rencontre amicale n'avait eu lieu.

Cette rencontre est ouverte à tous, il reste quelques places disponibles et il est encore temps de vous joindre à nous !

Contact: [f6cxa@free.fr](mailto:f6cxa@free.fr)

73 de Pascal - F5LEN

## INFOS DIVERSES

### Indicatif spécial TM500LDV



À l'occasion du 500ème anniversaire de la mort de Léonard de Vinci, TM500LDV sera activé à compter du 19 avril au 20 juillet 2019 par le Radio Club du Val d'Issole, F8KGH (Dpt 83).

Nous espérons vous contacter nombreux dans les différents modes d'émission (voir QRZ.com).

73 de Bruno F4GPB président.

## TM34UFT - Assemblée Générale de l'UFT



L'UFT (Union Française des Télégraphistes) organise son Assemblée Générale le Samedi 27 Avril à Montceau les Mines (71).

Accueil à partir du vendredi 26 après midi à l'hôtel Nota Bene.

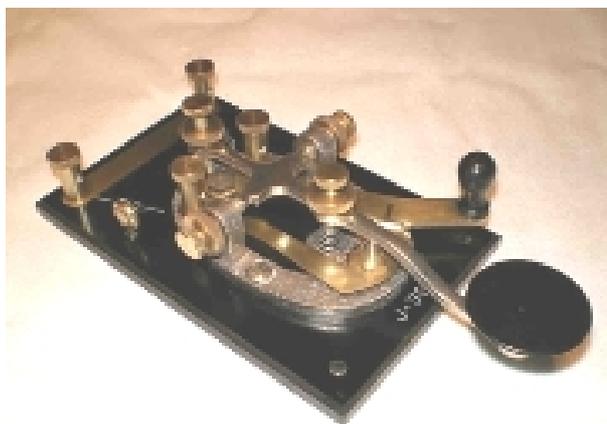
L'AG aura lieu le samedi à 9 heures et sera suivie d'un repas et d'une tombola.

Toutes les infos sont sur WWW.UFT.NET ou auprès de l'organisateur, Didier F6BCW.

L'indicatif spécial TM34UFT sera activé (info à venir sur le site UFT). Nous vous espérons très nombreux pour discuter CW.

73 de Gérard, F6EEQ

## Cours de CW par F5LBD



Faisant suite aux quelques lignes écrites par Laurent F5MUX, consacrées à l'utilité de la CW de la CW en page 64 Radio-REF d'avril 2019.

Je reprendrai l'émission d'un cours CW en QRS mardi 23 avril 2019 à 20h45 locales sur 3514.5 KHZ ainsi que mardi 3 mai.

Si l'on m'en redemande, je continuerai.  
73 de Michel F5LBD

## **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**

# HAMEXPO

## 12 OCTOBRE 2019

### LE MANS - PARC DES EXPOSITIONS



# Le salon des RADIOAMATEURS



**! Entrée GRATUITE pour les étudiants**  
sur présentation de leur carte

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"