

# Bulletin F8REF – 2014 Semaine 22



**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://www.r-e-f.org>

## INFOS NATIONALES

### Congrès et assemblée générale du REF les 17 et 18 mai 2014

Petit compte rendu de l'AG de Chartres sur le site : <http://tinyurl.com/ksg6xq2>

Résultat du tirage de la souscription :

[http://www.r-e-f.org/index.php?option=com\\_content&view=article&id=839:tirage-de-la-souscription-du-congres-2014&catid=4:les-actions-du-ref&Itemid=352](http://www.r-e-f.org/index.php?option=com_content&view=article&id=839:tirage-de-la-souscription-du-congres-2014&catid=4:les-actions-du-ref&Itemid=352)

### Revue Radio-REF de mai

La revue de mai (No 876) a été mise au routage le mardi 20 mai 2014.



#### ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial  
Le calendrier  
Bulletin d'adhésion 2014  
Bon de commande  
Les nouveaux indicatifs  
Commémoration Galletti 2014  
Ond'Expo 2014 - Journée Mondiale des radioamateurs  
Chasseur de DX ! - Satellite mars express  
Offre du Comité d'Organisation du Congrès EME 2014  
FT5ZM, une expédition radioamateur sur l'île d'Amsterdam

#### TECHNIQUE

Un trépied léger et peu encombrant pour antennes satellites VHF et UHF  
Transceiver SDR  
Manipulateur double-contact

#### ASSOCIATION

Compte-rendu commission des Concours  
Les départements  
Le carnet du REF

#### RUBRIQUES

Petites Annonces  
Du côté des YL  
Comment ça marche ?  
CW infos  
Formation radioamateur  
Activité spatiale radioamateur  
Trafic en décimétrique  
Diplômes  
Concours HF  
Concours THF  
Trafic en THF  
Réseau F9TM et cours de lecture au son par FAV22

### Consultation informatique de la revue Radio-REF

Dès son routage vous pouvez tous consulter les rubriques associatives du dernier numéro sur le site web de la revue : <http://radioref.r-e-f.org/>

**Nos adhérents abonnés à la revue, que ce soit sous forme papier ou informatique, peuvent la consulter ou la télécharger en ligne depuis l'espace membres de notre site WEB à l'adresse <https://membres.r-e-f.org/membres> . Nous vous en souhaitons une bonne lecture.**

## Caractéristiques des stations amateurs dans la bande 2,3-2,4 GHz

Nous avons publié un billet sur le site du REF disponible à l'adresse raccourcie ci-dessous ou en page d'accueil du site du REF. Toute communication et information est à faire au travers de l'adresse mail indiquée dans le billet. Merci de votre participation,

<http://tinyurl.com/nzvg8bn>

73, Philippe

## Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

Chaque samedi matin diffusion du bulletin F8REF en décimétrie (CW, RTTY et phonie) depuis notre siège de Tours.

Tableau des diffusions consultable sur : <http://f8ref.ref-union.org/retransmission.php>

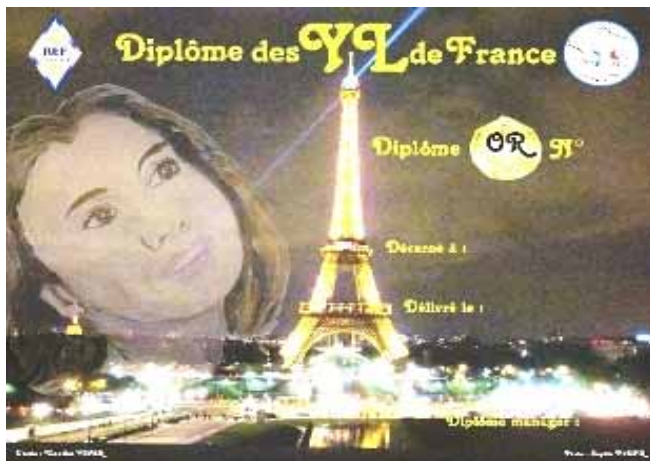
73 de Francis F6ELU

## Services du REF à Tours

Notre siège de Tours sera fermé le vendredi 30 mai 2014.

## Diplôme des YL de France

### Il redémarre le 1<sup>er</sup> juin 2014 avec un nouveau règlement



Pour fêter cet évènement, nous serons plusieurs YL sur l'air le 1<sup>er</sup> juin en PSK, SSB et CW!

Nouveau règlement : <http://www.ref-union.net/yls/fr/diplome-yl-france-2014>

Il peut être obtenu par toute station possédant une licence officielle amateur, une licence d'écoute SWL ou un numéro d'écoute SWL, que cette station soit OM ou YL.

Au plaisir de vous "entendre"!

73 88 de Sophie - F4DHQ - <http://www.ref-union.net/yls/fr/>

## Commission des concours

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

EME Européen (6<sup>ème</sup> partie) du 31/05/2014 à 00:00h UTC au 01/06/2014 à 23:59h UTC

Bandes : voir règlement : <http://concours.ref-union.org/reglements/index.php>

Logs à [f6hye@ref-union.org](mailto:f6hye@ref-union.org)

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

QRP Minimal Art Session 1600Z-2200Z, May 29

NCCC Sprint Ladder 0230Z-0300Z, May 30

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

Bonne chance à tous !

73 de la commission des concours.

## INFOS DÉPARTEMENTALES

### 14 – Calvados

#### **TM70JUN 70<sup>ème</sup> anniversaire du débarquement en Normandie**



Pour le 70<sup>ème</sup> anniversaire du débarquement en Normandie, la station spéciale TM70JUN sera active **du 6 au 20 juin dans le département du Calvados**. Nous serons actifs de 160 à 6 m SSB CW PSK RTTY JT65.

QSL via F4GAJ en direct ou par le bureau.  
Team F5SXD F5NEP F4GVZ F4FMU F4GAJ.

73 d'Arnault F4GAJ.

### 27 – Eure

#### **TM70BMC 70<sup>ème</sup> anniversaire du débarquement en Normandie**



Pour rendre hommage à ceux qui ont débarqué sur nos côtes il y a 70 ans cette année et qui ont gagné la bataille de Normandie, le radio-club de Vernon (27) **activera, du 5 au 8 juin**, le site historique des Batteries du Mont Canisy situé à Bénerville sur mer, sur les hauteurs de Deauville dans le Calvados.

La station sera établie dans la galerie souterraine de 250 m de long, 15 m sous terre, utilisée pour desservir les casemates et encuvements de cette ancienne batterie côtière allemande.

De 1942 à 1944, avec plus d'une centaine d'ouvrages ce site devint un maillon important du « Mur de l'Atlantique ».

Contacts valides pour le diplôme des forts et châteaux de France :

- Réactivation les **5 et 6 juin du DFCF 14010** (château Gabriel)
- Nouvelle activation les **7 et 8 juin du DFCF 14027** (ouvrage fortifié du Mont Canisy)

Contacts valides pour le diplôme France Flora Fauna :

- Activation **du 5 au 8 juin du FFF 569**

Le trafic se fera sur les bandes de 80 à 6 mètres (SSB, CW, RTTY, PSK)

Enfin, l'indicatif TM70BMC sera aussi utilisé pour participer à la coupe de France THF sur les bandes 144 et 432 MHz.

73 de Christophe F5HHW - président du radio-club de Vernon.

## 36 – Indre

### TM70CTX 70<sup>ème</sup> anniversaire du débarquement en Normandie



L'AR-REF36 organise à Châteauroux salle Polyvalente de Belle-Isle, **les 6 et 7 juin prochain**, une exposition avec animation à l'occasion du 70<sup>ème</sup> anniversaire du débarquement en Normandie. Ce sera aussi l'opportunité de remettre à l'honneur la ville de Châteauroux d'où fut transmise la première liaison radio codée avec Londres par Georges BEGUE officier du SOE. Le rôle des maquis de l'Indre sera aussi évoqué.

L'indicatif TM70CTX sera activé pour l'occasion (ou F8KKV si nous n'avons pas reçu le précédent).

La ville de Châteauroux est partenaire de l'opération ainsi que le GCPMP-36 (Groupement de Conservation du Patrimoine Militaire et MAGENTA (l'Association des anciens du 90<sup>ème</sup> RI de l'Indre)

73 de Jean-Claude F5EWV

## 50 – Manche

### TM70UTAH 70<sup>ème</sup> anniversaire du débarquement en Normandie

Nous vous informons de la future activité 70<sup>ème</sup> anniversaire du débarquement en Normandie qui aura lieu à UTAH-Beach avec l'indicatif **TM70UTAH du 2 juin au 12 juin**.

Voir le site : QRZ.com avec l'indicatif TM70UTAH

QSL manager F5RJM

Activité toutes bandes HF, 144 et 432 MHz voir au dessus si le temps le permet ...

Modes : CW, SSB, numériques.

73 d'Alain F5HVI – président ARA 50

## 62 – Pas de Calais

### F5KAI/P actif pour la journée des moulins



Le Radio Club d'Esquerdes F5KAI sera en portable à Saint-Martin-au-Laërt, **le 15 juin 2014**, lors de la Journée Nationale des Moulins.

Nous serons actifs de 08 h 00 locale à 16 h 00 locale environ.

Référence du moulin : DMF 62-108

Nom du moulin : Moulin de l'Aile

Situation du moulin : Saint-Martin-au-Laërt / JO 10 CS

Bandes prévues : 80m, 40m, 20m, 15m, 10m

Modes prévus : SSB et CW (selon propagation)

Nous espérons que vous serez nombreux à répondre à nos appels.

Les QSL seront envoyées via bureau, peu de temps après la fin de notre activation.

Site Web du Radio Club : <http://f5kai.weebly.com/>

73 de Michel F8DKG président du radio-club F5KAI

## 72 – Sarthe

### Les 24 Heures du Mans - TM24H



C'est la 91<sup>ème</sup> année et la 82<sup>ème</sup> édition des 24H du Mans automobile.

Le Radio Club de la Sarthe, F6KFI activera **du 2 au 16 juin inclus** l'indicatif TM24H pour la 63<sup>ème</sup> année.

Le trafic se fera sur les bandes de 80 à 6 m en SSB, CW, RTTY, PSK) et VHF. Une QSL spéciale sera éditée pour l'occasion (QSL manager: F6KFI via bureau), ainsi qu'un diplôme dont le règlement est disponible sur <http://aras-ref-72.blogspot.fr/>

73/88 de Christine F4GDI présidente de l'ARAS REF 72

### INFOS DIVERSES

### Indicatif spécial ON44WAR



Le **dimanche 1<sup>er</sup> juin 2014**, le radio club de Binche ON7RY activera l'indicatif spécial ON44WAR depuis (Belgique).

La station radio sera installée près du musée de la Résistance et non loin du bunker d'Hitler.

Les transmissions se feront en phonie et en CW avec du matériel d'époque sur la bande des 40 m.

QSL via ON7RY.

73 de Jean-Pierre BOSMAN – ON4JPB pour le radio-club de Binche (Belgique),

### Activations pour divers diplômes

- Le 26/05 je compte réactiver le **FFF-275** sur 7 et peut être 14 MHz de 09 h 30 à 12 h 00

- Le 30/05 je réactiverais de 09 h 30 à 12 h 00 sur 7 et peut être 14 MHz :

- **DMF 77028** LE MOULIN DE LA CELLE
- **DMF 77029** DE SAINTE ANNE
- **DIFI 77067R** ILE DU PRES CHARLOT

Ces activités seront reportées si le WX est pluvieux car elles se feront en portable.

73 de Fabien F4GYM

## À la boutique du REF



### LA BOUTIQUE DU REF

La boutique est un service de l'association à votre disposition. Vous y trouverez de multiples articles (livres, QLS, cartes, reliures, DVD, etc.), un choix divers et varié pour vous aider à une meilleure pratique de notre hobby. Service Fournitures : tél : 02 47 41 88 70 - email : [fournitures@ref-union.org](mailto:fournitures@ref-union.org)  
Le bon de commande se trouve sur le site WEB (onglet Services/La boutique du REF).

[http://www.r-e-f.org/index.php?option=com\\_content&view=article&id=79&Itemid=311](http://www.r-e-f.org/index.php?option=com_content&view=article&id=79&Itemid=311)

## **DVD Radio-REF 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013**



Ces **minis DVD** sont utilisables sur tout PC avec un explorateur internet, ils contiennent :

- Une compilation des articles techniques publiés
- Les 11 revues de l'année avec pour chaque mois :
  - La version UNARAF de la revue
  - La totalité de la revue en "PDF"
  - La consultation directe article par article

**Le premier DVD année au choix : 9 € franco de port**  
**Le DVD supplémentaire (année au choix) : 4,00 €**

Présentation du DVD : [http://radioref.r-e-f.org/pdf/dvd\\_ref.pdf](http://radioref.r-e-f.org/pdf/dvd_ref.pdf)

Pour toute demande d'infos : [fournitures@r-e-f.org](mailto:fournitures@r-e-f.org)

## 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 **mercredi à 12 h dernier délai**. Site web du bulletin : <http://f8ref.r-e-f.org>

**73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin**

# HAM&EXPO

14  
**18 OCTOBRE**  
2014

Salon international  
du radioamateurisme  
et  
de la radiocommunication



**TOURS**  
Parc des Expositions