

# Bulletin F8REF – 2011 Semaine 48



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://ref-union.org/>

## INFOS NATIONALES

### Revue Radio-REF novembre 2011

#### Consulter les rubriques :

- L'éditorial du président <http://radio-ref.org/pdf/edito.pdf>
- Le sommaire <http://radio-ref.org/pdf/sommaire.pdf>
- Les petites annonces [http://radio-ref.org/pdf/petites\\_annonces.pdf](http://radio-ref.org/pdf/petites_annonces.pdf)
- La chronique des départements <http://radio-ref.org/pdf/departements.pdf>

#### La revue sur notre site web :

[http://radio-ref.org/index.php?option=com\\_content&view=article&id=160&Itemid=336](http://radio-ref.org/index.php?option=com_content&view=article&id=160&Itemid=336)

Le numéro 848 (novembre 2011) a été déposé à la poste mercredi 16 novembre.

#### Événement

- 4 Timbre sur le Tricentenaire de la découverte de Clipperton
- 5 Éditorial
- 6 Nouveaux indicatifs
- 7 Le calendrier
- 8 HAMEXPO 2011
- 10 Scoutisme et radio
- 11 C37N - Champion du monde
- 12 Le DXCC pour les nuls (seconde partie)

#### Technique

- 17 Une alimentation à découpage 13,8 V / 30 A - F6GKY
- 25 La thermométrie in situ des composants électroniques  
Application à un PA 10 GHz - F9HX
- 28 Filtre réjecteur à bande très étroite (VHF, UHF) - F6ETI

#### Association

- 30 Les départements
- 34 Appels à candidatures
- 35 Le carnet du REF-Union

#### Rubriques

- 37 Petites annonces
- 39 Comment ça marche ?
- 40 L'ARDF - La radio-orientation
- 42 Formation radioamateur
- 44 Activité spatiale radioamateur
- 46 Trafic en 50 MHz
- 48 Trafic en décamétriques
- 51 Clipperton DX Club
- 52 Concours HF
- 56 CW infos
- 58 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 59 Concours THF
- 60 Trafic en THF
- 66 QSL infos - 67 Les diplômes
- 68 Écouteurs d'ondes courtes



## **Adhésions 2012**

Depuis notre site <http://adhesions.ref-union.org/> vous pouvez :

- renouveler votre adhésion en ligne avec paiement totalement sécurisé par carte bancaire.
- télécharger un bulletin d'adhésion 2012 et l'utiliser après l'avoir imprimé.

Renouveler dès maintenant votre adhésion pour l'année 2012 nous aide en étalant dans le temps le travail du siège. Pour les nouveaux adhérents l'adhésion prend pleinement effet dès sa réception.

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.

## **Commission des concours**

### **IARU UHF 2011**

Les résultats de l'IARU UHF 2011 sont en ligne sur <http://concours.ref-union.org>  
73's Pascal - F5LEN

### **Concours de courte durée (Novembre) 2011**

Le délai imparti pour l'envoi des comptes-rendus étant maintenant expiré, voici la carte des contacts réalisés, le graphe de trafic et l'évolution de la participation à ce concours ces dernières années. Vous pouvez consulter le document de synthèse des comptes-rendus reçus à l'adresse <http://concours.ref-union.org/logrecus/2011/ccdnovembre/synthese.pdf>

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

Concours de courte durée SSB (Décembre) du 04/12 à 05:00h UTC au 04/12 à 11:00h UTC  
Bandes: 144 MHz - Correcteur F5AGO. - Logs à [ccdssbdecembre@ref-union.org](mailto:ccdssbdecembre@ref-union.org)

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

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| QRP Fox Hunt                         | 0200Z-0330Z, Nov 30  |
| QRP ARCI Topband Sprint              | 0000Z-0600Z, Dec 2   |
| QRP Fox Hunt                         | 0200Z-0330Z, Dec 2   |
| NCCC Sprint                          | 0230Z-0300Z, Dec 2   |
| ARRL 160-Meter Contest               | 2200Z, Dec 2 to 1600Z, Dec 4   |
| TARA RTTY Melee                      | 0000Z-2400Z, Dec 3   |
| TOPS Activity Contest                | 1600Z, Dec 3 to 1559Z, Dec 4   |
| 10-Meter RTTY Contest                | 0000Z-2400Z, Dec 4   |
| Wake-Up! QRP Sprint                  | 0600Z-0629Z, Dec 3 and 0630Z-0659Z, Dec 3<br>and 0700Z-0729Z, Dec 3 and 0730Z-0800Z, Dec 3 |
| AWA Bruce Kelley Memorial CW Contest | 2300Z, Dec 3 to 2300Z, Dec 4<br>and 2300Z, Dec 10 to 2300Z, Dec 11                         |

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

Retrouvez le détail de tous les règlements "F" et un calendrier des concours dans le monde pour le mois en cours sur <http://concours.ref-union.org> .

Bon contests ! 73 de la commission concours du REF-Union.

## Réseaux F9TM / Cours FAV22

Classement du réseau F9TM fin novembre :

1<sup>er</sup> F5MID, 2<sup>ème</sup> F8KKH, 3<sup>ème</sup> F5JLI, 4<sup>ème</sup> F6BFQ et 5<sup>ème</sup> F6AAS

Dernier réseau F9TM 2011 jeudi 15 décembre, reprise le jeudi 5 janvier 2012.

Classement annuel 2011 des 5 premiers dans les bulletins F8REF, sur le réseau F9TM du 5 janvier et dans la revue Radio-REF de janvier.

73 de Michel F6BSP

## La Nomenclature - Édition 2011

Disponible au prix de 23 € franco de port et d'emballage:

REF-Union service fournitures - BP 74429 - 37074 TOURS CEDEX 2



Dans plus de 430 pages vous trouverez :

- Liste alphanumérique des radioamateurs français avec la liste des "derniers arrivés"
  - Liste des radioamateurs en "liste orange" à l'ANFR
  - Liste des radio-clubs français et des écouteurs
  - Liste des radioamateurs de Monaco et d'Andorre
  - Liste par noms avec département et prénom, par départements et par ville
  - Liste des adresses courriels communiquées
  - Liste des répéteurs français, des balises françaises - Les plans de bandes HF actualisés 2011
  - Les plans de bandes 50-52 MHz, VHF, UHF et SHF - Listes des pays DXCC et des préfixes UIT
  - Les Informations "Urbanisme et émission d'amateur"
- 73 des rédacteurs Yvan F1UNA et Jean-Pierre F6BIG.

### INFOS DÉPARTEMENTALES

#### **27 – Eure**

#### **Assemblée générale du RAE ED27 du REF-Union**

Elle se teindra le dimanche 4 décembre 2011 à la maison des associations de St Aubin sur Gaillon (face à la salle des fêtes).

Programme :

09h00 : Assemblée générale

12h30 : Repas au Restaurant avec réservation avant le 30 novembre auprès de F5UTN au 02.32.32.32.55 ou 06.24.42.64.10 ou [f5utn@yahoo.fr](mailto:f5utn@yahoo.fr)

14h30 : Conférence – Initiation au trafic

Nous aborderons plusieurs points :

- Trafic décimétrique (DX, diplômes, etc...)

- Trafic en THF (Propagation, mode, etc...)

- Trafic en contest

Exposé particulièrement destiné aux OM venant d'obtenir leur licence et aux futurs OM.

73 de Yann F5UTN

## 55 – Meuse

### Activation de TM95BV en décembre 2011



**29<sup>ème</sup> jour d'activation (avant dernier) dimanche 11 au fort de FROMEREVILLE DFCF 55 006.**

Deux stations seront actives, une station en H.F. modes phonie et CW, une autre station HF modes PSK et SSTV et une station en VHF. QSL via Bureau REF, QSL manager F6GMF, F6KUP.

73 de Jean Claude F4DDF président du REF55

## 64 - Pyrénées Atlantiques

### Les 4 jours 2 mètres FM

Le radio-club de PAU, F6KDU vous propose de participer à une animation radioamateur sur la bande des 2 mètres. **Cette animation se déroulera du vendredi 2 décembre au lundi 5 décembre inclus** soit 4 jours pleins avec pour objectif de réaliser des contacts en mode FM tout en favorisant la réalisation de QSO par les stations F0.

Cette animation n'est pas un concours et aucun classement ne sera établi. Seuls les participants auront connaissance du nombre de points qu'ils auront obtenu.

Le règlement complet et la feuille de compte-rendu sont disponibles sur le site du radio-club F6KDU : <http://f6kdu.wordpress.com> / - 73 de Jean-Louis / F4TVR.

## 78 - Yvelines

### Site internet radioamateur

Les radioamateurs et radio-clubs des Yvelines (78) disposent désormais d'un site internet qui leur est totalement consacré. Son adresse web : <http://www.lesradioamateursdu78.fr>

Ils peuvent y trouver et y déposer toutes les informations concernant le radioamateurisme dans leur département : activités, projets, annuaire des radio-clubs et des OM du 78, participations aux concours etc. - 73 de Frédéric F4DBD

### Information :

Ce site n'est pas le site de l'ED78 c'est une initiative personnelle de Frédéric F4DBD qui m'a déjà fait part de son existence. Le site est bien fait et devrait être utile au sein du département. - 73s Jean-Louis F9DK président de l'ED78 du REF-Union

## 80 - Somme

### Assemblée générale du RC Albertin F5KOU

Elle se déroulera **samedi 3 décembre 2011 à partir de 9 h 45** au château de Bécourt.

L'assemblée générale est le moment fort de la vie d'une association puisque tous les sujets nous concernant y sont abordés.

La présence de tous est indispensable.

A l'issue de la réunion, le pot de l'amitié sera offert et un repas nous réunira en toute convivialité au château pour ceux qui ont réservés.

N'oubliez pas de renvoyer impérativement vos différents documents.

73 d'Yvon F5PVK



## 82 – Tarn et Garonne

### Assemblée générale ED82 / ARAFTG



Pour clôturer l'exercice 2011 elle se tiendra le **dimanche 4 décembre, à partir de 10h30**, à la salle annexe de la mairie, sur la commune de Mirabel (82440).

Tous les membres de l'ED82, de l'A.R.A.E.T.G et tous les radioamateurs intéressés y sont conviés.

Un repas en commun suivra cette AG au restaurant « La Clé de Sol », 82440 Mirabel.

Merci de bien vouloir réserver pour ce repas auprès de Richard, FOETY.

Le programme de l'AG peut être consulté sur le site de l'association à l'adresse suivante : <http://ed82.ref-union.org> - 73 de Richard FOETY président.

#### Infos diverses

### Activation de TM100SP

Au cours du mois de décembre j'activerais depuis mon QTH de Mâcon l'indicatif spécial TM100SP en commémoration du 100ème anniversaire de l'arrivée de Roald Amundsen au Pôle Sud Géographique.

Le 14 décembre 1911 l'explorateur norvégien fut le premier homme à atteindre ce point mythique tant convoité des aventuriers polaires.



La référence au programme italien WAP est 225.

QSL via call F8DVD bureau ou directe (SAE + 1 IRC ou 2 USD) adresse nomenclature.

Pour plus d'info via [a.pole@laposte.net](mailto:a.pole@laposte.net)

73 de François F8DVD

#### 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-Union de préférence à d'autres.

La seule source officielle de ce bulletin est le REF-Union, le contenu de toute autre diffusion n'engage en rien notre association.

Pour contacter la rédaction de ce bulletin F8REF message à [f8ref\(at\)ref-union.org](mailto:f8ref(at)ref-union.org)

Merci d'envoyer les textes à insérer à cette adresse sans mise en forme (format "doc" ou "txt") et les images séparées en format "jpg" sous forme de pièces jointes à votre message.

**73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin.**