

# Bulletin F8REF – 2010 Semaine 24



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



<http://www.ref-union.org>

## Infos trafic du Clipperton DX Club



### Amériques

**HR, Honduras** – Plusieurs opérateurs sont **HQ3C** depuis Cayos Cochinos du 18 au 20 juin.

**VP2E, Anguilla** – IK1PMR et PA3LEO sont VP2EMR et VP2ECF jusqu'au 21 juin.

**VP2M, Montserrat** – Jusqu'au 12 juillet, M0AEP est VP2MDD.

### Asie

BV Taiwan – JK2VOC sera /BW2 entre le 18 et le 20 juin

### Océanie

**KH0, Mariannes** – JA6CNL sera actif depuis Saipan avec KH0N entre le 18 et le 22 juin.

**V6, Micronésie** – Une équipe japonaise sera V63VE, V63JQ, V63AKA, V63MCA et V63JY du 22 au 30 juin.

### Europe

**9H, Malte** - 9H3BS est l'indicatif utilisé par G0SGB jusqu'au 25 juin.

- OH1MN sera 9H3MK du 19 juin au 3 juillet

**HB0, Liechtenstein** – OZ1MDX sera HB0/OU4U du 22 au 27 juin.

73 de Flo F5CWU

### Activation de l'indicatif ON44WAR

Les 19 et 20 juin 2010 le "Radio club de Binche" ON7RY activera l'indicatif spécial ON44WAR depuis La Gleize. L'horaire des transmissions sera le suivant : de l'heure à l'heure et demie, transmissions en CW sur 7,025 ou 3,560 MHz (Paraset MK VII) ; de l'heure et demie jusqu'à l'heure suivante, transmissions en SSB sur 7 et 14 MHz.

QSL via ON7RY. – 73 de Jean-Louis F1SIU

### Activation de l'indicatif spécial J48S

L'indicatif grec spécial J48S sera actif depuis l'île de Skopelos du 19 au 26 juin 2010.

IOTA EU-072 – GIOTA NAS-076 – OTA GRE-071 – Locator KM19TE

QSL manager SV2FPU – Plus d'infos sur qrz.com -

L'équipe sera installée dans le phare 'Guruni'.

73 de Giannis SV2FPU responsable de J48S

## Infos commission concours du REF-Union

### Concours "F" ce prochain week-end

IARU R1 50MHz - Mémorial F8SH du 19/06 à 14:00h UTC au 20/06/2010 à 14:00h UTC  
Bandes: 50 MHz - Correcteur F4CIB - Logs à [iaru50@ref-union.org](mailto:iaru50@ref-union.org)

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

ARRL June VHF QSO Party	1800Z, Jun 12 to 0259Z, Jun 14
SARL Youth Day Sprint	0900Z-1000Z, Jun 16
RSGB 80m Club Championship, CW	1900Z-2030Z, Jun 16
NCCC Sprint Ladder	0230Z-0300Z, Jun 18
All Asian DX Contest, CW	0000Z, Jun 19 to 2400Z, Jun 20
SMIRK Contest	0000Z, Jun 19 to 2400Z, Jun 20
West Virginia QSO Party	1600Z, Jun 19 to 0200Z, Jun 20
Kid's Day Contest	1800Z-2400Z, Jun 19
Feld Hell Sprint	2000Z-2200Z, Jun 19
Run for the Bacon QRP Contest	0100Z-0300Z, Jun 21
AGCW VHF/UHF Contest 1400Z-1659Z, Jun 19 (144) and 1700Z-1759Z, Jun 19 (432)	

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's de la commission concours du REF-Union.

## INFOS NATIONALES

### Réseaux F9TM / Cours FAV22

Comme tous les ans les réseaux seront suspendus pendant la période estivale. Dernier réseau jeudi 24 juin. Reprise jeudi 9 septembre.

Pendant cette période les diffusions FAV 22 seront assurées normalement 2 fois par jour sauf samedi selon le programme habituel. Bonnes vacances à tous. 73 de Michel F6BSP

### Adhésions au REF-Union pour 2010

Pour 2010 trois formules d'adhésion sont proposées :

- 39 € sans la revue Radio-REF - 58,50 € avec la revue Radio-REF
- 48,50 € sans revue Radio-REF "papier" avec DVD des revues 2010 en janvier 2011

Toutes infos sur <http://adhesions.ref-union.org/>

### DVD des revues Radio-REF 2009



Ce DVD ainsi que ceux des années 2005, 2006, 2007, et 2008 est en vente à notre boutique :

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

73 de Jean-Pierre F6BIG

## Revue Radio-REF de juin 2010

Le numéro 833 (juin 2010) sera déposé à la poste ce jeudi 17 juin 2010.



### Événements

- 3 . Éditorial - 4 . Nouveaux indicatifs
- 5 . Le calendrier - 6 . Congrès 2010 - Souscription du REF-Union
- 7 . Comment opérer une station radioamateur en Afrique du Sud pendant la Coupe du Monde de Football
- 8 . 18<sup>ème</sup> rencontre des radioamateurs de lorraine
- 11 CJ2010 - 14 Eurocom au parlement européen
- 15 Journée internationale des radioamateurs

### Technique

- 16 Source HF 136 kHz - FR1HF
- 17 Trucs & astuce : ce potentiomètre est-il inductif ? - F8ACK
- 18 Présentation d'un logiciel Kicad dit CAO - F5BU
- 22 Réalisez un banc de mesures de bruit de phase (1<sup>ère</sup> partie) - F5RCT

### Association

- 26 Les départements
- 30 Le carnet du REF-Union
- 31 Compte rendu de la 100<sup>ème</sup> séance du CA du REF-Union
- 33 La boutique du REF-Union (cahier détachable)
- 42 Assemblée générale 2010 du REF-Union à St Jorioz
- 44 Réunion du Conseil Consultatif des Présidents Départementaux et des Associations Associées

### Rubriques

- 48 Petites annonces - 49 Formation radioamateur
- 51 Activité spatiale radioamateur
- 52 Trafic en 50 MHz
- 54 Trafic en décimétriques - 57 Concours HF
- 58 CW infos
- 61 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 62 Trafic en THF - 63 Concours THF
- 64 QSL infos - 66 Diplômes

## INFOS DÉPARTEMENTALES

### 29 - Finistère

#### 70<sup>ème</sup> anniversaire des Traversées Maritimes Clandestines

Après l'appel du 18 juin 1940, nombreux furent les hommes de l'île de Sein à partir, dès le 24 juin, sur des bateaux vers les côtes de Cornouailles anglaise pour poursuivre la lutte contre le totalitarisme qui allait s'abattre sur la France. Le dernier de ces bateaux, encore en état de prendre la mer, le « Corbeau des Mers » refera la même route, 70 ans après.

Les radioamateurs du Finistère (ED REF-29) ont voulu s'associer à cet hommage et rappeler le travail, dans l'ombre et le



danger de tous les opérateurs radio de la Résistance pour assurer les contacts entre Londres et les Forces de l'intérieur. Nombre d'entre eux, arrêtés, y perdront la vie.

**Pour cela, des Oms, à terre, avec l'indicatif spécial TM70TC trafiqueront du 26/06 au 10/07.**

Dans la flottille, une station M/M sur la Coronasia, avec l'indicatif **TM70SN** sera active aux mêmes dates durant la traversée et le périple en Cornouailles anglaise.

A bientôt pour tous ceux qui nous rejoindront sur l'air fin juin / début juillet.

Pour plus d'info, rendez-vous sur notre site : <http://ed29.ref-union.org/>

73 de J-F / F6CNM

## 57 – Moselle

### Activation de l'indicatif TM70LM



Dans le cadre de la commémoration du 70<sup>ème</sup> anniversaire de la reddition sur ordre de la Ligne Maginot, l'AMRA 57 s'associe aux associations et réactive l'indicatif **TM70LM** les **26 et 27 juin pour le fort du BAMBESCH DFCF 57027.**

QSL Manager F8KOI.

Trafic toutes bandes suivant conditions essentiellement en CW et SSB

Nous vous attendons très nombreux.

73 de F8BNN

## 61 - Orne

### Pique-nique et chasse aux renards le dimanche 27 Juin

Le REF-61 organise (à partir de 12 heures) un pique-nique, qui sera suivi d'une chasse aux renards (organisée par Gerald F4AKO) sur le site du R4 F6ZCE du Mont des Avaloirs en IN98XK soit 0°,2 minutes de Longitude West et 46°, 26 minutes de Latitude Nord, ceci pour les utilisateurs de GPS !!

Le repas sera tiré du sac. Cette journée sera l'occasion de se retrouver et d'échanger des idées. Un Radio Guidage sur la fréquence du relais pourra être assurée (sortie 145,700 entrée 145,100 MHz). Nos voisins des départements limitrophes seront également les bienvenus. 73 de Michel F1DOI

## 92 – Hauts de Seine

### Activation de l'indicatif **TM8GN**



F8FJH, F5NKP, F4DVN, F0FWW, F/YU3FX (F0GGV) activeront pour la fédération ANORGEND (la réserve de la Gendarmerie Nationale) du 24 au 27 juin lors du RAID ANORGEND l'indicatif **TM8GN** depuis Montsault (95).

Contactez TM8GN en HF, VHF, UHF, SSTV et PSK (+ station 10GHz le dimanche) A cette occasion une QSL spéciale a été éditée par le REF en collaboration avec la gendarmerie Nationale

### QSL via F6KFA ou bureau uniquement

Nous remercions nos divers partenaires pour leurs aides

73à tous de François F8FJH et de la direction des réseaux radio d'Anorgend

## INFOS DIVERSES

### Périple de F6CTF

Traverse du Danemark, de la Suède, passage à l'île Åland, en Finlande en Norvège et retour par les Lofoten durant la deuxième quinzaine de juin.

Du 14 au 18 Suède SM7/5/0 – les 19 et 20 OH0 Ile Åland

Du 22 au 26 Finlande OH1/6/8/9 – les 28 et 29 trafic depuis LE CAP NORD

Du 27/06 au 17/07 NORVEGE LA –

73 de Jean-Pierre F6CTF

### **Diplôme des moulins de France (DMF)**

#### **Nouveau correspondant pour le département 58 (Nièvre).**



C'est maintenant :

F4FGJ VERNET Gilles

18 Rue de Lunain

89150 La Belliole

Site du DMF <http://dmf.diplome.free.fr>

73 d'André F5PEZ

## 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@ref-union.org).

Pour éviter les erreurs "de recopie" merci d'envoyer les textes (format "doc" ou "txt") et les images (format jpg) à insérer sous forme de pièces jointes à votre message.

**73 de F6BIG rédacteur et de toute l'équipe de diffusion de ce bulletin.**