

Bulletin F8REF – 2011 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



Site WEB : www.ref-union.org

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

Radio-REF sur notre site web

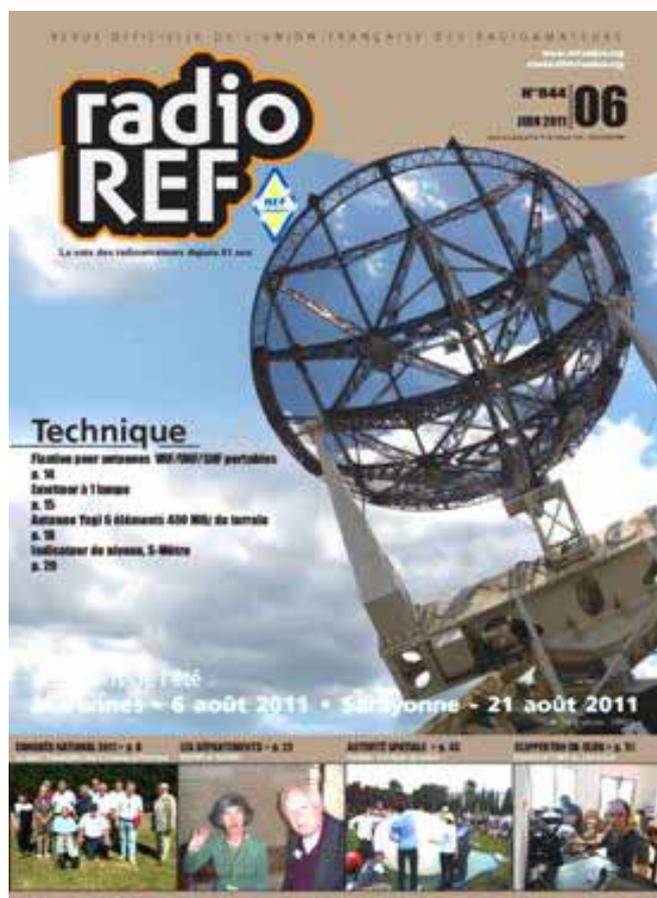
http://ref-union.org/index.php?option=com_content&view=article&id=160&Itemid=336

Pour le dernier numéro (juin 2011) vous pouvez consulter :

- L'éditorial du président <http://radioref.ref-union.org/edito.pdf>
- Le sommaire <http://radioref.ref-union.org/sommaire.pdf>
- Les petites annonces http://radioref.ref-union.org/petites_annonces.pdf

Revue Radio-REF de juin 2011

Le numéro 844 (juin 2011) sera déposé à la poste ce jour, mercredi 15 juin 2011.



Événements

- 4 . Diplôme « YL-WM 2011 »
- 4 . 20^{ème} rassemblement de Marennes
- 5 . Éditorial
- 6 . Nouveaux indicatifs - 7 . Le calendrier
- 8 . Congrès national du REF-Union
- 10 Tirage de la souscription du congrès 2011
- 11 Salon SARAYONNE 2011
- 12 Le relais VHF de Wissembourg F5ZCQ

Technique

- 14 Fixation pour antennes VHF/UHF/SHF portables - F5PVX
- 15 Émetteur à 1 lampe - F6HCC
- 18 Antenne Yagi 6 éléments 400 MHz de terrain - F5RCT
- 20 Indicateur de niveau, S-Mètre - FR1HF

Association

- 22 Les départements - 27 Le carnet du REF-Union
- 29 Procès-verbal des votes de l'AG du 29 mai 2011
- 30 Résultats des votes - 32 CR du 105^{ème} CA du REF-Union

Rubriques

- 34 Chronique du Service Historique du REF-Union
- 35 Petites annonces
- 36 Comment ça marche ?
- 39 L'ARDF - La radio-orientation
- 41 Formation radioamateur
- 43 Activité spatiale radioamateur
- 46 Trafic en 50 MHz
- 48 Trafic en décamétriques - 50 Clipperton DX Club
- 55 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
- 68 Écouteurs d'ondes courtes



Commission des concours

Championnat de France THF 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/cdfthf/synthese.pdf>

Les concours "F" du prochain week-end

IARU R1 50MHz - Mémorial F8SH du 18/06 à 14:00h UTC au 19/06/2011 à 14:00h UTC
Bandes: 50 MHz – Correcteur F4CIB - Logs à iaru50@ref-union.org

Les concours "DX" du prochain week-end

ARRL June VHF QSO Party	1800Z, Jun 11 to 0259Z, Jun 13
NAQCC Straight Key/Bug Sprint	0030Z-0230Z, Jun 15
RSGB 80m Club Championship, CW	1900Z-2030Z, Jun 15
SARL Youth Day Sprint	0800Z-1000Z, Jun 16
NCCC Sprint Ladder	0230Z-0300Z, Jun 17
All Asian DX Contest, CW	0000Z, Jun 18 to 2400Z, Jun 19
SMIRK Contest	0000Z, Jun 18 to 2400Z, Jun 19
Stew Perry Topband Challenge	1500Z, Jun 18 to 1500Z, Jun 19
West Virginia QSO Party	1600Z, Jun 18 to 0200Z, Jun 19
Kid's Day Contest	1800Z-2359Z, Jun 18
Feld Hell Sprint	2000Z-2200Z, Jun 18
WAB 50 MHz Phone	0900Z-1500Z, Jun 19
Run for the Bacon QRP Contest	0100Z-0300Z, Jun 20
AGCW VHF/UHF Contest	1400Z-1659Z, Jun 18 (144) and 1700Z-1759Z, Jun 18 (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 de la commission concours du REF-Union.

Réseaux F9TM / Cours FAV22

Réseau F9TM

Classement réseaux 3536 kHz fin mai :

1^{er} F8BLN, 2^{ème} F6HFI, 3^{ème} F6BDM, 4^{ème} F6BJP, 5^{ème} F8KKH

73 de Michel F6BSP

Infos trafic du Clipperton DX Club



Afrique

CN, Maroc - du 31 mai au 20 juin Richard F8FGU sera au moyen Atlas Locator IM72ER avec l'indicatif CN2RN. QSL via F8FGU.
ZD7, St Helène – G3TXF sera ZD7XF du 22 au 30 juin.
8Q, Maldives – RA9LR sera 8Q7LR entre le 21 juin et le 2 juillet.

Amériques

PJ4, Bonaire – W0SD est PJ4E jusqu'au 18 juin.
V2, Antigua – W9AEB, W9DR, K9UK sont V25TP, V25DR, V25DD jusqu'au 28 juin.
VP2M, Montserrat – KB4CRT sera VP2MRT du 8 au 18 juin.
FS, St Martin – K9EL est FS/K9EL jusqu'au 19 juin

Asie

Océanie

FO/M, Marquises – Yves F6CTL sera actif depuis plusieurs IOTA des Marquises entre le 18 et le 26 juin. Il sera ensuite en Polynésie jusqu'au 14 juillet.
KH0, Mariannes – JA6CNL sera KH0N depuis Saipan (OC-086) du 17 au 21 juin.
T8, Palau – JK1FNL sera T88NA du 18 au 20 juin.

Europe

GJ, Jersey - G3TKF G4CLA M0MAT G3XSV G3ZVW EI3JE M1EBV G4FKA G4FSU seront GJ6YB/p depuis Jersey entre le 17 et le 19 juin.
HB0, Liechtenstein – DL4ML, DG1SFJ, DJ8KI et DL4MP seront /HB0 du 18 au 21 juin.
MU, Guernesey – EA1SA et EA1AP sont /MU jusqu'au 21 juin.

73 de Flo F5CWU

INFOS DÉPARTEMENTALES

25- Doubs

Chasse au renard du REF25



Elle se déroulera de **8h00 à 12h30 le dimanche 19 juin 2011** sur une zone de 5 km autour du bois de Grand-Mont au nord-est de Tarcenay (25620) Locator JN36BD.

Infos et formulaire de réservation obligatoire sur <http://ed25.ref-union.org/>

73 de Jean-Marc F6DVC

38- Isère

Activation de TM3FFI



Pour la quatrième année consécutive, les valises de la résistance vont de nouveau se faire entendre sous l'indicatif **TM3FFI du 2 au 16 juillet 2011** (QSL via F8JZR)

Cette année, le 2 et le 3 juillet, nous serons dans l'ancien couvent des sœurs Oblates de Sion, situé à Notre Dame de l'Osier dans le département 38.

La manifestation s'intitulera « Dauphiné, Terre de Résistance »

La particularité de cet ancien couvent est d'avoir abrité des radios clandestins dans les années 43/44. Pierre Lassalle dans son livre « la liberté venait des ondes » mentionne ce couvent et raconte son séjour auprès des religieuses. Les valises seront donc utilisées dans un lieu chargé d'histoire et dans lequel de nombreux messages furent envoyés vers Londres ou Alger. Pour compléter cette activation, l'association Esprit de Résistance en Rhône Alpes organise aux mêmes dates et dans le couvent, une magnifique et exceptionnelle exposition sur la résistance dont une grande partie sera consacrée aux transmissions clandestines. Vous pourrez admirer plus de 40 modèles d'émetteurs récepteurs utilisés pour les liaisons clandestines par le SOE, le BCRA, les réseaux F2 et l'OSS.

Une exposition avec en plus les divers accessoires, codes, générateurs, balises, S-Phone...

Il y aura aussi divers sujets comme le matériel de parachutages, les réseaux de résistances locaux, les réseaux de transmissions clandestines du secteur géographique, le Vercors...

Le samedi après midi se déroulera un cycle de conférences sur divers sujets, dont une conférence sur le codage des messages dans le Vercors donnée par F6GNK.

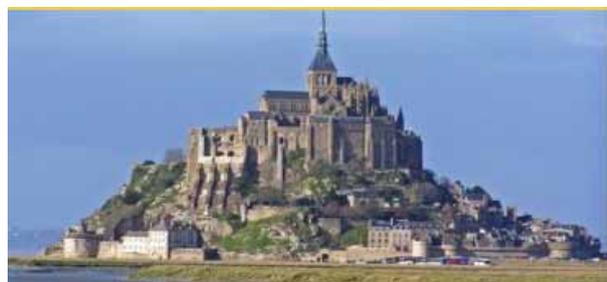
L'entrée est gratuite pour l'ensemble de l'exposition ainsi que pour les conférences.

Pour tous renseignements : <http://f8jzr.pagesperso-orange.fr>

73 de Pascal F8JZR et de Christian F9WT

50- Manche

Activation de TM6JUN



REF

50



Les Radioamateurs de la Manche comme depuis de nombreuses années commémoreront le débarquement des Alliés le 6 juin 1944 sur la plage d'Utah Beach en utilisant l'indicatif **TM6JUN du 1er au 15 juin.**

Cette activation se fera du 160 m au 6 m inclus en CW, SSB, PSK et RTTY.

Nous vous espérons nombreux à nous contacter

QSL manager F5SAZ - 73 d'Alain F5HVI président du REF50

83 - Var

TM2RHC au meeting aérien du Luc



Lors des journées du meeting aérien de l'EALAT du CFIA et de l'EFA - 18 et 19 Juin 2011 le REF83 / EDVAR, l'Adrassec 83 et le radio-club F8KGFH participeront à des démonstrations pour la promotion du radioamateurisme.

Un indicatif spécial TM2RHC sera actif et une QSL spéciale sera éditée.

Pour toutes infos sur ce meeting : <http://www.meeting-leluc.fr/> - 73 de Michel F5PVX

95 – Val d'Oise

Fête de la Saint Jean à Eaubonne

L'ADRASEC-95, le RC F5KES et le REF95 participeront **le samedi 25 juin** à la fête de la saint Jean à Eaubonne. Nous utiliserons l'indicatif F5REF/P sur les bandes décimétriques et VHF.

Nous réactiverons le château de la Chesnaye DFCE-96006.

Apprentissage de la CW avec J.Marie F5OGM, démonstration de localisation de ballon météo avec Pascal F4GKF, présentation du service amateur. 73 de Marcel F6DEO



Infos diverses

Friedrichshafen 2011



La 36ème Foire Exposition Radioamateur se déroulera le dernier week end de Juin (**du 24 au 26 Juin 2011**). Vous pouvez prendre vos billets d'entrée Online en allant sur <http://www.hamradio-friedrichshafen.de> et ne payer que 8 € la journée ou 15 € pour les trois jours au lieu de respectivement 9 et 17 € à la caisse.

Les heures d'ouverture de l'exposition sont :

- Vendredi et samedi de 09h00 à 18h00
- Dimanche de 09h00 à 15h00

En marge du salon, des conférences et des meetings de rencontre auront lieu dans diverses salles attenantes, parfois aux mêmes heures.

Vous pourrez trouver le programme complet de ces conférences sur le site <http://www.hamradio-friedrichshafen.de>

Venez nombreux, c'est toujours sympa de retrouver des OM ou d'en découvrir d'autre que l'on a peut être déjà contacté sur un IOTA en contest ou ailleurs. - 73 de Christian/F5LGF

Cinquième périple de F6CTL en Polynésie Française

Ce n'est pas une expédition mais seulement des vacances et j'espère vous contacter nombreux si la propagation le veut bien.

La station se résume à un IC7000, une antenne verticale ou filaire implantée suivant disponibilité des lieux (pensions de familles) et les accessoires pour les modes digitaux.

Ce périple se déroulera du 16 juin au 17 juillet 2011 :

- UA POU (Marquises) du 18 au 22 juin OC- 027
- UA HUKA (Marquises) du 22 au 26 juin. OC-027
- RAITEA (Société) du 27 au 29 juin OC-067
- BORA BORA (Société) du 30/06 au 03/07 OC-067
- RANGIROA (Tuamotu) du 3 au 07 juillet OC-066
- TAHITI du 07 au 10 juillet OC-046
- RIMATARA (Australes) du 11 au 14 juillet OC-050

Et retour le 15 juillet à Tahiti ...

QSL directe ou via bureau.

73 à tous et bons dx d'Yves F6CTL



19 juin 2011 - Journée nationale des moulins

Moulin d'Achille



Le 19 juin 2011, lors de la Journée Nationale des Moulins, le Radio-Club F5KAI activera en portable **le Moulin d'Achille**.

QTH Moringhem, Référence **DMF 62-035**
Locator JO 10 BS.

Nous serons actifs en SSB et probablement en CW sur 3,5, 7 et 14 MHz.

QSL via F8DKG.

73 de Michel F8DKG

Moulin de MONTFERMEIL

Lors de la Journée Nationale des Moulins du 19/06/2011, l'ED REF93 activera le moulin du Sempin DMF 93001 sur la commune de Montfermeil 93370 - Canton 9316.

Indicatif utilisé : F5KOR

73 de Claude F4DVN président de l'ED-REF93.



TM1IPC 5^{ème} anniversaire de l'EPC club



Pour le 5e anniversaire de l'EPC (mode PSK) je serais actif avec l'indicatif **TM1EPC du 16 au 30 juin 2011**

Des diplômes pourront être obtenu pour des contacts réalisés du 1 juin au 30 juin 2011 avec les stations du club ayant pour suffixe EPC environ 50 stations club EPC seront actives.

Plus d'infos sur <http://eu.srars.org/>

73 DE Christian F6ECI



Concours inter-associations



Le concours inter-associations du GRAC, RADIOAMPT et R.C.N.-E.G. aura lieu sur les bandes VHF/UHF, **le samedi 18 juin 2011 de 7 h 00 à 18 h 00 locales.**

Ce concours est ouvert à tous les membres et amis des 3 associations RCN-EG, GRAC, et RadioAMPT, à jour de cotisation. Les stations non membres qui répondent à une des stations membres ou amis des 3 clubs nationaux apportent des points à celles-ci.

Les SWL participent en écoute comme une station radioamateur ayant une licence.

Règlement site RCN-EG : <http://www.rcn-eg.org> ou site GRAC : <http://le.grac.free.fr/>

J'espère vous retrouver nombreux lors de ce contest.

73 de Jean-Claude - F1MFN secrétaire-adjoint du RCN-EG

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 (format jpg) sous forme de pièces jointes à votre message.

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin.