

Bulletin F8REF – 2016 Semaine 25



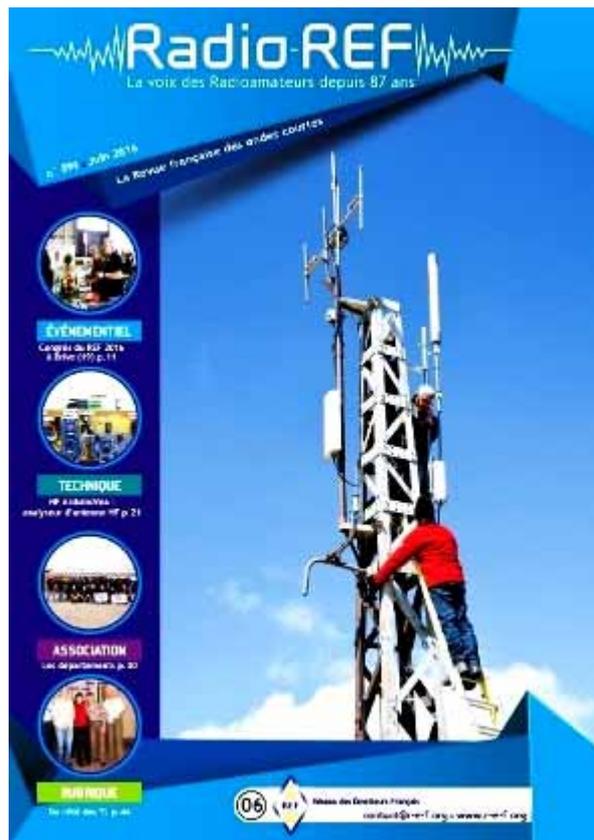
RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS
Union Française des Radioamateurs
Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.
Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2



Site WEB : <http://r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

La revue de juin 2016 (No 899) a été déposée à la poste le 14 juin 2016.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire
Le calendrier
Installation de la balise F1ZYY au radio-club du Gers
Les nouveaux indicatifs
Liste des lots de la souscription du congrès du REF 2016
Congrès du REF 2016 à Brive (19)
Salon Microwave & RF 23 et 24 mars 2016
Journée scolaire de l'IDRE, édition 2016,

TECHNIQUE

HOME BREW : Un transceiver mono-bande pour le 10 mètres
HF Arduino Vna : Analyseur d'antenne HF.

ASSOCIATION

Compte-rendu de la Webconf du mardi 29 mars 2016
Compte Rendu du 15ème Conseil d'Administration du REF
Compte-rendu du 16ème Conseil d'Administration du REF
Les départements - Le carnet du REF

RUBRIQUES

Activité spatiale radioamateur - CW infos
News IARU - Comment ça marche ? - Du côté des YL
Petites Annonces
Trafic en décimétriques
Concours THF - Journal des THF
Concours HF - 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 dès à présent 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 une bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

Arrêt de la diffusion du bulletin F8REF sur le relais F1ZAX
Il y a de nombreuses diffusions "locales".
Diffusions locales : <http://f8ref.r-e-f.org/retransmission.php>

Commission Concours

Les concours "DX" du prochain week-end

SKCC Sprint 0000Z-0200Z, Jun 22

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=425>

Phone Fray 0230Z-0300Z, Jun 22

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=593>

CWops Mini-CWT Test 1300Z-1400Z, Jun 22 + 1900Z-2000Z, Jun 22 + 0300Z-0400Z, Jun 23

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=498>

NAQCC CW Sprint 0030Z-0230Z, Jun 23

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=358>

RSGB 80m Club Championship, SSB 1900Z-2030Z, Jun 23

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=273>

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Jun 24

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Jun 24

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

His Maj. King of Spain Contest, SSB 1200Z, Jun 25 to 1200Z, Jun 26

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=59>

Ukrainian DX DIGI Contest 1200Z, Jun 25 to 1200Z, Jun 26

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=55>

ARRL Field Day 1800Z, Jun 25 to 2100Z, Jun 26

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=57>

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

INFOS DÉPARTEMENTALES

39 Jura

TM39RLO à la bourse expo radio TSF à Saint Aubin



L'indicatif spécial TM39RLO sera sur l'air **du 25 juin au 3 juillet 2016** à l'occasion de la seconde bourse expo radio TSF qui aura lieu à Saint Aubin (39 Jura) le dimanche 3 juillet 2016 de 10 à 18 heures avec la participation des radioamateurs du REF-39 qui feront des démonstrations d'activations et télévision amateur en particulier.

Expositions diverses et artisanats seront également présents, entrée libre.

73 de Michel, F8GGZ pour TM39RLO

62 – Pas de Calais

TM62EURO Coupe d'Europe de football UEFA 2016



Notre ami, F5RHD, **activera à partir du 28 mai 2016**, l'indicatif TM62EURO à l'occasion de la coupe d'Europe UEFA de football qui se déroulera en France.

Tous les renseignements et dates sont disponibles sur : QRZ.com - F5RHD.

Soyez nombreux, venez l'encourager pour fêter cet évènement sportif.

73 d'Hubert F5MTB, président du REF62

65 – Hautes Pyrénées

Journée détente 2016 du REF65



Pour la cinquième année consécutive, le REF65 organise son traditionnel pique nique **le 26 juin 2016 au col des Palomières sur les hauteurs de Bagnères-de-Bigorre.**

Gageons que cette année encore le soleil soit de la partie pour profiter du panorama et du cadre verdoyant.

Tout le monde est invité : OM régionaux, en vacances, familles, sympathisants

La participation est de 10€, il suffit d'apporter son couvert et sa bonne humeur ; le 220v est prévu pour ceux qui voudraient profiter de l'altitude pour trafiquer.

Toutes les informations seront mises en ligne sur le site : <http://ref65.r-e-f.org>



Pour toutes informations complémentaires, contacter F5PFL ou F5BIT (voir nomenclature).

A bientôt dans les estives !

QSO du 65 :

- Samedi 14 h : 144, 220 MHz
- Dimanche 18 h 30 : 144.220 MHz
- Relais R3 : 145,675 MHz
- Transpondeur du pic du Ger : 431,725/145,2375 MHz

73 de Philippe F5PFL Pt REF65



Fête de la Saint Jean à Eaubonne

Samedi 25 juin 2016, à l'occasion de la fête de la Saint Jean sur le thème « autour du monde » l'ARAM 95 et l'ADRASEC 95 ré-activeront le château du Clos l'Olive DFCF-95014 et le DLF 95001 sur les bandes décimétriques et VHF

Une carte QSL spéciale confirmera chaque QSO.

Nous utiliserons l'indicatif F5REF/P. Le QSL manager est F6DEO.

Un atelier de formation à la télégraphie sera mis à disposition du public.

Un quizz géographique consistera à placer des cartes QSL sur une mappemonde et ensuite à orienter une antenne directive dans la direction du pays localisé.

73 de Marcel F6DEO

INFOS DIVERSES

Nouveau relais UHF dans le 71



Nouveau relais mode C4FM dans le département 71.

Relais F5ZJW en JN26QL - Altitude 620 mètres.

Fréquences :

- RX utilisateur du relais 439.825 MHz
- TX utilisateur du Relais 430.425 MHz (-9.4 MHz)

73 d'Alain F6IKY - <http://f6ikyradioamateur.pagesperso-orange.fr>

Nouveau relais UHF en Corse

Un nouveau relais DSTAR en plaine orientale corse (cote EST) géré par REF2B l'association des radioamateurs de haute corse.

Indicatif : TK1ZBG, puissance PAR de 25 W, antenne verticale.

Pour les utilisateurs :

- Fréquence RX: 439.5125 MHz
- Fréquence TX: 430.1125 MHz soit moins 9,4 MHz

Pour toutes infos : Jacques Paoli TK1LG 0686463773

73 de Jacques TK1LG

Indicatif spécial TM59CHML



Le Centre Historique Minier de Lewarde est le plus important musée de la mine en France et constitue l'un des sites remarquables du bassin minier inscrit au Patrimoine mondial de l'Unesco.

Chaque année, 150 000 visiteurs y découvrent les bâtiments historiques de la fosse Delloye et les galeries d'exploitation du charbon.

Dans le cadre de l'événement « le Bassin minier fête le Patrimoine mondial », le

Centre Historique Minier a convié l'ARAD (association des radioamateurs du Douaisis) avec son radio club F6KTM et l'association des Amis du Centre Historique Minier, pour sensibiliser le public au monde de la mine et diffuser l'information sur les ondes radiophoniques.

Ainsi, le week-end des 25 et 26 juin, les visiteurs du Centre et les radioamateurs du monde entier seront tous connectés ! Les visites guidées des galeries sont payantes, mais la visite du musée sera gratuite ce week-end là.

Centre Historique Minier, Fosse Delloye, rue d'Erchin 59287 LEWARDE – France
www.chm-lewarde.com

La station sera active sur bandes HF tous modes et VHF de 9 à 18 heures.

Une QSL spéciale sera éditée pour l'occasion.

Venez nombreux nous rendre visite et rencontrer le public à notre stand sous chapiteau, sur le terre plein central du musée. Une plaquette d'information sur le radioamateurisme sera à la disposition des visiteurs.

Pour l'ARAD F6KTM, le CHM, l'association des amis du CHM.

73 de Jean-Louis F1SIU (vice président et trésorier ARAN59)

Concours QRP U.F.T.



L'Union Française des Télégraphistes organise un concours amical réservé aux stations de petite puissance dites « QRP ».

Les autres stations pourront participer dans les conditions indiquées dans le règlement. **Date: samedi 25 Juin 2016**

Horaires : de 06 h 00 à 09 h 00 UTC, et de 14 h 00 à 17 h 00 UTC.

Bandes :

- 80m (3 540-3 570 kHz)
- 40m (7 010-7 035 kHz)
- 20m (14 030-14 060 kHz)
- 15m (21 030-21 060 kHz),
- 10m (28 030-28 060 kHz)

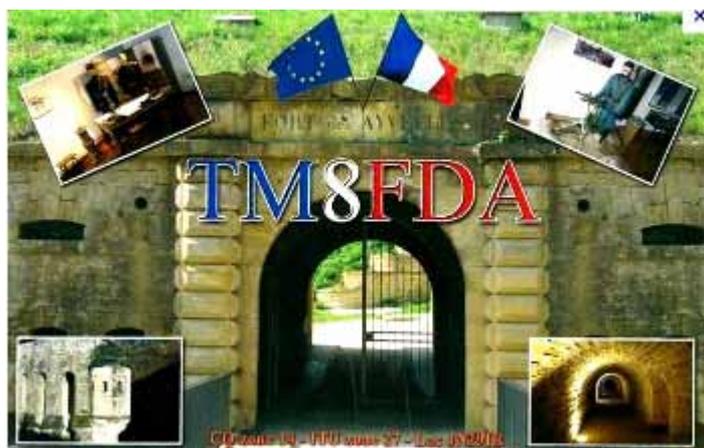
Puissance maximale de sortie : 5 watts pour une station QRP.

Règlement ici : <http://uft.net/articles.php?lng=fr&pg=628&mnuid=105&tconfig=0>

Site web UFT : <http://uft.net>

73 de Gérard, F6EEQ

Indicatif spécial TM8FDA



L'indicatif spécial TM8FDA sera de nouveau activé **du 18 au 26 Juin 2016, et du 17 au 22 Septembre 2016** depuis le fort des Ayvelles construit à la fin du XIX siècle pour la commémoration du centenaire de la guerre 1914-1918.

Activation sur les fréquences HF (phonie, CW, PSK...) et VHF.

QSL via Bureau et eQSL.cc Ou Via direct via F4KJP

73 de Claude F4FVX responsable indicatifs spéciaux de F4KJP

Activation DCPF 02 PT 02 par F8KGN



Le radio-club de Cambrai F8KGN va activer **samedi 25 juin 2016** le PIGEONNIER D' AISONVILLE qui se situe dans le département 02 avec la référence : DCPF 02 PT 02.

Nous serons actifs sur le 40 mètres à partir de 9 heures.

Soyez nombreux à nous répondre.

73 de F5BWS

L'EUDXF fête cette année son 30^{ème} anniversaire.



Les célébrations débuteront à la Hamradio à Friedrichshafen le 24-26 juin 2016 et seront suivies par la DX-convention européenne qui se tiendra le 26-28 août 2016 au DNAT à Bad Bentheim.

Plus d'infos sur : <http://www.eudxf.de/>

73 de Jan DJ5AN / PA1TT - EUDXF Standmanager

Formation à la CW



Les YL, SWL et OM qui voudraient apprendre ou bien se remettre à la CW, mode qui obtient aujourd'hui un regain d'intérêt, peuvent de se rendre sur YouTube. 9 vidéos sur le thème du code morse vous sont proposées.

Une dixième vidéo est en préparation. Accès direct :

<https://www.youtube.com/watch?v=bxEPHWGTbzs>

73 de Michel F5LBD

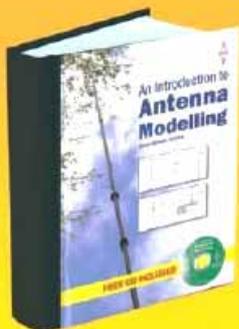
À la boutique du REF



LA BOUTIQUE DU REF

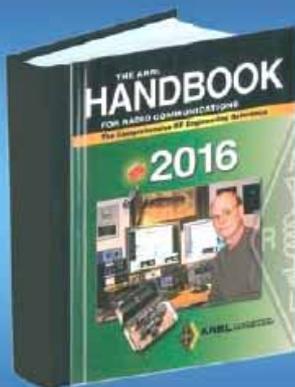
La boutique est un service de l'association à votre disposition. Vous y trouverez de multiples articles (livres, QLS, cartes, reliures, DVD, etc.), un choix divers et varié pour vous aider à une meilleure pratique de notre hobby. Service Fournitures : tél : 02 47 41 88 70 - email : fournitures@ref-union.org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

Contact service fournitures 02 47 41 88 70 ou fournitures@r-e-f.org



LIB113
13,00€
Port non compris

**AN INTRODUCTION
TO ANTENNA
MODELLING.**



LIB099
49€
Port non compris

HANDBOOK 2016
Disponible à la
boutique du REF

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