

Bulletin F8REF – 2016 Semaine 30



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 juillet 2016 (No 900) a été déposée à la poste le 13 juillet 2016.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire
Le calendrier
Les nouveaux indicatifs
Expédition sur l'Île de Molène par F6KOP
Saint Malo, Mini Maker Faire 2016

TECHNIQUE

Tonalité CW : 600, 800, ou 1000 Hz ?
Homebrew ? Transceiver 10 mètres
Le Marmotton : Récepteur 40 mètres
Antenne Ground-plane économique

ASSOCIATION

Les départements
Le carnet du REF
Compte-rendu de l'Assemblée Générale du 15 mai 2016
Compte-rendu de la Webconf du 8 juin 2015
Les axes stratégiques du REF

RUBRIQUES

Du côté des YL
Petites Annonces
Activité spatiale radioamateur
Comment ça marche ?
CW infos
Trafic en décimétriques
Clipperton DX Club
Journal des THF - Concours THF
Concours HF
SWL - 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

QRP Fox Hunt 0100Z-0230Z, Jul 29

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=518>

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Jul 29

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Jul 29

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

Feld Hell Sprint 0000Z-2359Z, Jul 30

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=436>

RSGB IOTA Contest 1200Z, Jul 30 to 1200Z, Jul 31

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=75>

ARS Flight of the Bumblebees 1700Z-2100Z, Jul 31

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=76>

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

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

Services du REF à Tours

Le siège sera fermé du samedi 6 au dimanche 21 août pour congés annuels.

Réouverture le lundi 22 août à 9 heures.



INFOS DÉPARTEMENTALES

17 – Charente Maritime

TM17CIEL - Nuits des étoiles 2016

À l'initiative de F1BYS Michel Pierre l'animateur principal à l'instar des deux années précédentes les nuits des étoiles 2016 à Nieulle sur Seudre près de Marennes se tiendront **du mardi 2 août au jeudi 4 août de 14 à 20 heures et le vendredi 5 août de 14 à 24 heures.**

Thème Générique : LE SOLEIL DANS LA VIE COURANTE

Thèmes abordés: Le soleil Physique, le soleil radioélectrique, le soleil dangereux, les cadrans solaires, les énergies solaires, l'énergie photovoltaïque .etc...

D'autre part nous allons activer du 1^{er} au 15 août, en fonction de nos disponibilités, une station HF et VHF avec l'indicatif spécial TM17CIEL.



34 – Hérault

9^{ème} Rassemblement Mondial le 15 Août à Colombiers - 34440



Pour la seconde année, le Rassemblement Mondial du F6KEH (Les Émetteurs Biterrois) se tiendra dans le village de Colombiers.

C'est aussi le village de base de la RADIO DES COLOMBES, club de CB dont la plupart des membres sont presque tous licenciés RA.

Une belle journée de retrouvailles ou de rencontres autour de la même passion la RADIO.

Venez nombreux mettre un visage sur une voix souvent entendu sur les ondes. Pour tous renseignements et réservations rendez-vous sur le site : <http://f6keh.free.fr>

73 de Robert F4GTF – Délégué à la communication – F6KEH.

57 – Moselle

F6KFH – Journée festive et nuits des étoiles



Depuis de nombreuses années le Radio-club de Sarreguemines organise une journée festive le 15 Aout à partir de 13 heures sur le site du point haut d'Erching.

Cette année nous vous proposons un après-midi rencontre ou découverte du radioamateurisme pour les personnes qui ne connaissent pas cette activité. Il permettra de se retrouver entre amis frontaliers et de passer un moment agréable.

Une station radioamateur sera installée, le trafic est prévu sur fréquences décamétriques ainsi qu'en VHF.

En fin d'après-midi, après l'apéritif, le repas sera tiré du sac.

Un Barbecue sera à disposition pour les grillades et saucisses.

La journée se terminera par une soirée 'étoiles filantes' à l'occasion des Perséides.

Les étoiles filantes seront visibles à la tombée de la nuit vers 22 h.

Le site du radio-club se trouve entre Sarreguemines et Bitche, près du village de Rimling près de la D34. Un radioguidage sera possible sur le relais F1ZFL (430.125 MHz, Shift +1.6 MHz) et sur 145.2625 MHz.

Les Coordonnées GPS sont 49°06.30' N 7°14.80' E.

Pour plus d'informations contactez Michel f5ppg@ref-union.org

73 de Michel, F5PPG et Jean-Luc F1ULQ (f1ulq@free.fr)

INFOS DIVERSES

Indicatifs spéciaux YL

HB88YL



Après le succès de LX9YL Dora HB9EPE a proposé d'organiser cette année HB88YL du 19 au 21 Août 2016 à Hedingen.

Liste des opératrices : F1EOY, F4GDI, F5RPB, DL5YL, DK2YL, HB9EPE

Il est prévue trois (ou quatre) stations.

Modes: CW, SSB, Digital

QSL-Manager: HB9EPE Dora - hb88yl@uska.ch

DM88YLF



Pour fêter l'amitié Franco-Allemande Johanna DJ5YL et Tina DL5YL organisent DM88YLF du 1er au 31 juillet 2016.

YL- opérateurs : DL5YL, Tina (CW) - DJ5YL, Joana (SSB) - DL/F4DHQ, Sophie (SSB)

DK2YL, Siggi (SSB, Digi-modes)

QSL manager : Johanna DJ5YL

TM88YL



YL de France fête sa création de son association avec cet indicatif spécial TM88YL, Liste des opératrices:

Maria F6BAT - Lydie F5MSS - Evelyne F5RPB -
Christine F4GDI - Claudine F5JER, Aline F4GPA -
Alexandra F1UBA - Simone F5JVH - Marie-Jeanne F5MYL, Mado F1EOY - Sophie F4DHQ

Dates : 4-6/07 - 10-13/07 - 17-20/07- 24-26/07- 31/07/2016 –

QSL manager : Claudine F5JER

73 88 - F4DHQ Sophie – f4dhq@orange.fr - <http://yls.r-e-f.org/fr/>

Activation de TM20KAV



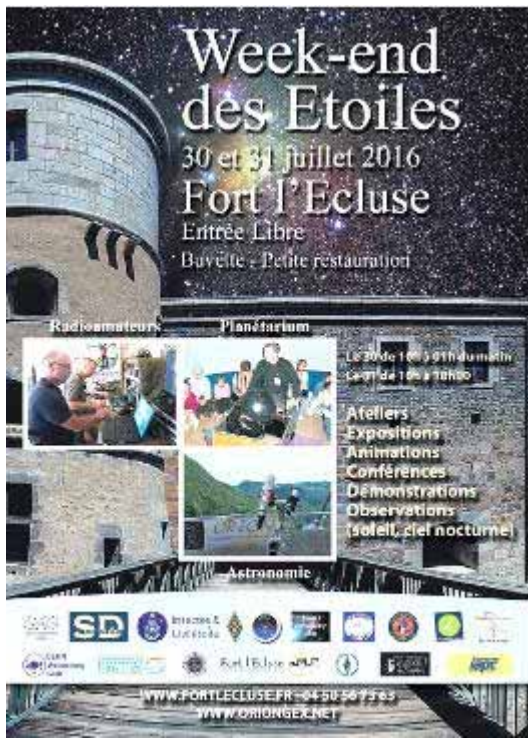
Afin de célébrer les 20 ans du radio club F5KAV, un indicatif spécial TM20KAV sera activé tout les weekends du 2 juillet au 14 août,

Il y aura aussi des activations en /P depuis les lieux où le radio club a installé un de ses équipements relais (F5ZUK - F5ZEE).

Pour cette grande occasion, une QSL spéciale 20 ans sera éditée pour confirmer tous les contacts effectués.

73 de Jean-Mathieu F5RCT, vice-président de F5KAV

Week-end des étoiles de Fort l'Écluse (01)



À l'occasion du "Week-end des étoiles" qui se déroulera les samedi 30 et dimanche 31 juillet 2016 au Fort l'Écluse situé sur la commune de Léaz (01), en JN26WC, l'Association Départementale des Radioamateurs au Service de la Sécurité Civile de l'Ain et de la Haute-Savoie - ADRASEC 01 et 74 en collaboration avec l'USKA Genève HB9G, l'IAPC (International Amateur Packet Club) ainsi que le club du CERN F6KAR activeront les indicatifs F8NZQ/P et F6KAR/P en téléphonie, télégraphie et modes numériques de 1,8 à 28 MHz. Les opérateurs seront : Marc F6EMT, Sylvia F1UDV, Laurent F5IDF Président de l'ADRASEC 01, F0GSY, F4GXQ, F5ANZ, F5BJT, F8NZQ, F5SDT, Claudia-Elisabeth F5NYQ Présidente de F6KAR et d'autres à venir. Carte QSL via bureau.

Expositions, animations, conférences, démonstrations, atelier découverte de la télégraphie, de la

radiogoniométrie et de l'astronomie dès 10 h 00.

Infos sur : <http://cc-pays-de-gex.fr/fortlecluse/week-end-des-etoiles-samedi-30-et.html>

73 de Robert F4GXQ

Activation de TM16RW à l'occasion du Roverway 2016



Du 3 au 14 août se déroulera en région parisienne un rassemblement européen de scoutisme baptisé Roverway. Ce rassemblement international d'ânés des mouvements scouts et guides se réunit approximativement tous les trois

ans. Organisé cette année par la fédération du Scoutisme français, il vise à favoriser une meilleure compréhension entre les jeunes de différentes cultures et traditions. 5 000 jeunes européens de 17 à 25 ans y sont attendus. L'équipe du Radioscoutisme renforcée de Jean-Paul, F6BYJ et Richard, PA3BAR activera autant que faire se peut l'indicatif spécial TM16RW autour des fréquences indiquées ci-dessous. L'un de nos objectifs étant la formation de jeunes et de responsables, nous ne serons pas en mode contest mais plutôt conversationnel, notamment lorsque des jeunes seront à proximité. Les 11 et 12 août, plusieurs ateliers dont une chasse au trésor et des jeux d'initiation aux procédures radio avec des PMR seront organisés. La station risque donc d'être moins active dans la journée. Merci de votre compréhension et de votre collaboration pour que cette nouvelle activité soit un succès grâce à votre aide. QSL spéciale sera émise. QSL manager : F8WBE via bureau.

Fréquences scoutés internationales :

3.690 MHz, 7,090 MHz, 14,290 MHz, 21.360 MHz, 24.960 MHz, 28.390 MHz

73 de Maurice, F8WBE

Coordonnateur national des projets de radioscoutisme pour le Scoutisme Français

TM17FDV - Fête du vent de Saint Denis d'Oléron (17650)



Elle aura lieu **dimanche 07 août 2016** sur le site de « Chassiron », sur la pointe nord de l'île

À cette occasion le REF 17 activera l'indicatif spécial TM17FDV dès le vendredi 05 août

Les références sont, en plus de TM17FDV, FFF775, PB047 et IOTA EU032

Nous espérons vous y retrouver nombreux, de visu ou sur l'air

73 de Jean Paul F5BZK - www.f5bzk.fr

Diplôme de la ville d'Arras et sa communauté urbaine



F5HEA le créateur du diplôme, ayant quitté la région, ce diplôme est tombé dans l'oubli.

Merci au Président de l'ARA62 qui nous a délégué la gestion de ce diplôme.

Vous pouvez voir ci-contre le projet élaboré par F20783 Membre du radio club Maurice Belval.

Il est ouvert aux radioamateurs et SWL sur toutes les bandes et tous modes.

Il faut réaliser au moins 3 contacts avec des Oms situés à Arras ou dans une zone de 15 km autour d'Arras (SANS RELAIS) et envoyer le rapport, extrait de log, sur une QSL.

Son prix est de 5€ Lors de la demande, préciser si vous souhaitez la version informatique ou la version imprimée (21x29.7).

Le responsable de ce diplôme est F20783 SWL Bertrand.

Les demandes accompagnées du règlement peuvent être envoyées à F20783 5 rue de Rocquigny 62124 BUS ou au siège social de l'Association 9b rue du dépôt 62000 ARRAS

Les demandes par email sont à adresser à [amba.diplomes \(at\) free.fr](mailto:amba.diplomes@free.fr)

Site du diplôme: <http://amba.diplomes.free.fr>

73 d'Yvon F6IEO, président de l'association « Maurice BELVAL » ARRAS 62

CN2RN

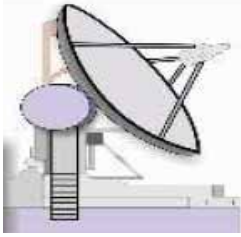


Je serai actif pour mon déplacement au Maroc dans le Moyen Atlas **du 25 juillet au 14 Août 2016** en station fixe, locator IM72ER, toutes bandes HF en SSB et CW avec l'indicatif CN2RN.

QSL via bureau F8FGU.

73 de Richard F8FGU

Week-end d'activité hyperfréquences



Une bonne occasion de faire des contacts sur les bandes supérieures ou égales à 1.2 GHz: la troisième journée d'activité hyper se déroulera du samedi 30 juillet à 17 h au dimanche 31 juillet 17h. Voie de service sur 144.390 MHz ou tout autre moyen de votre choix. Renseignements et comptes-rendus 1.2 et 2.3 GHz à adresser à f5jgy@wanadoo.fr et 5.7 GHz et au-dessus à F5AYE@wanadoo.fr . Participez nombreux !
73 de Gilles, F5JGY.

38^{ème} convention du Clipperton DX Club à BREST (29)



La 38^{ème} convention du Clipperton DX Club se tiendra à BREST (29) les 9, 10 et 11 septembre 2016.

Le rendez-vous est prévu le vendredi 9 septembre à partir de 16 heures au Centre de Keraudren au 110 rue Ernestine de Trémauden 29200 BREST.

Sur notre site <http://wp.cdxc.org> vous trouverez toutes les informations sur le déroulement de ces 3 jours ainsi que les menus des différents repas avec le formulaire d'inscription.

Attention, pour les inscriptions dernier délai 31 juillet.

À l'occasion de notre convention, l'indicatif TM38CDXC sera utilisé du 1^{er} au 15 septembre. 73 de Yann F1NGP Président du Clipperton DX Club.

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@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