

Bulletin F8REF – 2017 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

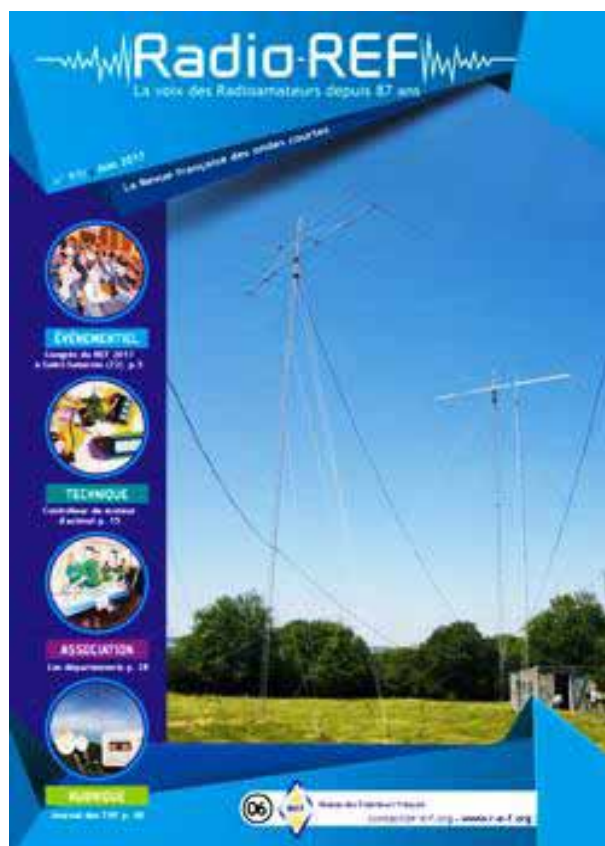


Site WEB : <http://r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue de juin 2017 (No 910) a été déposée à la poste le 13 juin 2017.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire
Congrès du REF les 13 & 14 mai 2017 au Mans
Souscription Le Mans 2017
YL et OM de tous pays, défendons la science
TM0HQ : 2016, une nouvelle victoire pour l'équipe de France !

TECHNIQUE

Contrôleur de moteur d'azimut
Pourquoi certaines lampes à diodes LED font ou ne font pas de parasites et ne durent pas longtemps ?
ANDROID et trafic radioamateur
L'autoroute et la ligne HF

ASSOCIATION

Compte-rendu du 21ème Conseil d'Administration
Compte-rendu du 22ème Conseil d'Administration
Résultat des votes - Les départements - Le carnet du REF

RUBRIQUES

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

Le département 81 diffuse le bulletin en HF sue 3670 kHz le dimanche de 9 h 30 à 10 h 15 et en VHF ensuite. Il y a de nombreuses diffusions "locales".

Diffusions locales : <http://f8ref.r-e-f.org/retransmission.php>

Commission Concours

Le concours F du prochain week-end

IARU R1 50MHz - Mémorial F8SH

Du 17/06/2017 à 14:00h UTC au 18/06/2017 à 14:00h UTC - Bandes: 50 MHz

Règlement sur: <http://concours.r-e-f.org/reglements/index.php>

Logs à poster depuis cette page: <http://concours.r-e-f.org/tools/upload/index.php>

Les prochaines soirées d'activité THF:

le 13/06 20h - 23h locale sur 432 MHz

le 20/06 20h - 23h locale sur 1296 MHz

Infos sur <http://concours.r-e-f.org/tools/sat/index.php>

Les concours "DX" du prochain week-end

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Jun 16

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Jun 16

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

All Asian DX Contest, CW 0000Z, Jun 17 to 2400Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=47>

SMIRK Contest 0000Z, Jun 17 to 2400Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=48>

Ukrainian DX Classic RTTY Contest 1200Z, Jun 17 to 1159Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=542>

ARR BPSK63 Contest 1200Z, Jun 17 to 1200Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=601>

AGCW VHF/UHF Contest 1400Z-1700Z, Jun 17 (144) and 1700Z-1800Z, Jun 17 (432)

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=214>

IARU Region 1 50 MHz Contest 1400Z, Jun 17 to 1400Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=591>

Stew Perry Topband Challenge 1500Z, Jun 17 to 1500Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=207>

West Virginia QSO Party 1600Z, Jun 17 to 0200Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=49>

Feld Hell Sprint 1800Z-1959Z, Jun 17

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

WAB 50 MHz Phone 0900Z-1500Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=505>

Kid's Day Contest 1800Z-2359Z, Jun 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=224>

Run for the Bacon QRP Contest 0100Z-0300Z, Jun 19

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=385>

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

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

Réseau F9TM et cours de lecture au son par FAV22

Classement réseau F9TM 3536 kHz fin mai :

1er F6HFI 2ème F4GLJ 3ème F8EUC 4ème F8KKH 5ème F8DQY

Comme tous les ans, les réseaux F9TM seront suspendus pendant la période estivale. Le dernier réseau aura lieu le 29 juin, reprise le jeudi 7 septembre.

Pendant cette période, les diffusions de FAV22 seront assurées normalement deux fois par jour, y compris les jours fériés, selon le programme habituel.

Le chef de centre et les opérateurs vous souhaitent à tous d'agréables vacances.

73 de Jean-Pierre Godet F5YG – 6 Grande Rue - 60390 LE VAUROUX – f5yg@r-e-f.org

INFOS DÉPARTEMENTALES

44 – Loire Atlantique

Activités TM5BDG et TM17USA



Les radioamateurs de Loire Atlantique utiliseront **du 15 juin au 2 juillet** les indicatifs TM17USA et TM5BDG pour commémorer le centenaire du débarquement des forces américaines à St Nazaire lors de la première guerre mondiale.

À cette occasion une course transatlantique «the bridge» appelée aussi course du centenaire opposera le «Queen Mary 2» et des trimarans géants entre le pont de St Nazaire et le pont Verrazano à New York. Activité toutes bandes, tous modes. Astiquez vos manips, micros, claviers, ça va faire du bruit ... hi

QSL bureau via F6COW.

73 de Patrick F6CCZ délégué local du dpt 44

65 – Hautes Pyrénées

Pique nique du REF65



Pour la sixième année consécutive, le REF65 organise son traditionnel pique nique **le 25 juin 2017** au col des Palomières sur les hauteurs de Bagnère de Bigorre.

Gageons que cette année le soleil soit de la partie pour profiter du panorama et du cadre verdoyant. Tout le monde est bien sûr invité : OM régionaux ou 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 !

73 de Philippe F5PFL – Pt REF65

91 – Essonne

Indicatif spécial TM40LU



REF 91 - Réseau des Emetteurs Français - REF 91



F5KEE

Le radio club de Viry-Chatillon (91)



Le **samedi 17 juin 2017**, un stand, animé notamment par des membres du REF 91 et du radio-club de Viry-Chatillon F5KEE, sera installé dans le Parc nord de la ville de Les Ulis (91940) à l'occasion de la fête du sport. Ce jour, l'indicatif TM40LU sera activé pour commémorer les 40 ans de la ville. Dans le cadre de cette commémoration, l'indicatif TM40ULIS a également été activé 15 jours répartis sur la période du 17/02/2017 au 02/04/2017

En complément à la station, aux appareils des années 70 et à la réception SDR à l'aide d'une clé TNT RTL, le public pourra découvrir l'atelier CW ainsi que les activités des associations ADRASEC-91, AMSAT Francophone et ARISS France.

Votre visite sur le stand sera la bienvenue. Horaires de 10h à 18h.

Accès au Parc nord des Ulis par la rue du Valois – l'avenue de Normandie – l'avenue d'Alsace. QSL via le bureau du REF – QSL manager F6CKE

A bientôt sur l'air,
73 Daniel F6CKE

95 - Val d'Oise

Fête de saint Jean à Eaubonne



Samedi 24 juin Fête de saint Jean à Eaubonne. Le thème de la fête est : D'un même mouvement. Les OM du Val d'Oise participeront à cette manifestation.

Au programme de la journée : réactivation du Petit Château DFCE-95008 et du Lavoisier DLF-95001. Nous utiliserons l'indicatif TM95ARAM.

QSL manager : F6DEO

L'animation sera complétée par un atelier d'apprentissage de la télégraphie.

Nous présenterons également les films retraçant les contacts radio établis entre l'ISS avec à son bord Thomas Pesquet et des écoles françaises

73 de Marcel F6DEO

INFOS DIVERSES

TM24H



À l'occasion de la course des 24Heures du Mans, les YL et OM de l'ARAS-REF72 activeront l'indicatif spécial TM24H du 4 au 18 juin (toutes bandes et tous modes).

Une carte QSL confirmera chaque contact. (QSL manager F6KFI)
aras-ref-72.blogspot.com

73/88 de Christine F4GDI

TM1ISS



Pour célébrer la mission Proxima, premier séjour de l'astronaute français Thomas PESQUET KG5FYG (FX0ISS) à bord de la Station Spatiale Internationale (ISS), nous activerons l'indicatif spécial TM1ISS depuis le département 62 à partir du 3 Juin 2017.

Le trafic se fera sur les bandes HF de 80 à 10 m et VHF sur 6 et 2 m en SSB, CW, FM (VHF), RTTY et BPSK.

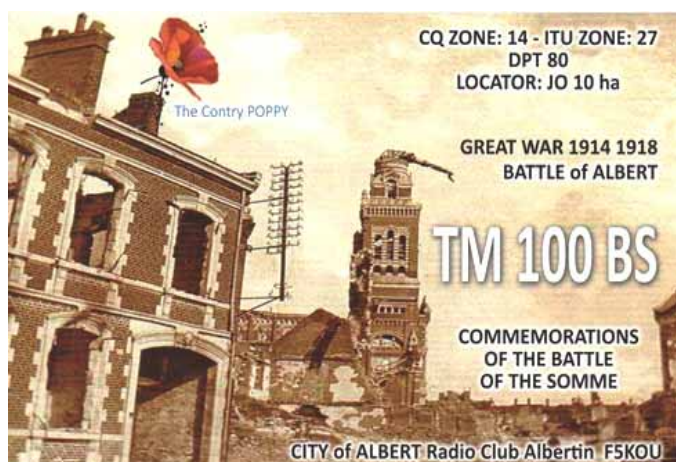
TM1ISS sera actif les 17 et 18, 24 et 25 juin 2017.

Ainsi que les 1 et 2, 8 et 9, 15 et 16 juillet. L'activité se termine le 19-07-2017.

Pour obtenir plus d'informations, vous pouvez visiter notre page qrz.com à l'adresse <https://qrz.com/db/tm1iss> Au plaisir de vous contacter

73 de Nicolas F4HTN et Adrien F4GVE

TM100BS



Nous venons de recevoir la notification pour l'utilisation de TM100BS pour les commémorations des Batailles de la Somme.

Nous serons actif le 17 et 18 juin (40m) sur l'esplanade de la gare d'Albert 80300 pour la fête des associations.

73 du radio-club Albert

ANDROID et trafic radioamateur



Jean-Matthieu F5RCT prépare un article pour réaliser soi-même une interface entre un appareil Android et un transceiver.

Pour cela il aimerait recueillir les avis de ceux qui auraient déjà testés des applications pour l'émission-réception radioamateur (CW, SSTV, WSPR, PSK, etc..)

Veillez lui envoyer vos évaluations et remarques par mail avant le 20 juin

2017 à f5rct.jm@gmail.com

Merci pour votre contribution !

CONCOURS U.F.T. QRP



Pour la deuxième année, l'Union Française des Télégraphistes organise un concours amical ouvert à tous les télégraphistes, membres ou non de l'UFT, concernant les stations de petite puissance dites « QRP ». Les autres stations pourront participer dans les conditions indiquées dans le règlement.

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

Date : le samedi 24 juin 2017.

Horaires : de 6 à 9 h 00 UTC et de 14 h 00 à 17 h 00 UTC.

Bandes : 80m (3540-3570 kHz), 40m (7010-7035 kHz), 20m (14030-14060 kHz), 15m (21030-21060 kHz), 10m (28030-28060 kHz).

Puissance maximale de sortie : 5 watts pour une station QRP. (Engagement personnel de l'OM)

Les stations dont la puissance est supérieure à 5 watts (appelées QRO) sont invitées à participer et seront classées à part, elles ne peuvent contacter que des stations QRP

73 de Christian F9WT vice-président UFT

TM44RT



Le 18 juin 2017, le 44^{ème} régiment de transmissions situé à Mutzig en Alsace ouvre ses portes au public. Outre la date symbolique du 18 juin, l'année 2017 fête le 150^e anniversaire des transmissions militaires. En effet, c'est en 1867 qu'est institué le Service Télégraphique aux Armées.

À cette occasion les radioamateurs civils et militaires du régiment activeront l'indicatif

spécial TM44RT de 8 à 18 h 00 sur les bandes HF, en SSB et CW ainsi qu'en VHF/DMR sur le TG France.

Le relais ATV du Bischenberg (67) transmettra en vidéo les images des opérateurs présents.

73de Philippe F5SKW

À la boutique du REF

Contact service fournitures 02 47 41 88 73 ou fournitures@r-e-f.org

HANDBOOK 2017
Disponible à la
boutique du REF



LIB099
49€
Port non compris



**BUILDING A TRANSCEIVER
(CONSTRUCTION
D'UN TRANSCEIVER)**
par Eamon Skelton EI9GQ et Elaine
RICHARDS G4LFM.

LIB112
16,50€
Port non compris



THE ARRL ANTENNA BOOK

Le livre d'antenne de l'ARRL,
la référence en matière d'antennes de radioamateurs,
de transmission et de propagation.

LIB081
49,00€
Port non compris

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