Bulletin F8REF - 2019 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

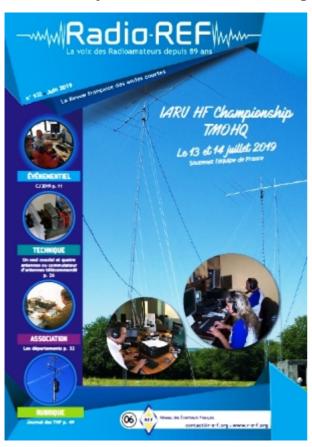


Site WEB: http://r-e-f.org

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue de juin 2019 (N° 932) a été déposée à l'impression.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial

Retour sur le Congrès du REF 2019

Résultats du tirage de la souscription 2019

CJ2019

Le Radiotélescope de la Villette

CRX-Cloud

Dans les archives de Radio-REF

TECHNIOUE

Remise à niveau d'un PA avec deux tubes 813 en parallèle

Commutateur d'antennes télécommandé

Amélioration de la stabilité du transceiver

SDR ADALM-PLUTO

ASSOCIATION

Les départements

Le carnet du REF

Compte-rendu de l'Assemblée Générale du REF

Compte-rendu du 32ème Conseil d'Administration du REF

Compte-rendu du 33ème Conseil d'Administration du REF

RUBRIQUES

Comment ça marche?

Activité spatiale radioamateur

Trafic en décamétriques

CW infos

Journal de 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 <u>vous pouvez tous</u> consulter les rubriques associatives du dernier numéro sur le site de la revue : http://radioref.r-e-f.org/ - Nous vous en souhaitons bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

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

Concours et essai de compatibilité bande 50 MHz 13 juin 2019 Pohotovostni-test

Les éléments essentiels de ce concours sont :

Date: Jeudi 13 juin 2019 de 7 à 9 heures et de 11 à 12 h 30 UTC

Tous les détails de l'événement peuvent être trouvés ici:

https://www.iaru-r1.org/index.php/vhfuhsshf/1854-czech-pohotovostni-test

Il est souhaitable qu'il y ait le plus d'activité possible sur la bande 6m pendant ces deux périodes, en respectant si possible la limite de puissance de 25 W ERP. Peu importe que la bande soit ouverte ou non, il est important de trafiquer dans tous les modes SSB, CW, Digital ou les trois. Il n'est pas obligatoire de soumettre un log à ce concours bien que cela sera apprécié, mais l'IARU souhaiterait que le plus grand nombre possible de journaux de trafic dans cette période (concours ou non) soit soumis avant le 15 juin, afin de constituer des preuves solides pouvant être utilisées lors des réunions préparatoires.

C'est une opportunité d'aider la communauté des 50 MHz en Europe et au-delà, et de défendre la proposition d'extension soumise à la CMR.

Nous espérons vous contacter nombreux lors de cet événement.

73 de Jean-Louis F5DJL et du groupe IARU- REF France

Réseau F9TM et cours de lecture au son par FAV22

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

Le jeudi sur 3536kHz, début des émissions (bande d'occupation de fréquence et liste d'appel) vers 19H10 heure locale, début des exercices à 19 h 30, fin vers 20 h 10.

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 13 juin), 24 stations :

F6HFI F8FFI F6DIS F5UMU F8DQY F6DEO F5OGM F4GLJ F6HKS F6EEQ F5ROB F5NZY F6BFQ F5SQA F5SPW F6BJP F8CSL F6KTN F5UBN F8LBN F8KKH F6HSH F5LBD F5AUZ

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Le concours F du prochain week-end

IARU R1 50MHz - Mémorial F8SH

Du 15/06/2019 à 14:00h UTC au 16/06/2019 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 19h 23h locale sur 50 MHz
- le 18/06 19h 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 14

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=540

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Jun 14

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=44

All Asian DX Contest, CW 0000Z, Jun 15 to 2400Z, Jun 16

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=47

SMIRK Contest 0000Z, Jun 15 to 2400Z, Jun 16

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=48

Ukrainian DX Classic RTTY Contest 1200Z, Jun 15 to 1159Z, Jun 16

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=542

ARR BPSK63 Contest 1200Z, Jun 15 to 1200Z, Jun 16

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=601

IARU Region 1 50 MHz Contest 1400Z, Jun 15 to 1400Z, Jun 16

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=591

AGCW VHF/UHF Contest 1400Z-1700Z, Jun 15 (144) and 1700Z-1800Z, Jun 15 (432)

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=214

Stew Perry Topband Challenge 1500Z, Jun 15 to 1500Z, Jun 16

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=207

West Virginia QSO Party 1600Z, Jun 15 to 0400Z, Jun 16

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=49

Feld Hell Sprint 1800Z-1959Z, Jun 15

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=436

ARRL Kids Day 1800Z-2359Z, Jun 15

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=224

WAB 50 MHz Phone 0800Z-1400Z, Jun 16

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=505

Run for the Bacon QRP Contest 0100Z-0300Z, Jun 17

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=385

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

Bonne chance à tous! - 73 de la commission des concours.

INFOS DÉPARTEMENTALES

17 – Charente Maritime Inscriptions à Marennes 2019

Le Rassemblement Radioamateur de Marennes aura lieu le samedi 27 juillet 2019 Salle polyvalente, rue Jean Moulin (derrière l'Intermarché)

La place étant limitée il est conseillé de réserver le plus tôt possible. Les exposants peuvent s'installer dès le vendredi après-midi, la salle est gardée la nuit par un agent de sécurité.

Les fiches d'inscription pour les exposants sont à télécharger sur le site du REF 17 :

https://www.f5bzk.fr/ref17/marennes-2019/ - 73 d'Alain F1MMR

26 – Drôme

Rassemblement radioamateur de l'ARAD26



L'Association des Radioamateurs de la Drôme (ARAD26) organise journée de une rassemblement dimanche 16 juin 2019 à partir de 09h00 au Col des Limouches, Coordonnés Long 5° 9' 29 Lat. 44° 59' 12 Vous souhaitez retrouver les OM du département et au-delà venez nous rejoindre Chaque Radioamateur ou SWL pourra exposer ses réalisations et expliquer fonctionnements. Que vous soyez passionné de CW, Hyper, ATV ou DATV, EME, modes numériques,

VLF, satellites, réalisations diverses, antennes, transverters, etc. Cette journée est faite pour vous,

Activation de l'indicatif spécial temporaire TM26LCH pour la Journée seulement,

Chacun apporte (si possible) sa table, sa chaise et son panier de victuailles, Infos :

https://arad26.wordpress.com/2019/05/08/rassemblement-des-radioamateurs-de-la-drome-et-de-ses-environs/

73 de Dan F4HET - Président de l'ARAD26

35 – Ille et Vilaine Indicatif spécial TM5CQ



Suite au décès de notre ami F5CQ Rafik, Ex: FL8RD DA1HU FMØEVO FM7BO FT8XA J28EO FT5XA FH5CQ FR5CQ MØVXA Ses amis lui rendront hommage pour la coupe du REF THF 2019 et pour l'IARU 50 MHz avec l'indicatif TM5CQ les 15 et 16 juin pour le contest IARU 50 MHz QSL via F4FRG - REF Bureau 73 de Franck F4FRG – ARA35

58 – Nièvre Journée découverte rencontre radio



Pour la 4^{ème} année journée découverte rencontre radio salle des fêtes de Courcelles 58210 Nièvre dimanche 16 juin 2019 de 8 à 18 heures, à la Salle des fêtes de Courcelles - Route des écoles.

Locator JN17QJ – Position GPS: LAT LNG: N47°23'49.0128 / E3°23'54.5316 Démonstration Phonie, Numérique, CW.

Indicatif radioamateur, son histoire et son format.

73 de F1TPI et F0GEK

59 – Nord

Indicatif spécial TM5LHP



Les Radio-Club F5KAI d'Esquerdes ainsi que F8KGS de Cappelle-La-Grande activeront l'indicatif Spécial TM5LHP à la mémoire de F5LHP Michel. Le « 5LHP » que nous avons tant entendu sur les ondes revivra au travers de cet indicatif spécial.

Les 22, 23 juin, 24,25, 31 août, 1, 14, 15 septembre

73 de F1LNS Dom et de Jean-François F4HRD

62 – Pas de Calais Indicatif spécial TM62TLG



L'association APRA62 : (Association Promotion Radio Amateur) activera un indicatif spécial TM62TLG (Terrils Loos en Gohelle-patrimoine mondial de l'Unesco). La date d'activation n'est pas encore fixée pour la journée sur le haut du terril.

Les dates 15, 16 - 29, 30 juin, 6 et 7 juillet. QSL pour chaque contact et pour les reports SWL, via bureau du REF ou directe contre enveloppe auto self' adressée et timbrée.

Responsable QSL F4AHN Laurent

Informations complémentaires : https://www.qrz.com/db/TM62TLG

73 de Laurent F4AHN

63 – Puy de Dôme Pique-nique 2019 du REF63



Des OM du REF63-F5KDC organisent une journée pique-nique au Domaine de Ternant le dimanche 23 juin 2019 de 10 à 18 heures

L'évènement est ouvert à tous les amateurs de radio et leurs familles.

Activités prévues :

- Visionnage d'un film de F5XU de quelques minutes sur le concours VHF et le pique-nique du REF63 de 1974 à la Croix de Ternant

- Randonnée à la Croix de Ternant (1h30 aller-retour, ou 10 minutes depuis un parking)
- Pétanque, jeux de plein air (apportez votre matériel).

Un repas facultatif avec barbecue dans le jardin (joli dégagement sur le Nord-Est, 900m d'altitude) est prévu sur place le midi pour 15 Euros par personne tout compris (entrée, plat, fromage, dessert, et boissons).

Réservation obligatoire, merci d'avance de nous prévenir de votre présence au plus tard le 17 juin en utilisant le formulaire disponible au téléchargement sur la page d'accueil du site du REF63 : http://ref63.r-e-f.org

73 de F4HCI, Pierric, secrétaire du REF63

65 – Hautes Pyrénées <u>Pique-nique du REF65</u>



À bientôt dans les estives ! 73 de Philippe F5PFL - Pt REF65

Pour la septième année consécutive, le REF65 organise son traditionnel piquenique le **23 juin 2019** au col des Palomières sur les hauteurs de Bagnère de Bigorre. (65). Tout le monde est bien sur invité: OM régionaux ou en vacances, familles, sympathisants.

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).

71 - Saône-et-Loire Rassemblement des radioamateurs



Dimanche 16 juin, le radio-club du bassin minier (F6KJS à Montceau-les-Mines) organise son 3^{ème} rassemblement des radioamateurs de Bourgogne Franche-Comté et au-delà. Brocante gratuite.

Repas Antillais sur réservation avant le 5 juin (places limitées).

Renseignements sur le site : http://f6kjs.chipnsec.fr/wordpress/

73 de Jean-Michel F1COB

72 - Sarthe

TM24h aux 24 Heures du Mans 2019



À l'occasion des 24 Heures du Mans Automobile, les Radioamateurs du Radio Club de la Sarthe, F6KFI activeront du 02 juin au 16 juin inclus l'indicatif TM24H pour la 68^{ème} année.

Le trafic se fera sur toutes les bandes en (SSB, CW, RTTY, PSK, FT8) et VHF.

Une carte QSL spéciale (image ci-dessus !) confirmera chaque contact. (QSL manager: F6KFI via bureau), ainsi qu'un diplôme.

Voir règlement http://aras72.r-e-f.org/, http://aras72.r-e-f.org/, http://aras-ref-72.blogspot.fr/

73/88 Christine F4GDI

78 – Yvelines

Conférence sur les projets FRIPON et Vigie-Ciel



Conférence sur le projet FRIPON et la détection des météores par Jean-Louis F6AGR vendredi 14 juin 2019 à 21h dans les locaux de F6KRK.

Le Radio-Club de Saint-Quentin-en-Yvelines F6KRK a le plaisir de vous inviter à assister à une conférence sur les projets FRIPON (Observatoire de Paris) et Vigie-Ciel (Muséum National d'Histoire Naturelle), animée

par Jean-Louis F6AGR (Président de la Commission Radioastronomie de la Société Astronomique de France et de la Commission Radio de l'International Meteor Organization.)

Ces projets ont pour objet la détection de météores et la recherche des météorites tombées au sol. Jean-Louis s'étendra sur les détails techniques du système mis en place et sur la manière de monter une station radio simple pour recevoir et étudier les échos radio sur les météores, en écoutant la réflexion des signaux émis par le radar de GRAVES.

Radio-Club de Saint-Quentin-en-Yvelines, 1bis Avenue des Frênes 78180 Montigny-le-Bretonneux.

Informations à <u>contact@f6krk.org</u>, par téléphone au 09 50 12 78 00 ou sur blog.f6krk.org 73 de Gérard F1HUM

INFOS DIVERSES

Indicatif spécial TM500LDV

À l'occasion du 500ème anniversaire de la mort de Léonard de Vinci, TM500LDV sera activé à compter **du 19 avril au 20 juillet 2019** par le Radio Club du Val d'Issole, F8KGH (Dpt 83).

Nous espérons vous contacter nombreux dans les différents modes d'émission (voir QRZ.com).

73 de Bruno F4GPB.

CONCOURS U.F.T QRP 2019



Le 29/06 de 06 h 00 à 09 h 00 et 14 h 00 0 17 h 00 UTC

- Bandes: 80m, 40m, 20m, 15m, 10m.

- Mode: CW

- Classes: QRP P=5W et QRO P>5W

- Règlement

http://www.uft.net/articles.php?lng=fr&pg=628&mnuid=1 05&tconfig=0

73 de Didier F5JVP

TRAFIC VHF dans le 64



73 de Gilbert **F6FZS 64.**

Je serais en portable dans les Pyrénées, à la Pierre Saint Martin près de la frontière espagnole, en IN92PX, à 1700m d'altitude, du mercredi 19 juin au dimanche 30 juin prochain.

Trafic tous les jours, selon le WX.

Appel sur 144.300mhz et dégagement sur 144.364 MHz, qrv principalement matin et soir. Antenne Tonna 17 éléments et 100 watts.

Au plaisir de se contacter,

Indicatif spécial TM75RG



Le radio club de Haute Saintonge F5KLJ activera l'indicatif spécial TM75RG du 24/06 au 7/07/2019, afin de s'associer aux commémorations du 75ème anniversaire de l'explosion du dépôt de munitions des carrières d'Heurtebise,

C'est en effet le 30 juin 1944 que deux résistants Pierre Ruibet et Claude Gatineau ont réussi à faire exploser le plus gros dépôt de munitions de l'armée allemande sur la

cote Atlantique. Les deux résistants le paieront de leur vie.

Le 30 juin 2019, le trafic CW se fera notamment avec une valise radio de la résistance, manœuvrée par F6CNK, sur la base de loisirs de Jonzac (Charente Maritime) tout prés des carrières.

Le trafic se fera essentiellement sur 80 et 40 mètres en SSB et CW.

Merci à ville de Jonzac pour son aide logistique.

QSL manager F5KLJ via bureau REF. Infos complémentaires sur QRZ.com 73 d'Alain F6ESD

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

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



Radio-REF