

Bulletin F8REF – 2016 Semaine 37



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 Radio-REF de septembre 2016 (No 901) sera postée cette semaine.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire
Le calendrier
Mon trafic en portable depuis le Mont Caume sur les hauteurs de Toulon (83)
Hamradio 2016 : « sur terre, en mer et toujours sur l'air »

TECHNIQUE

J'ai voulu estimer la puissance de mon PA prévu pour 15 W à 10 GHz
Stabilisation des oscillateurs à quartz.
Homebrew ? Étages ampli BF et oscillateur pour le transceiver 10 mètres (suite)
Transceiver HF et 6 mètres ICOM IC-7300-SDR

ASSOCIATION

Les départements - Le carnet du REF

RUBRIQUES

Commission THF
Journal de THF
Concours THF
Trafic en décimétriques
Clipperton DX Club
Concours HF
CW infos
Petites Annonces
Activité spatiale radioamateur
Du côté des YL
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

Suite au départ de F4FRD arrêt de la diffusion du bulletin F8REF sur le relais R3X de Lyon Il y a de nombreuses diffusions "locales".

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

Congrès et AG du REF 2016 – Retrait des lots de la souscription

La date limite de retrait est reportée au 30 septembre.

Afin de faciliter la recherche de votre billet gagnant, il y a un tri par numéro de lot, et un autre par numéro de billet. Site : http://ref19.r-e-f.org/congres_ref2016/index.htm

Si vous avez gagné un lot, envoyez la photo de votre ticket gagnant à f6eti@wanadoo.fr

La procédure d'expédition vous sera indiquée en retour.

Les lots non retirés au REF le 30/09/2016 resteront propriété de l'organisateur.

73 de Philippe F6ETI pour l'Association des Radioamateurs de la Corrèze-REF19

Informations IARU

Les dernières nouvelles de l'IARU ont été mises en ligne sur le site du REF

http://www.r-e-f.org/index.php?option=com_content&view=article&id=1096:news-iaru-septembre-2016&catid=96:iaru&Itemid=465

73 de Pierre-Louis F5NED – iaru@r-e-f.org

La traduction en Français des recommandations du comité C5 IARU R1 (VHF/UHF/Micro-ondes) adoptées à Vienne est en ligne sur les pages de la Commission THF du REF, et sera publiée dans Radio-REF de septembre :

http://thf.r-e-f.org/c5_iaru_r1/16vienne/CR_finaux/2016_vienne_RREF-C5.pdf

Site de la Commission THF du REF : <http://thf.r-e-f.org>

73 de F6ETI, Philippe - F4GKR, Sylvain

Commission Concours

Les concours "DX" du prochain week-end

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Sep 16

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Sep 16

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

AGB NEMIGA Contest 2100Z-2400Z, Sep 16

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=487>

ARRL 10 GHz and Up Contest 0600 local, Sep 17 to 2400 local, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=88>

SARL VHF/UHF Analogue/Digital Contest 1000Z, Sep 17 to 1000Z, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=120>

All Africa International DX Contest 1200Z, Sep 17 to 1200Z, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=578>

Scandinavian Activity Contest, CW 1200Z, Sep 17 to 1200Z, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=121>

New Hampshire QSO Party 1600Z, Sep 17 to 0400Z, Sep 18 and 1600Z-2200Z, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=71>

New Jersey QSO Party 1600Z, Sep 17 to 0359Z, Sep 18 and 1400Z-2000Z, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=92>

Washington State Salmon Run 1600Z, Sep 17 to 0700Z, Sep 18 and 1600Z-2400Z, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=126>

QRP Afield 1600Z-2200Z, Sep 17

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=124>

Feld Hell Sprint 1800Z-1959Z, Sep 17

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

North American Sprint, RTTY 0000Z-0400Z, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=155>

BARTG Sprint 75 1700Z-2100Z, Sep 18

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=513>

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

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

144 MHz Fall Sprint 1900 local - 2300 local, Sep 19

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=129>

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

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

Mémorial F9NL 2016 dimanche 18 septembre



Ce concours de petite durée est organisé en hommage à Maurice Lacrouts F9NL véritable pionnier du 70 cm.

Il aura lieu le 18 septembre 2016, sous l'égide du REF 65. sur 432 MHz de 4 à 11 heures UTC.

Photo issue du blog de Claude F9OE :

<http://ici-f9oe.blogspot.com/>

Les CR électroniques sont à envoyer via l'email : f9nl@r-e-f.org

Les CR papiers sont à envoyer à F5AXP adresse : <http://nomenclature.r-e-f.org/>

Règlement complet : http://concours.ref-union.org/reglements/actuels/reg_f9nl.pdf

Soyez nombreux à participer.

73 de Dominique F5AXP

INFOS DÉPARTEMENTALES

08 - Ardennes

TM8FDA actif en septembre 2016



Le radio-club F4KJP de Prix les Mézières, dans le cadre de l'obtention du diplôme TM14/18, activera l'indicatif spécial **TM8FDA du samedi 17 au Jeudi 22 septembre** inclus, ceci en tous modes.

QSL manager F0DTB via bureau.

73 de Jean F0GII et Gérard F0DTB.

40 – Landes

RadioTroc à Labenne



Le Radio-Club de Labenne (Landes) F5KOW organisera **samedi 24 septembre** le Salon de la radio « RadioTroc » Salle des fêtes de Labenne à partir de 8 h 30.

Restauration et buvette sur place.

Parking à proximité.

Renseignements et inscriptions: f6cba@free.fr

Infos sur <http://www.qrz.com/db/f5kow>

73 d'Étienne F6CBA

44 – Loire-Atlantique

12^{ème} Rencontres de la Radio 2016



Le samedi 1^{er} octobre 2016 l'Association des Radioamateurs de Loire-Atlantique (ARALA) organise les **12^{ème} rencontres de la radio.**

Cette manifestation gratuite ouverte au public aura lieu à partir de 9 h 00 à la maison de quartier du vieux Doulon près du lycée de la Colière 1 rue de la basse

chênaie à Nantes, un grand parking gratuit est à votre disposition. Vous découvrirez, la brocante de matériel radio, de nombreuses démonstrations de radiocommunication, une exposition de matériels anciens. La vente de matériels neufs et anciens et la présence des revendeurs spécialisés. Possibilité de restauration sur place. Nous vous y attendons nombreux. Renseignements et informations sur <http://arala.44.free.fr>

73 de Patrick F6CCZ secrétaire de l'ARALA, délégué local du département 44

67 – Bas-Rhin

Opération "Portes Ouvertes" des radioamateurs du REF 67

Les radioamateurs du Bas-Rhin, association REF67, vous invitent à leur journée Portes Ouvertes qui aura lieu **dimanche 18 septembre 2016, de 10 h à 18 h**, au siège de l'association, 118 chemin du Grossroethig, 67200 Strasbourg.

Nous souhaitons faire découvrir aux visiteurs les ondes radio et les techniques utilisées en télécommunications et, par là, une passion qui allie communication et culture scientifique.

De nombreuses manifestations vous attendent :

- Démonstration d'émission et de réception en télévision, de contacts avec des radioamateurs du monde entier, de trafic en utilisant les modes numériques qui améliorent la qualité des liaisons dans un environnement difficile.
- Recherche de balises qui auront été cachées au préalable.
- Montage d'une antenne simple.

Venez nombreux. Pour tout renseignement : Jean-Claude HEIM - 06 07 95 79 01,

Courriel : jeanclaude.heim@orange.fr - 73 de Jean-Claude F6IRS

74 – Haute-Savoie

Cours de formation à la licence radioamateur



Les cours de formation (partie technique) à la licence reprendront au radio-club F8KCF dès le samedi 1^{er} octobre 2016.

Ces cours ont lieu les 1^{er} et 3^{ème} samedi matin de chaque mois de 8 à 11 h 30 au radio-club à la MJC de ROMAGNY à Annemasse.

Ils sont dispensés par Alain F5UAM et Eugène KJ6WRX.

Il reste encore de la place, les inscriptions sont ouvertes auprès du secrétariat de la MJC (04.50.39.39.81) ou auprès d'Alain F5UAM (04.50.37.19.02).

73 d'Alain F5UAM

77 – Seine et Marne

TM77X actif en septembre 2016



Face aux succès des années précédentes, l'ARSM 77 activera cette année encore, un call spécial, TM77X, tous les week-ends du mois de septembre et le premier du mois d'octobre.

Ces activations auront lieu de 9 heures à 18 heures environ avec possibilité d'extension si la propagation et le nombre d'opérateur le permettent. Les modes utilisés : CW, SSB, digital en HF et VHF. Tous renseignements utiles sur le site de

l'association. <http://arasm77.r-e-f.org/>

73 de Xavier F5NTZ

83 – Var

Brocante annuelle de F6KGC



Ayant dû s'adapter aux contraintes locales, le radio-club de Pierrefeu du Var, F6KGC, organisera sa brocante annuelle le 1^{er} octobre 2016, Salle André Malraux, Espace Bouchonnerie.

Comme à l'accoutumée, l'entrée est libre, pour les visiteurs et les exposants.

Radioamateurs ou non, les tables sont offertes à ceux qui en feront la demande auprès de F1SMU, au 04 94 66 00 74.

Le stationnement est assuré, comme le savent nos habitués.

Il est à noter que cette brocante est la seule organisée dans les trois départements bordant la Méditerranée.

73 de l'équipe de F6KGC

93 – Seine Saint Denis

Portes ouvertes à F6KGL-F5KFF



Comme chaque année, le radio-club de Neuilly sur Marne F6KGL-F5KFF participera à la Fête des Bords de Marne le **samedi 17 et le dimanche 18 septembre** (17 après-midi et soirée, 18 après-midi). Cette animation qui se déroule devant le local du radio-club est organisée par la Municipalité de Neuilly sur Marne et les associations de la ville.

C'est l'occasion de présenter notre activité à un large public, de rencontrer de futurs membres qui souhaitent passer l'examen radioamateur et de retrouver les copains après la pause estivale.

Cours Internet de formation radioamateur

Radio-Club de la Haute Île



F5KFF / F6KGL

Port de Plaisance
F-93330 Neuilly sur Marne
<http://f6kgl.f5kff.free.fr>

Les cours de F6KGL **reprendront le vendredi 16 septembre** à partir de 21 h 30, rendez-vous au radio-club ou sur Internet pour la première « session live » de la saison 4 avec la présentation du cours et de la méthode. Ces cours ont permis à de nombreux candidats de réaliser leur rêve : devenir radioamateur.

Plusieurs solutions pour assister au cours :

- Le plus efficace, c'est de venir au radio-club : comme pour toute formation, rien ne vaut le contact humain.

La porte du local est ouverte tous les vendredis vers 21 h 00.



- Mais **vous pouvez aussi suivre le cours sur Internet** : depuis février 2016, nous utilisons la solution « Youtube en direct ». La diffusion est ouverte à tous (sans mot de passe) simplement en vous connectant sur <https://www.youtube.com/user/F6KGL/live> ou en flashant le QR code ci-contre.

Tant que l'encodeur n'envoie pas de flux, le message « ce flux est déconnecté » apparaît. Dès que l'encodeur est en fonction (vers 21 h 20), la vidéo apparaît.

- Si vous avez raté un cours ou que vous arrivez en cours d'année, rien n'est perdu puisque toutes les séances ont été enregistrées et sont disponibles sur notre chaîne Youtube.

Les liens vers toutes ces vidéos sont disponibles sur la page dédiée de notre site Internet : <http://f6kgl-f5kff.fr/lespodcasts/index.html>

Tous les renseignements sur ce cours et d'autres documents sont disponibles sur notre site Internet, onglet "Formation F6GPX" : <http://f6kgl-f5kff.fr/formationf6gpx/index.html>

Les samedis pratiques

Dès septembre, le radio-club sera aussi ouvert pour des « samedis pratiques » de 10 à 16 heures : tour de mains, fabrications d'antennes, trafic en mode numérique, DMR, Satellites, etc...et une fois par mois, l'après-midi se transformera en « samedi technique » avec des sujets aussi variés que passionnants avec, en toile de fond, la radio sous toutes ses formes. Visitez la page de notre site Internet dédiée à ces réunions :

<http://f6kgl-f5kff.fr/lessamedistechniques/index.html>

Que vous soyez membre de l'association ou pas, la porte du radio-club est toujours ouverte. Alors n'hésitez pas à venir nous rencontrer !

73 de Jean-Luc F6GPX

Brocante Radiofil



Elle se teindra le 1^{er} octobre 2016 matin sur le Port de Plaisance de Neuilly sur Marne (93)

Pour la quatrième année consécutive, le Radio-Club de Neuilly sur Marne F6KGL-F5KFF organise en association avec Radiofil une "bourse d'échange et brocante Radio" le samedi 1er octobre au matin (de 9 à 12 h 00). Le radio-club de Neuilly sur Marne dont le local est situé à proximité de la brocante aura ses portes ouvertes pour l'occasion. Que ce soit pour dire bonjour aux copains ou pour faire des affaires sur les stands que nous espérons nombreux et fournis, tout le monde est le bienvenu ! Quelques renseignements complémentaires : Accès : la brocante se déroule sur la promenade piétonne du Port de Plaisance, le long de la Marne, à 300 mètres en amont du pont de Noisy le Grand (RN 302). Prix de l'emplacement : gratuit (afin d'organiser au mieux cette brocante, merci de réserver votre

emplacement auprès de Didier F4DFR f4dfr@wanadoo.fr)

Repas : les exposants (et les autres) pourront se retrouver au Restaurant « Le Martin Pêcheur » après le pot de l'amitié offert par le radio-club.

Les inscriptions au repas se feront sur place avant 10 h 30.

Merci par avance de diffuser largement ce message autour de vous.

73 de toute d'équipe de Radio-Club de Neuilly sur Marne

95 – Val d'Oise

Course de radio-orientation



Elle aura lieu le Dimanche 18 septembre 2016.

L'ARAM95 et l'ADRASEC-95 organisent cette course de radio-orientation du Val d'Oise

Chasse au renard en forêt de Carnelle D 78 à la hauteur du moulin neuf, parking de la pierre Turquoise. N 49° 06' 23.4'' E 02° 18' 49.0''

- Radioguidage sur 145,500 MHz,

- Fréquence de veille sur le terrain = 145,475 MHz.

Programme :

- Inscriptions de 8 h 30 à 9 h 00.

- Durée de la compétition 2 heures, 5 balises séquentielles à découvrir.

- Remise des récompenses suivie du pot de l'amitié.

- Pique-nique sur place chacun apportera son panier.

En cas d'alerte météo vigilance orange la manifestation sera reportée.

73 de Marcel F6DEO

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

Venez visiter le site <https://boutique.r-e-f.org/> où des nouveautés vous y attendront régulièrement.

Pour les adhérents n'ayant pas demandé un code personnel pour accéder à l'Espace Membres, merci d'utiliser le bon de commande ci-après :

www.r-e-f.org/images/Documents/Services/boutique/BON%20DE%20COMMANDE%20v4.pdf

Ce bon de commande est également inséré en dernière page de ce bulletin.
73 de Gérard F1RO

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

