

Bulletin F8REF – 2017 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

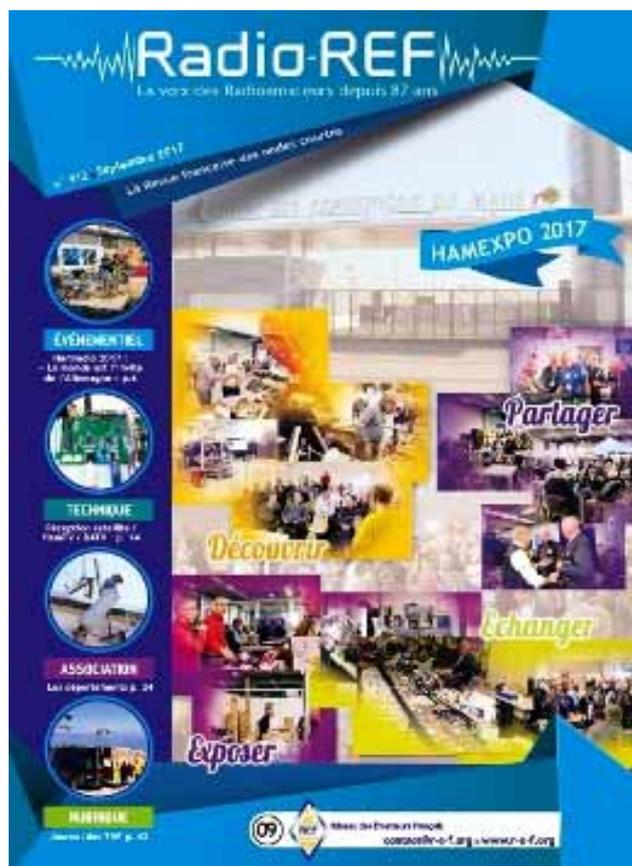


Site WEB : <http://r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue de septembre 2017 (No 912) sera déposée à la poste cette semaine.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire - Nouveaux indicatifs
ED4SHF/6 - La balise 18 MHz en JT65
HAMRADIO 2017 : « Le monde est l'invité de l'Allemagne »
Marennes 2017 - Challenge Général Ferrié 2017

TECHNIQUE

Balise CW-Opéra
La TV numérique
Réception satellite / HamTV / DATV :
Du MiniTiouner au MiniTiounerpro
Trépied-support pour mât télescopique

ASSOCIATION

Les départements - Le carnet du REF

RUBRIQUES

Activité spatiale radioamateur
Comment ça marche ?
Home Made - Petites Annonces
CW infos - Trafic en décimétriques
Journal des THF - Concours THF
Concours HF
Du côté des YL
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 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 bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

Il y a de nombreuses diffusions "locales".

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

Mémorial F9NL 2017 dimanche 17 septembre



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

Il aura lieu le 17 septembre 2017, 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

Réseau F9TM

Les exercices du réseau F9TM reprennent ce jeudi 7 septembre.

La liste d'appel de cet exercice de rentrée sera la suivante :

F6DEO F6BFQ F6HSH F5UBN F5ROB F5SPW F6HKS F6DIS F8IL F5OGM F8KKH
F8EUC F4GLJ F6HFI F6EEQ F8DQY F8BLN F5AUZ F5SQA F6KTN F5MID F6BJP
F8CSL

Sur proposition du Chef de Centre du CCF CNMOTSR de Favières-Vernon, notre ami Michel Marszalek F6BSP est nommé membre d'honneur du réseau F9TM.

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Les prochaines soirées d'activité THF:

- le 12/09 20h - 23h locale sur 432 MHz
- le 14/09 20h - 23h locale sur 50 MHz
- le 19/09 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, Sep 15

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

NCCC Sprint Ladder 0230Z-0300Z, Sep 15

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=405>

AGB NEMIGA Contest 2100Z-2400Z, Sep 15

<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=487>
ARRL 10 GHz and Up Contest 0600 local, Sep 16 to 2400 local, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=88>
SARL VHF/UHF Analogue/Digital Contest 1000Z, Sep 16 to 1000Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=120>
Scandinavian Activity Contest, CW 1200Z, Sep 16 to 1200Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=121>
All Africa International DX Contest 1200Z, Sep 16 to 1200Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=578>
Iowa QSO Party 1400Z, Sep 16 to 0200Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=484>
New Hampshire QSO Party 1600Z, Sep 16 to 0400Z, Sep 17 and 1600Z-2200Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=71>
New Jersey QSO Party 1600Z, Sep 16 to 0359Z, Sep 17 and 1400Z-2000Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=92>
QRP Afield 1600Z-2200Z, Sep 16
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=124>
Washington State Salmon Run 1600Z, Sep 16 to 0700Z, Sep 17 and 1600Z-2400Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=126>
Feld Hell Sprint 1800Z-1959Z, Sep 16
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=436>
North American Sprint, RTTY 0000Z-0400Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=155>
BARTG Sprint 75 1700Z-2059Z, Sep 17
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=513>
Run for the Bacon QRP Contest 0100Z-0300Z, Sep 18
<http://www.hornucopia.com/contestcal/contestdetails.php?ref=385>
144 MHz Fall Sprint 1900 local - 2300 local, Sep 18
<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.

Nouvelle liste de diffusion : la radio et Linux

Une nouvelle liste de diffusion vient d'être créée :

http://listes.r-e-f.org/mailman/listinfo/liste_radio_linux

Les buts de cette liste autour de la radio et Linux :

- faire connaître les applications radio ;
- partager des expériences logicielles et techniques ;
- utiliser des plates-formes dédiées comme le Raspberry Pi ;
- commander des microcontrôleurs comme les Arduino ;
- écrire des articles de vulgarisation ;
- etc.

73 de Christian F6DDW

INFOS DÉPARTEMENTALES

40 – Landes

RadioTroc à Labenne



Le Radio-Club de Labenne (Landes) F5KOW organisera samedi 23 septembre le Salon de la radio « RadioTroc » Salle des fêtes de Labenne à partir de 8 h 30.

Démonstrations de matériel, gravure à commande numérique, TV amateur...

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

13^{ème} Rencontres de la Radio 2017



Les 13^{ème} Rencontres de la Radio, seront organisées par l'ARALA le 23 septembre dans la grande salle de la Maison de Quartier de DOULON 1 rue de la Basse Chaisnée à Nantes.

Comme chaque année, ce rassemblement s'articule autour de démonstrations, expositions, brocante de matériel et composants.

Un grand parking est à disposition des visiteurs et une restauration rapide sera disponible pour ceux qui voudront se sustenter sur place.

Une buvette sera ouverte au bar de la maison de quartier.

Cette manifestation gratuite est ouverte à tout public passionné de radioélectricité, d'électronique et de collections.

Nous vous attendons nombreux à ce rassemblement incontournable des OM et passionnés de radio de la région.

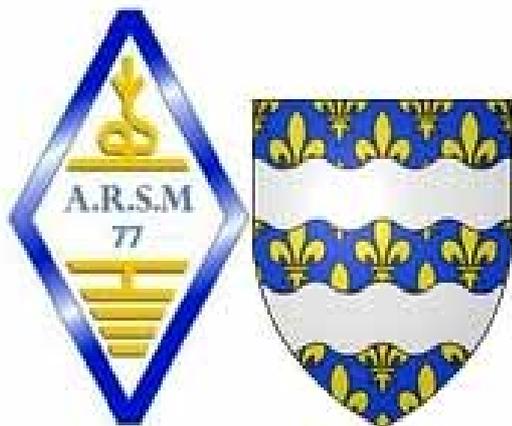
Position GPS : 47.2369947,-1.5090703

Renseignements et informations sur <http://arala.44.free.fr>

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

77 – Seine et Marne

Indicatif spécial TM77Y



L'A.R.S.M (Association des Radioamateurs de Seine et Marne) organise cette année encore l'activation d'un indicatif spécial, TM77Y, pour les journées des associations.

Elle se déroulera tous les week-ends de septembre et d'octobre jusqu'au 22.

Cette activité sera soutenue par les Radio-Club du département et par les nombreux opérateurs qui se portent volontaires (F6KOP RC de Provins – F8KGD RC de Fontenay Trésigny – F8KGO RC de Nangis – F6KKBK RC de Faremoutiers –

F6KBM RC de Cesson – F6KQA RC de Saint Mard).

Le but est de montrer et de faire découvrir au public notre activité, lors des journées associatives organisées en Seine et Marne.

C'est aussi l'occasion de rencontrer les oms du département et de confronter les novices aux contacts Radios en pile up.

Vous trouverez quelques renseignements utiles sur le site de l'association. :

<http://arsm77.r-e-f.org/>

A bientôt sur l'air, en vous remerciant de votre soutien.

73 de Thierry F4BDG - A.R.S.M 77

83 – Var

Brocante annuelle de F6KGC



Cette année, comme les autres années, le Radio Club F6KGC de Pierrefeu du Var, Porte des Maures, organise sa Brocante annuelle, Salle André Malraux, à l'Espace Bouchonnerie, le samedi 30 septembre 2017 de 9 à 16 heures, comme d'habitude. Et selon une tradition, maintenant bien établie, l'entrée est gratuite, comme les tables des exposants. Nous demandons par contre de les retenir auprès de F1SMU, soit par téléphone au 04 94 66 00 74, soit par mail " denisrogermd@yahoo.fr ".

Les OM encore en vacances dans notre région sont les bienvenus.

73 d'André F1ayo et du bureau de F6KGC.

93 – Seine Saint Denis

Cours à F6KGL

Les cours de F6KGL (Radio-Club de Neuilly sur Marne, 93) reprendront le vendredi 15/09/17 à partir de 21h30. Comme toute formation (surtout pour ceux qui n'ont pas ou peu de connaissances), l'idéal est de venir au radio-club pour assister aux séances.

Mais, si vous êtes trop éloignés, vous pouvez suivre le cours sur 144,575 MHz (FM) ou en direct sur la chaîne Youtube de F6KGL : <http://www.youtube.com/user/F6KGL/live> (pas besoin de mot de passe pour accéder à la session)

Les liens renvoient vers les enregistrements disponibles sous 3 formes :

- Les vidéos Youtube (chaîne « F6KGL » : <http://www.youtube.com/user/F6KGL>)
- Les enregistrements audio (format MP3, idéal pour ceux qui veulent réviser dans les transports en commun ou en voiture)
- Les fichiers PDF qui ont servi à la présentation de la séance (pour ceux qui veulent aller à l'essentiel)

Vous pouvez aussi faire connaissance avec l'équipe du radio-club à l'occasion de la Fête des Bords de Marne qui se déroulera les samedi 16 et dimanche 17 septembre (de 14h00 à 18h30) : le radio-club est situé sur le Port de Plaisance de Neuilly sur Marne (93) où se déroule cette animation organisée par la Municipalité pour faire connaître les activités des associations de la Ville (restauration sur place et animation la journée et le samedi soir)

Nous vous attendons nombreux le 15/09/17 dans notre local ou sur Internet pour le début de cette aventure !

Pour toute question complémentaire, contactez-nous : f6kgl.f5kff@free.fr et nous nous ferons un plaisir de vous répondre.

73 de toute l'équipe de F6KGL/F5KFF

95 – Val d'Oise

Course de radio-orientation



Elle aura lieu le dimanche 17 septembre 2017.

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' 05.7'' E 02° 13' 28.2''

- Radioguidage sur 145,500 MHz,
- Fréquence de veille sur le terrain = 145,475 MHz.

Inscription de 8 h 30 à 9 h 00.

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

Remise des récompenses, 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

Fête de l'aérodrome à Persan Beaumont 95.

A cette occasion nous activerons **TM95ARAM 23 et 24 septembre de 9 h 00 à 18 h 00** sur les bandes décimétriques 40m. et plus suivant propagation en BLU, CW et modes digitaux.

Nous serons également QRV sur les bandes 144 et 432 MHz.

Carte QSL spéciale

QSL-manager F6DEO.

73 de Marcel F6DEO

TM150ST



Le radio-club F8KHG de l'Association Nationale Interarmées des Systèmes d'Informations, de Communications, et du Contrôle (ANISICC) s'est engagé à la demande du général Yves-Tristan Boissan président de l'Union Nationale des transmissions (UNATRANS), à fêter les 150 ans de la création des sapeurs télégraphistes, qui sont les précurseurs des systèmes d'informations et de communications actuels de nos armées.

Durant les week-ends des : 16, 23, 30 septembre et 1^{er},

Et 6/10 en télégraphie, téléphonie, modes digitaux (notamment PSK 31) **avec l'indicatif spécial TM150ST**, sur les bandes des décimétriques, VHF et UHF .

Une QSL spéciale a été réalisée par le radio club de l'école des transmissions militaires de Rennes (F6KHX). Merci de noter que les cartes QSL transiteront via le bureau (REF).73 de F6AST président du RC F8KHG

Depuis début septembre et le lancement du 150^e anniversaire des Sapeurs télégraphistes, les ondes de Bouc Bel Air résonnent de messages radio.

73 de F6AST président de l'UNOR PACA

Activation du DFCF 04-034

Dans le cadre des journées du patrimoine 2017, la citadelle de SISTERON sera activée sous la référence DFCF 04-034 par Philippe F1SHV et François F8DHU le **samedi 16 septembre**.

Cette activation pourrait être annulée en cas de météo défavorable sur les Alpes de Haute Provence.

Au plaisir de vous entendre sur l'air.

73 de Philippe F1SHV

60^{ème} Jamboree sur les Ondes - 21 & 22 octobre 2017

Le Jamboree-sur-les-Ondes se prépare activement afin de permettre à un maximum de jeunes scouts de communiquer avec leurs amis de groupes plus ou moins éloignés et leur faire découvrir la magie des ondes et le monde trop méconnu du radioamateurisme.

Comme chaque année, le réseau des radioamateurs est sollicité pour étoffer l'équipe des radioamateurs membres du Scoutisme Français.

À un peu plus d'un mois de l'activité, nous recherchons encore des OM pour les localités suivantes : à Lannion (22), à Blois (41), à Tonneins (47) et à Coutances (50).

Si votre radio club ou vous même êtes disponible le 21 ou le 22 octobre prochain et que vous souhaitez vivre cette riche expérience de partage de notre passion à des jeunes encadrés par leurs chefs ou cheftaines, merci de me contacter à radioscoutisme@sgdf.fr afin que vous puissiez être mis en contact avec les responsables locaux des groupes concernés. Des fiches techniques sont disponibles pour faciliter cette rencontre et la préparer au mieux. Par avance merci

73 de Maurice, F8WBE

Coordonnateur national des projets de radioscoutisme pour le Scoutisme Français

<http://www.radioscoutisme.org/>

Un nouveau radio club F4KKB



Il vient de voir le jour dans la proche banlieue de La Rochelle.

Le département de la Charente Maritime est très étendu. Seulement 3 radios-clubs permettaient jusqu'à présent, aux OM du département de se retrouver pour échanger, faire des contests ou tout simplement bricoler.

Maintenant, un 4^{ème} radio-club vient de voir le jour.

Il s'agit de F4KKB radio-club qui se veut modeste, assurant la formation de futurs

candidats à la licence radio et qui met à la disposition de ses adhérents des moyens de communication modestes mais efficaces (TX déca, VHF/UHF, TX UHF Numérique).

Un grand merci à la municipalité d'YVES qui nous a accueillis à bras ouverts, dans sa Maisons des Associations aux Boucholeurs (près de Chatellaillon).

Déjà une vingtaine de membres sont adhérents au radio club.

Nous allons très prochainement tenir une Assemblée Générale Ordinaire pour définir les horaires d'ouverture, entériner les statuts et composer un nouveau Bureau.

Adresse: 3rue de l'Océan 17340 YVES

Siège Social: 13 rue des Brises 17137 L'HOUMEAU

Coordonnées GPS : 46°3' 15'' N 1° 4' 46'' O

73 de Michel F6FOH

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

HAMEXPO

14 OCTOBRE 2017

LE MANS - PARC DES EXPOSITIONS



EXPOSER, VENDRE, ÉCHANGER du matériel radio

COMPRENDRE le rôle des institutionnels

INTERAGIR avec les mondes éducatifs et scientifiques

DÉCOUVRIR le faire soi-même

PARCOURIR le monde numérique

PARTAGER avec toutes les associations radioamateurs



Centre des Expositions du Mans - 1 Avenue du Parc des Expositions - 72100 Le Mans
Position GPS : N 47°57'24.9" - E 0°12'11.8"

hamexpo2017.r-e-f.org