

# Bulletin F8REF – 2015 Semaine 40



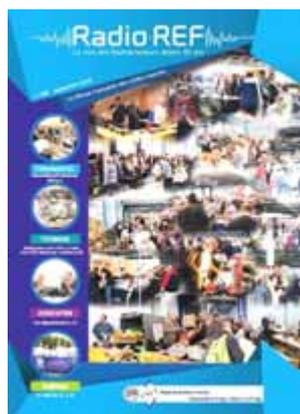
RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS  
Union Française des Radioamateurs  
Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.  
Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2



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

## INFOS NATIONALES

### Revue Radio-REF de septembre 2015



La revue de septembre 2015 (No 890) a été déposée le 15/09/2015.

### Consultation informatique de la revue Radio-REF

Dès son routage vous pouvez tous consulter les rubriques associatives du dernier numéro sur le site web de la revue : <http://radioref.r-e-f.org/>  
Nos adhérents abonnés à la revue, que ce soit sous forme papier ou informatique, peuvent la consulter ou la télécharger en ligne depuis l'espace membres de notre site WEB à l'adresse <https://espace.r-e-f.org/>

Nous vous en souhaitons une 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>

### Commission Concours

#### Les concours F du prochain week-end:

IARU UHF du 03/10/2015 à 14:00h UTC au 04/10/2015 à 14:00h UTC

Bandes: de 432 MHz à 47 GHz - Logs à [iaruuhf@ref-union.org](mailto:iaruuhf@ref-union.org)

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

#### Les concours "DX" du prochain week-end

SARL 80m QSO Party	1700Z-2000Z, Oct 1
NRAU 10m Activity Contest	1700Z-1800Z, Oct 1 (CW) and 1800Z-1900Z, Oct 1 (SSB) and 1900Z-2000Z, Oct 1 (FM) and 2000Z-2100Z, Oct 1 (Dig)
NCCC Sprint	0230Z-0300Z, Oct 2
YLRL DX/NA YL Anniversary Contest	1400Z, Oct 2 to 0200Z, Oct 4
15-Meter SSTV Dash Contest	0000Z, Oct 3 to 2359Z, Oct 4
TARA PSK Rumble Contest	0000Z-2400Z, Oct 3
German Telegraphy Contest	0700Z-1000Z, Oct 3
Oceania DX Contest, Phone	0800Z, Oct 3 to 0800Z, Oct 4
Russian WW Digital Contest	1200Z, Oct 3 to 1159Z, Oct 4

TRC DX Contest	1200Z, Oct 3 to 1200Z, Oct 4
GTC CW Cup	1200Z, Oct 3 to 1200Z, Oct 4
California QSO Party	1600Z, Oct 3 to 2200Z, Oct 4
International HELL-Contest	1600Z-1800Z, Oct 3 (80m) and 0900Z-1100Z, Oct 4 (40m)
FISTS Fall Slow Speed Sprint	1700Z-2100Z, Oct 3
4 State 4x4 QRP Sprint	1700Z-2100Z, Oct 3
WAB HF Phone	1900Z, Oct 3 to 1900Z, Oct 4
UBA ON Contest, SSB	0600Z-1000Z, Oct 4
RSGB 21/28 MHz Contest	0700Z-1900Z, Oct 4

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

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

## **Salon HAMEXPO**

Il se tiendra au parc des expositions de Tours le samedi 17 octobre 2015.

## **La NOMENCLATURE 2015 du REF arrive.**



Face à la demande de nombreux radioamateurs, le REF a décidé de faire paraître une nouvelle édition de sa Nomenclature, d'autant plus, qu'en cette année d'anniversaires (les 90 ans de l'IARU, les 90 ans du REF, les 35 ans de l'URA...), il s'agira de la 40ème édition de cet annuaire.

Dans cet ouvrage de 432 pages, vous trouverez les 3 listes des radioamateurs français triées par indicatif, par nom, et par département et ville ; ainsi que celles des radio-clubs, des écouters, des relais et balises. Les radioamateurs andorrans y sont présents, mais les monégasques n'ont pas souhaité y figurer cette année.

Comme il est difficile d'émettre sans antenne, nous pensons qu'une rubrique des plus importantes est celle de Jean TK8GZ, responsable du service juridique du REF, relative à l'urbanisme.

Si vous respectez ses conseils, si vous préparez bien votre dossier, si vous le lui envoyez pour avis avant toute réalisation et demande, vous mettez de votre côté toute les chances de mener à bien votre projet.

Sont également présents les plans de bande, et la liste des pays DXCC.

Un grand merci aux annonceurs qui ont contribué en partie au financement de cet annuaire.

Nous souhaitons que cet ouvrage vous aide à vivre au mieux votre passion de radioamateur.

**La Nomenclature est en vente par correspondance au prix de 25.50 € (frais d'envoi compris).**

73 QRO de Gérard F1RO

## **Concours de réalisations**

Grande nouveauté et grande première pour HAMEXPO 2015, le Concours de Réalisations ! Vous trouverez toutes les informations sur le site <http://tinyurl.com/ojpo5qm>  
Cette première édition est très ouverte dans le champ d'applications et les possibilités de présentations de vos réalisations.

Inscrivez-vous ! <http://hamexpo.r-e-f.org/concours.php>

73 de Gilles, F1AGR

## **Services en ligne**

- La billetterie en ligne est ouverte : <http://hamexpo.r-e-f.org> .

- Réserver un emplacement pour la brocante : <http://hamexpo.r-e-f.org/brocante.php>

73 de Christian, F6DDW.

## **Passage de licences ISA**

Le quatrième examen radioamateur (License USA) organisé en France aura lieu le 17 octobre 2015 à Tours (37) à 14 h, en marge du salon Hamexpo.

Même s'il n'est pas obligatoire de s'inscrire à l'avance, pour des raisons logistiques, merci de contacter F1ULQ (f1ulq@free.fr) si vous souhaitez passer l'examen.

Les personnes non inscrites seront acceptées jusqu'à épuisement des places disponibles.

Pour plus d'informations, se référer au site mis en place: <http://ve-france.qrp.fr/?p=59>

73 de Jean-Luc / F1ULQ

## **Réseaux F9TM 3536 kHz et cours FAV22**

Classement réseau F9TM 3536 kHz fin septembre :

1er F5UBN, 2ème F6KTN, 3ème F6HSH, 4ème F8EUC, 5ème F6EEQ.

Jean Touzot F8IL a fêté son 107ème anniversaire le 18 septembre.

Il remercie le CCF et tous ceux qui lui ont adressé un message.

73 de Michel F6BSP

## **INFOS DÉPARTEMENTALES**

### **24 –Dordogne**

#### **Réunion d'automne**

Notre prochaine réunion d'automne aura lieu, **le 11 octobre à 10 heures** dans une salle du château du Bouquet, aimablement mise à notre disposition par M. Thierry De Sevin, son propriétaire, à Sorges (1ère route à gauche, sortie de Sorges sur RN 21, direction Limoges). Repas à « La ferme auberge de Leyssarrou » (Tel 05.53.05.04.01), 24160 Saint Jory Las Bloux. Radioguidage sur 145.550 MHz

En souhaitant vous voir très nombreux recevez les sincères

- Si vous avez changé de fournisseur Internet, veuillez communiquer votre nouvelle adresse à [web@ref24.org](mailto:web@ref24.org).

Site web du REF 24 : <http://www.ref24.org>

73 de Patrick/F5OVZ

## 35 – Ille et Vilaine

### Rassemblement "APRS à l'Ouest"



Le radio-club F4KIO de Rennes organise le **dimanche 4 octobre** une rencontre destinée aux aficionados de l'APRS, de la HF à l'UHF, et sur terre et dans l'espace.

Apportez vos réalisations, votre expertise, vos idées ou vos projets et partagez-les.

Tous renseignements complémentaires sur

<http://ara35.fr/aprs-a-louest/>

73 de Stéphane F8CFE

## 49 – Maine et Loire

### Exposition - activation



L'association des radioamateurs de Maine et Loire (ARML 49) organise **du 10 au 18 octobre 2015** une exposition activation entre Angers et Tours dans le Moulin du village du GUEDENIAU (49150).

Cette manifestation est en lien avec l'association Art et Culture du Guedeniau, le

radio-club du Centre Espérantiste national de Grésillon à BAUGE en ANJOU, l'ADRASEC 49, le radio-club de CHOLET, et le Jamborée du radioscoutisme sur les ondes qui aura lieu les 17 et 18 octobre.

Les radioamateurs de retour du salon HAM-EXPO du 17 /10 à TOURS ainsi que les Départements voisins sont cordialement invités à venir y participer (aire d'arrêt pour campings cars à proximité du site).

Montage de l'exposition le vendredi 9, vernissage dimanche 11 à 11 h, décrochage le 18 octobre au soir.

Activité principale le dimanche 11 avec un marché gourmand à proximité et des écrivains qui dédicaceront leurs œuvres dans la salle d'exposition.

F5OEQ et F1JXW seront les référents sur place et les interlocuteurs avec l'association Art et Culture en Pays Guédeniellissois.

Tous les OM sont toutefois conviés à participer aux différentes activités de démonstration de nos activités ; - Phonie, HF et VHF – CW – SSTV - JT65, JT99, et autres modes numériques... - ARDF, avec la pose d'une balise de démonstration - ADRASEC etc.

Lors de cette manifestation 4 sites du village seront activés le moulin, DMF 49-011 et le lavoir, DLF 49003. Le Pigeonnier Tour de la Haye DCPF 49 PT 001 et le Château de la Maunaie DFCF 49052. En ce qui concerne l'exposition, il est fait appel à tous ceux qui disposent de matériels, récents ou anciens dans le domaine de la radio à prêter pour la semaine : Transceivers, BCL, appareils de mesures, alimentations, amplis, antennes ...

73 de Michel F5OEQ

## 58 –Nièvre

### Fête départementale des associations

Elle est organisée par la ville de Nevers le **Samedi 3 Octobre** au parc Roger Salengro.



L'ARAN58 assurera la promotion du radioamateurisme. F5KCH/P sera actif en CW et SSB sur 80m puis sur 40m sur les références:

- le Palais Ducal (réactivation) DFCF-58031
- la cathédrale de Nevers DCF-059
- deux fontaines DFF-58FT01 et DFF-58FT02
- la gare voyageurs de Nevers DVFF-GV5801.

Au plaisir de vous rencontrer ou de vous contacter.

73d'Yves, F1BRV

## 63 - Puy-de-Dôme

### Assemblée générale du REF63



L'AG du REF63 se tiendra le **4 Octobre à 9 h 30** au radio club F5KDC, école Jean Moulin, située sur le Boulevard Jean Moulin à Clermont-Ferrand.

Le programme de la journée, un plan d'accès et les lots de tombola sont consultables sur notre site : <http://ed63.ref-union.org>

Renouvellement du tiers sortant : F1CSU, F1NYO, F4HCI.

73 de F4HCI, Pierric, secrétaire du REF63

## 67 –Bas -Rhin

### Fête de la science 2015

Comme en 2014, le REF67 participera à la Fête de la Science, les 9, 10 et 11 octobre.

Pour nos démonstrations, nous recherchons des correspondants, **le vendredi 9 de 10 h à 18, de même le samedi et le dimanche de 14 à 18 h.**

Si vous pouvez transmettre autour de vous, comme vous l'avez aimablement fait l'année passée ? Amitiés cordiales, - 73 de Jean-Claude F6IRS

## 68 –Haut-Rhin

### Fête de la science 2015



**Radioamateurs  
du Haut-Rhin**

Le REF68 participera à la Fête de la Science 2015. Elle se tiendra au campus Fonderie de Mulhouse, les 9, 10 et 11 octobre 2015.

Cette manifestation nationale est initiée et soutenue par le Ministère de l'éducation nationale, de

l'enseignement supérieur et de la recherche ainsi que par les institutions régionales et départementales. Des activités et démonstrations en rapport avec la lumière seront présentées aux enfants et aux adultes. L'indicatif F6KDL sera utilisé lors de démonstrations de trafic SSB, CW, RTTY et PSK31 sur les bandes décimétriques et 2 m.

Consultez le site du REF68 <http://www.ref68.com> pour une information détaillée et actualisée. - 73 d'André F6AIX secrétaire REF68

## 77 - Seine et Marne

### Indicatif spécial TM77R



L'Association des Radioamateurs de Seine et Marne activera durant les week-ends des mois de septembre et octobre 2015 l'indicatif spécial TM77R en partenariat avec les radio-clubs du département. F6KBK F8KGO F6KQA F8KGD F6KBM F6KOP.

Plusieurs stations seront notamment actives sur les stands des radio-clubs lors des journées des associations.

### Dates d'activité et radio-club responsable :

- F6KOP 10-11-17-18 Oct

\*Activation par Éric F5PZR en Contest IARU VHF 5-6 Sept & VHF SSB 26-27 Septembre si le temps le permet.

Le site web de l'ARSM 77 publiera régulièrement des bulletins d'informations à ce sujet afin que vous puissiez suivre les évolutions de l'activité TM77R.

Au plaisir de vous entendre, bon trafic !

73 de Xavier F5NTZ.

## 86 - Vienne

### Conférence au REF86



Le REF86 vous propose une conférence sur les moyens de liaison radio numérique (DMR, DSTAR, TETRA, relais numérique ...).

Elle sera animée par Romain F4ACD et Olivier F1UOT, deux (jeunes) anciens du 86.

La soirée se terminera par un pot de l'amitié

**Pour une bonne organisation merci de donner une réponse avant le 10 octobre.**

**Date: vendredi 16 octobre 2015 à 20 h 30**

Lieu: 86130 JAUNAY CLAN, salle de réunion à côté du gymnase, avenue Gérard Girault

Radioguidage: relais de Poitiers 145,6875 MHz

73 de Jean-Michel F6HRL

## 93 - Seine Saint Denis

### Radio Club F6KGL - F5KFF - Brocante Radiofil



C'est devenu l'évènement incontournable de l'automne pour le Radio-Club de Neuilly sur Marne : la "brocante Radiofil" que nous avons l'habitude d'organiser aux abords des installations du radio-club.

Date : **samedi 3 octobre de 9h00 à 12h30** (les exposants peuvent venir installer leur stand à partir de 07h30).

Lieu : sur le Port de Plaisance, face à la Marne et à proximité du radio-club.

Comme tous les ans, la Municipalité de Neuilly sur Marne nous a renouvelé sa confiance et mettra à notre disposition ses moyens logistiques.

Voici quelques renseignements complémentaires sur le millésime 2015 :

Accès : Le radio-club est situé sur le port de plaisance de Neuilly sur Marne, en bord de Marne et à 300 mètres en amont du pont de Noisy le Grand.

Prix de l'emplacement : gratuit (des tables, des chaises et des barnums en cas de pluie seront mis à notre disposition par la Municipalité)

Repas : les exposants (et les autres) pourront se retrouver au restaurant "le Martin Pêcheur" à partir de 13 h 00 (juste à coté). Attention, l'emplacement est situé dans une zone piétonne, le parking est à proximité mais il faut prévoir de quoi transporter votre matériel d'exposition. Contact : [f4dfr@wanadoo.fr](mailto:f4dfr@wanadoo.fr) Didier ou [f6kgl.f5kff@free.fr](mailto:f6kgl.f5kff@free.fr)

Merci par avance pour la publicité que vous ferez pour cette manifestation en diffusant largement ce message autour de vous

73 Jean-Luc F6GPX et de toute l'équipe du radio-club

### INFOS DIVERSES

### Indicatif spécial TM1CO



Le radio club du bassin d'Arcachon F5KAY activera le phare de CONTIS (PB 060 - LH 1038) sur la côte Landaise en dessous de MIMIZAN.

L'indicatif spécial TM1CO sera activé le **samedi 3 et dimanche 4 octobre 2015 sur toutes les bandes HF**.

Les lettres CO faisant référence à la ville de Contis. Le chiffre 1 car ce sera sa première activation !

Une page sur QRZ.COM a été créée pour l'occasion, vous y trouverez tous les renseignements.

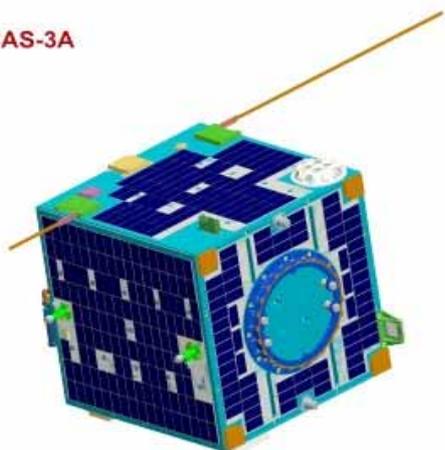
Les bandes activées seront les bandes HF en phonie, CW et modes digitaux.

Les QSL peuvent être envoyés via F5KAY.

73 de Franck F8IHE

## Nouveaux satellites amateurs chinois.

CAS-3A



Des satellites amateur chinois en orbite

Le 18 septembre la CAMSAT a lancé une série de 6 satellites équipés chacun d'un répéteur SSB / CW.

Les "XW-2" passent plusieurs fois par jour sur la France entre 7 et 11 heures ainsi qu'entre 18 et 22 heures (heures locales).

On peut les entendre en USB ou CW dans le haut de la bande 145 MHz.

Voici les fréquences des balises CW :

145,660 MHz, 145,725 MHz, 145,790 MHz, 145,855 MHz, 145,910 MHz, 145,975 MHz.

Vous trouverez des informations détaillées via le lien:

<http://amsat-uk.org/satellites/communications/camsat-xw-2/>

Les éléments orbitaux déterminés après l'identification des satellites sont les suivants:

XW-2D

1 40907U 15049J 15269.10750671 .00002837 00000-0 16819-3 0 9997  
2 40907 97.4547 277.1313 0014178 226.9204 219.5058 15.12096214 920

XW-2E

1 40909U 15049L 15269.24665699 .00003755 00000-0 21958-3 0 9999  
2 40909 97.4590 277.2730 0014002 231.2700 258.7029 15.12393263 949

XW-2F

1 40905U 15049G 15269.10582256 .00001961 00000-0 11797-3 0 9994  
2 40905 97.4523 277.1251 0015309 226.4702 206.9427 15.11915956 931

Plusieurs stations françaises ont déjà effectué des QSO. Bon trafic par satellite.

73 de Jean / F6HCC

### Indicatif F8RSF



Activation F8RSF jusqu'au 5 octobre 2015 en SSB, DIGITAL à l'occasion du 43ème Congrès de la F.N.R.A.S.E.C LES 2-3-4 octobre 2015

Centre de l'Etoile - 26 rue Albert

Maignan - 72000 LE MANS

Vendredi 2 octobre à partir de 9H

- Journée technique organisée par l'ADRASEC 72

Samedi 3 octobre

- Assemblée générale

88 de Christine F4GDI

## Indicatif spécial TM72BST



Activation TM72BST du 04 au 11 octobre pour la Fête de la Science 2015, des YL et OM de F6KFI seront présents sur le site de la Flèche, place de la Halle au Blé **les 10 et 11 octobre.**

Venez nombreux leur rendre visite.  
QSL 100% bureau, Manager F6KFI.

73 de Christine F4GDI

## Indicatif spécial TM25LUX + activation du DFCF 25032

### **Fête de la science en Franche-Comté.**

Le REF 25, l'ED 39 les radio-clubs F6KSD, F5KMY s'associent pour promouvoir le radio amateurisme à la fête de la science à Besançon du jeudi 8 au dimanche 11 octobre inclus sur le site de la Rodia, Le thème national étant la lumière avec le slogan « LUX soyons brillants » F1PUZ intéressera à coup sûr les 3.000 scolaires attendus, par son atelier « des chemins de lumière, ou la fibre pour communiquer », mais aussi le grand public avec l'exposition « les électrons font-ils de la lumière ? » L'atelier d'initiation CW tout public, associera un rayon laser au manip. L'indicatif spécial TM25LUX sera opéré en SSB tout au long des 4 jours, en phonie et en CW.

Une QSL spéciale sera envoyée systématiquement pour chaque QSO ainsi qu'aux écouteurs qui en feront la demande à F5KMY QSL manager. Nous espérons vous contacter nombreux.

Nous serons également en DFCF 25032 pour l'activation de la citadelle de Besançon inscrite au patrimoine mondiale de l'UNESCO.

73/88 de Marie F5UAY

## **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**

# 17 OCTOBRE 2015, LA DATE À NE PAS MANQUER !

L'événement radioamateur de l'année.

Salon International du Radioamateurisme et  
de la Radiocommunication :

## HAMEXPO 2015

Parc des expositions à Tours (37)

### Un programme des plus alléchants :

- de nouveaux stands professionnels et associatifs ;
- les dernières nouveautés technologiques ;
- une brocante bien achalandée, avec la pièce rare que vous recherchez ;
- des conférences enrichissantes ;
- des expérimentations sur site ;
- le passage de la licence US.

### Une ambiance « magique » :

- des retrouvailles ;
- de nouvelles rencontres ;
- des débats, des discussions, de l'animation ;
- un espace accueil YL ;
- un carré bar et petite restauration.

### Des surprises, de l'innovation :

- de quoi satisfaire tous les besoins ;
- de quoi trouver ce que l'on ne cherche pas ;
- de bonnes affaires, de la qualité, des prix.

### Participez au concours de réalisations :

Surtout, ne vous posez pas la question, le 17 octobre 2015, c'est à Tours que vous devrez être ! Cette journée sera une nouvelle fois particulière et attrayante, ce sera la fête du radioamateurisme. Vous ne pouvez pas, vous ne devez pas manquer ce salon événementiel au Parc des Expositions.

