

Bulletin F8REF – 2018 Semaine 35



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 juillet/août (No 922) a été déposée à la poste le 11/07/2018.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/Sommaire

HamRadio 2018 : Radio Scoutisme, l'aventure de la jeunesse radioamateur

Quatrièmes rencontres météo et espace à Toulouse

Le REF et la fête de la Science

TECHNIQUE

Alimentation 13,8 V 35 A

Icom IC-7610, Transceiver HF et 50 MHz

Adaptateur de microphone avec correction de la voix, deuxième partie

Enfin n une boîte d'accords à ferrites, « universelle » !

ASSOCIATION

Communiqué à propos du statut de la bande 50 MHz

Les départements

RUBRIQUES

Home Made

Activité spatiale radioamateur

CW infos

Comment ça marche ?

Du côté des YL

Trafic en décimétriques

Clipperton DX Club

Concours HF

Concours THF

Journal des THF

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>

L'IARU représente la communauté radioamateur de la région 1



Les trois derniers mois ont été une période très chargée pour l'équipe IARU Région 1 impliquée dans les questions relatives à la gestion du spectre de fréquence du service radioamateur, puisque nous préparons la Conférence Mondiale des Radiocommunications de 2019.

En avril, la CEPT SE24 a poursuivi ses discussions au sujet de l'impact sur les services de radiocommunication en milieu résidentiel de la transmission de puissance sans fil pour les véhicules électriques (WPT-EV).

L'IARU continue d'affirmer que des limites de rayonnement plus strictes sont nécessaires afin de protéger les services de radiocommunication contre les interférences et elle a soumis à cet effet une étude étayant ses préoccupations.

En mai, l'UIT WP5A s'est réuni à Genève. L'IARU a participé aux discussions détaillées sur le point 1.1 de l'agenda de la CMR concernant l'attribution du spectre à 50-54 MHz dans la région 1 de l'UIT. Les discussions ont porté sur les moyens de partage du spectre dans cette bande et sur la largeur du spectre nécessaire pour le service radioamateur.

En Juin, l'UIT SG1 et ses groupes de travail se sont réunis à Genève, l'IARU étant représenté sur un certain nombre de sujets, les plus significatifs étant l'impact sur les services de communication radio du WPT-EV et l'utilisation du spectre au-dessus de 275 GHz.

De nouveau, en juin, la CEPT PTD s'est réunie à Tallinn (Estonie) pour examiner ces points de l'ordre du jour de la CMR 19 dans ses attributions. L'IARU était présente et a de nouveau participé aux discussions sur le point 1.1 (50 MHz) et 9.1.6 de l'ordre du jour de la CMR (WPT-EV).

Enfin, fin juin, l'IARU a participé au Groupe de préparation à la Conférence de la CEPT à Turku, en Finlande. L'IARU fournit le coordinateur de la CEPT pour le point 1.1 de l'ordre du jour.

Parallèlement aux réunions de la CEPT et l'UIT, IARU a également été actif dans d'autres organisations régionales de télécommunications (RTO) dans la région (Afrique, Moyen-Orient et de la Russie) sur les mêmes sujets ainsi que dans les groupes de travail CISPR étudiant les limites appropriées des rayonnements non essentiels WPT EV. L'IARU sera présente à la réunion du CISPR à Busan, en Corée, plus tard cette année.

Les experts de la gestion du spectre de l'IARU consacrent chaque année plusieurs semaines de leur temps à la préparation et à la participation aux réunions telles que celles mentionnées ci-dessus. L'IARU est la seule organisation radioamateur présente lors de ces réunions afin de défendre les intérêts du service radioamateur.

73 de Lucien F1TE- Président du REF

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

Reprise le premier jeudi de septembre des réseaux F9TM à 19 heures locales sur 3536 kHz.

Liste d'appel du jeudi 6 septembre :

F6DEO F5OGM F4GLJ F6HFI F6EEQ F5ROB F5NZY F8BLN F6BFQ F5SQA F8KKH
F6BJP F8CSL F6KTN F5UBN F6HSH F8DQY F5LBD F5AUZ F5SPW F6DIS F6HKS

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Le concours F du prochain week-end

IARU R1 VHF

Du 01/09/2018 à 14:00h UTC au 02/09/2018 à 14:00h UTC - Bandes: 144 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 04/09 20h - 23h locale sur 144 MHz

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

Les concours "DX" du prochain week-end

QRP Fox Hunt 0100Z-0230Z, Aug 31

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=518>

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Aug 31

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

NCCC Sprint Ladder 0230Z-0300Z, Aug 31

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

G3ZQS Memorial Straight Key Contest 2300Z, Aug 31 to 2300Z, Sep 2

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=412>

All Asian DX Contest, Phone 0000Z, Sep 1 to 2400Z, Sep 2

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=102>

Russian RTTY WW Contest 0000Z-2359Z, Sep 1

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=103>

CWops CW Open 0000Z-0359Z, Sep 1 and 1200Z-1559Z, Sep 1 and 2000Z-2359Z, Sep 1

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=532>

Wake-Up! QRP Sprint 0600Z-0629Z, Sep 1 and 0630Z-0659Z, Sep 1 and 0700Z-0729Z,
Sep 1 and 0730Z-0800Z, Sep 1

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=301>

Colorado QSO Party 1300Z, Sep 1 to 0400Z, Sep 2

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=431>

IARU Region 1 Field Day, SSB 1300Z, Sep 1 to 1259Z, Sep 2

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=105>

RSGB SSB Field Day 1300Z, Sep 1 to 1300Z, Sep 2

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=106>

AGCW Straight Key Party 1300Z-1600Z, Sep 1

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=109>

Alabama QSO Party 1500Z, Sep 1 to 0300Z, Sep 2

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=134>

PODXS 070 Club Jay Hudak Memorial 80m Sprint 2000Z, Sep 1 to 2000Z, Sep 2

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=437>

WAB 144 MHz QRO Phone 1000Z-1400Z, Sep 2

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=506>

Tennessee QSO Party 1800Z, Sep 2 to 0300Z, Sep 3

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=115>

MI QRP Labor Day CW Sprint 2300Z, Sep 3 to 0300Z, Sep 4

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=108>

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

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

Mémorial F9NL 2018 dimanche 16 septembre



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

Il aura lieu le 16 septembre sous l'égide de l'ED65. sur 432 MHz de 4 à 11 h s UTC.

Photo issue du blog de Claude F9OE : <http://ici-f9oe.blogspot.com/>

Les CR électroniques sont à envoyer via l'email : f9nl@ref-union.org

Les CR papiers sont à envoyer à F5AXP adresse : <http://nomenclature.ref-union.org/>

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

Soyez nombreux à participer.

73 de Dominique F5AXP

INFOS DÉPARTEMENTALES

13 – Bouches du Rhône

Exposition au Château de Bouc-Bel-Air

ANIMATION DÉVELOPPEMENT SUD DE BOUC

ASB **EXPOSITION** 
CHÂTEAU DE BOUC-BEL-AIR

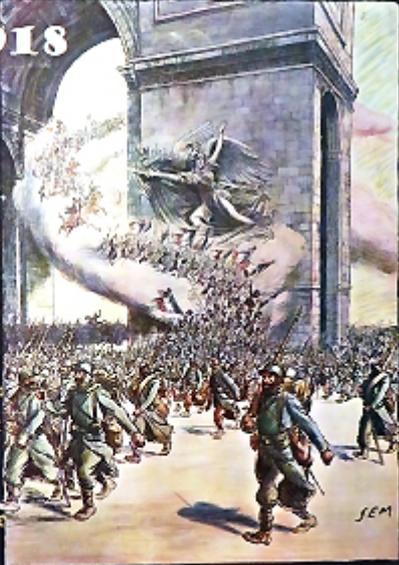
DU 13 AU 16 SEPTEMBRE 2018

RADIO-AMATEURS ET GÉNÉALOGISTES
DE L'ADSB PRÉSENTENT

1914-1918

'LA GUERRE
EN IMAGES'

AFFICHES,
MATÉRIELS DE
TRANSMISSION,
GÉNÉALOGIES
LOCALES



ENTRÉE LIBRE
JEUDI, SAMEDI
10H-18H
VENDREDI, DIM
10H-13H
15H-18H

VERNISSAGE :
SAMEDI 15 SEPT
11H30

Œuvre de J. C. M.
Céramique et Affiches pour le Musée de la Guerre
à l'Université de la Méditerranée
Marseille 1918

81 – Tarn

F5KEI – Indicatif spécial TM70MZT

F5KEI 
RADIO CLUB MONTAGNE NOIRE
81200 MAZAMET

À l'occasion de l'inauguration d'une passerelle piétonne surplombant de 70 mètres la rivière l'Arnette pour rejoindre le village médiéval de Hautpoul depuis la ville de Mazamet (81), le Radio Club de la Montagne Noire (F5KEI - f5kei@r-e-f.org) **activera une station décimétrique en portable le 15 septembre avec l'indicatif spécial TM70MZT** ainsi que le relais F5ZMZ sur 430.100 MHz.

Le 80 m (\pm 3.640 MHz) et le 40 m seront activés en phonie

Une QSL spéciale sera éditée.

Cette activation sera l'occasion de participer au concours DFCF puisque le château d'Hautpoul est référencé 81-005 depuis le 08/12/98 (F5KDS/P)

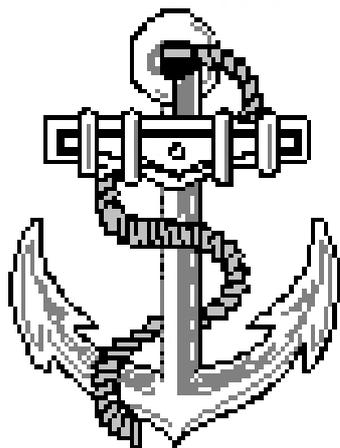
Suivez le QSO du samedi 9h sur 3.640 MHz pour plus de précisions concernant les horaires.

73 de Maurice - F8WBE

93 – Seine Saint Denis

Reprise des cours de F6KGL le 14/09/18 et Fête Nautique les 15 et 16/09/18

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 ont permis à de nombreux candidats de réaliser leur rêve : Devenir radioamateur !

Plusieurs solutions pour assister au cours :

Le plus efficace, c'est de se rendre au radio-club : comme pour toute formation, rien ne vaut le « présentiel »... La porte du local est ouverte tous les vendredis soirs vers 21h00.

Mais vous pouvez aussi suivre les cours sur 4,575 MHz FM (mais vous n'aurez pas les images...) et sur Internet avec 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 de l'image ci-dessus. Tant que l'encodeur n'envoie pas de flux, le message « ce flux est déconnecté » apparaît.

Dès que l'encodeur est en fonction (vers 21h20),

la vidéo apparaît. Vous pouvez intervenir ou poser vos questions en direct via le chat en vous connectant avec votre compte Google+

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 la chaîne Youtube du radio-club. Chaque année, les cours enregistrés remplacent ceux de l'année précédente. Depuis mars 2018, les enregistrements sont réalisés en HD.

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

Tous les renseignements sur ce cours et d'autres documents sont disponibles sur le site Internet de f6kgl/f5kff :

Onglet "Formation F6GPX" : <http://f6kgl-f5kff.fr/formationf6gpx/index.html> .

Et, pour ceux qui résident en région parisienne (ou plus loin) et qui veulent nous rencontrer, nous participons à la Fête Nautique organisée par la Ville de Neuilly sur Marne qui se déroule devant notre local le week-end de reprise des cours.

Nous serons présents sur notre stand le samedi après-midi dès 14 heures et le dimanche à partir de 12 heures..

73 de toute l'équipe du Radio-Club de Neuilly sur Marne.

Radio-Club de la Haute Île



FSKFF / F6KGL
Port de Plaisance
F-93330 Neuilly sur Seine

Les cours de F6KGL

présentés par F6GPX



Flashez ce code
pour vous
connecter avec
votre débilophone !

**reprendront le vendredi
14/09/18 à 21h30 pour la
saison 6 des sessions « live »**

Toutes les séances du vendredi soir sont disponibles sur le site Internet du radio-club, onglet « MP3 du cours » (<http://f6kgl-f5kff.fr/lespodcasts/index.html>). Les liens renvoient vers les enregistrements disponibles sous 3 formes :

- les vidéos de notre chaîne Youtube (<http://www.youtube.com/user/F6KGL>)
- les enregistrements audio (format MP3) de la séance
- les fichiers PDF qui ont servi à la présentation de la séance

95 – Val d'Oise Course de radio-orientation



Elle aura lieu le Dimanche 16 septembre 2018.

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''

Fréquences :

- Radioguidage sur 145,500 MHz,
- 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

INFOS DIVERSES

TM64YL



L'association YL de FRANCE organise une expédition sur l'île de Noirmoutier IOTA EU064 du 25 au 31 août avec l'indicatif TM64YL.

Cinq nationalités d'YL: Dora HB9EPE, Chantal HB9FRC, Eva OK3QE/HB9FPM, Gabriella HB9GNP, Sigggi DK2YL, Joana DJ5YL, Rosel DL3KWR, Mickaela DL1TM, Anna TF3VB, Vala TF3VD, Evelyne F5RPB, Claudine F5JER, Mado F1EOY, Christine F4GDI. L'activité est prévue en SSB, CW, RTTY et FT8.

QSL via F4GDI par bureau ou direct.

73/88 Christine F4GDI

ON44WAR



Le samedi 1er et le dimanche 2 septembre 2018, le radio club de Binche (ON7RY) activera l'indicatif spécial ON44WAR afin de commémorer le sacrifice de la Résistance Belge durant la seconde guerre mondiale et spécialement ceux du Refuge B 40 à WAUDREZ. **Transmissions en CW avec un Whaddon MK VII (Paraset)**

L'horaire des activités sera le suivant :

- Le samedi 1er de 09h00 à 18h00 (UTC + 2)
- Le dimanche 2 de 09h00 à 15h00 (UTC + 2)

De l'heure à l'heure et demi, transmissions en

CW avec un Whaddon MK VII (Paraset) dans la bande des 7 MHz (7.003, 7.006 et 7.025 kHz suivant QRM). De l'heure et demi à l'heure suivante, transmissions en SSB dans la bandes des 7 MHz. QSL via ON7RY (direct, via bureau ou eQSL)

Site : <http://www.on7ry.be> - 73 de Jean-Pierre ON4JPB

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

13 OCTOBRE 2018

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"