Bulletin F8REF - 2019 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

Revue Radio-REF

La revue de juillet 2019 (N° 933) a été déposée à la poste le 15 juillet 2019.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial

Sommaire

Projet pédagogique

Du renouveau de la promotion du radioamateurisme

Première liaison transatlantique 2 mètres

Dans les archives de Radio REF

Promotion collège Léon Blum

60 000 Jeunes sur l'Air

Installation d'un émetteur-récepteur dans une voiture récente

TECHNIQUE

Retour sur la boîte d'adaptation d'antenne de F5MIU

Amplificateur 2400 MHz à base de MMIC

Amplificateur décamétrique

ASSOCIATION

Les départements

Le carnet du REF

RUBRIQUES

Activité spatiale radioamateur

Comment ça marche

CW Infos

Trafic en décamétriques

News IARU

Concours HF

Concours THF

Journal des THF

Réseau F9TM

Du côté des YL

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

Préparation de la Conférence Mondiale des Radiocommunications 2019-2023- Lettre commune des associations françaises



Dans le contexte du travail inter-associations débuté en Juin 2019 et objet du message du 5 Juin 2019, les associations AMSAT-F, le DR@F, 1'URC et le REF ont travaillé ensemble afin d'adresser un courrier à 1a direction affaires commun des internationales de l'ANFR dans le cadre la prochaine réunion de préparation de la CMR 2019 fin Août.

Ce courrier traite de l'ensemble des sujets relatifs aux services amateurs à l'agenda de la CMR 19 et des propositions pour la CMR 23.

Vous trouverez ici https://www.r-e-f.org/images/stories/ARCEP/online_pdf.pdf la version REF de ce document commun dont une copie a aussi été adressée à l'ARCEP et la DGE.

Le texte de cette lettre du REF est également disponible en pages 9 et 10 de ce bulletin.

Chacune des associations nommées ci-dessus a envoyé ce même texte en son nom et indiquera publiquement son soutien à ces demandes via les sites web et autres médias.

Nous avons aussi reçu au cours de ce travail commun le soutien de plusieurs acteurs associatifs ou groupes d'intérêt de la communauté radioamateurs démontrant une forte volonté de synergie et de cohérence au sein de la communauté radioamateur française, nous les en remercions.

Nous souhaitons aussi mentionner que ceci n'est qu'une première étape et que nous avons donc décidé de poursuivre ce processus collaboratif entre associations par deux réunions sur des sujets plus spécifiquement français en Septembre et Octobre 2019. Les détails seront publiés fin Août à ce sujet.

Soyez certains de la volonté de tous d'agir de façon cohérente et responsable tant au niveau national, qu'international en étroite collaboration avec l'IARU, ceci pour le bénéfice de l'ensemble de la communauté radioamateur.

Jean Louis F5DJL Président du Réseau des Émetteurs Français

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

Comme tous les ans, les réseaux F9TM ont été suspendus pendant la période estivale, le dernier réseau ayant eu lieu le 27 juin. **ATTENTION**, les réseaux reprennent la semaine prochaine, le jeudi 5 septembre.

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 5 septembre), 23 stations :

F5OGM F4GLJ F6HKS F6EEQ F5ROB F5NZY F6BFQ F5SQA F5SPW F6BJP F8CSL F6KTN F5UBN F8BLN F8KKH F6HSH F5LBD F5AUZ F6DEO F8DQY F6DIS F8FFI F6HFI

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Les prochaines soirées d'activité THF:

le 03/09 19h - 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 30

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

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Aug 30

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Aug 30

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

Hiram Percy Maxim Birthday Celebration 0000Z, Aug 31 to 2359Z, Sep 8

 $\underline{http://www.contest calendar.com/contest details.php?ref=651}$

UK/EI DX Contest, SSB 1200Z, Aug 31 to 1200Z, Sep 1

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=596

World Wide Digi DX Contest 1200Z, Aug 31 to 1200Z, Sep 1

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=650

Colorado QSO Party 1300Z, Aug 31 to 0400Z, Sep 1

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

Tennessee QSO Party 1800Z, Sep 1 to 0300Z, Sep 2

 $\underline{http://www.contest calendar.com/contest details.php?ref=115}$

RSGB FT4 Contest Series 1900Z-1959Z, Sep 2

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=653

MI QRP Labor Day CW Sprint 2300Z, Sep 2 to 0300Z, Sep 3

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 2019 dimanche 22 septembre



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

Il aura lieu le 22 septembre sous l'égide de l'ED65. sur 432 MHz de 5 à 10 heures UTC.

Photo issue du blog de Claude F9OE : http://ici-f9oe.blogspirit.com/

Les CR électroniques sont a 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

36 – Indre TM36V – Championnats du monde de voltige aérienne



À l'occasion des Championnats du Monde de Voltige Aérienne (WAC 2019) se déroulant à Châteauroux, les radioamateurs de l'Indre (AR-36) activeront du 17 au 31 Août prochain l'indicatif TM36V toutes bandes et tous modes. Le log sera en ligne sur Club Log au fur et à mesure. QSL via bureau ou directe via F5OHM. À bientôt sur l'air.

73 de Christophe F5OHM, Président de l'AR-36.

38 – Isère TM75LBJ – Libération de Bourgoin-Jallieu



Pour les commémorations du 75^{ème} anniversaire de la libération de la ville de Bourgoin- Jallieu le 23 août 1944.

Le Radio-Club de la Porte des Alpes F6KEX (38) sera actif sous l'indicatif TM75LBJ du 21 au 30 août 2019 en HF.

Une QSL spéciale sera éditée pour l'occasion. 73 d'Hervé F4FRC

40 – Landes RadioTroc à Labenne



Le Radio-Club de Labenne (Landes) F5KOW organisera samedi 28 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.

Démonstrations de matériel, exposants amateurs et professionnels, radios de collection....

Renseignements et inscriptions: <u>f6cba@free.fr</u> ou f6cba@laposte.net

Infos sur http://www.qrz.com/db/f5kow - 73 d'Étienne F6CBA

47 – Lot et Garonne F8AYU en portable



F8AYU sera en QSY en JN02PS à 1500 m d'altitude dans le 09 du 7 au 15 septembre inclus.

Il sera QRV tous les matins (sauf le mercredi 11 réservé au ravitaillement):

- Sur le relais de Villeneuve 145.600 (ou relais d'Auch 145.625 en cas de mauvaise propagation)
- En VHF USB 144.300 de 09 h à midi (heures locales) Les dimanches
- En HF au QSO de section du REF47 (3.651) les dimanches à 09 h locale

Il sera en veille sur le relais de Villeneuve et sur le 144.300. "Standby" l'après-midi et reprise éventuelle vers 19 h sur le 80 m ou 40 m

Merci de vos contacts et au plaisir de vous entendre sur l'air.

Reprise des activités à F6KHT

Jeudi 5 septembre, 14h30 reprise des activités du radio club Agenais F6KHT à Goulens Vendredi 6 septembre, reprise des réunions le vendredi soir à partir de 21h du RC de TONNEINS F5KHG, 8 Avenue de pont.

Journée portes ouvertes au 48^{ème} RT

Dimanche 22 septembre, journée portes ouvertes du 48° RT (régiment de transmissions) 78 Avenue Jean Jaurès, 47000 Agen, une occasion de découvrir les transitions militaires, mais aussi aux militaires de découvrir le monde des radioamateurs.

Une journée conviviale pour les grands et les petits, restauration possible sur place. http://www.info-militaire.fr/regiments/48e-rt

73 de Jean-Luc F4FWI Président REF47

54 – Meurthe et Moselle

TM8Z activation du Lavoir de Villey Saint Etienne



Le radio-club F8KGZ sera en activation radio avec l'indicatif TM8Z le samedi 24 aout à partir de 08h00 pour activer en HF et principalement sur 40 mètres, le lavoir qui ce trouve en surplomb de la Moselle dans le village de Villey saint Etienne, qui est une commune située 25 km à l'ouest de Nancy en Meurthe et Moselle. Le lavoir aura la référence 54006 et son locator JN28XR, pour chaque QSO une carte qsl sera envoyée via le bureau qsl du REF. - 73 de Jean-Pierre F5LHJ

56 – Morbihan Activation du Moulin de Berno – DMF56-056



F4HCK activera le Moulin de Berno sur l'Ile d'Arz dans le golfe du Morbihan du dimanche 1^{er} septembre au mercredi 4 septembre

Activité en HF principalement sur 40m et 20m. Pendant ces 3 jours, les heures d'activation seront 8 à 12h et de 14 à 16h (locale). Je serai sur batterie et ma puissance sera de 5 watts (10 dans les cas difficiles). Référence du moulin : DMF 56-046 Loc. IN 87 OO Position : 47°35'47.8" Nord - 2°48'17.8" Ouest

Le moulin de Berno est un moulin du 15^{ème} siècle construit par les moines du prieuré de Saint Gildas de Rhuys. Il a été reconstruit entre 1995 et 2001 par une association de bénévoles et il fonctionne de nouveau "à l'ancienne".

Pour chaque QSO, une carte QSL sera envoyée via le bureau QSL du REF 73 de Miguel - F4HCK

57 – Moselle Soirée à Thème au radioclub F6KFT



Bertrand FG8OJ, ambassadeur de l'AMSAT fera une présentation au radio-club le vendredi 13 septembre à 20h30.

Le thème de la soirée : Comment utiliser les satellites défilants pour réaliser des contacts à plusieurs milliers de kilomètres avec 5 Watts.

Toutes les questions que l'on se pose sans savoir à qui demander.

La conférence est ouverte à toute personne intéressée, membre

73 de Jean-Luc F1ULQ

L'APRA62 au "Festival Vapeur 2019"



L'APRA62 sera présente au Festival Vapeur 2019 avec un stand de promotion radioamateur sur le thème des grands inventeurs.

Ce salon réalise plus de 3000 entrées chaque année et nous permettra de promouvoir et de faire connaitre notre hobby au grand public https://apra-62.site123.me/projets-pour-2019

Le Festival Vapeur 2019 a lieu au Centre de la Mine et du Chemin de Fer de Oignies (62) organise les 24 et 25 août 2019 de 10h à 18h son 25ème Festival du chemin de fer réel et du modèle réduit.

Infos sur http://www.cmcf-oignies.com/

Venez découvrir notre animation

73 de Laurent F4AHN et Philippe F4ICT

89 - Yonne

SARAYONNE 2019 - MONETEAU



La 10^{ème} édition de ce salon radioamateur organisée par le radio-club F5KCC / RAY-89 se tiendra samedi 31Août 2019.

Vente de matériel neuf et occasion.

Souscription : Lots : matériel radioamateur + lots divers à retirer le jour même.

Buvette - Casse-croute.

Entrée libre

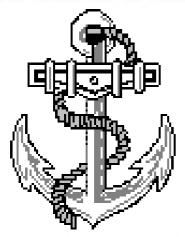
Sortie Autoroute : Auxerre Nord. 7 Route d' Auxerre 89470 Monéteau.

73 de Pierre F4GDR et François F4GLQ.

93 – Seine Saint Denis

Reprise des cours de F6KGL le 13/09/19

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 13 septembre à partir de 21h30.

Souhaitons que cette date porte chance le jour de l'examen à tous ceux qui veulent rejoindre la grande famille des radioamateurs!

Pour se connecter à notre vidéoconférence sur Youtube en direct, il suffit de cliquer sur ce lien : https://www.youtube.com/user/F6KGL/live

Le cours de F6KGL en vidéo, c'est :

- 32 séances enregistrées (les séances durent entre 1 heure et 2 heures 1/2 pour la plus longue).
- une séance de présentation du cours et de la méthode.
- 8 vidéos consacrées à l'épreuve de réglementation.
- 21 vidéos consacrées à l'épreuve de technique (en repartant des fondamentaux comme les rappels d'algèbre ou l'utilisation d'une calculette).
- 2 séances consacrées à des examens blancs réalisés en direct (une séance pour l'épreuve de réglementation et une séance pour l'épreuve de technique).
- près de 60 heures d'enregistrement (à peu près la durée des 8 saisons de Game of Thrones...).

Mais les cours de F6KGL, ce n'est pas que de la vidéo, c'est aussi :

- un cours au format PDF téléchargeable gratuitement
- ce même document est disponible en ligne sur http://f6kgl.free.fr/COURS.html
- un document regroupant tous les textes de réglementation (française et internationale)
- deux compilations des questions qui ont été posées à l'examen (réglementation et technique)
- et bien d'autres documents que vous pourrez découvrir sur la page dédiée de notre site Internet : 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 14 septembre après-midi dès 14h00 et le dimanche 15 septembre à partir de 12h00. Comme à toutes les fêtes des associations, il y aura des animations et une restauration sur place.

Nous vous espérons nombreux(ses) pour le premier cours tant dans notre local, sur 144,575 MHz ou sur notre chaine Youtube en direct le vendredi soir et nous espérons de belles rencontres et des échanges fructueux lors de la Fête Nautique le samedi et le dimanche. 73 de toute l'équipe du Radio-Club de Neuilly sur Marne.

95 - Val d'Oise

Course de radio-orientation





73 de Marcel F6DEO

Elle aura lieu le Dimanche 15 septembre 2019.

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 Turquaise. 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.

INFOS DIVERSES

TM8FTDM



Activité FT8. 2^{ème} anniversaire du club FT8DMC (FT8 Digital Mode Club).

Cette année, du 10 au 24 Août, un certain nombre de stations spéciales seront sur l'air pendant les semaines d'activité du FT8DMC.

Toutes infos sur https://www.qrz.com/db/tm8ftdm 73de Jean-Luc F1ULQ

Indicatif spécial ON44WAR

Transmissions en CW avec un Whaddon MK VII (Paraset)



Le samedi 31 août et le dimanche 1er septembre 2019, 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 samedi de 09h00 à 18h00 (UTC + 2), dimanche 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 ou 7.006 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 secrétaire du Radio Club de Binche (Belgique),

Diplôme des 80 ans d'amitiés Moselle-Vienne



Après 1870 l'Alsace et une partie de la Moselle sont annexées l'Allemagne. par C'est après l'armistice de 1918 que ces territoires sont à français. L'État nouveau français prend conscience qu'il faut protéger le territoire en construisant la ligne Maginot. La zone au-delà de cette ligne sera la zone rouge au delà de laquelle, en cas de conflit, la population devra être évacuée. C'est ce qui est décidé en 1939, au début de la seconde

guerre mondiale, où la Moselle évacuera plus de 200 000 personnes. La Vienne accueillera 54 000 réfugiés Mosellans.

Afin de marquer le 80^{ème} anniversaire de cet évènement, les départements de la Vienne et de la Moselle vous proposent de participer au "diplôme des 80 ans d'amitiés Moselle-Vienne".

Activité du 01 au 30 septembre 2019

Ouvert à tous, toutes bandes, tous modes. Règlement sur la page de F8KOP sur QRZ.com 73 de Jean-Louis F1AIW

Indicatif spécial TM5MFL



Le radio club amitié 41 F6KJX a été créé en juillet 1989 et fête cette année ses 30 ans. Malheureusement notre ami Michel F5MFL nous a quittés le 9 juillet.

Michel a participé à la création du club et a contribué toutes ces années à son bon fonctionnement.

Le club sera donc actif à sa mémoire, TM5MFL du 31/08/19 au 14/09/19.

À noter que le 31/08, le local du club F6KJX sera ouvert à l'occasion du forum des associations de Vineuil : http://radioclub.f6kjx.free.
73 de Patrick F5MLJ

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 <u>f8ref (at) r-e-f.org</u>

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



REF 32 rue de Suède 37100 TOURS

Email: secretariat@r-e-f.org

www.r-e-f.org

Tours, le 12 Aout 2019

Objet: CMR 2019 - Services d'amateurs et d'amateurs par satellites

Monsieur le Directeur,

Dans le cadre du CPAC 19-10 de préparation de la CMR-19, nous souhaitons par ce courrier confirmer nos positions et solliciter votre soutien au sujet de certains points présentant un intérêt particulier pour les services d'amateurs et d'amateurs par satellite lors de la prochaine Conférence Mondiale des Radiocommunications.

Les propositions et suggestions ci-dessous sont le résultat commun d'une concertation récente avec les associations radioamateurs françaises AMSAT-F, DR@F et URC qui vous adresseront donc ce même message. Ces propositions ont aussi reçu le soutien de plusieurs autres associations et acteurs de la communauté radioamateurs françaises.

Point 1.1: Considérer l'attribution d'une bande 50-54 MHz au service d'amateur en Région

Bien que conscients de la position française actuelle de ne pas supporter une allocation dans le segment 52MHz-54 MHz, ce que nous regrettons, nous apprécierions votre plein soutien à la proposition commune européenne pour une attribution secondaire au service d'amateur de la bande de 50-52 MHz et nous vous demandons d'ajouter votre soutien à la note de bas de page relative à un segment primaire compris dans la gamme 50-50,5 MHz pour les pays qui le souhaitent.

Point 1.13 : Spectre supplémentaire pour les télécommunications mobiles internationales (IMT), également appelé 5G mobile.

Un projet d'ECP est en cours de production. Il indique qu'aucun changement dans le RR ne devrait être apporté dans la bande de fréquences 47,0-47,2 GHz, qui est le seul spectre millimétrique primaire et exclusif disponible pour les services d'amateurs et d'amateurs par satellite. Merci de bien vouloir soutenir cette proposition.

Point 1.16: Systèmes d'accès sans fil entre 5 150 et 5 925 MHz.

Ce point propose l'examen de la bande 5 650-5 850 MHz (attribution d'amateur secondaire). Il est très important pour le service d'amateur de conserver son attribution secondaire dans cette gamme de fréquences et nous sollicitons donc votre soutien à cet égard.

Point 9.1.6 : Transmission d'énergie sans fil pour les véhicules électriques.

RESEAU DES EMETTEURS FRANÇAIS

Association sans but lucratif regroup and les radioamateurs, arêté du 01.07.2013, Reconnue d'utilité publique, Décret du 29.11.1952
Section Française de l'Union Internationale des Radioamateurs (1A.R.U.)
SAG Défense n° 12.744-décembre 1927-Agrément national de jeunesse et d'éducation populaire 01/08/2005- Organe officiel : magazine Radio - REF
REF. CS.77429 - 37074 TOURS CEDEX 2 - Têl. 02.47 41.88 73 + Fax.02.47 41.88 83 - Siège Social 32 rue de Suède 371.00 TOURS SIRET 78452272400045 - CODE APE 9499 Z

La position générale sur ce point de l'ordre du jour semble être qu'aucun changement n'est nécessaire dans le Règlement des Radiocommunications pour permettre l'introduction du WPT pour les véhicules électriques.

Toutefois, les services de radiocommunication ont clairement indiqué que l'introduction du WPT pour les véhicules électriques nécessitait des mesures supplémentaires afin de limiter les émissions de parasites / harmoniques et d'éviter ainsi les brouillages préjudiciables à ces services.

Nous souhaitons votre soutien afin de souligner que le risque de brouillage est important (Rapport 282 de la CEPT ECC) et que des études complémentaires sont nécessaires pour garantir des limites appropriées d'émissions parasites et harmoniques relatives au WPT-EV. Merci donc de soutenir cette approche.

Point 10 : Points recommandés pour inscription à l'ordre du jour de la prochaine CMR.

A/ Point 1.6 : Réaliser des études sur les besoins en spectre, la coexistence avec les services de radiocommunication et les mesures réglementaires en vue de l'introduction éventuelle de nouvelles applications mobiles aéronautiques autres que de sécurité proposé par la CEPT lors de la CMR-23.

Nous souhaitons exprimer notre extrême réserve et surprise sur cette proposition de mise à l'ordre du jour permettant au service mobile aéronautique d'accéder à la bande 144-146 MHz. La bande 144-146 MHz (allocation primaire) est une bande essentielle au service d'amateurs et d'amateurs par satellite et de plus fait partie de la bande plus large des 144-148 MHz dans les Régions 2 et 3, utilisée à l'échelle mondiale.

Cette bande est fortement utilisée par le service amateur dans ses activités d'expérimentation et d'éducation. Les associations françaises se joignent à la communauté radioamateur internationale fortement mobilisée pour s'opposer très fermement à cette proposition.

B/Coexistence des service amateurs Galileo, signaux E-6 -RSS service 1240-1300 MHz.

L'opinion commune des associations radioamateurs françaises et internationales est de recommander que ce point soit traité dans le cadre des études conduites par la CEPT et donc de ne pas proposer ce point à l'agenda de la CMR23.

En espérant votre soutien favorable aux services d'amateurs lors de la réunion CPAC et ensuite la CMR-19, je reste bien sûr à votre disposition pour toute information complémentaire et pour une éventuelle rencontre ou un contact téléphonique.

Jean-Louis TRUQUET, F5DJL
Président Réseau des Emetteurs Français.

RESEAU DES EMETTEURS FRANÇAIS

Association sans but lucratif regroupant les radioamateurs, arrêté du 01.07.2013, Reconnue d'utilité publique, Décret du 29.11.1952

Section Française de l'Union Internationale des Radioamateurs (LA.R.U.)

SAG Défense n° 12.744-décembre 1927-Agrément national de jeunesse et d'éducation populaire 01/08/2005- Organe officiel : magazine Radio - REF

REF CS 77429 - 37074 TOURS CEDEX 2 - Tel. 02.47.41.83.73 + Faz. 02.47.41.83.83 - Siège Social 32 rue de Suède 37100 TOURS

SIRET 78452272400045 - CODE APE 9499 Z.