

Bulletin F8REF – 2019 Semaine 12



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

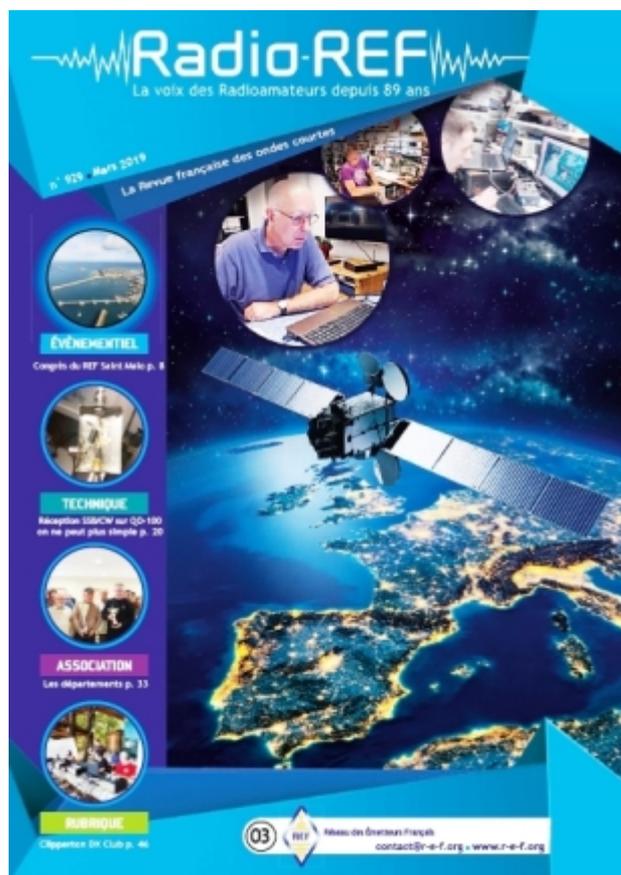


Site WEB : <http://r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue de mars 2019 (N° 929) a été déposée à la poste le mardi 12 mars.



ÉVÈNEMENTIEL

Le salon de Clermont de l'Oise, toujours un grand succès
Congrès du REF à Saint Malo
Apprendre la télégraphie
CJ2019

TECHNIQUE

Réception SSB/CW sur QO-100 on ne peut plus simple
Béverage 40 - 80 et 160 mètres
Filtre apériodique ?
Réception de QO-100 Le nouveau relais radioamateur
sur le satellite géostationnaire ES'HAIL-2

ASSOCIATION

Le carnet du REF
Compte-rendu de la 30ème séance régulière
du Conseil d'Administration du REF
Les départements

RUBRIQUES

Service Historique
Comment ça marche ?
Activité spatiale radioamateur
CW infos
Clipperton DX Club
Trafic en décimétriques
Du côté des YL
Diplômes
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>

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

Le jeudi sur 3536kHz, début des émissions (bande d'occupation de fréquence et liste d'appel) vers 19H10 heure locale, début des exercices à 19 h 30, fin vers 20 h 10.

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 21 mars), 24 stations :

F5SQA F6BFQ F5NZY F5ROB F6EEQ F5UBN F6KTN F8CSL F6BJP F5SPW F5AUZ
F5LBD F6HSH F8KKH F8BLN F6HFI F8FFI F6DIS F5UMU F8DQY F6HKS F6DEO
F5OGM F4GLJ

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Les prochaines soirées d'activité THF:

- le 26/03 19h - 23h locale sur 2,3 à 47 GHz

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

Les concours "DX" du prochain week-end

CWops Mini-CWT Test 1300Z-1400Z, Mar 20 and 1900Z-2000Z, Mar 20 and 0300Z-0400Z, Mar 21

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=498>

NAQCC CW Sprint 0030Z-0230Z, Mar 21

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=358>

QRP Fox Hunt 0100Z-0230Z, Mar 22

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

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Mar 22

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Mar 22

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

FOC QSO Party 0000Z-2359Z, Mar 23

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=479>

UK/EI DX Contest, CW 1200Z, Mar 23 to 1200Z, Mar 24

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=597>

North American SSB Sprint Contest 0000Z-0400Z, Mar 24

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=242>

UBA Spring Contest, 6m 0700Z-1100Z, Mar 24

<http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=298>

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

Bonne chance à tous!

73 de la commission des concours.

Consultation auprès des "contesteurs" français

La commission sollicite votre avis !

Merci de prendre 5 minutes pour répondre à son sondage (2 questions) ;

<http://concours.r-e-f.org/tools/sondage/>

73 de Pascal - F5LEN



Adhésion et renouvellement 2019 au REF

Au cours du processus de renouvellement de leur cotisation 2019, tous les membres de l'association se verront demander de confirmer les données personnelles enregistrées par l'association ainsi que la confirmation explicite de leur accord relatif au traitement de ces données par le REF. - <http://urls.r-e-f.org/dp821jp>

Les bulletins d'adhésion 2019 imprimés ont donc été modifiés.

Vous trouverez sur notre site (et en fin de ce bulletin au format pdf) le nouveau bulletin d'adhésion ainsi que la Politique de Protection des Données Personnelles du Réseau des Émetteurs Français. - <http://urls.r-e-f.org/va739lw>

Pour ceux qui renouvellent leur adhésion en ligne par le site du REF, ceci se fera par la validation d'un questionnaire RGPD pré-rempli des données en notre possession, suivie d'une double confirmation explicite sur le site et par un courriel de validation : double validation électronique de votre consentement.

L'adhésion et son renouvellement en ligne, est une procédure simple, rapide et efficace que nous vous encourageons à utiliser.

Pour tout ceux qui sont en prélèvement automatique, nous les invitons à effectuer le renouvellement en ligne, seule la phase de validation de la RGPD sera réalisée, le paiement sera reporté en début d'année comme d'habitude.

73, Lucien FITE

INFOS DÉPARTEMENTALES

44 - Loire-Atlantique

Assemblée Générale de l'ARALA



Vous êtes cordialement invités à participer à l'AG de l'ARALA qui aura lieu le dimanche 31 mars 2019 à 10 heures au restaurant "Orge et Olives" dans la zone artisanale des petits Primeaux LE PALLET 44330

Ordre du jour :

- rapport moral et rapport financier + votes,
- renouvellement du conseil d'administration,
- activités du radio-club, projets techniques
- retrait des cartes QSL

À la suite de l'AG, un verre de l'amitié sera offert par l'ARALA avant de participer au repas sur place au prix de 28€par personne.

Le menu et les infos complémentaires sont sur le site de l'ARALA <http://arala.44.free.fr>

Inscription indispensable au repas à envoyer avant le 21 mars à F1ZV François Ganache :

f1zoulouvictor@gmail.com .

Les chèques seront libellés obligatoirement à l'ordre de : l'ARALA. avec au dos la mention repas AG à envoyer à ARALA 32 bd de la Chauvinière Nantes 44300

73 de Patrick F6CCZ secrétaire de l'ARALA délégué départemental du REF

54 – Meurthe et Moselle

Rencontre radioamateurs

Le samedi 27 avril à midi se déroulera au restaurant Chalet de BEAURIVAGE à Pierre-la-Treiche (54) un repas qui permettra de rassembler les membres des différents radio-clubs autours de Nancy, en effet voilà longtemps qu'une telle rencontre amicale n'avait eu lieu.

Cette rencontre est ouverte à tous, il reste quelques places disponibles et il est encore temps de vous joindre à nous !

Contact: f6cxa@free.fr

73 de Pascal - F5LEN

59- Nord

Assemblée générale ordinaire 2019 de l'ARAN59



Elle se tendra le samedi 30 mars, au restaurant "Le Vert Pont", 16 rue Molière, 59226 Rumegies. Accueil dès 9h15, ouverture de l'assemblée 9h45.

Les convocations ont été transmises aux membres par courrier postal.

Bien entendu, tous les radioamateurs intéressés sont cordialement invités à nous y rejoindre.

L'association aura à renouveler les postes de Président, Trésorier, Secrétaire, qui sont sortants ou démissionnaires.

Les membres n'ont pas désirés se représenter.

Il est donc très important que des volontaires se présentent à l'élection du Conseil d'Administration, pour reprendre le flambeau, et assurer la succession et la survie de l'association.

Rappelons que l'ARAN59 est responsable auprès de la mairie de Lille pour le relais du Beffroi, d'une convention pour la balise VHF de Blaringhem et du contrat EDF pour son énergie, ainsi que de la couverture des assurances.

**Ces installations sont donc tributaires de la survie de notre association.
Nous comptons sur votre présence et engagement associatif.**

73 de Michel F5UMP et Jean-Louis F1SIU.

61- Orne

Assemblée générale ordinaire 2019 de l'ARA-61

Elle se tiendra le dimanche 31 Mars à 9h30 à « l'Hôtel/Restaurant du Parc », 9 Rue du Parc (D916) 61150. RÂNES.



Ordre du jour :

- Rapport moral et financier
- Appel à candidatures pour le bureau
- Élection du nouveau bureau
- Bilan d'activité de l'année passée
- Prévisions d'activités pour 2019
- Le Relais R4 F6ZCE des AVALOIRS
- Galène-61 et notre site Web
- Questions diverses

Le repas sera ensuite servi aux OM qui se seront inscrits auprès de notre président F5LEY. La traditionnelle tombola se déroulera comme chaque année en fin de repas.

Si ce n'est pas encore fait contacter Jacky F5LEY dessort.jacky@aliceadsl.fr .

Consulter notre site Web ara61.r-e-f.org et le dernier numéro de notre revue Galène-61 N°78 pour plus d'informations

73 de Michel F1DOI – secrétaire ARA-61

62 – Pas de calais

Assemblée générale du REF62

L'Assemblée Générale des Radio Amateurs du Pas-de-Calais REF 62, aura lieu le dimanche 31 mars 2019 à partir de 10 heures dans la salle des fêtes de la Poudrerie à Esquerdes (**rue Bernard Chochoy - 62380 Esquerdes - GPS : 50°42'30.0"N 2°10'32.7"E**)

L'accueil des participants se fera à partir de 9 heures et l'assemblée générale débutera à 10 heures précises.

Dans le même temps, les adhésions 2019 se feront auprès de Jean-Pierre F5MIV, Trésorier de l'association.

Les QSL seront mises à disposition comme prévu dans le cadre réglementaire. Martine, F0DSH se chargera de les distribuer.

Ordres du jour :

- Bilan Moral et Financier
- Approbation des bilans moral et financier
- Appel à candidatures – Élections des membres du bureau
- Election du bureau (Président, Secrétaire, Trésorier, Secrétaire adjoint, Trésorier adjoint, QSL Manager)
- Modification du siège social de l'association
- Questions diverses

A l'issue de l'assemblée, nous nous retrouverons autour du verre de la fraternité qui sera suivi du repas familial.

69 – Rhône

Ond'Expo – 23 mars 2019



**Les radioamateurs du Rhône
vous invitent à participer à
Ond'Expo 2019
23 MARS 2019**
À partir de 9h00

ESPACE Écully
7, Rue Jean RIGAUD
(ex Rue du Stade)
69130 - ÉCULLY
Localisation GPS :
N = 45° 46' 58.979"
E = 4° 47' 6.029"

29^{ème} Édition
Animations sur divers thèmes
Matériel neuf et brocante radio
Souscription avec de nombreux lots

Renseignements : ondexpo@ref69.fr
<http://www.ondexpo.com>

ÉCULLY

MERCI DE NE PAS JETER SUR LA VOIE PUBLIQUE

Pour tous renseignements : <http://www.ondexpo.com> ou ondexpo@ref69.fr

73 de Patrick F1HWG – Tel : 06.08.46.14.56

94 – Val de Marne

Assemblée Générale de F6KMX



F6KMX
Radio Club

CQ CQ DX ...

Saint Maur des Fossés

Le radio club de St Maur F6KMX fera son Assemblée Générale le Samedi 06 Avril 2019 à partir de 14 h 30 dans ses locaux.

À l'ordre du jour :

- rapport moral et financier
- débats sur les nombreux projets du club
- élections des membres du CA

Cette Assemblée Générale sera suivie de l'Assemblée Générale de l'Association Locale 94 (AL 94): Radio club de St Maur et du pot de l'amitié

Tous les OM du département sont les bienvenus.

73 de Jean-Luc F5JCH



L'Association des radioamateurs du Val d'Oise organise son assemblée générale ordinaire le Dimanche 24 mars 2019 à 9 h 00 salle le Chalet au 31 cour Albert 1er à Eaubonne (95)

Ordre du jour :

- Rapport moral.
- Rapport financier.
- Compte-rendu des concours.
- Élection du tiers sortant.
- Projet d'activité 2019.
- Questions diverses.

Les questions diverses doivent me parvenir 8 jours avant l'assemblée générale.

Pouvoir possible auprès d'un membre de votre choix en s'assurant que celui-ci ne soit pas porteur de plus de 3 mandats.

Seuls les membres à jour de cotisation 2019 peuvent participer aux votes.

Cette AG se terminera par le pot de l'amitié offert par l'ARAM95.

Elle sera suivie d'un repas qui devra être réservé.

Plus d'infos sur : <http://aram95.r-e-f.org>

73 de Marcel F6DEO - Président de l'ARAM95

INFOS DIVERSES

AMSAT-Francophone

Questionnaire en ligne pour connaître l'activité lié au service radioamateur par satellite

Plus de 400 personnes ont déjà répondu au questionnaire en ligne, nous souhaitons élargir encore plus le nombre de réponses.

Le questionnaire prend moins de 10 minutes.

Il est accessible via le lien :

<https://framaforms.org/questionnaire-amsat-francophone-1548104515>

73 de Christophe Mercier - Président de l'AMSAT-Francophone

Infos de F5RAV

- Je serai 4L/F5RAV depuis Zeda Tkhilnari (Géorgie) du 26 mars au 1 avril 2019 et pour le CQ WW WPX.

- J'ai demandé de nouveau l'indicatif 4L0GF pour faire le Cq ww pfx , et transmettre depuis Batumi du 26 mars au 2 avril .

Qsl direct via home call F5RAV - 73 de Luc

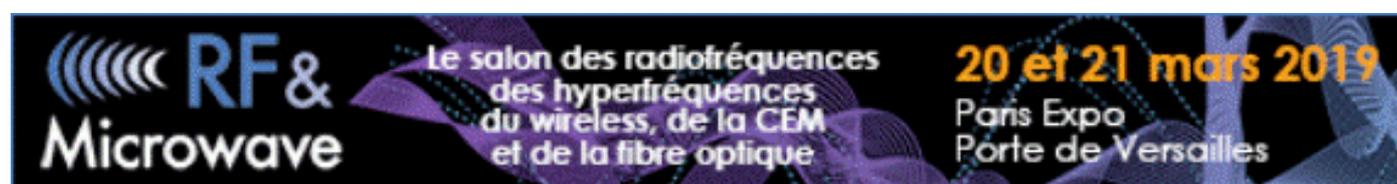
Indicatif 3W9JF

Je suis autorisé en CW et SSB sur les bandes et fréquences ci dessous

- De 3.500 à 3520, de 7000 à 7100, de 14000 à 14350, de 18068 à 18168, du 19/02 au 06/03/2019 depuis l'île de PHU QUOC

- Du 16/03 au 30/03/2019 depuis HOI AN - 73 de F6CTF

Salon RF & Microwave 2019 les 20 et 21 mars 2019



● Les radioamateurs seront présents au salon RF & Microwave:

Les radioamateurs présenteront les nouveaux modes de transmissions numériques : FT8, JT65, etc.. Ces transmissions s'effectuent en dessous du niveau du bruit avec une efficacité surprenante. Elles permettent d'établir des liaisons intercontinentales avec de faibles puissances sur les bandes décimétriques alors que la propagation est quasiment inexistante en ce moment.

Découvrez ARDUINO et ses applications chez les radioamateurs.

Infos complémentaires

Porte de Versailles, pavillon 5.3, Hall 18 (près de la salle de conférence N°2)

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

Bulletin d'adhésion 2019



Votre adhésion vous donne accès à tous les services du REF, elle est aussi possible en ligne avec paiement sécurisé par carte bancaire : <http://www.r-e-f.org/adhesion>

DONNÉES PERSONNELLES

Indicatif : Radio-Club Association
Numéro REF : Autre (Société etc) :
Nom : Monsieur Madame
Prénom : Date de naissance : ___/___/___
Adresse :
Code postal : Ville : Pays :
Téléphone fixe : ___/___/___/___/___ Téléphone Mobile : ___/___/___/___/___
Adresse Email : Profession :
 Je souhaite que mon email figure dans la nomenclature je souhaite une carte d'écouteur
 Je souhaite que mon adresse figure dans la nomenclature

COTISATION

	Revue papier	Revue informatique	Sans revue
France	<input type="checkbox"/> EUR 69.50	<input type="checkbox"/> EUR 55.00	<input type="checkbox"/> EUR 45.00
Outre-Mer/Etranger	<input type="checkbox"/> EUR 82.00		
Moins de 25 ans France (1)	<input type="checkbox"/> EUR 26.50	<input type="checkbox"/> EUR 11.50	<input type="checkbox"/> Gratuit
Moins de 25 ans Etranger (1)	<input type="checkbox"/> EUR 38.50		
Cotisation réduite France (2)	<input type="checkbox"/> EUR 34.75	<input type="checkbox"/> EUR 27.50	<input type="checkbox"/> EUR 22.50
Cotisation réduite Etranger (2)	<input type="checkbox"/> EUR 47.50		

Cocher une seule case



1 Joindre photocopie pièce d'identité

2 Cette réduction est accordée aux personnes handicapées, aux conjoints des membres cotisants, aux adhérents en grande difficulté - joindre un justificatif récent

Je souhaite faire un don au REF

Montant :€

Faire un don qui est déductible jusqu'à 66 % de votre impôt sur le revenu est une bonne façon d'aider l'association dans ses actions de promotion et de défense du radioamateurisme.

RÈGLEMENT

RÈGLEMENT : accompagné obligatoirement du présent bulletin dûment rempli

- Je règle par chèque bancaire, à l'ordre du REF.
 Je règle par carte bancaire Type de carte : Carte bleue Visa MasterCard
Date d'expiration :/...../..... N° :
Simplifiez-vous la vie en choisissant le prélèvement automatique de votre adhésion ! Demandez le formulaire SEPA au siège du REF adresse ci-dessous ou téléchargez ce formulaire sur le site du REF dans la rubrique adhésion.
 Je règle par prélèvement automatique (Joindre RIB et un mandat SEPA).

VALIDATION

Les informations recueillies dans ce formulaire font l'objet d'un traitement informatique par le Réseau des Émetteurs Français dans le respect de la réglementation relative à la protection des données à caractère personnel et notamment la loi « Informatique et libertés » et le Règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil du 27 avril 2016 (RGPD). Vous acceptez par votre adhésion notre Politique de Protection des Données personnelles du Réseau des Émetteurs Français (REF) que vous pouvez consulter au dos de ce formulaire ou sur le site de l'association http://www.r-e-f.org/infos_rgpd

J'ai lu et j'accepte la politique de protection des données personnelles

Date : Signature :

A RETOURNER à : REF CS 77429 37074 TOURS CEDEX2 - Tél. : 02 47 41 88 73 - Fax 02 47 41 88 88

5

Radio-REF
La voix des Radioamateurs depuis 88 ans