# Bulletin F8REF - 2023 Semaine 07



# RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS

Union Française des Radioamateurs Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952. Adresse postale : REF - CS 77429 37074 Tours Cedex 2

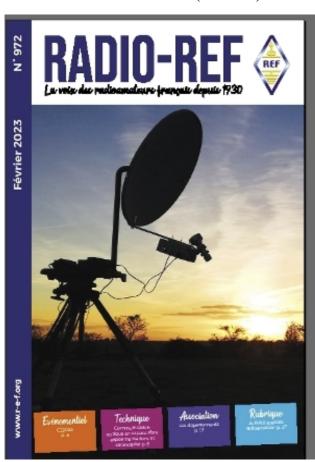


Site WEB: <a href="http://r-e-f.org">http://r-e-f.org</a>

#### **INFOS NATIONALES**

#### **Revue Radio-REF**

La revue de février 2023 (No 972) a été déposée à la poste le 08/02/2023.



#### ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial Commémoration CJ2023

#### **TECHNIQUE**

Communication optique en espace libre, expérimentations et sérendipité. Chaîne d'amplification 2,4 GHz SSB pour QO-100

#### ASSOCIATION

Hébergement OVH Conception d'un jeu de deux affiches pour aider à la promotion Les départements Le carnet du REF

#### RUBRIQUES

Activité Radio Orientation
Activité spatiale radioamateur
Du côté des YL
CW infos
Service historique
Trafic en décamétrique
Clipperton DX Club
Concours HF
Concours THF
Diplômes
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 <a href="https://espace.r-e-f.org/">https://espace.r-e-f.org/</a>

Dès son routage <u>vous pouvez tous</u> consulter les rubriques associatives du dernier numéro sur le site de la revue : <a href="http://radioref.r-e-f.org/">http://radioref.r-e-f.org/</a> - Nous vous en souhaitons bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

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

#### F9TM et cours de lecture au son par FAV22

Jean-Pierre Godet F5YG – 6 Grande Rue - 60390 LE VAUROUX – f5yg@r-e-f.org Suppléant F6HFI - Le jeudi sur 3536 kHz, début des émissions (bande d'occupation de fréquence et liste d'appel) vers 19 h 10 loc début des exercices à 19 h 30, fin vers 20 h 15.

#### Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 16 février), 28 stations :

F6HFI F5PXP F6EEQ F9WT F1AJL F4GLJ F5OGM F6BJP F5SQA F5RIJ F5IAJ F6API F5UFV F8DOY F5ROB F6IXH F5UMU F6HXV F8CSL F5LL F6KSW F6HSH F8KKH F8CFS F6BFQ F5AUZ F5UBN F6HKS

73 de Jean-Pierre F5YG

# **Commission Concours**

#### Prochaines soirées d'activité THF:

- le 21/02 19h - 23h locale sur 1296 MHz Infos sur http://concours.r-e-f.org/tools/sat/index.php

# Les concours DX importants du prochain week-end:

ARRL Inter. DX Contest, CW 0000Z, Feb 18 to 2400Z, Feb 19 https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=256 YLRL YL-OM Contest 0000Z, Feb 18 to 2359Z, Feb 19 https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=353 Run for the Bacon QRP Contest 2300Z, Feb 19 to 0100Z, Feb 20 https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=385

# Les autres concours DX du prochain week-end:

Feld Hell Sprint 1900Z-2059Z, Feb 18 https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=436

FISTS Sunday Sprint 2100Z-2300Z, Feb 19

https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=685 K1USN Slow Speed Test 0000Z-0100Z, Feb 20

https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=681

ICWC Medium Speed Test 1300Z-1400Z, Feb 20

https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=720

OK1WC Memorial (MWC) 1630Z-1729Z, Feb 20

https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=683

ICWC Medium Speed Test 1900Z-2000Z, Feb 20

https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=720

Source: WA7BNM: http://www.contestcalendar.com/

Bonne chance à tous 73 Pascal - F5LEN

# INFOS DÉPARTEMENTALES

#### **10 - Aube**

# Assemblée générale de F5KOB



L'assemblée générale du radio-club de l'Aube se tiendra le 26 février à 10 h 00.

Nous nous retrouverons comme d'habitude à Montgueux, dans le bungalow.

Notre adresse: Radio Club de l'Aube, Chemin Neuf, 10300 Montgueux

GPS: 48.3085 / 3.9556

Notre téléphone: 03 25 45 68 36

Contact, pour nous écrire : <u>f5kob10@gmail.com</u>

Notre webcam: WEBCAM F5KOB Notre forum: F5KOB.leforum.eu

Notre Facebook: https://www.facebook.com/groups/562513934426090

73 de F4FYO, président du Radio Club de l'Aube.

#### 11 - Aude

# **Indicatif spécial TM50KGI**



À l'occasion du 50<sup>ème</sup> anniversaire du radioclub, les membres de F6KGI, radio-club de CARCASSONNE (Aude), activeront l'indicatif spécial TM50KGI les :

- samedi 11 février 2023
- samedi 18 février 2023
- dimanche 19 février 2023

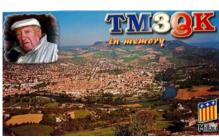
Tous modes, toutes fréquences.

Une carte QSL sera envoyée à chaque contact réalisé et aux SWL qui en feront la demande.

73/88 de Martine – F1EUU

# 12 – Aveyron

# <u> Hommage à F3QK – TM3QK</u>



Le R.E.F. 12 se réunit en cette fin d'année pour commémorer le souvenir de Remi Motand

F3QK, que était le premier radioamateur "indicativé" dans l'Aveyron. Remi est venu dans l'Aveyron pour seconder une horlogère devenue veuve et il n'a plus quitté le département. Il était présent dans toutes les réalisations : création du REF

12, le relais R10 de Mende, le relais RU12 de Millau. C'était un très bon électronicien et mécanicien. Décédé en 2000, il est toujours présent dans nos cœurs.

Activation de TM3QK du 24 au 26/02/2023 Championnat de France SSB

Le trafic sur 80, 40 et 20 mètres en CW, SSB et FT8/4 suivant la disponibilité des opérateurs.

73 de Serge F5FAB QDL manager.

# 60 – Oise Réunion à F6KMB



Le prochain Salon de Clermont aura lieu 11 mars 2023

Pour celles et ceux qui veulent participer à l'organisation de ce 32<sup>ème</sup> salon, une réunion préparatoire se tiendra SAMEDI 18 FEVRIER à 14h30 (heure locale!) au radio Club F5KMB, 38 rue de Paris 60130 SAINT JUST EN CHAUSSEE. Même si vous avez peu de temps disponible, n'hésiter pas à nous rejoindre ou à laisser un mail avec votre créneau horaire disponible. A très bientôt.

73 de Sylvain F8BRL président et de Jean-François F4AMF secrétaire.

# 74 – Haute-Savoie A.G. ordinaire du REF74



L'association des radioamateurs de Haute-Savoie (REF74) organise son Assemblée Générale Ordinaire dimanche 5 mars à 10 h 00.

# Salle communale "l'Oppidum" - de La Balme de Sillingy.

Cette salle est située tout à coté de la mairie.

Les OM non membres de l'association sont cordialement invités à assister à cette AG.

Ordre du jour :

- Rapport moral Rapport financier
- Renouvellement du tiers sortant du bureau
- Questions diverses.

Si vous ne pouvez pas venir nous rejoindre il est possible d'envoyer votre cotisation annuelle au REF74 (20 euros) à notre trésorier F6BIG (adresse dans nomenclature).

À l'issue de cette AG, toutes les personnes qui le désirent pourront se retrouver à l'exposition "Galène et TSF" dans la salle du bois joli et pour un copieux repas cuisiné sur place qui sera servi dès midi pour le prix de 18 €

# **Atelier Mesures:**

Le 5 mars 2023 dans le cadre de la Bourse-Exposition organisée par l'association Galène et TSF (voir ci-dessous), le REF 74 organisera un atelier « Mesures » de 14 à 17 h 00.

Des instruments de mesures couvrants le spectre radioélectrique de 1 Mhz à 3 GHz vous permettront de mesurer les appareils ou montages que vous souhaiterez apporter à cette occasion.

Mesures de fréquence, puissance (<100W), pureté spectrale et largeur de modulation seront possibles. Vous pouvez prendre contact avec l'équipe mesure REF74 en envoyant un courriel à : mesure-ref74@f5djl.fr

73 de Jean-Louis F5DJL président du REF74.

#### **Exposition "Galène et TSF"**



Ce sera cette année, la 20<sup>ème</sup> édition et pour marquer cette date anniversaire, l'entrée sera gratuite. Cette sympathique manifestation se déroulera dans la grande salle Georges Daviet, à coté du stade de foot. Un balisage sera posé en ville, au rond point pour orienter les visiteurs. Le grand parking, juste à coté de la salle est gratuit.

Ouverture de la salle, la veille, le samedi 4 à parti de 14h, pour installer le matériel des exposants et des vendeurs.

Une station à lampes (Heathkit) HF, sera installée et active tout le long de cette journée.

Une station VHF sera aussi, opérationnelle.

A l'initiative de Jean-Louis, F5DJL, le REF 74, proposera une activité de prise de mesures sur différents circuits de transcievers.

Les OM qui voudraient faire de la place chez eux, dans leurs shack, en se séparant de matériels, peuvent en proposer à la vente en réservant quelques mètres de tables.

Les organisateurs, restons toute la nuit dans la salle, possibilité aussi de dormir dans cette salle, pour ceux qui arrivent le samedi, pour s'installer,

A midi, ceux qui le désirent, pourront se restaurer avec un copieux repas confectionné par de professionnels sur place, avec des produits frais. Prix : 18€ (sans les boissons.)

Au menu : Médaillon de saumon avec salade - Solilès de dinde avec crosets.

Duo de fromages - Salade de fruits avec gâteau de Savoie. - Café- pousse café.

Renseignements et réservation (repas, tables pour la vente)

André Mégevand 04 50 77 19 80, ou 06 60 20 08 43 ou à : <u>jm.f8fwl@gmail.com</u> 73 de Jean-Marc F8FWL

#### 95 - Val-d'Oise

# Activités de l'ARAM95 - QSO départemental



QSO départemental les jeudi soir à 21h heure locale sur 145.450 MHz (et sur Echolink) ainsi que les dimanches matin à 9h30 sur 28950 KHz en USB.

À l'issue de chacun de ces QSO le bulletin est envoyé en mode numérique, celui-ci est annoncé lors du QSO

en phonie.

73de Franck F4IEW - https://aram95.r-e-f.org/

#### **INFOS DIVERSES**

#### TM6C carnaval de Dunkerque



L'année 2023 verra le carnaval de Dunkerque revenir.

Carnavaleux et Dunkerquois ont hâte d'y être enfin, après en avoir été privés pendant 2 ans. À cette occasion, le Radio Club de Dunkerque, le RCJB F6KMB activera l'indicatif spécial TM6c du 12/02/2023 au 27/02/2023.

QSL via F6KMB (59) - Renseignements sur la page QRZ TM6C

Site web de F6KMB: <a href="https://f6kmb.fr">https://f6kmb.fr</a>

73 de F5BZU-Patrick. - <u>radio.f5bzu@gmail.com</u>

# **Indicatif spécial TM5CO**

Le télégraphe de Chappe et la radio



Avec l'aide de membres du radio-club rennais F4KIO, une équipe composée de F5SDH, F4FRG, F4SGU et F5OIJ activera cette année un indicatif spécial : TM5CO à l'occasion de la restitution du Télégraphe de Chappe à Orgères - Ille et Vilaine.

Les périodes d'activation se dérouleront les weekends, du 24 au 26 février (Coupe du REF), du 17 au 19

mars, du 02 au 04 juin (journée nationale de la Télégraphie Chappe) et du 09 au 11 juin 2023. Toutes les informations sont sur QRZ.COM (https://www.qrz.com/db/TM5CO). 73 de Serge F5OIJ.

# TM20AAW – 20<sup>ème</sup> semaine de l'antarctique – Février 2023



L'indicatif spécial TM20AAW sera activé pour la 20ème édition de la semaine internationale de l'antarctique du 10 au 24 février 2023 par François F8DVD.

Cette manifestation OM a pour objectifs de renforcer l'intérêt de chacun pour les régions polaires et l'ensemble des recherches scientifiques qui s'y déroulent et de sensibiliser à l'importance de leur préservation.

La base polaire de VOSTOK en plein cœur de l'antarctique.

L'activité se déroulera depuis son QTH de Mâcon (71) en JN26JH. Une nouvelle référence au programme italien WAP a été attribuée : WAP-350. Pour plus d'infos, en 1 clic sur <a href="http://www.qrz.com/db/TM20AAW">http://www.qrz.com/db/TM20AAW</a> . QSL via F8DVD Buro ou Direct avec SASE..

73 de François F8DVD

# Indicatif spécial TM6BSV.



Le Groupe des Radioamateurs Cheminots activera l'indicatif spécial TM6BSV en hommage à Alain Vatin F6BSV décédé au mois de décembre 2022 à l'âge de 74 ans. Dates d'activation : 18 et 19, 25 et 26 février, les 4 et 5, 11 et 12 ; et le 18 mars. L'équipe sera active en phonie et CW sur les bandes HF, VHF, UHF, active aussi en FT8 et PSK31,63.

TM6BSV sera activé pour le championnat de France HF

téléphonie et pour le contest FIRAC Télégraphie. TM6BSV sera activé pour le championnat de France HF téléphonie et pour le contest FIRAC Télégraphie. QSL via F5KTR

73 de Jean-Marie F1OXM

#### <u>ACTIVATION BOTA HF QRP - TM06BOTA</u>

Date: 04, 11, 18 et 25 mars puis 01, 08, 15, 22 et 29 avril 2023 Plage de galet d'Antibes 06600 - FRANCE FRENCH RIVRIERA Longitude 5°37'1,5" - Latitude 43° 36' 2,4"

OM: F4IYT Xavier, F4IYV Jérémy, F4GMB Fred, F4WBY Gil

Occasionnel: F6HBI Gérald, F4IVI Jérôme

QRG Phonie: (principal, si QRM)

40m: 7,090 LSB: 7,177 LSB - 20m: 14,285 USB: 14,222 USB - 17m: 18,130 USB

15m: 21,285 USB: 21,222 USB - 10m: 28,360 USB: 28,457 USB

**ORG CW:** 

30m: 10,123 CW - 17m: 15,086 CW - 10m: 28,060 CW

QRG FT8:

17m: 18,100 FT8 - 15m: 21,074 FT8 - 12m: 24,915 FT8

Sous réserve des conditions météo

73 de Xavier F4IYT

# **Annonces Salons**

#### Salon RADIOBROC 2023



La prochaine édition du vide grenier radio régional RADIOBROC se tient samedi 11 mars à Cestas (33).

Attention nous changeons de salle. Le salon est de retour dans la salle du Rink Hockey, 62 avenue de Verdun 33610 Gazinet-Cestas, de 8h30 à 16h. L'entrée est gratuite.

Informations et plan d'accès sur http://radiobroc.r-e-f.org.

73 d'Éric F5NSL

#### Salon OND'EXPO 2023



Le REF 69 et son radio-club F8KLY ont le plaisir de vous inviter au salon OND'EXPO qui se tiendra près de Lyon le 23 mars 2023, de 9 à 18 heures.

Vous trouverez tous les détails dans le fichier en annexe et sur :

https://f8kly.fr/ondexpo-2023/

73 et à bientôt.

#### Salon ISERAMAT 2023



ISERAMAT 2023 se déroulera le 27/05/23 à Tullins en Isère.

Plus d'info et inscriptions sur iseramat.org

#### **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

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 : <a href="http://f8ref.r-e-f.org">http://f8ref.r-e-f.org</a>

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin

