

Bulletin F8REF – 2023 Semaine 51



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

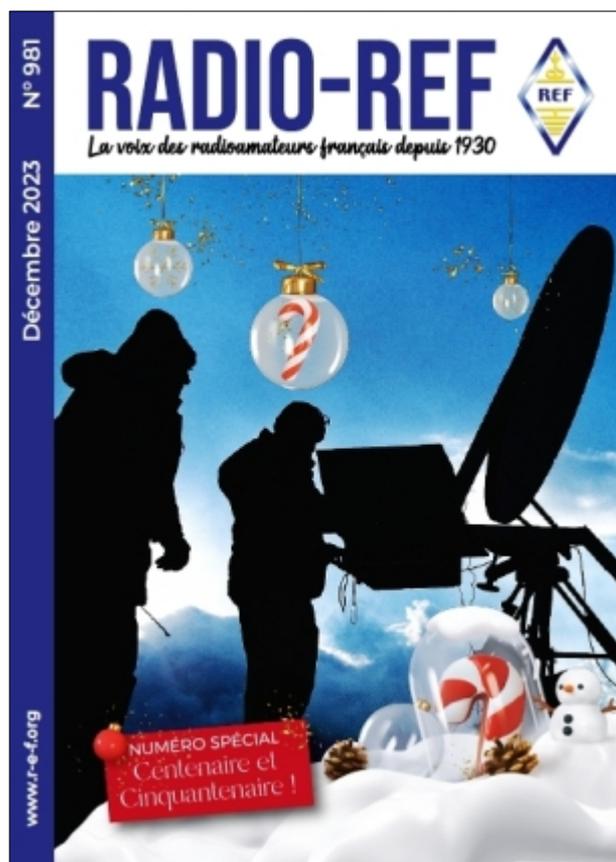


Site WEB : <https://www.r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue de décembre 2023 (No 981) été déposée à la poste le 13/12/23.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial
Numéro spécial : F8AB, un siècle, F8DO, un demi-siècle
Le radio-club EME Phocéén F5KDK revient sur la Lune
Bulletin d'adhésion 2024
HAMEXPO 2023
45^{ème} Édition de Sud Expo Radio
Le radio-club de Vernon au festival Star's Up 2023

TECHNIQUE

Sommaire des articles techniques parus en 2023
Trucs et astuces : support d'antenne HF au sol
Décodeur et générateur de CW

ASSOCIATION

Les départements
Le carnet du REF

RUBRIQUES

Activité spatiale radioamateur
La construction amateur et le trafic a petite puissance
Trafic en décimétrique
Concours THF - Concours HF
Journal des THF
Du cote des YL
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 : <https://radioref.r-e-f.org/> -

Nous vous en souhaitons bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

Diffusions locales : <https://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

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.

Comme tous les ans, les réseaux F9TM sont suspendus pendant les fêtes de fin d'année, le dernier réseau de l'année ayant eu lieu jeudi dernier le 14 décembre ; le premier réseau 2024 se tiendra jeudi 4 janvier. Pendant cette période, les émissions de FAV22 seront normalement assurées deux fois par jour tous les jours, y compris Noël et le 1er janvier, selon le programme habituel.

Lors de ce dernier exercice de l'année, toutes les stations de la liste d'appel étaient présentes, en tout 30 stations.

Merci à tous pour votre assiduité au réseau. Le chef de centre, les opérateurs et le personnel du CNMO-TSR de Favières-Vernon se joignent à moi pour vous souhaiter d'excellentes fêtes de fin d'année. 73 !

Classement fin décembre :

1^{er} F5IAJ (383), 2^{ème} F6HXV (359), 3^{ème} F6HKS (357), 4^{ème} F5ZV (336), 5^{ème} F5RIJ (319).

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 4 janvier), 30 stations :

F5LL F8CSL F6IXH F5ROB F8DQY F6BFQ F8CFS F8KKH F6HSH F6KSW F6EEQ
F9WT F5UMU F5UBN F5AUZ F6BJP F5SQA F6CLN F6HFI F5PXP F6API F5UFV
F1AJL F4GLJ F5OGM F5RIJ F5ZV F6HKS F6HXV F5IAJ

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Prochaines soirées d'activité THF:

- le 26/12 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:

RAEM Contest 0000Z-1159Z, Dec 24

<https://www.contestcalendar.com/contstdetails.php?ref=209>

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

Bonne chance à tous.

73 Pascal - F5LEN



Les membres du conseil d'administration, les chargés de missions et les employés du siège se joignent à moi pour vous souhaiter à vous et vos familles de joyeuses fêtes de fin d'année.

Christine F4GDI présidente du REF

Adhésions au REF pour 2024

Depuis notre site internet vous pouvez :

- renouveler cette adhésion en ligne avec paiement totalement sécurisé par carte bancaire.
- télécharger un bulletin d'adhésion 2024 et l'utiliser après l'avoir imprimé.

Renouveler dès maintenant votre adhésion pour l'année 2024 nous aide en étalant dans le temps le travail du siège.

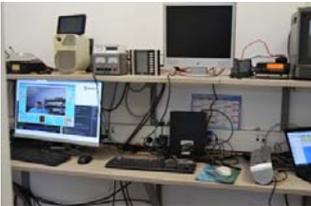
Si vous n'êtes pas, ou n'êtes plus, membre de notre association venez nous rejoindre, nous avons besoin de tous.

Bulletin d'adhésion 2024 également disponible en dernière page de ce bulletin.

INFOS DÉPARTEMENTALES

59 – Nord

Indicatif spécial TM50KJU



En 1973, Gérard F6FEP et Michel F6FEO, tous deux F1 alors, créent F6KJU.

Pour marquer ce demi-siècle d'existence, un indicatif spécial TM50KJU est activé depuis le 26 août dernier jusqu'au 23 décembre 2023 inclus.

Celui-ci sera utilisé en VHF, HF et QO100, le samedi uniquement, jour d'ouverture du radio club, hébergé au complexe Marcel Paul de Valenciennes, jusqu'au 23 décembre 2023 inclus. - 73 de Dany F5IDK et du RC

62 – Pas de Calais

Indicatif spécial TM125ED



L'APRA62 et son radio-club F4KLR de Wingles département 62 seront actifs avec l'indicatif spécial TM125ED en hommage à Eugène Ducretet Pionnier de la radiocommunication.

Indicatif spécial TM125ED pour les 125 ans de la première liaison française par radio, le 5 novembre 1898 en émettant des sons depuis la tour Eiffel jusqu'au Panthéon (ce qui représente environ 4 km).

Nous serons actifs sur toutes les bandes HF, CW, Phonie, FT8, et VHF et sur le satellite Oscar 100.

Activation du 23 au 31/12.

Une carte QSL spéciale sera envoyée systématiquement via le bureau et via eQSL pour tout contact et pour les demandes qsl en direct nous envoyer une enveloppe pré adressée et affranchie.

Information complémentaire sur :

<https://www.qrz.com/db/TM125ED>

<https://apra-62.site123.me/>

<https://www.facebook.com/Apra62>

95 - Val-d'Oise

QSO départemental:

Les jeudi soir à 21h heure locale sur 145.450 MHz (et sur Echolink via F5ZPU-L) 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. -

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

INFOS DIVERSES

Hommage aux télégraphistes du plan SUSSEX



Du 04/12/2023 au 09/12/2023 et du 21/12/2023 au 29/12/2023. Bands worked: From 160 to 10 meters 2M VHF .

Modes: cw,phone, digitals (PSK, RTTY ,FT8 and SSTV) - QSL VIA F8DFO

OPÉRATEURS : F4EUJ & F8DFO

Le Plan Sussex est une opération d'infiltration d'envergure sur le territoire français, alors sous occupation allemande durant la Seconde Guerre mondiale, mise au point en mars 1943 par l'état-major

du général Eisenhower (SHAEF). Nous voulons rendre hommage aux opérateurs radio qui ont perdu leurs vies pendant cette guerre.- liens Internet : <http://www.plan-sussex-1944.net/francais/historique.htm> - <http://plan-sussex-1944.net/francais/macro.htm>

73 de F8DFO

DXpédition 5R8VE

Moïse (F4EZG) sera actif à Madagascar avec son indicatif 5R8VE.

Il sera en IOTZ AF 013 du 5 décembre 2023 au 3 janvier 2024

QRV sur 10, 12, 15, 17, 20 mètres en SSB et FT8. QSL via home call.

73 de Thierry - F1RNV

MARCONI CLUB ARI LOANO - QSO PARTY DAY édition 2024



Associazione Radioamatori Italiani - Sezione di LOANO
MARCONI CLUB A.R.I. LOANO

QSO PARTY DAY 2024

06 Janvier 2024
de 07:00 UTC à 21:00 UTC

informations et réglementation
www.ariloano.it/marconiclub

ARSI

La croissance mondiale du Qso Party Day organisé par le Marconi Club se poursuit, la nouvelle formule "short contest" a considérablement augmenté les participants lors de la dernière 5ème édition en 2023.

Le Marconi Club organise la 6ème édition du Qso Party Day pour 2024, le but de l'événement est de faire découvrir notre club aux nouvelles générations et de rassembler tous ceux qui aiment et croient vraiment à la télégraphie.

Le but de l'événement est de promouvoir le MARCONI CLUB A.R.I. LOANO, fondée le 8 mai 1988 par feu Libero Meriggi I1YXN et les célèbres DXpeditioners Baldur Drobica DJ6SI.

Lors de l'événement, seront impliqués tous les membres du club historique, qui compte actuellement plus de 940 membres du monde entier, ainsi que tous les passionnés de cet art prodigieux et magnifique de la CW.

La grande nouveauté cette année que nous sommes fiers d'annoncer concerne les prix à gagner; la société BEGALI, qui a toujours été le leader incontesté au monde pour la production de clés télégraphiques de haute qualité, a accepté de soutenir notre Concours en faisant don d'une clé de sa production, qui sera à gagner pour le grand gagnant.

Nous sommes certains que nous stimulerons ainsi encore plus de participation et de plaisir.

Date: 06.01.2024 - Heur: 07:00 UTC – 21:00 UTC

Bandes : 20m - 40m - 80m - Mode: CW

Le règlement et toutes les informations sont sur le site web www.ariloano.it/marconiclub

73 de Tony IK1QBT Secrétaire du Marconi club ARI Loano

Indicatif spécial TM100GE

Du 22 au 31 décembre 2023 Michel F8GGZ sera TM100GE du 80 au 10m en SSB et CW pour commémorer les 100 ans du décès de Gustave Eiffel.

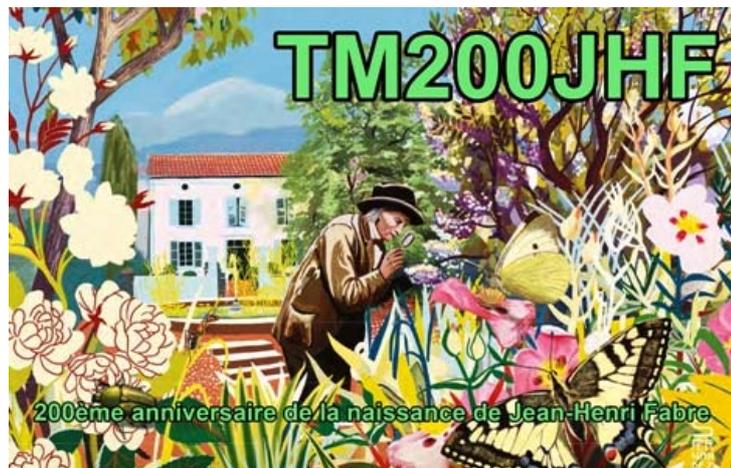
Gustave Eiffel, né Bonickhausen dit Eiffel le 15 décembre 1832 à Dijon et mort le 27 décembre 1923 à Paris, est un ingénieur centralien et un industriel français qui a notamment participé à la construction de la tour Eiffel à Paris, du viaduc de Garabit et de la statue de la liberté à New-York.

André F5AQX en EME, Serge F5SN et Laurent F8FSC en modes numériques, Marie F5UAY et Dany F8GAF en SSB pourront être présents également selon leurs disponibilités. QSL via F8GGZ.

73 de Michel F8GGZ.

Indicatif spécial TM200JHF

Il sera activé à l'occasion du 200^{ème} anniversaire de la naissance de Jean-Henri FABRE. Bien qu'il soit né le 21 décembre 1823 à Saint-Léons en Aveyron, Jean-Henri Casimir Fabre, a passé l'essentiel de sa vie en Vaucluse.



À cette occasion, les membres de l'ARV84 honoreront du 17 au 31 décembre 2023 et notamment le jeudi 21 décembre depuis l'Harmas,.

C'est un domaine d'un hectare, comprenant un mas et une terre en friche dont le scientifique autodidacte a fait son laboratoire à ciel ouvert), la mémoire de celui qui peut être considéré comme l'un des précurseurs de l'éthologie, science du comportement animal, et de l'écophysiologie.

C'est avec plaisir que nous vous contacterons durant cette quinzaine sur différentes bandes et dans vos modes privilégiés. Renseignements sur QRZ.com

En attendant, bon trafic !

73 de Domi F6HL - ARV84

Activité TM23YOTA / TM4YOTA

DYM - Mois du YOTA

Chaque décembre, des stations spéciales jeunes opérateurs au suffixe YOTA sont présentes depuis les 4 coins du monde pour montrer que la relève est bien présente et active.

Un système d'awards (bronze -> platine) est en place en fonction du nombre de stations YOTA contactées.

Plus d'informations sur <https://events.ham-yota.com>

73 de Jules F4IEY/K4IEY

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 2024



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

Vous pouvez pré-remplir ce document en ligne avant de l'imprimer.

Les champs repérés * sont obligatoires, l'adresse email est très fortement recommandée.

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, Andorre et Monaco	<input type="checkbox"/> EUR 73,00	<input type="checkbox"/> EUR 58,00	<input type="checkbox"/> EUR 49,00
Outre-Mer/Etranger	<input type="checkbox"/> EUR 85,00		
Moins de 25 ans France (1)	<input type="checkbox"/> EUR 16,00	<input type="checkbox"/> Gratuit	
Moins de 25 ans Etranger (1)	<input type="checkbox"/> EUR 29,00		
Cotisation réduite France (2)	<input type="checkbox"/> EUR 36,50	<input type="checkbox"/> EUR 29,00	<input type="checkbox"/> EUR 24,50
Cotisation réduite Etranger (2)	<input type="checkbox"/> EUR 47,50		

1 Joindre photocopie d'une 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 : ____/____(MM/AAAA) 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 un 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 à la suite 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 CEDEX 2 - Tél. : 02 47 41 88 73