

Bulletin F8REF – 2023 Semaine 40



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 d'octobre 2023 (No 979) été déposée à l'imprimerie.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial
Bulletin d'adhésion 2024
YOTA Camp 2023 – HG23YOTA
TM84/230Vaucluse

TECHNIQUE

Construction d'une parabole grillagée de diamètre 1,20 m
Alimentation stabilisée 50 V 15 A

ASSOCIATION

Le carnet du REF
Les départements

RUBRIQUES

Activité spatiale radioamateur
Service historique
Diplôme
Trafic en décimétrique
Concours THF
Concours HF
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 : <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>

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.

Classement fin septembre :

1^{er} F5AUZ 437, 2^{ème} F5UBN 411, 3^{ème} F5UMU 362, 4^{ème} F9WT 340, 5^{ème} F6EEQ 318.

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 5 octobre), 29 stations :

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

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Le concours F du prochain week-end:

IARU UHF

Du 07/10/23 à 14:00h UTC au 08/10/23 à 14:00h UTC - Bandes: de 432 MHz à 47 GHz

Règlement sur: <https://concours.r-e-f.org/reglements/index.php>

Logs à poster depuis cette page: <https://concours.r-e-f.org/tools/upload/index.php>

Prochaines soirées d'activité THF:

- le 10/10 19h - 23h locale sur 432 MHz

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

Les concours DX importants du prochain week-end:

Collegiate QSO Party 0000Z, Oct 7 to 2359Z, Oct 8

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=122>

TRC DX Contest 0600Z, Oct 7 to 1800Z, Oct 8

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=536>

Oceania DX Contest, Phone 0600Z, Oct 7 to 0600Z, Oct 8

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=142>

IARU Region 1 UHF/Microwaves Contest 1400Z, Oct 7 to 1400Z, Oct 8

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=655>

California QSO Party 1600Z, Oct 7 to 2200Z, Oct 8

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=140>

SKCC QSO Party 1800Z, Oct 7 to 1800Z, Oct 8

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=631>

Les autres concours DX du prochain week-end:

International HELL-Contest 1600Z-1800Z, Oct 7 (80m) and 0900Z-1100Z, Oct 8 (40m)
<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=147>

UBA ON Contest, CW 0600Z-0900Z, Oct 8

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=157>

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

Bonne chance à tous. - 73 Pascal - F5LEN

Salon Le THOR.

Le REF sera présent et représenté par Pascal F8TRT et Philippe F6DPH.

Le stand sera installé le matin. Vous pourrez déposer vos QSL, renouveler votre adhésion, commander des fournitures et acheter des carnets de trafic.

Grand merci pour l'organisation de ce salon !

73 de Philippe F6DPH

Conférence IARU R1 de Zlatibor 1-4 novembre 2023

Il est fait appel aux commentaires sur les documents des agendas C4 - C5 - C7 de la réunion triennale IARU R1 de Zlatibor :

https://thf.r-e-f.org/c5_iaru_r1/23zlatibor/agenda.htm

Ils devront être reçus pour le 15 octobre 2023.

Pour la délégation IARU du REF,

F6ETI, Philippe

Salon Labenne.

Philippe F6DPH et Guy F4API seront présents sur le stand du REF à Labenne. Vous pourrez y déposer vos cartes QSL.

Nous espérons que vous serez nombreux à faire le déplacement.

Pour le CA du REF, Christine F4GDI présidente.

HAMEXPO

N'oubliez pas de réserver pour vos entrées et vos repas afin de gagner du temps pour l'accès au salon et profiter de vos amis.

<https://hamexpo.r-e-f.org/billetterie/>

Pour le CA du REF, Christine F4GDI présidente.

INFOS DÉPARTEMENTALES

04 et 05 - Alpes de Haute Provence / Hautes Alpes

Fête de la science à Saint-Michel l'observatoire

Le radio-club F4KKM participe à la Fête de la Science le samedi 07 octobre 2023 de 10h à 18h à SAINT-MICHEL L'OBSERVATOIRE (Alpes de Haute Provence).

Cette année, avec en ligne de mire l'année olympique 2024, le thème national retenu est "Sport et Science". F4KKM, radio club du Centre d'astronomie de SAINT-MICHEL L'OBSERVATOIRE (04) anime un atelier de carto-radio à destination de tous, petits et grands. Des recherches de balises 80m se feront en binôme enfant/parent. L'ARDF France apporte son expertise technique dans l'organisation de cet atelier à la portée de tous.

Venez nombreux soutenir les courageux chasseurs de balises.

73 de Philippe F1SHV, Délégué local du REF pour les départements 04 et 05

63 – Puy de Dôme

TM400BPA – 400^{ème} anniversaire de la naissance de Blaise PASCAL



Le REF63 s'associe aux manifestations honorant la naissance de Blaise PASCAL il y a 400 ans à CLERMONT FERRAND et à cette occasion l'indicatif.

TM400BPA sera activé en phonie, FT8 et CW sur 80, 40 et 20 mètres aux dates suivantes : 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 et 16 octobre. Infos sur QRZ.com.

73 de Roger F6BDE, président du REF63

84 - Vaucluse

45^{ème} édition de SUD EXPO RADIO



L'association des radioamateurs vauclusiens – ARV84 – a le plaisir de vous informer que la 45^{ème} édition de SUD EXPO RADIO aura lieu le dimanche 08 octobre 2023 de 09 h à 17 à la salle des fêtes du Thor – 84250.

Vous y retrouverez des exposants professionnels pour le matériel neuf, des vendeurs de matériel d'occasion ainsi que des stands d'associations locales et nationales.

Des radio-clubs répondront à vos questions et notamment aux personnes souhaitant rejoindre la communauté radioamateur.

Des conférences agrémenteront ce rassemblement incontournable qui se clôturera par la traditionnelle tombola toujours richement dotée.

Comme chaque année, vous pourrez vous désaltérer et vous restaurer autour du comptoir de la buvette.

L'entrée, permettant de participer à la tombola, est toujours

fixée à 5 € (gratuité pour les femmes, les enfants, les étudiants et lycéens).

Des informations sont consultables à l'adresse suivante : <https://arv84.fr/salon/>

Dans l'attente de vous rencontrer...

73 de Domi ARV84

91- Essonne

1^{er} anniversaire de F4KNK



Ouverture officielle de notre local tous les dimanches matin de 10h à 12h au 8 Rue Jean Baptiste Eynard 91150 ETAMPES.

Félicitations à Laurent SWL qui vient de passer avec succès l'examen radioamateur à l'ANFR de Villejuif.

Notre première assemblée générale annuelle se déroulera dimanche matin 1^{er} octobre à notre local, suivi d'un appétitif déjeunatoire pour fêter notre première année d'existence et tout le chemin parcouru, les visiteurs sont les bienvenus après l'AG à partir de 11h.

Adresse de courriel: f4knk@Orange.fr

Adresse Twitter: @F4KNK_RadioClub

73 de Nicolas F4HRO et de l'équipe du radio-club.

93 – Seine Saint Denis

Fête de la science à F6KGL/F5KFF

Samedi 7 octobre 2023
de 10h00 à 18h00 sur le
Port de Plaisance de Neuilly s/ Marne
(en cas de météo défavorable, événement reporté au samedi 14 octobre)

fête de la Science

recherche de balise radio
ça sert à quoi toutes ces antennes ?
d'où viennent les images des satellites météo ?
geocaching et radioguidage
venez discuter avec des passionnés !
de la radio ? ce n'est pas un peu démodé ?

Découverte de la radio sous toutes ses formes
organisée par le Radio-Club de la Haute Ile F6KGL/F5KFF avec le soutien de la Ville de Neuilly sur Marne

Contactez-nous par mail pour les réservations de créneaux « scolaires » (semaine du 9 au 13 oct.)
f6kgl.f5kff@free.fr
https://f6kgl-f5kff.fr
https://www.fetedelascience.fr

SCAN ME

À l'occasion de la Fête de la science le Radio-Club de Neuilly sur Marne F6KGL/F5KFF accueillera les visiteurs et les curieux que nous espérons nombreux le samedi 7 octobre à proximité de notre local, sur la promenade du Port de Plaisance de Neuilly sur Marne (93330) de 10h00 à 18h00. En cas de météo défavorable, l'évènement qui se déroule en extérieur sera reporté au samedi 14 octobre aux mêmes heures. Le fil rouge choisi pour l'édition 2023 de la Fête de la Science est « Sport & Science » dans le cadre des Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024. Aussi, nous avons prévu :

- une épreuve de « radiogoniométrie sportive » où il faut trouver des balises 3,5 MHz cachées à proximité avec des récepteurs réalisés en kit par nos soins
- un jeu par équipe de geocaching (grâce à du radioguidage)
- pour les plus téméraires (ou pour départager les ex-aequo), nous cherchons toujours des volontaires pour monter aux pylônes et faire la maintenance de nos antennes. Un exercice sportif à mi-chemin entre l'accro-branche et la via ferrata...

La Fête de la Science est l'occasion de présenter les installations et les activités du Radio-Club mais aussi quelques expériences simples pour tout public en privilégiant les plus jeunes pour qui le monde de la radio est souvent une découverte.

Notez que des créneaux pour les « scolaires » (sur réservation par mail à f6kgl.f5kff@free.fr) pourront être organisés dans la semaine du 9 au 13 octobre. Merci par avance de diffuser largement ce message sur vos réseaux et auprès des collèges et lycées de l'Est parisien

73 de Jean-Luc F6GPX et de l'équipe du radio-club.

95 - Val-d'Oise

Activités de l'ARAM95



Samedi 9 Septembre 2023 de 10h à 18h
Forum des Associations, complexe sportif et plaine du Luat – Route de Montlignon à 95600 Eaubonne.

L'ARAM95 sera présente avec une activité ludique de construction de manipulateurs radio CW pour les adolescents (5 à 99 ans) et comme en 2022 une activité de recherche de balises. Ouverture du forum à 10h jusqu'à 18h.

Pour plus d'informations consulter le site de l'association ou contacter Franck, F4IEW (rfranck@f4iew.fr ou aram95.f4kkt@gmail.com)

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

Indicatif spécial TM23RUGB

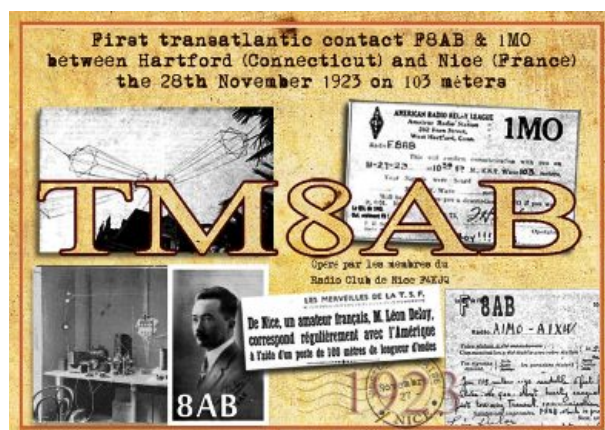


À l'occasion de la coupe du monde de rugby, qui se déroule en France, le radio-club de Tonneins (47) activera l'indicatif spécial TM23RUGB, en HF.

En date des 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 octobre 2023.

73 de Jean-Luc F4FWI

Indicatif spécial TM8AB



Du 28/10 au 12/11/2023 le Radio Club de Nice, F4KJQ, organise l'activation TM8AB, pour célébrer le centenaire de la 1ere liaison transatlantique (28/11/1922 de Nice à Hartford) entre LEON DELOY (8AB) et FRED SCHNELL (1MO).

À cette occasion le club sera actif du 10 au 80m, mode : SSB, CW, FT8 ET SSTV.

Aux dates 28-29/10 – 4-5-11-12-18-19-25/27 novembre, 2/3-9/10 décembre.

Plus d'info, reportages, photos d'époques sur le site du Radio Club de Nice:

<http://radioclubdenice.org/1er-contact-transatlantique/>

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(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 : <http://f8ref.r-e-f.org>

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin

HAMEXPO

21 OCTOBRE 2023

LE MANS - PARC DES EXPOSITIONS



Le salon

des

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"