

Bulletin F8REF – 2024 Semaine 44



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

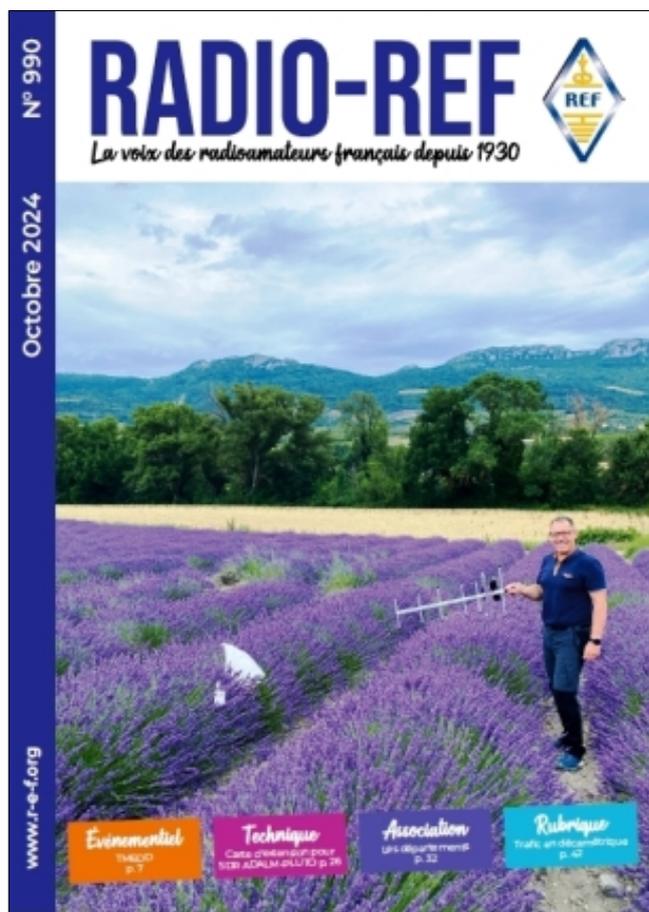


Site WEB : <https://www.r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF

La revue d'octobre 2024 (No 990) été déposée à la poste le 08-10-2024.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial
Journées du patrimoine - radioamateurs de Montargis
Bulletin d'adhésion 2025
TM6DD
Nouvelle page de gestion des adhésions

TECHNIQUE

Alimentation de puissance 13,8 V 30 A 2ème partie
QRP Smart antennas switch
Antenne rando VHF
Le Big batteur (antenne 4 pétales 144 MHz)
L'impédance mythique de 50 ohms
Carte d'extension pour SDR ADALM-PLUTO

ASSOCIATION

Les départements - Le carnet du REF

RUBRIQUES

Rubrique historique
La construction amateur et le trafic à petite puissance
Trafic en décimétrique
Activité spatiale radioamateur
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>

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 19H10, début exercices à 19H30, fin vers 20H15 locales.

Le règlement complet du réseau F9TM est consultable sur le site du Réseau des Émetteurs Français <https://web.r-e-f.org/> : Accueil > TECHNIQUE > Le Réseau F9TM et FAV22.

Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 31 octobre), 29 stations :

F6KSW F6HSH F8KKH F8CFS F6BJP F5AUZ F5UBN F9WT F6API F5PXP F6HFI
F6CLN F5SQA F5ZV F5OGM F4GLJ F1AJL F5UFV F8DQY F6BFQ F5IAJ F6HXV
F6HKS F5JDB F6EEQ F4KNS F5LL F8CSL F5ROB

73 de Jean-Pierre F5YG

Commission Concours

Le concours F du prochain week-end:

IARU R1 VHF CW - Mémorial Marconi

Du 02/11/2024 à 14:00h UTC au 03/11/2024 à 14:00h UTC - Bandes: 144 MHz

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 05/11 19h - 23h locale sur 144 MHz

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

Les concours DX importants du prochain week-end:

ARRL Sweepstakes Contest, CW 2100Z, Nov 2 to 0300Z, Nov 4

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=177>

Les concours DX du prochain week-end:

IPARC Contest, CW 0600Z-1800Z, Nov 2

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=174>

IPARC Contest, SSB 0600Z-1800Z, Nov 3

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=175>

EANET Sprint 0800Z-1200Z, Nov 3

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=550>

High Speed Club CW Contest 1400Z-1700Z, Nov 3

<https://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=264>

Bonne chance à tous.

73 Pascal - F5LEN

INFOS DÉPARTEMENTALES

49 – Maine et Loire

Conférence par Gérard Debelle F2VX

Le mercredi 13 novembre 2024 à 20h30
Salle de réunion du R-C
Conférence par Gérard Debelle F2VX,
responsable du service historique du R-E-F
Les débuts de la T.S.F. et de l'Emission d'amateur en Maine Et Loire – 1915 /1960.



Venez nombreux , ouvert à tous
Pour la bonne organisation, merci de nous informer de votre éventuelle participation
par mail à radioamateurs.arml@gmail.com

Le mercredi 13 novembre 2024 à 20h30 à la salle de réunion du R-C.

Conférence par F2VX, responsable du service historique du R-E-F.

Les débuts de la T.S.F. et de l'Émission d'amateur en Maine et Loire – 1915 /1960.

Venez nombreux, ouvert à tous

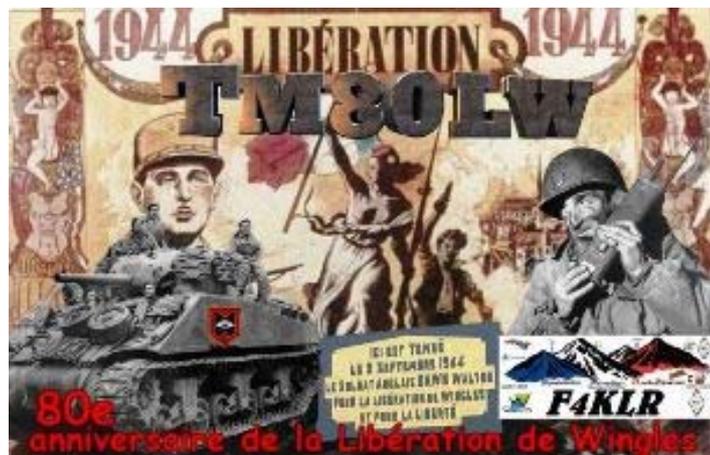
Pour la bonne organisation, merci de nous informer de votre éventuelle participation par mail à :

radioamateurs.arml@gmail.com

73 de Pierre F4HUX pour le Bureau de l'ARML

62 – Pas de Calais

Indicatif spécial TM80LW



Le RC de Wingles F4KLR (dpt 62) sera TM80LW en JO10KL de fin août à novembre 2024 aux dates suivantes : les 02 et 09 Novembre

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

Appel spécial QSL TM80LW :

Spécial qsl double carte et eQSL pour tout contact phonie et CW et sur demande pour les demandes QSL en direct nous envoyer

une enveloppe préadressée affranchie au tarif en vigueur. Pour le FT8, seulement en eQSL.

Page QRZ.com : <https://www.qrz.com/db/TM80LW>

Radio club de l'APRA62 F4KLR complexe sportif Michel Bernard 19 rue André Pezé, 62410 Wingles France - Courriel APRA62@orange.fr

Wingles : il y a 80 ans, le soldat Walter Bawn et six Winglois tombaient pour la liberté

Il y a quatre-vingt ans, la ville était libérée du joug Allemand. Ce moment historique a été marqué par la mort de six Winglois et d'un soldat Anglais.

79 – Deux-Sèvres

BROCA-RADIO le 16 novembre



Très bientôt à BRESSUIRE dans le 79 la cinquième édition de notre brocante radioamateur BROCA-RADIO le samedi 16 novembre 2024 à la salle polyvalente de Saint Porchaire quartier de Bressuire Route de Thouars.

Grand parking, une salle de 300 m², un espace pour les camping-cars. Parcours fléché.

L'ARADS 79 aura le plaisir de vous y accueillir et vous offrira la possibilité de vendre du matériel ou de trouver celui que vous recherchez.

Un espace dédié vous permettra de tester les appareils.

A midi restauration rapide et boissons toute la journée.

Ouverture à 9H.

Présent pour l'accueil des exposants le vendredi à partir de 17 heures et le samedi dès 7 heures. Clôture 18 heures.

Durant cette journée démonstration de trafic sur QO-100, de nombreux exposants déjà inscrits.

Si vous avez des matériels à vendre n'hésitez pas à vous inscrire en envoyant un mail à f6dzt@orange.fr.

Parking à proximité.

RENDEZ VOUS le 16 NOVEMBRE à BRESSUIRE à BROCA-RADIO.

73 de Lionel, F6DZR - 06 11 71 39 37 (si je ne réponds pas laissez-moi un message)

85 – Vendée

Indicatif spécial TM10VG



Pour le départ du Vendée Globe, le Radio Club Vendéen, F6KUF, activera l'indicatif spécial TM10VG du 03 au 17 Novembre. Tous modes et toutes bandes.

QSL direct via F5OEV, bureau via F6KUF, e QSL CC. Pas de LOTW.

Info sur TM10VG QRZ.com

73 de Guy F4DAI

95 - Val-d'Oise

Découverte de la radio et du radio-amateurisme

Le 1^{er} novembre 2024 l'Association des radioamateurs du Val-d'Oise (ARAM95) organise un événement gratuit et ouvert au public autour de la nature et de la radio

L'objectif est de sensibiliser les plus jeunes, les adolescents ainsi que les parents aux sciences physiques et naturelles aux travers de la découverte de quelques espèces de plantes remarquables en forêt de Montmorency et d'activités de radio et orientation.

Nous souhaitons montrer l'importance de la protection de la nature et des circuits d'eau naturels au travers de cette journée d'activités.

La participation est gratuite et ouverte aux membres et non membres de l'association souhaitant découvrir nos activités.

Le programme de la journée prévoit : - Courses de radio orientation (Topo-radio)

- Parcours découverte accompagné par un guide de la flore, ces parcours sont indépendants de la course de radio orientation, ils auront lieu le matin et l'après-midi.

- Activité découverte de la radio et du radio amateurisme à l'occasion d'une activation WWFF (World Wide Flora and Fauna)

L'adresse postale du château de la chasse est à Montlignon, 179 rue de Paris.

Le château se situe à proximité de la route forestière dite Route de la Vallée, et à la croisée de plusieurs chemins.

Le château est accessible en voiture par la RD 909 depuis le lieu-dit "la côte des Quatre Chênes".

L'ensemble du projet est consultable sur <https://aram95.r-e-f.org/>

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

Première édition du Salon à Wingles

Grande nouvelle pour les radioamateurs et les amateurs radio des Hauts de France !

Nous avons le plaisir de vous annoncer la première édition du Salon à Wingles (62410) organisé par APRA62 et son radio club de Wingles **il se tiendra le 31 mai 2025** Salle polyvalente - Gustave Berthe 21 Rue Alfred Dauchez, 62410 Wingles. Cet événement unique rassemblera des amateurs, des radio-clubs, des revendeurs, ainsi que des brocanteurs, pour une journée riche en découvertes, échanges et passion partagée.

Amateurs de radio passionnés radio SWL, radioamateur, cibiste, TSF, radio FM, brocante, expo matériel et curieux, réservez cette date ! Nous vous attendons nombreux pour célébrer ensemble la passion des ondes

Les inscriptions et bulletin de réservation accessibles sur : <https://apra62.fr/evenement/>

73 du bureau de l'Apra62

Session d'examen radioamateur à Limoges le 19/12/2024



Dans le cadre de l'intégration de l'activité radioamateur dans les parcours étudiants, l'Université de Limoges, avec le soutien de l'Agence Nationale des Fréquences de Toulouse, organise un nouvel examen radioamateur décentralisé le 19 décembre 2024, à la Faculté des Sciences et Techniques de Limoges - Laboratoire XLIM (123, Avenue Albert Thomas, 87000 LIMOGES)

Outre les étudiants concernés, cet examen est ouvert à des candidats extérieurs à l'Université, sans contrainte d'appartenance à tel ou tel club/association.

Pour mémoire cet examen offre des temps de trajets plus avantageux aux candidats issus des départements de la Corrèze (19), la Creuse (23), l'Indre (36), le Cher (18), la Vienne (86), la Haute Vienne (87), la Charente (16), la Charente maritime (17), la Dordogne (24), les deux sèvres (79), le Loiret (45) et le Loir et Cher (41).

Les conditions de passage seront les même qu'au Service Régional de l'ANFR de Toulouse.

Nous pouvons fournir des supports de cours au format pdf. Des séances de révisions/cours pourront être organisés en visio avec les candidats inscrits. La date limite d'inscription est fixée au 6 décembre 2024. Seulement 30 places sont ouvertes

A noter : Un protocole sanitaire spécifique est en place pour protéger les candidats et les examinateurs. Aucun accompagnant n'est admis à l'intérieur de l'Université en dehors des candidats.

Pour plus de renseignements ou s'inscrire : <https://unil.im/ham-exam-limoges>

Enfin, n'oubliez pas de vous entrainer sur le site du REF : <https://exam1.r-e-f.org/>

Merci pour vos partages.

73 de Sylvain F1UJT

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 : <https://f8ref.r-e-f.org>

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin