# Bulletin F8REF - 2020 Semaine 42



## 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

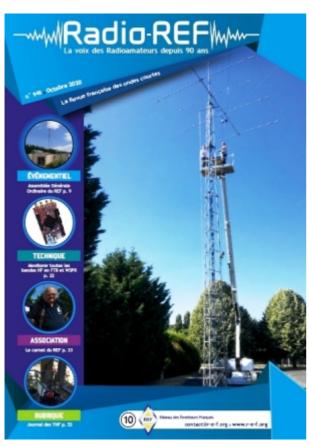


Site WEB: <a href="http://r-e-f.org">http://r-e-f.org</a>

## **INFOS NATIONALES**

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

La revue d'octobre 2020 (N° 946) a été déposée à l'imprimerie.



#### ÉVÈNEMENTIEL

Dans les archives de Radio REF Travaux d'été au siège du REF Manifestation du 17 août 2020 sur l'île du Levant Liaison ISS le 10 septembre 2020 TM72WOW

#### **TECHNIQUE**

Moniteur pour PA SG-LAB
Antenne End Fed 80/40 m
Monitorer toutes les bandes HF en FT8 et WSPR
L'autobus, le train et l'électromagnétisme
ASSOCIATION
Les départements - Le carnet du REF

RUBRIQUES

Comment ça marche

CW infos

Activité spatiale radioamateur

Les petites annonces

La Saga du DX (épisode 3 – 6ème partie)

Trafic en décamétrique

Concours HF - Concours THF

Journal de 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 : http://radioref.r-e-f.org/ -

Nous vous en souhaitons bonne lecture.

## Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

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

## Une bibliothèque numérique au REF



Le REF souhaite rendre librement accessible à toute la communauté francophone française et étrangère un ensemble de documents sur différents thèmes relatifs à notre activité radioamateur et ses multiples aspects.

Une première série de documents est d'ores et déjà disponible sous la forme de livrets numériques (Flipbook ) consultables sur ordinateur, tablette ou smartphone.

Certains sont originaux, comme par exemple « Raspberry et Ham Radio », d'autres sont des compilations d'articles parus dans notre revue mensuelle Radio-REF sur un thème spécifique.

À vous de les découvrir ici : https://publications.r-e-f.org

Dans les mois à venir, nous enrichirons cette bibliothèque de nouveaux documents issus de notre fonds documentaire ou bien proposés par des auteurs ou des associations issues de la communauté francophone.

Car c'est bien la francophonie qui est notre premier objectif même si nous n'excluons pas la possibilité de publier plus tard des documents en anglais.

Nous étudions aussi la possibilité de d'imprimer ces livrets si la demande existe.

Commentaires et suggestions seront les bienvenues par mail : <u>publications-ref@r-e-f.org</u>

Jean-Louis Truquet F5DJL, président du Réseau des Émetteurs Français

#### 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 19H30, fin vers 20H10.

#### Prochaine liste d'appel du réseau F9TM (jeudi 15 octobre), 24 stations :

F8KKH F6HSH F5ROB F5NZY F8DQY F8CSL F5UBN F9WT F5LBD F5AUZ F6DEO F6BFQ F6HFI F6EEQ F8BLN F4GLJ F5OGM F6BJP F5SQA F6HKS F8CFS F6GLZ F5UMU F6CLN

73 de Jean-Pierre F5YG

## **Commission Concours**

#### Le concours F du prochain week-end:

**Concours de courte durée (Octobre)** 

Du 18/10/2020 à 05:00h UTC au 18/10/2020 à 10:00h UTC

Bandes: 432, 1296 et 2320 MHz

Règlement sur: <a href="http://concours.r-e-f.org/reglements/index.php">http://concours.r-e-f.org/reglements/index.php</a>

Logs à poster depuis cette page: <a href="http://concours.r-e-f.org/tools/upload/index.php">http://concours.r-e-f.org/tools/upload/index.php</a>

#### Les prochaines soirées d'activité THF:

- le 20/10 19h - 23h locale sur 1296 MHz

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

## Les concours DX importants du prochain week-end:

JARTS WW RTTY Contest 0000Z, Oct 17 to 2400Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=161

Araucaria World Wide VHF Contest 0000Z, Oct 17 to 1600Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=477

10-10 Int. Fall Contest, CW 0001Z, Oct 17 to 2359Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=173

New York QSO Party 1400Z, Oct 17 to 0200Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=473

Worked All Germany Contest 1500Z, Oct 17 to 1459Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=163

Stew Perry Topband Challenge 1500Z, Oct 17 to 1500Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=207

Illinois QSO Party 1700Z, Oct 18 to 0100Z, Oct 19

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=167

Run for the Bacon QRP Contest 2300Z, Oct 18 to 0100Z, Oct 19

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=385

ARRL School Club Roundup 1300Z, Oct 19 to 2359Z, Oct 23

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=254

Telephone Pioneers QSO Party 1800Z-1900Z, Oct 19 (Digital Only) and 1900Z, Oct 19 to 0300Z, Oct 20 (All Modes)

#### http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=594

## Les autres concours DX du prochain week-end:

NCCC RTTY Sprint 0145Z-0215Z, Oct 16

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

NCCC Sprint 0230Z-0300Z, Oct 16

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

Feld Hell Sprint 2000Z-2359Z, Oct 17

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=436

Argentina National 7 MHz Contest 2130Z-2230Z, Oct 17

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=634

Asia-Pacific Fall Sprint, CW 0000Z-0200Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=164

UBA ON Contest, 2m 0700Z-1000Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=165

RSGB RoLo CW 1900Z-2030Z, Oct 18

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=77

K1USN Slow Speed Test 0000Z-0100Z, Oct 19

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

RSGB FT4 Contest Series 1900Z-2030Z, Oct 19

http://www.contestcalendar.com/contestdetails.php?ref=653

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

Bonne chance à tous! - 73 la commission des concours.

## INFOS DÉPARTEMENTALES

## 13 – Bouches du Rhône F5KDK actif pour le Jamborée 2020



F5SDD. - 73 de David F5SDD

Le radio Club F5KDK/J sera QRV pour le Jamboree sur les ondes le 17/18 Octobre prochain depuis l'Archipel du Frioul EU-095 avec 22 jeunes de la 1ere Scouts et Guides de Mazargues Marseille.

L'équipe sera constituée de F4IDX, F4VSQ et

## **INFOS DIVERSES**

## Activation château dans le 13 : DFCF 13-070

L'ADREF 13 avec l'indicatif F6KED activera un nouveau château le dimanche 18 octobre, sous réserve des mesures sanitaires applicables et des conditions météorologiques.

Ce nouveau château est celui du Tholonet DFCF 13-070.

Pour plus d'information veuillez consulter le blog de l'ADREF 13.

http://adref13.unblog.fr/ - 73 d'Yves F6EPT

#### **Indicatif spécial TM82ALC**



TM82ALC est l'indicatif spécial temporaire d'une station radioamateur française activée par un groupe de 12 opérateurs du Tarn-et-Garonne à l'occasion du 290e anniversaire de la mort d'Antoine de Lamothe-Cadillac (5 mars 1658 - 16 octobre 1730), fondateur de la ville de Detroit (Michigan) en 1701 et ancien Gouverneur de la Louisiane.

#### TM82ALC sera actif selon le calendrier suivant :

- Du vendredi 9 au mardi 13/10/20 inclus Du vendredi 16 au mardi 20/10/20 inclus
- Du vendredi 23 au mardi 27/10/20 inclus

#### Bandes et modes utilisés:

En HF TM82ALC évoluera dans les bandes des 80 au 6 mètres en fonction des conditions de propagations du moment. Les modes : SSB - CW - Digimodes (RTTY - PSK31 - FT8 - FT4) - QSL : via REF qsl manager F4ELR - eQSL - LOTW.

#### Pour plus d'informations :

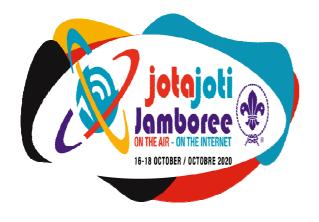
QRZ.COM: <a href="https://www.qrz.com/db/tm82alc">https://www.qrz.com/db/tm82alc</a>

Blog: https://tm82alc.blogspot.com/p/accueil.html

Facebook : <a href="https://www.facebook.com/tm82alc/">https://www.facebook.com/tm82alc/</a> - Mail : <a href="mailto:tm82alc@gmail.com">tm82alc@gmail.com</a> Nous espérons vous rencontrer nombreux sur les ondes au cours de cette activation.

73 de Richard F4CZV, Team manager, pour le groupe TM82ALC

#### Radioscoutisme



Les Scouts et les Guides du monde entier se donneront rendez-vous les 17 et 18 octobre 2020 sur le Jamboree Sur Les Ondes (JOTA) et le Jamboree sur internet (JOTI)

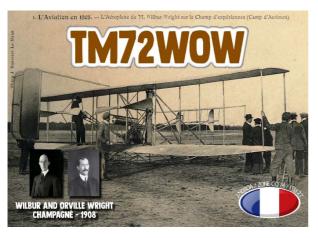
Nous remercions chaleureusement les radioamateurs et les radio-clubs qui sont déjà en relation avec des groupes scouts afin d'organiser cet événement.

En contactant <u>coordonnateur-jslo-jsli@scoutisme-francais.fr</u>, votre équipe sera référencée pour cette année et nous pourrons vous proposer, des skeds et des activités originales à faire sur les ondes.

Merci par avance de réserver votre meilleur accueil sur les ondes à tous ces jeunes qui vont découvrir le radioamateurisme dans une activité qui n'est pas un contest mais vise à susciter les échanges.

73 de Nicolas F4EGX et de l'équipe nationale SGDF

## **Indicatif spécial TM72WOW**



TM72WOW: un indicatif pour célébrer les premiers vols des frères Wilbur et Orville Wright sur le terrain d'aviation du Camp d'Auvours à Champagné (maintenant camp militaire près du Mans) à la fin de l'année 1908.

Habitant Champagné, non loin de ce haut lieu de de l'aviation. Guillaume 1'Histoire TM72WOW activera sur les bandes décamétriques en phonie, RTTY, FT4/FT8.

Du 17au 18/10/2020, du 24 au 25/10/2020 Du 07au 08/11/2020, le 11/11/2020, du 14 au 15/11/2020, du 21 au 22/11/2020. OSL spéciale via F1IEH.- 73 de Guillaume F1IEH

#### **Indicatif spéciaux TMLY et TM100LY**

Centenaire de la station BORDEAUX LAFAYETTE - TM1LY & TM100LY



F5KAY et le radio-club de Cestas F6KUO commémorent le centenaire de radiotélégraphique la station "Lafayette" en opérant conjointement spéciales deux stations TM1LY TM100LY.

Prochaines activités : - TM1LY les 17 et 18 octobre - TM100LY du 23 au 25 octobre Un diplôme gratuit pourra être obtenu pour un total de 5 QSO sur 5 bandes différentes avec l'une ou l'autre des stations. Les informations sont disponibles sur la page qrz.com des stations. - 73 d'Éric F5NSL

#### **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: http://f8ref.r-e-f.org 73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin

## Bulletin d'adhésion

Votre adhésion vous donne accès a tous les 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 en rouge sont obligatoires, le mail est très fortement recommandé.



midicatii .			Radio-Club OAss	ociation
Numéro REF :		C	) Autre (Société etc) :	
Nom:		C		
Prénom :		D		
Adresse :				
Code postal :			ays:	
Téléphone fixe :			Téléphone Mobile :	
Adresse Email :			Profession :	
<ul> <li>☑ Je souhaite que mon email</li> <li>☑ Je souhaite que mon adres</li> </ul>			] je souhaite une carte	d'écouteur
COTISATION	Revue papier	Revue informatique	e Sans revue	
France , Andorre et Monaco Outre-Mer/Etranger	O EUR 69.50 O EUR 82.00	O EUR 55.00	O EUR 45.00	
Moins de 25 ans France (1) Moins de 25 ans Etranger (1)	O EUR 26.50 O EUR 38.50	O EUR 11.50	O Gratuit	
Moins de 25 ans Etranger (1)	0			
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Joindre photocopie pièce d'identité	O EUR 34.75	O EUR 27.50	O EUR 22.50	
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Joindre photocopie pièce d'identité Cette réduction est accordée aux personnes	EUR 34.75 EUR 47.50 handicapées, aux conjoints des	THE RESERVE OF THE RE	ents en grande difficulté - joindre u	7
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Joindre photocopie pièce d'identité Cette réduction est accordée aux personnes souhaite faire un don au REF re un don qui est déductible ju- actions de promotion et de de	DEUR 34.75 DEUR 47.50  handicapées, aux conjoints des squ'à 66 % de votre in efense du radioamate	membres cotisants, aux adhére npôt sur le revenu est urisme.	ents en grande difficulté - joindre ui Montant :	€ er l'association de
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Joindre photocopie pièce d'identité Cette réduction est accordée aux personnes souhaite faire un don au REF re un don qui est déductible ju- actions de promotion et de de	DEUR 34.75 DEUR 47.50  handicapées, aux conjoints des squ'à 66 % de votre in efense du radioamate	membres cotisants, aux adhére npôt sur le revenu est urisme. ligatoirement du pré	Montant : t une bonne façon d'aide	€ er l'association de
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Joindre photocopie pièce d'identité Cette réduction est accordée aux personnes souhaite faire un don au REF re un don qui est déductible ju actions de promotion et de de RÈGLEMENT RÈGLEMEN De règle par chèque bancaire,	DEUR 34.75 DEUR 47.50  handicapées, aux conjoints des squ'à 66 % de votre in efense du radioamate  T: accompagné obla l'ordre du REF.  Type de carte	membres cotisants, aux adhére npôt sur le revenu est urisme. ligatoirement du pré	Montant : t une bonne façon d'aide	€ er l'association de empli  MasterCard
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Joindre photocopie pièce d'identité Cette réduction est accordée aux personnes souhaite faire un don au REF e un don qui est déductible ju actions de promotion et de de RÈGLEMENT RÈGLEMEN De règle par chèque bancaire, De règle par carte bancaire Date d'expiration:  Limplifiez-vous la vie en chois iss u siège du REF adresse ci-desso	EUR 34.75 EUR 47.50  handicapées, aux conjoints des squ'à 66 % de votre in ifense du radioamate  IT : accompagné obl à l'ordre du REF.  Type de carte (MM/AAAA) ant le prélèvement au us ou téléchargez ce le	membres cotisants, aux adhère npôt sur le revenu est urisme.  ligatoirement du pré e : Carte bleue tomatique de votre ad formulaire sur le site d	Montant : t une bonne façon d'aide esent bulletin dûment r  O Visa O N°:	er l'association de l'association de l'empli  MasterCard
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Foindre photocopie pièce d'identité Cette réduction est accordée aux personnes re un don qui est déductible juractions de promotion et de de RÈGLEMENT RÈGLEMEN De règle par chèque bancaire, De règle par carte bancaire Cate d'expiration:  Cimplifiez-vous la vie en choisiss su siège du REF adresse ci-desso De règle par prélèvement au	EUR 34.75 EUR 47.50  handicapées, aux conjoints des squ'à 66 % de votre in ifense du radioamate  IT : accompagné obl à l'ordre du REF.  Type de carte (MM/AAAA) ant le prélèvement au us ou téléchargez ce le	membres cotisants, aux adhère npôt sur le revenu est urisme.  ligatoirement du pré e : Carte bleue tomatique de votre ad formulaire sur le site d	Montant : t une bonne façon d'aide esent bulletin dûment r  O Visa O N°:	er l'association de l'association de l'empli  MasterCard
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Joindre photocopie pièce d'identité Cette réduction est accordée aux personnes souhaite faire un don au REF re un don qui est déductible ju actions de promotion et de de  RÈGLEMENT RÈGLEMEN De règle par chèque bancaire, De règle par carte bancaire Coate d'expiration:	DEUR 34.75 DEUR 47.50  handicapées, aux conjoints des squ'à 66 % de votre in éfense du radioamate d'T: accompagné oblià l'ordre du REF.  Type de carte (MM/AAAA)  ant le prélèvement au sus ou téléchargez ce state de carte de cart	membres cotisants, aux adhère npôt sur le revenu est surisme.  ligatoirement du pré e: Carte bleue tomatique de votre ad formulaire sur le site of AlB et un mandat SEPA bjet d'un traitement de la protection des dois 2016/679 du Parleme et de Protection des Dor	Montant : t une bonne façon d'aide  sent bulletin dûment r  N°:  Une bonne façon d'aide  sent bulletin dûment r  N°:  Une bonne façon d'aide  sent bulletin dûment r  N°:  Infesion ! Demandez le for  du REF dans la rubrique a  A).  Informatique par le Rése  nnées à caractère person  ent Européen et du Conse  nnées personnelles du Rés	empli  MasterCard  mulaire SEPA dhésion.
Cotisation réduite France (2) Cotisation réduite Etranger (2) Joindre photocopie pièce d'identité Cette réduction est accordée aux personnes souhaite faire un don au REF re un don qui est déductible ju actions de promotion et de de RÈGLEMENT RÈGLEMEN De règle par chèque bancaire, De règle par carte bancaire Date d'expiration: Limplifiez-vous la vie en chois iss us siège du REF adresse ci-desso De règle par prélèvement au  VALIDATION Les informations recueillies dans ançais dans le respect de la rég loi « Informatique et libertés » GPD). Vous acceptez par votre au ançais (REF) que vous pouvez co	DEUR 34.75 DEUR 47.50  handicapées, aux conjoints des conj	membres cotisants, aux adhère npôt sur le revenu est urisme.  ligatoirement du pré e: Carte bleue tomatique de votre ad formulaire sur le site d ilB et un mandat SEPA bjet d'un traitement d a la protection des doi 2016/679 du Parleme de Protection des Dor formulaire ou sur le site formulaire ou sur le site	Montant: t une bonne façon d'aide  sent bulletin dûment r  O Visa O  N°:  Shésion! Demandez le for du REF dans la rubrique a  A).  informatique par le Rése nnées à caractère person ent Européen et du Conse nnées personnelles du Rés te de l'association	empli  MasterCard  mulaire SEPA dhésion.