

## Convocation à l'assemblée générale 2024 de L'Association des Radioamateurs de la Corrèze - REF-19

L'assemblée générale 2024 de l'association des radioamateurs de la Corrèze - REF-19 est convoquée le dimanche 14 janvier 2024 à 09h30 au siège social, F6KLO, rue Edmond Auzel, 19100 BRIVE LA GAILLARDE

### ORDRE DU JOUR

Rapport moral et d'activité (F6ETI), vote du rapport moral et d'activité  
Rapport financier (F1ULK), vote du rapport financier  
Montant de la cotisation  
Les mots de F5KTU et de l'ADRASEC19  
Questions diverses qui auront été soumises au préalable (voir bulletin réponse joint)  
Élection des candidats au conseil d'administration 2024  
Élection du bureau 2024

***Le repas amical qui suivra sera pris sur place à partir de 12h30, il sera préparé par F8BPN :***

Apéritif

Velouté de potiron du jardin

Terrine de poisson avec mayonnaise maison

Blanquette de veau à la façon de Mau accompagné de riz

Fromage

Salade

Forêt Noire

Café Vin blanc, Vin rouge

### 1- RAPPORT MORAL ET D'ACTIVITÉ, AG du 14 janvier 2024 - Par F6ETI

**L'assemblée générale est un moment important dans la vie d'une association, elle permet de faire le bilan de l'année écoulée, de faire le point sur la situation en cours et de se projeter vers l'avenir.**

Pour mémoire, l'association REF19 existe depuis 1974, 50 ans cette année, le local dont nous avons le privilège de bénéficier nous a été confié le 1er juin 1979 par la mairie de Brive et inauguré le 13 octobre 1979 après de nombreux travaux de réhabilitation par nos prédécesseurs, la disponibilité de notre terrain à Ayen date du 27 septembre 1976, et notre site des Bussières est notre patrimoine depuis le 28 juin 2004...

**Les effectifs 2023.** Il y a 76 indicatifs dont 4 radio-clubs en Corrèze. Avec 42 adhérents en 2023, dont 10 à l'extérieur du département l'effectif est en légère progression (+1), merci pour votre fidélité. Il n'y a 20 adhérents au REF.

Le Réseau des Émetteurs Français, dont le REF19 est l'association locale est a été fondé à Paris en avril 1925. Il y aura un siècle l'an prochain.

Le REF est la section française de l'Union internationale des radioamateurs (IARU), qui défend les intérêts des radioamateurs au niveau mondial (Deux des présents à cette AG ont été ou sont encore impliqués dans la représentation du REF auprès de l'IARU).

Le REF est une association reconnue d'utilité Publique (ARUP) depuis novembre 1952. Il a l'agrément "jeunesse et éducation populaire "(JEP).

Le REF, dont le siège est situé dans la ville de Tours, est une association regroupant des radioamateurs, des radioécouteurs et toute personne s'intéressant aux activités de radiocommunications.

Le REF n'est pas uniquement le servie QSL comme on l'y réduit souvent. Il dispose d'un service juridique (aide au droit à l'antenne) et édite Radio-REF.

Il a pour objectifs, entre autres :

de promouvoir le radioamateurisme en France, d'y défendre les intérêts des radioamateurs,

de faciliter les échanges techniques, de contribuer à l'amélioration des connaissances dans le domaine des communications radio, de créer un lien amical entre les radioamateurs, les écouteurs des bandes radioamateurs ou toutes personnes s'intéressant aux activités radioamateurs et s'engageant à en respecter les règles.

Le REF représente les radioamateurs auprès des administrations et principalement avec l'Autorité de régulation des communications électroniques, des postes et de la distribution de la presse, la Direction générale des entreprises ainsi que l'Agence nationale des fréquences.

Le REF organise régulièrement des manifestations, des concours radio, des conférences, des formations et d'autres activités pour favoriser les échanges entre radioamateurs et encourager la pratique de la radio.

Le REF a besoin de vous, aussi...

**Renouvellement du conseil d'administration.** En dehors des membres sortants qui se représentent, une nouvelle candidature s'est exprimée, merci Antonio F4VVT. De nouvelles candidatures sont pourtant nécessaires pour amorcer un "rajeunissement des cadres..."

**Deux nouvelles recrues,** F4JEP, David et F4VVT Antonio nous ont rejoint..

**Nous a quitté :** F6ABF, début décembre, à la veille de ses 98 ans.

**La cotisation départementale** est modeste, 20 euros, mais nécessaire. Ce sont les membres d'une association qui, par leur cotisation, font que cette association existe, dure dans le temps et investit pour le futur lorsque cela devient possible. Le but de la cotisation départementale n'est pas de constituer un "trésor", mais d'avoir la possibilité d'entretenir d'améliorer ou de développer le patrimoine de notre association (sites, relais, siège social, etc.).

Nous avons près de 1800 euros de frais fixes (assurances, EDF, licence, cotisation REF, loyer et taxes, frais bancaires), dont les cotisations représentent tout juste moitié. Il faudrait 80 cotisants pour couvrir ces coûts.

**La Mairie de Brive** continue à nous soutenir sans faille en nous hébergeant gracieusement et nous assurant de sa subvention. Il nous appartient de mériter ces privilèges : résultats au championnat de France, activité, formation, recrutement, promotion...

**Les revenus procurés** par l'hébergement de deux stations Sigfox-Unabiz depuis plus de dix ans continuent à nous assurer une trésorerie confortable, autant que les contrats en cours se renouvelleront. Nous n'avons pas trop souffert de la reprise de Sigfox par Unabiz, même si les contrats ont été renégociés à la baisse.

**Malgré les contacts pris** avec les élus de Brive en vue de l'entretien des extérieurs de notre bâtiment, vieillissant, aucune action n'a été entreprise.

**Formation.** William poursuit sa formation, à l'aide de la mallette pédagogique 'Prof Radioamateur' de F6DVC pour le REF, et s'entraîne assidument.

Par ailleurs il semblerait qu'il soit nécessaire de rappeler au cours d'une causerie les fondamentaux sur le bon déroulement d'un QSO.

**La station et les équipements** de F6KLO ont été enrichis d'une télécommande "Easy Rotor Control" du rotor d'antennes permettant d'orienter les antennes à partir de l'ordinateur du PC radio, d'un coffret d'outillage (clés plates et à tube, tournevis...), et surtout, cerise sur le gâteau, d'un instrument de mesures à vocation d'équipement pour le laboratoire, éducative et pédagogique que vous découvrirez à l'AG...

Il a été nécessaire de remettre en état le crampage des coaxiaux des antennes, dont les colliers avaient cassé avec les UV.

**Entretien de nos sites.** Grâce aux initiatives de F4JEP et sous sa houlette, les sites d'Ayen et des Bussièrès ont été défrichés et nettoyés. Ces opérations sont à renouveler une à deux fois par an pour les conserver en bon état.

**Coupe du REF.** Grâce à la motivation de quelques-uns, la Corrèze a remporté la Coupe du REF 2023. C'est la cinquième fois depuis 2004, après bien d'autres déjà avant. Mais c'était de justesse. Il va NOUS falloir un effort bien plus important et une implication de TOUT le monde pour conserver le titre en 2024. De son côté F6KLO était à la deuxième place au classement des radio-clubs complets.

**La moyenne des participants** à F6KLO le samedi après-midi avait bien augmenté après la pandémie, 10 à 12 en moyenne, qui a incité la mise en place de causeries et présentations en 2023, qui se poursuivront.

Ainsi les thèmes abordés l'an passé auront été aussi divers que : dépannage de l'alimentation de l'ampli à F4HYT, successivement préparation et bilan des trois parties du CdF, plans des bandes HF et THF, consultation des données enregistrées par la station ENAMS, Modélisation antennes et atelier simulation (F6EPY), les boucles magnétiques (F4VVT), Win-Test (F6ETI), Noise canceller (F6ETI), extraction d'un signal faible en SSB (F4EKZ).

Les sujets ne manquent pas, la boîte à idées sera probablement riche de propositions et initiatives nouvelles...!

**"La magie de l'électricité"** est le thème d'une exposition mise en place par Daniel GUYEZ au musée Labenche à Brive jusqu'au 12 mai 2024. Un fantastique morceau d'histoire, magique, qui nous remémore le chemin parcouru depuis les débuts de l'électricité.

**La station ENAMS** (campagne de mesures IARU R1 du niveau de brouillage dans la gamme de fréquences de 50 kHz à 30 MHz) est consultable par tous, elle permet de visualiser quotidiennement le spectre et son évolution.

**La station réception QO-100** est toujours opérationnelle en réception, mais elle n'attire pas la curiosité d'écouter le trafic depuis le club.

**Une station APRS** fonctionne à F6KLO, mais nous n'avons pas de retour sur l'intérêt et l'utilité de la maintenir en service.

**Nous avons à Ayen** un terrain superbement accessible et vaste. Il a été sérieusement débroussaillé encore cette année. Les activités/démos qui y sont organisées attirent toujours les promeneurs curieux de découvrir notre activité.

Malheureusement peu d'entre nous profitent, il ne demande qu'à servir. Tout adhérent peut l'utiliser en empruntant si besoin la télécommande du rotor au club, voire le groupe électrogène.

Les cébistes brivistes, eux, ne se privent pas de profiter du terre plein d'à côté pour leur trafic en portable, ce qui nous permet de promouvoir nos possibilités.

**Le site des Bussières** abrite le relais corrézien et les balises 144 MHz (F5ZRV), 5,7 GHz (F5ZOI, en attente de remise en place) et 10 GHz (F5ZWM). Un gros débroussaillage a été fait, merci à F4JEP et sa troupe pour l'initiative. F5ZRV et F5ZWM sont régulièrement signalées sur les réseaux d'informations, en particulier cette dernière qui est très suivie par les pratiquants de la bande 10 GHz. Le relais VHF fonctionne toujours parfaitement. Il y aura encore du boulot de nettoyage et d'entretien du local à effectuer cette année.

**Le forum associations** du 11 septembre aux Trois Provinces s'est bien déroulé, quelques contacts comme d'habitude. Notre présence y est indispensable pour faire découvrir nos activités. Un regret cependant, le contact pris avec les Scouts de France de Brive au forum 2022, leur visite du radio-club et réponses à leurs questions, n'ont pas eu de suite.

**Le QSO du lundi soir** permet des échanges techniques et d'activités et la diffusion d'informations.

**La liste de diffusion REF19** est un moyen d'information et d'échange interne rapide entre tous les adhérents et sympathisants elle comporte 65 abonnés.

**Le site internet du REF19** (f6klo.r-e-f.org) est mis à jour régulièrement. Il comporte une foule d'informations sur l'activité radioamateur en Corrèze et sur le radioamateurisme. C'est la vitrine de nos activités, avec des comptes-rendus photos et vidéos. Elle est très régulièrement visitée, voire utilisée...

**Vos QSL** arrivent régulièrement à F6KLO et sont immédiatement triées et distribuées ou mise à disposition des destinataires dans le casier à QSL au club. L'envoi vers le service QSL du REF se fait deux ou trois fois l'an, en fonction du volume à expédier.

**La "boîte à idée(s)"** jointe à l'invitation à l'assemblée générale est faite pour exprimer ces besoins ou suggestions et surtout initiatives. Ne vous en privez pas !

Si vous avez des idées, des envies de projets, ou tout simplement si vous voulez que l'association fasse quelque chose de particulier, il ne faut pas dire "y'a k'a, faudrait qu'ils fassent ceci, ou cela". Proposez-le, prenez en l'initiative, interrogez vous sur votre valeur ajoutée à l'association...

### **Calendrier d'activités et projets d'investissements pour 2024**

Participation aux trois parties du championnat de France 2024

- poursuite des causeries et initiations entamées :, utilisation du NanoVNA, initiation à la soudure, déroulement d'un QSO...

- programme présentations : les VLF, les antennes actives, la propagation et l'exploitation des données en ligne, c'est quoi un balun et à quoi ça sert ? , l'abaque de Smith

- ateliers mesures équipement labo pédagogique et d'initiation à la radio.

- Démonstrations, promotions

- Repas d'été à F6KLO

- participation aux manifestations, AG du REF, Marennes, Hamexpo, forum des associations, Fêtes de la science, Jamboree sur les Ondes, etc.
- et toute autre activité ou projet selon initiatives ou suggestions qui seront proposées...

### **Pour conclure sur la partie moral de ce rapport...**

Bien que donnant l'image d'être très active, L'Association des Radioamateurs de la Corrèze-REF19, comme toutes les associations départementales, les radio-clubs et le REF, n'est pas une association virtuelle qui n'existe que derrière un clavier. Elle vit, elle a des projets, elle les réalise, elle a et se donne des moyens (cotisations, subventions, organisation d'évènements, prestations techniques, hébergements), elle organise des activités, elle fait de la promotion, elle a une utilité sociale, au bénéfice de tous...

Une association ne fonctionne pas uniquement grâce à son président et au CA, mais grâce à l'apport de tous. Chaque membre doit se sentir responsable de la vie de l'association à son niveau.

Soyez conscients que depuis 20 ans, l'organisation de deux congrès du REF, d'avoir saisi l'opportunité d'héberger deux stations d'un opérateur de données, d'avoir effectué une mission de couverture radio pour la SHERM, nous ont donné des moyens qui nous ont permis d'acquérir un patrimoine et de renouveler et améliorer régulièrement nos équipements. Mais tout ça n'est pas tombé du ciel, il a fallu sortir de notre village et voir plus loin que notre clocher...

Malgré tout cet investissement, notre association est très fragile, que tout ce qui est réalisé ne tient qu'au fil très ténu, de ceux qui, trop peu nombreux, s'y investissent et dont le moral pourrait être meilleur s'ils avaient le soutien actif et l'accompagnement de plus de monde, et d'une volonté de relève.

## Compte de résultat REF-19

**Exercice 2023 du 01/01/2023 au 31/12/2023**

<b>Recettes de l'exercice</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
-	-	-	-	-
Cotisations	840,00 €	822,00 €	800,00 €	820,00 €
Intérêts du livret A	105,24 €	38,08 €	39,46 €	61,97 €
Recettes A.G.				229,00 €
Recettes repas A.G.	525,00 €			352,00 €
Recettes loterie	110,00 €			
Dons		500,00 €		30,00 €
Don Covid MACIF			104,23 €	
Subvention ville de Brive	370,00 €	370,00 €	370,00 €	370,00 €
Virements Sigfox Wireless	3 600,00 €	1 667,00 €	2 000,00 €	2 000,00 €
Rétrocession REF			223,49 €	
<b>TOTAL des recettes :</b>	<b>5 550,24 €</b>	<b>3 397,08 €</b>	<b>3 537,18 €</b>	<b>3 862,97 €</b>
<b>Dépenses de l'exercice</b>	-	-	-	-
Cotisation REF	73,00 €	139,00 €	69,50 €	69,50 €
Achat kit SDR				1 059,03 €
Achats petits matériels	26,94 €	77,00 €	3,99 €	319,98 €
Essence	47,53 €			
Affranchissements		29,42 €		8,95 €
Frais de réception A,G,				312,94 €
Assurances (MACIF)	391,59 €	369,89 €	370,35 €	370,82 €
Frais déplacement (CDF/THF)		48,11 €		
Divers papeterie			3,70 €	
PA Challenger		2 100,00 €		
Dépenses d'activités				48,57 €
Malette pédagogique	35,00 €			
USB Rotor + outillage + Analyseur de spectre + K3	2 772,10 €			
Fluke 175		292,80 €		
Manip CW		48,00 €		
Lot TYT TH-UV88	54,99 €			
Dépenses repas AG (traiteur + BBQ)	555,55 €			65,90 €
EDF radio-club F6KLO	582,60 €	679,76 €	534,85 €	596,54 €
EDF les Bussières	467,24 €	430,70 €	463,82 €	417,77 €
Manifestation (Forum des associations)	28,00 €	42,00 €	39,00 €	
Frais financiers(Banque Postale)	78,96 €	78,96 €	78,00 €	91,50 €
Entretien Ayen				93,63 €
Taxe foncière Ayen	24,00 €	22,00 €	22,00 €	44,00 €
Loyer Ayen	50,00 €	50,00 €	100,00 €	
<b>TOTAL des dépenses</b>	<b>5 187,50 €</b>	<b>4 407,64 €</b>	<b>1 685,21 €</b>	<b>3 499,13 €</b>
<b>Résultat de l'exercice:</b>	<b>362,74 €</b>	<b>- 1 010,56 €</b>	<b>1 851,97 €</b>	<b>363,84 €</b>
<b>solde caisse</b>	<b>495,00 €</b>	<b>152,89 €</b>	172,88 €	<b>99,57 €</b>
<b>solde Banque Postale</b>	<b>2 002,26 €</b>	<b>2 077,18 €</b>	3 180,69 €	<b>1 441,49 €</b>
<b>solde Caisse d'épargne</b>	<b>7 758,43 €</b>	<b>7 653,19 €</b>	7 615,11 €	<b>7 575,65 €</b>
<b>Total trésorerie</b>	<b>10 255,69 €</b>	<b>9 883,26 €</b>	<b>10 968,68 €</b>	<b>9 116,71 €</b>
Certifié exact, le trésorier: F1ULK Richard Landraud				