

**Association des radioamateurs de la Corrèze – REF-19**  
**compte rendu de l'assemblée générale du 15 janvier 2023 au radio club de Brive,**  
**F6KLO, siège social**

Par F6ETI, président,

La séance est ouverte par le président à 10h05 à F6KLO.

Accueil des 24 présents : F1GBJ, F1GLJ, F1MCO, F1OKV, F1ORG, F1ULK, F2QD, F4EKZ, F4HYS, F4HYT, F4HYU, F4IYJ, F4UKG, F5GLB, F5RGY/HB9IAB, F5SHG, F6CQU, F6ECI, F6EPY, F6ETI, F8BPN, F-10370, Daniel GUYEZ, Najat DELDOULI, William GÉNIN

Excusés : F4JEO, F5DE, F5BMI, F5NBX, F5PSS, F6BHI, F8ESN, F8FUA, F-15873

Remerciements particuliers pour leur présence à Najat DELDOULI représentant le maire de Brive et le président du Conseil Départemental, et à ceux qui ont fait le déplacement depuis l'extérieur du département.

#### **Boîte à idée**

- F1GBJ suggère une causerie sur l'utilisation du NanoVNA. Elle se rajoutera au calendrier des causeries déjà évoquées, et listée dans le programme des activités de l'année.

- F1ORG suggère de modifier l'heure du QSO départemental en place du lundi soir. Il lancera une consultation et fera une proposition de nouvel horaire.

#### **Opérations de vote pour l'élection du CA**

Le bureau de vote est ouvert pour tous les membres du REF19. Les bulletins de vote sont mis sous enveloppe avant d'être placés dans l'urne. Le dépouillement des votes se fait en public, F1MCO, F1OKV et William GÉNIN sont scrutateurs.

#### **RAPPORT MORAL ET D'ACTIVITÉ, par F6ETI**

La mise à jour du rapport moral et d'activité présenté dans le bulletin de liaison qui a précédé l'AG et complétée pour l'AG, est commentée par F6ETI.

#### **Vote à mains levées du rapport moral et d'activité**

- 0 contre, 0 abstention

- Le rapport moral est adopté à l'unanimité.

#### **RAPPORT FINANCIER, par F1ULK, trésorier**

Le rapport financier a été présenté dans le bulletin de liaison précédant l'A.G., il est commenté par le trésorier F1ULK. On insiste sur le fait que le nombre de cotisants ne suffit pas à assurer à lui seul les charges fixes de l'association qui se montent à environ 1800 euros. Il faudrait près du double d'adhérents pour payer ces charges.

Le montant de la cotisation, reste inchangé (20 euros).

#### **Vote à mains levées du rapport financier**

- 0 contre, 0 abstention

- Le rapport financier est adopté à l'unanimité.

#### **COMMUNICATIONS DIVERSES**

**Najat DELDOULI**, représentant Frédéric SOULIER, maire de Brive, excuse ce dernier de ne pouvoir être présent. Elle assure l'assemblée que le Maire ainsi que de Pascal Coste, président du Conseil Départemental suivent avec intérêt nos activités, et nous complimente en leur nom pour notre classement au Championnat de France.

Elle fera le nécessaire auprès des services techniques de la ville pour étudier l'entretien et la remise en état des extérieurs du bâtiment du club.

**Radio-club de Tulle F5KTU et ADRASEC19**, pas de représentants des deux associations, l'ADRASEC19 aurait été dissoute.

#### **DIVERS**

F4IYJ demande de rappeler le lien qui mène à la station ENAMS installée à F6KLO.

Concernant l'utilisation de notre site d'Ayen, F4HYT suggère d'y participer à l'IARU VHF en juin, et d'y joindre le pique d'été. S'en suit une foule d'idées sur la réalisation d'une antenne 50 MHz, et, par la suite, la simulation préalable d'une telle antenne.

Suite à la proposition d'exposés de F6EPY, une consultation sera lancée pour évaluer l'ordre d'intérêt des thèmes.

### **Calendrier et projets pour 2023**

- Participation aux trois parties du championnat de France 2023, la Corrèze doit défendre au moins sa deuxième place.
- Démonstrations, promotions
- 17-18 juin : IARU 50 MHz + pique-nique à Ayen
- causeries du samedi après-midi : les plans des bandes (F4EKZ), utilisation du NanoVNA (F1GBJ), initiation à la soudure (F4HYT), extraction d'un signal faible en SSB (F4EKZ), consultation des données enregistrées par la station ENAMS.
- Exposés : par F6EPY, ordre et calendrier à définir : les VLF, les antennes actives, la propagation et l'exploitation des données en ligne, c'est quoi un balun et à quoi ça sert ? , la simulation d'antennes ; par F1ULK : l'abaque de Smith.
- Acquisition d'une carte ERC (Easy Rotor Control) pour visualiser la position des antennes sur le PC, et de là, les (télé)commander par les logiciels de trafic.
- Participation aux manifestations, AG du REF, CJ, Marennes, Hamexpo, forum des associations, fêtes de la science, Jamboree sur les Ondes, etc.
- Travaux entretien bâtiment club.
- Remise en état toiture abri Bussièrès.
- AG REF19 2024 à F6KLO le 14 janvier 2024
- Et toute autre activité si suggestions et initiatives...

### **RENOUVELLEMENT DU CONSEIL D'ADMINISTRATION**

Étaient candidats : F1GLJ, F1MCO, F1ULK, F4EKZ, F5GLB, F6ETI.

Le dépouillement du vote (41 votants potentiels) pour le conseil d'administration du REF19 est effectué par F1MCO, F1OKV et SWL William.

25 votes exprimés, 19 sur place, 6 par correspondance.

Le conseil d'administration élu pour l'exercice 2019/2020 se compose de :

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| F1GLJ, 24 voix, élu | F5GLB, 25 voix, élu |
| F1MCO, 24 voix, élu | F6ETI, 25 voix, élu |
| F1ULK, 25 voix, élu |                     |
| F4EKZ, 25 voix, élu |                     |

### **COMPOSITION DU BUREAU 2023**

Au cours de la réunion du conseil d'administration qui a suivi la proclamation des résultats du vote, le bureau 2023 est ainsi constitué :

Président : F6ETI, Philippe MARTIN

Vice président : F1MCO, Laurent BERGOUGNOUX

Trésorier : F1ULK, Richard LANDRAUD

Trésorier adjoint : F5GLB, Bernard ALBOUY

Secrétaire adjoint : F4EKZ, Denis ROUME

Secrétaire-adjoint : F1GLJ, Gérard NOIZAT

La séance est levée à 11h10.

L'apéritif est offert par l'association, puis le repas est pris sur place. Il réunit 21 convives dans une très joyeuse ambiance. Le tirage de la souscription, animé par F1MCO, F1OKV, F5GLB, a rapporté 196 euros. Le gros lot, un portatif VHF/UHF TH-UV88, est gagné par F1MCO.

Merci à tous ceux qui ont été présents et/ou se sont exprimés au cours de cette assemblée générale, à ceux qui ont fourni des lots et qui ont assuré le succès de la souscription.

**F6ETI, Philippe MARTIN,**

## Pointage des votes CA AG REF19 15/01/2023

| POINTAGE VOTES C.A. A.G. REF19 15/01/23                        |      |        |     |
|----------------------------------------------------------------|------|--------|-----|
|                                                                |      | TOTAL  | REM |
| F1GLJ                                                          |      | 24     | ok  |
| F1MCO                                                          |      | 24     | ok  |
| F1ULK                                                          |      | 25     | ok  |
| F4EKZ                                                          |      | 25     | ok  |
| F5GLB                                                          |      | 25     | ok  |
| F6ETI                                                          |      | 25     | ok  |
| POINTAGE VOTES A.G ASSOCIATION DES RADIOAMATEURS DE LA CORREZE |      |        |     |
|                                                                |      | TOTAUX |     |
| RAPPORT MORAL                                                  | OUI  |        |     |
|                                                                | NON  |        |     |
|                                                                | ABST |        |     |
|                                                                | NUL  |        |     |
| RAPPORT FINANCIER                                              | OUI  |        |     |
|                                                                | NON  |        |     |
|                                                                | ABST |        |     |
|                                                                | NUL  |        |     |
| Votants par correspondance :                                   |      | 15     |     |
| Total votants :                                                |      | 25     |     |

| LES SCRUTEURS |         |           |           |
|---------------|---------|-----------|-----------|
| NOM           | PRÉNOM  | INDICATIF | SIGNATURE |
| BERGOU GAVOX  | LAURENT | F1MCO     |           |
| Redondo       | Cecilia | F1OKV     |           |
| GENIN         | William |           |           |

## Pointage des votes AG REF19 2019 20/10/2019

| POINTAGE VOTES A.G ASSOCIATION DES RADIOAMATEURS DE LA CORREZE |      |  |        |
|----------------------------------------------------------------|------|--|--------|
|                                                                |      |  | TOTAUX |
| RAPPORT MORAL                                                  | OUI  |  | 23     |
|                                                                | NON  |  |        |
|                                                                | ABST |  |        |
|                                                                | NUL  |  |        |
| RAPPORT FINANCIER                                              | OUI  |  | 23     |
|                                                                | NON  |  |        |
|                                                                | ABST |  |        |
|                                                                | NUL  |  |        |
| VOTE 1                                                         | OUI  |  |        |
|                                                                | NON  |  |        |
|                                                                | ABST |  |        |
|                                                                | NUL  |  |        |
| VOTE 2                                                         | OUI  |  |        |
|                                                                | NON  |  |        |
|                                                                | ABST |  |        |
|                                                                | NUL  |  |        |
| VOTE 3                                                         | OUI  |  |        |
|                                                                | NON  |  |        |
|                                                                | ABST |  |        |
|                                                                | NUL  |  |        |
| VOTE 4                                                         | OUI  |  |        |
|                                                                | NON  |  |        |
|                                                                | ABST |  |        |
|                                                                | NUL  |  |        |

À l'assemblée générale



**Assemblée générale du 15 janvier 2023 à F6KLO, siège social**

**Rapport moral et d'activité actualisé au 15 janvier, par F6ETI**

**C'est la première fois que nous nous retrouvons depuis octobre 2019, enfin !**

**En raison de la situation sanitaire, la précédente AG prévue initialement le 9 janvier 2022 a dû être repoussée au 5 mars 2022 pour se dérouler par correspondance.**

**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.**

**Depuis 2020**, l'exercice annuel a été fixé du 1er janvier au 31 décembre, pour coller avec l'année civile.

**Les effectifs 2022.** Avec 41 adhérents en 2022, l'effectif est stable, merci à votre fidélité.

Il y a 76 indicatifs dont 4 radio-clubs en Corrèze. Il y avait 31 membres du REF en 2022.

En dehors des membres actuels du CA, aucune nouvelle candidature ne s'est exprimée, pourtant nécessaire pour amorcer un "renouvellement des cadres"...

**Deux nouvelles recrues** nous ont rejoint, Frédéric DUMAS à Tulle, William GÉNIN à Brive. Nous aurons à les accompagner dans leur préparation à l'examen. Un adhérent nous a quitté un peu cavalièrement au cours de l'été...

**F2QD et F5RIL** ont été honorés de la médaille d'honneur du REF pour leurs soixante années de cotisation au REF, félicitations à eux.

**Nous ont quittés :** F8HT en août, F5HAS en septembre, F6IAK en novembre, F8DAK et F5SJU en décembre.

**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, cotisation REF, loyer et taxes, frais bancaires), dont les cotisations représentent tout juste moitié. Il faudrait 90 cotisants pour couvrir ces frais.

**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 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.

**Contact a été repris** avec les élus de Brive en vue de l'entretien des extérieurs de notre bâtiment, vieillissant.

**La station et les équipements** de F6KLO ont été enrichis d'un ampli déca Challenger II, puis, grâce au don de 500 euros de l'association sportive ACO Minerva Oil de la part de F5NBX à F6KLO, son club de cœur, nous avons acheté un multimètre Fluke175 et un manipulateur CT1ILT/CR6K. Le transceiver K3 vient d'être dépanné suite à un problème de puissance de sortie.

**Grâce à la motivation** de quelques-uns, la Corrèze est remontée à la deuxième place au Championnat de France 2022. Nous avons également renoué avec F6KLO/P à Ayen pour la partie THF.

**La moyenne des participants** à F6KLO le samedi après-midi est en hausse sensible depuis l'après pandémie, 10 à 12 en moyenne... Cette augmentation du nombre de présents a naturellement entraîné l'organisation des causeries pour avec appel à sujets, tout comme un programme présentations plus formelles est en gestation.

Espérons que la boîte à idées débordera de propositions et d'initiatives...

**Le coin musée** s'est amélioré par la remise en état SFR RU93 et enrichi par un récepteur RCA AR88 donné par F5DE.

**La station ENAMS** (campagne de mesures IARU R1 du niveau de brouillage dans la gamme de fréquences de 50 kHz à 30 MHz) a été installée et mise en service au printemps. Consultable par tous, elle permet de visualiser quotidiennement le spectre et son évolution.

**La station réception QO-100** fonctionne localement, mais depuis que nous n'avons plus le calculateur qui permettait de la mettre en ligne, il n'y a pas eu de motivation ou d'intérêt pour trouver une autre solution. Et 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 pour en dégager l'horizon. Les activités/démos qui y sont organisées attirent un peu plus d'Ayennais 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 s'en privent de profiter du terre plein d'à côté pour leur trafic en portable, ce qui nous permet de promouvoir nos possibilités.

Un superbe reportage sur l'activité EME (mais pas que) y a été réalisé en mai à Ayen par Michel MEYER, alias "Youmeco", visiteur du week-end, qui a été largement visionné et apprécié, près de 3000 vues, assurant une belle promotion du radioamateurisme.

**Le site des Bussières** abrite le relais corrézien et les balises 144 MHz (F5ZRV), 5,7 GHz (F5ZOI, actuellement en panne) et 10 GHz (F5ZWM). Il demande également un bon débroussaillage dès les beaux jours. F5ZRV 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.

**Le forum associations** du 11 septembre aux Trois Provinces s'est bien déroulé, quelques contacts notamment avec les scouts de Brive sont à concrétiser.

**La ville de Brive** a mis en place un pass bénévolat pour les responsables d'associations.

**Deux candidats corréziens** isolés se sont présentés à la session d'examen de décembre à Limoges.

**Le QSO du lundi soir** va cahin-caha, manque de participants, il est pourtant nécessaire à la cohésion des radioamateurs dans le département, aux échanges et à 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 comprend 67 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 photo et vidéo. 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. Ne vous en privez pas !

### **Calendrier d'activités et projets d'investissements pour 2023**

Participation aux trois parties du championnat de France 2023

- programme causeries : les plans des bandes (F4EKZ), utilisation du NanoVNA (F1GBJ), initiation à la soudure (F4HYT)...

- 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 ?, la simulation d'antennes (F6EPY), l'abaque de Smith (F1ULK)

- Démonstrations, promotions

- Juin : repas d'été à F6KLO

- Participation aux manifestations, AG du REF, CJ, 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.

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.

Soyez bien conscients que 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.

## 2 - COMPTE DE RÉSULTAT REF-19 - Par F1ULK

**Exercice 2022 du 01/01/2022 au 31/12/2022**

| <b>Recettes de l'exercice</b>                        | <b>2022</b>        | <b>2021</b>        | <b>2020</b>       |
|------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| -                                                    | -                  | -                  | -                 |
| Cotisations                                          | 822,00 €           | 800,00 €           | 820,00 €          |
| Intérêts du livret A                                 | 38,08 €            | 39,46 €            | 61,97 €           |
| Recettes A.G.                                        |                    |                    | 229,00 €          |
| Recettes repas A.G.                                  |                    |                    | 352,00 €          |
| Recettes repas club                                  |                    |                    |                   |
| Dons                                                 | 500,00 €           |                    | 30,00 €           |
| Don covid MACIF                                      |                    | 104,23 €           |                   |
| Subvention ville de Brive                            | 370,00 €           | 370,00 €           | 370,00 €          |
| Virements Sigfox Wireless                            | 1 667,00 €         | 2 000,00 €         | 2 000,00 €        |
| Rétrocession REF                                     |                    | 223,49 €           |                   |
| <b>TOTAL des recettes :</b>                          | <b>3 397,08 €</b>  | <b>3 537,18 €</b>  | <b>3 862,97 €</b> |
|                                                      |                    |                    |                   |
|                                                      |                    |                    |                   |
|                                                      |                    |                    |                   |
| <b>Dépenses de l'exercice</b>                        |                    |                    |                   |
| -                                                    | -                  | -                  | -                 |
| Cotisation REF                                       | 139,00 €           | 69,50 €            | 69,50 €           |
| Achat kit SDR                                        |                    |                    | 1 059,03 €        |
| Achats petits matériels                              | 77,00 €            | 3,99 €             | 319,98 €          |
| Affranchissements                                    | 29,42 €            |                    | 8,95 €            |
| Frais de réception A,G,                              |                    |                    | 312,94 €          |
| Assurances                                           | 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 €           |
| Fluke 175                                            | 292,80 €           |                    |                   |
| Manip CW                                             | 48,00 €            |                    |                   |
| Dépenses repas                                       |                    |                    | 65,90 €           |
| EDF radio-club F6KLO                                 | 679,76 €           | 534,85 €           | 596,54 €          |
| EDF les Bussières                                    | 430,70 €           | 463,82 €           | 417,77 €          |
| Manifestation (Forum des associations)               | 42,00 €            | 39,00 €            |                   |
| Frais financiers(Banque Postale)                     | 78,96 €            | 78,00 €            | 91,50 €           |
| Entretien Ayen                                       |                    |                    | 93,63 €           |
| Taxe foncière Ayen                                   | 22,00 €            | 22,00 €            | 44,00 €           |
| Loyer Ayen                                           | 50,00 €            | 100,00 €           |                   |
| <b>TOTAL des dépenses</b>                            | <b>4 407,64 €</b>  | <b>1 685,21 €</b>  | <b>3 499,13 €</b> |
|                                                      |                    |                    |                   |
|                                                      |                    |                    |                   |
| <b>Résultat de l'exercice:</b>                       | <b>-1 010,56 €</b> | <b>1 851,97 €</b>  | <b>363,84 €</b>   |
| <b>solde caisse</b>                                  | <b>152,89 €</b>    | 172,88 €           | <b>99,57 €</b>    |
| <b>solde Banque Postale</b>                          | <b>2 077,18 €</b>  | 3 180,69 €         | <b>1 441,49 €</b> |
| <b>solde Caisse d'épargne</b>                        | <b>7 653,19 €</b>  | 7 615,11 €         | <b>7 575,65 €</b> |
|                                                      |                    |                    |                   |
| <b>Total trésorerie</b>                              | <b>9 883,26 €</b>  | <b>10 968,68 €</b> | <b>9 116,71 €</b> |
|                                                      |                    |                    |                   |
|                                                      |                    |                    |                   |
| Certifié exact, le trésorier: F1ULK Richard Landraud |                    |                    |                   |