Réseau des Émetteurs Français du Rhône – REF 69
F8KLY
23 bis rue Roger Radisson
69005 LYON
www.ref69.fr

# La Lettre du REF 69, n° 02/23 – février 2023

## Championnat de France CW 2023 / F8KLY

Le Championnat de France se tient annuellement en CW (fin janvier) et en SSB (fin février) sur bandes HF. Cet évènement se solde en général par le dépôt d'un bon millier de logs d'amateurs français et étrangers.

F8KLY participe régulièrement depuis quelques années, avec de bons résultats dans sa catégorie (multi-opérateurs, puissance 100 W, sans pour autant se hisser vraiment en tête !

Mais cette année 2023, à en juger par les scores déclarés par les autres concurrents, **F8KLY se place premier dans sa catégorie** : 1487 QSO et plus de 2 millions de points.

Bien sûr le croisement des logs à effectuer par la commission des concours du REF diminuera certainement ce total, mais l'avance sur le concurrent suivant est assez significative pour ne pas perdre cette première place.

Opérateurs : F4HMX et F6HJO. Pas de trafic de nuit par absence d'opérateurs résistants !

Bravo à eux !

## Championnat de France SSB Phonie 2023

A l'heure ou vous lirez ces lignes le championnat de France SSB sera terminé ou en passe de se terminer.

Au moins trois équipes auront représenté le département du Rhône, un vrai plaisir, il y aura bien sûr les individuels, mais les concours par équipes offrent une convivialité sans pareil.

Parmi les équipes, les Radio-Club F8KLY avec F6HJO, F6CWA, F4HMX. Radio-Club F4KLS de la base aérienne du Mont Verdun, avec F1PYN, F4HXT, F4IJE, F4EED, et comme annoncé dans notre Lettre du mois de Janvier, une équipe 100% féminine TM69YL composée de Nathalie F4GXO, Janique F4FOX, Claire F4JLL Souhaitons à toutes ces équipes un super contest et beaucoup de plaisir

Nous en reparlerons surement le mois prochain

## La Fidésienne de télégraphie communique :

La saison 10 de nos activités télégraphiques va se terminer dans 4 mois. Il est temps de préparer la prochaine.

Actuellement nous essayons de passer une partie de nos entrainements, de la VHF vers le décamétrique, sur 28.069 et sur le 40 m. Nous aimerions profiter de l'expérience d'un OM graphiste disponible, pour venir trafiquer avec nous, et nous permettre de sortir de notre zone de confort . Nos horaires en VHF sont les suivants :

Les matins à 8h30 et le vendredi soir à 20h30 . Si un volontaire se proposait à nous, nous nous adapterons à ses demandes.

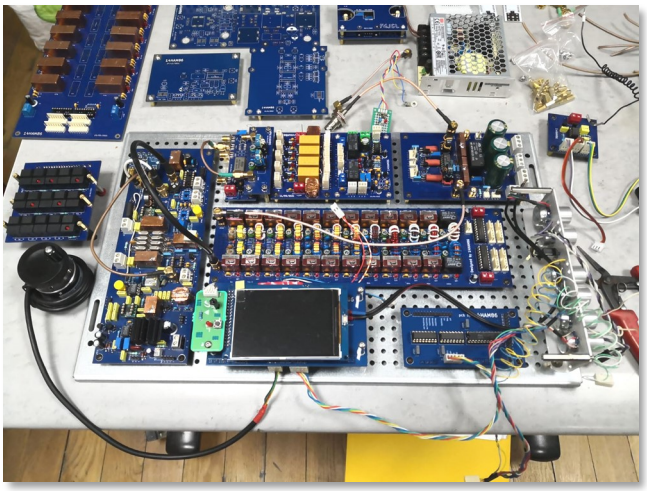
Nos fréquences habituelles en VHF :

144,069 et 145,550 pour le débriefing

73 QRO de toute l'équipe

## Un projet de transceiver décamétrique

Ce projet au radio-club, emmené par Erik F4GSP, ouvert à tous, propose une réalisation en groupe d'un transceiver décamétrique, tous modes. Projet de très grande qualité à partir de circuits imprimés très professionnels. Si vous souhaitez participer à ce projet et réaliser votre propre transceiver, vous joindre au groupe, être accompagné et guidé dans ce projet, faites part de votre souhait à l'adresse habituelle : **info@ref69.fr** . A vos fers à souder !



*Une première réalisation du transceiver par Erick F4GSP*

## Projet CROZET— Premier contact

Lundi 20 février a eu lieu le premier contact entre une classe de seconde du lycée René Descartes à Saint-Genis-Laval et FT8WW Thierry, sur l'archipel CROZET.

F8KLY/P, composé pour cette première de Rémi F1OJS, Bernard F6CFO et René F6AUE, s'était déplacé sur site avec une station QO100 complète, parabole de 120 cm TRX DATV et BLU. Beaucoup de trac et fébrilité avant ce contact qui a demandé une organisation très importante face aux contraintes à la fois administratives, techniques et scolaires. De plus, outre la mise en œuvre d'une station satellite DATV conséquente et fiable, nous avons dû renvoyer (sans préparation) les échanges entre la salle de classe et un amphithéâtre, regroupant 70 personnes, situé à l'autre bout du lycée.

Dès l'ouverture du QSO, l'échange a été une réussite tant scolaire que technique, élèves et enseignants étaient ravis et l'équipe soulagée ! Si vous souhaitez écouter ces échanges, vous pourrez télécharger ou écouter l'audio sur ce lien .

Deux autres contacts sont prévus, vendredi 3 mars avec une classe de 6eme du collège Saint Thomas d'Aquin à Mornant, puis le jeudi 9 mars avec une classe de CE2/ CM1 de l'école Marie Curie à Oullins. Toute l'équipe au complet avec Rémi F1OJS, Bernard F6CFO, René F6AUE, Erick F4GSP et Jean Luc F1GJI, offrira une nouvelle expérience unique à ces jeunes élèves. Les contacts sont planifiés à 13h30. Les contacts en DATV seront fonction de la météo sur CROZET.

*Après le contact les élèves interrogent Jérémy TORNOS un scientifique de retour de CROZET*

*Rémi, F1OJS aux manettes sur QO100*

## Les samedis techniques

Notre projet des samedis techniques avance.

Le but de cette activité est de vous faire toucher du doigt, ou manipuler en petits groupes, sur des sujets techniques qui touchent à notre activité. Exemples de sujets : matériels de mesures, l'oscilloscope et l'analyseur de spectre, leur utilité et leur manipulation ; les analyseurs d'antennes, comment les utiliser, mesures de puissance ; mesures de filtres, comment aligner un récepteur ou un émetteur, etc.

Nous allons essayer de mettre en place une page web avec le programme, les dates, et la possibilité pour vous de vous inscrire et noter des sujets qui vous intéressent. Nous privilégierons de petits groupes pour plus d'efficacité, et si nécessaire reprendre plusieurs fois un sujet.

La mise en place de ces activités débutera après OND'EXPO.

## OND'EXPO 2023

Notre salon approche, le grand jour, 25 mars 2023. Retenez la date.

Comme chaque année nous vous solliciterons et nous aurons besoin de votre aide, notamment pour la mise en place des tables, prévue la veille, le vendredi 24 mars. Merci par avance pour votre aide. Cette journée doit être une réussite. N'oublions pas qu'OND'EXPO participe à la vie et au financement de notre association, c'est donc un jour important !

---

## Réunion du 1er mercredi du mois.

Nos réunions mensuelles du 1er jeudi, deviennent maintenant nos **réunions du 1er mercredi.**
Notre **prochaine réunion** aura donc lieu **mercredi 1er mars à 20h30 au radio-club**.
Vous pourrez suivre une présentation **d'Hubert F6CWA, sur les VLF** , comment les écouter, et trafiquer sur ces bandes qui réservent parfois bien des surprises. Que se passe t-il entre 3 Hz et 500 KHz ?

*73—Amitiés à tous, à bientôt au Radio-Club*