



Réseau des Émetteurs Français du Rhône – REF 69

23 bis rue Roger Radisson
69005 LYON
Indicatif : F8KLY

La Lettre du REF 69, n°5/21 – Mai 2021

Permanences du radio-club

Avec l'amélioration de la situation sanitaire et l'assouplissement des restrictions « afférentes », les permanences du mercredi ont pu reprendre au RC. Elles sont très fréquentées. Nous rappelons que l'application stricte des gestes barrières est de vigueur. Les permanences du samedi reprendront en septembre.

Ond'Expo 2022

Le 2 avril 2022 aura lieu, espérons-le, Ond'Expo 2022. La salle d'Ecully a été réservée pour ce trentième anniversaire déjà repoussé deux fois. La préparation commencera dès septembre. Tout le monde sur le pont.

Et que vive la CW

Que ceux qui, à leur grand regret, ont oublié la télégraphie – ou n'ont jamais été à même de la désapprendre, ne désespèrent pas car la Fidésienne de Télégraphie vous propose cours et entraînements. S'adresser en toute confiance à Jean-Louis, F8CFS (voir l'encart ci-dessous).

La FIDESIENNE de TELEGRAPHIE	Nous sommes à votre service. Vous souhaitez reprendre l'activité CW :
Contact : f8cfs@free.fr	Trois niveaux de formation pour les OMS qui possèdent un indicatif.
Ts les jours : QRG 144,069 CW	Pour les nouveaux apprenants (Om et SWL) qui ne sont pas équipés un niveau Novice est disponible.
De 8:30 à 9:30 local	Cette formation est diffusée sur Internet via MUMBLE
QTH : 69110	

L'ISS à l'école d'Irigny

Lundi 31 mai, nous avons rendez-vous à l'école Antoine Truchet à Irigny. Il s'agissait de permettre aux élèves d'écouter le dialogue direct entre une classe de l'école de Marboz dans l'Ain et Thomas Pesquet en « stage » dans l'ISS.

Le signal émis sur 144 par Thomas Pesquet était reçu à Rome par IK1SLD (Rome car l'ISS survolait précisément la Ville éternelle). IK1SLD a alors, via l'application *Telebridge*, redirigé le signal BF vers Internet. Les écoliers de Marboz ont ainsi pu écouter les signaux de Thomas Pesquet dans la cour de

l'école. De cette école, F1AAY a retransmis le signal sur l'entrée du relais du Berthiand (R1x). La sortie de ce dernier relais a été captée par notre ami Bruno, F1IMO, qui l'a « transpondu » vers l'entrée UHF du relais RU11 (Saint Romain en Gal) dont la sortie sur 145,225 MHz a été mise à contribution. René, F6AUE, et Bernard, F6CFO, ont installé dans la cour de l'école d'Irigny une station de réception du RU11, complétée d'un vidéo projecteur présentant la trajectoire de l'ISS.

À l'heure dite, tout était prêt dans la cour (voir photo) et les élèves ont pu suivre les échanges en bout de chaîne sur 144 MHz. Quelques signaux parasites, dont on redoutait les perturbations, ont au contraire donné à la liaison un véritable « caractère magique », pour reprendre les appréciations des enfants. Le signal venait de loin, il venait de là-haut !

La retransmission a duré dix minutes et le temps s'est écoulé très vite. Enfants et enseignants ont applaudi et les questions ont alors fusé.

Expérience très enrichissante, appréciée également du corps enseignant, à renouveler à la prochaine occasion !



Un auditoire attentif !