## SECTION DE LIEGE, par 4 CM

Lors de la dernière réunion du 15 novembre dernier, 4CM a fait une petite causerie sur les Ondes Courtes et les Ondes Longues appliquées à la médecine.

L'activité des membres a été assez sérieuse ces derniers temps :

4LR: continuant son petit "business", a décroché un KA et un K7. - Quelques W et ZL agrémentent le tableau de chasse. - LR va s'atteler à la réalisation d'un super à 5 lampes. Il attend toujours des QSLs de l'Amérique du Sud pour demander son certificat WAC.

4SL: travaille les bandes 20 et 40 m ou cw et fone. A monté un ampli 6C5 - 6F6 modulant 6L6 éco, à la fois grille-écran et plaque. Rendement super OK. Reçu en fone aux U.S.A. et Canada R7 fb. SL supplie les ONL, SWL, DE de tous les pays de ne plus QSL direct. Rien que du 5 octobre au 10 novembre, il est arrivé à son QRA 147 qsls directes dont 25 manquent d'affranchissement suffisant! Ces cartes, ajoutées à celles reçues via R.B. demandent réponse! SL réclame un secrétaire! Hi!

RÉUNION DU 10 JANVIER 1939, par 4 EF

Présents: ON4CM - 4SL - 4JS et YL - ONL 420 - 4VC - ON4JO - 4AR - ONL 93 - 4OB - ONL578 - 4LS - ONL530 - 4LR - 4EF.

Notre Vice-Président ON4CM était grippé et malgré tout, il a tenu à venir présider la réunion. Nous formulons tous, les vœux les plus sincères pour son prompt rétablissement.

4CM ayant donné sa démission de DM, il est procédé statutairement à l'élection d'un nouveau

DM.

4EF qui remplissait les fonctions de CM est élu DM. L'élection a désigné ensuite ON4OB comme City Manager de Liége.

4EF a adressé quelques paroles de remerciement au DM démissionnaire.

Chères YL S Chers OMS;

Tout d'abord, je vous présente à tous mes meilleurs vœux pour l'année qui vient de commencer, je vous souhaite de faire beaucoup de dx et j'espère aussi voir venir bientôt de nombreux WAC parmi nous. 4LR attend le sien avec impatience.

Il y a quelques années, la section de Liége du RB subissait une crise, crise de division ou de désunion des membres si je puis m'exprimer ainsi.

Les dirigeants du RB, faisaient alors appel à 4CM, ils ne pouvaient mieux choisir en désignant Monsieur le Docteur Polain dont le nom est bien connu des Radiologues et des radio-amateurs du monde entier.

Emetteur émérite de la première heure, 4CM se met de suite à la besogne, se dévoue corps et âme dans l'intérêt des membres et disons le franchement, le Père des Oms liégeois est parvenu en fort peu de temps à regrouper une bonne cinquantaine de membres dans son district.

Bravo cher Président, avec votre affabilité, votre courtoisie, votre amabilité et votre don généreux de vous même vous avez réuni, autour de vous, toute une famille de vrais amis. N'est ce pas là un beau résultat.

Et maintenant, 4CM, de DM n'en veut plus; il ne veut pas cumuler les fonctions de Vice-Président et de District manager. Quel dommage pour nons tous!

Son travail scientifique augmentant chaque jour ne lui permet plus de s'occuper de nous avec

toute l'efficience qu'il désire.

Mais, soyez en sur, chers amis, Canada Maroc ne nous abandonnera pas, il restera toujours, pour employer un terme à la mode, le "führer" de la partie walonne du pays et nous savons tous qu'un seul mo de 4 CM a beaucoup de poids dans la capitale, au conseil du Réseau Belge.

Si les fonctions de DM doivent vraiment changer de mandat, l'esprit objectif et la clairvoyance d'un homme de science seront toujours là, prêt à guider le futur DM dans ses nouvelles fonctions.

En suivant la ligne de conduite tracée par notre PAPA Radio, il ne saurait s'écarter, un instant,

du bon sens ni de la saine logique.

Quel est celui d'entre nous qui n'éprouve réellement une satisfaction sincère en entendant, parfois tard dans la nuit, le rythme caractéristique des CQ de ON 4 CM.

Ces derniers temps le manipu était un peu délaissé. 4 CM jongle plus volontiers avec de la HF à gros jus. - HF dirigée à des fins humanitaires ; il nous a donné, entre outre, deux magnifiques conférences sur la radiothérapie et la radiothermie il nous a montré d'une façon positive les applications médicales des ondes courtes suivant les données les plus récentes de la science moderne.

Je crois être l'interprête de l'assemblée afin d'exprimer à Monsieur le Docteur Polain nos chaleureux remerçiements pour le dévouement complet et désintéressé qu'il a sans cesse apporté à la Cause Radio-Amateur et aussi tous nos regrets de lui voir abandonner le titre de DM.

Si ce n'est abuser de sa bonne obligeance habituelle je devine le désir de chacun d'entre nous : continuer à le voir parmi nous à chaque séance et peut être un jour assister à une démonstration pratique de Radiothermie sous son éminente direction.

Mesdames Messieurs, je le répète 4 CM ne nous quitte pas, il désire se décharger quelque peu de la besogne administrative, besogne très ingrate et rarement appréciée à sa juste valeur.

Notre PAPA Radio sera toujours présent à nos réunions et dans l'air, 4 CM pompera davantage pour s'attaquer bientôt je l'espère auWAC Phonie Il restera malgré tout le cher si estimé, apprécié et aimé de toute notre phalange de bons et fidèles amis.

ON4EF. R. Cornette.

ON4CM un peu ému a répondu en exprimant toute sa satisfaction d'avoir rencontré en nous de vrais amis et il nous a bien promis de ne pas nous abandonner.

ONL578 a fait la démonstration théorique et pratique d'un super O.C. entièrement de sa construction, il attend la prochaine session d'examen des T.T. et se propose de monter un zinc de la composition suivante :

Emetteur équippé de tous tubes américains types 6L6 glass.

Montage E.C.O., (6L6) suivie d'une doubleuse (6L6) suivie d'un P.A. de 2 6L6 en push-pull.

Antenne zeppelin - Microphone à charbon - Modulation par la plaque.

Modulateur équipé de :

Un chassis comportant l'alimentation Un chassis (préampli) dont : 1 - 6C5 - /1 - 42 -(ampli) 1 - 6A6

Pour l'émetteur : d'étage à étage, couplage par Link.

Bobinages monté sur tube Bakélite de 6 Cm et 12 Cm de long qui seront remplacés par mandrins en stéatite par la suite.

Au P.A. une lampe T.40 Taylor sera destinée par la suite pour les suivants essais.

Un microphone cristal sera également en commande dans la suite.

RÉCEPTION.

A la séance de ce jour du 10 ct, je présente un super (maison) qui est a peu près ok, car les bobinages seront monté non plus sur ébonite mais bien sur stéatite. Le QRA de la réunion étant QRM craquant (enseignes lumineuses etc... le super avale les ti ti ta ta ta et appel général et donne au contraire un super bruit de fond et crachement d'une façon OK (hi.) Il est cependant à signaler que ce super est excellent pour Ondes courtes. (Il n'est pas de BCL).

Activité des membres :

4JS pompe presque jour et nuit, il est parvenu à remettre son antenne en état, 200 QSOs par mois.

4VC fabrique et monte des micros à cristal de fb présentation, 60 QSOs par mois.

4LS travaille ferme et s'arrache les cheveux.

4SL pompe avec un oscillateur xtal 7057 kc deux 6L6 en P.P. QSO le matin: W. K5 VE YI sur 20 et 10 m en ECO. 300 OSOs par mois.

4LR a fait quelques essais d'oscillateurs. Le Pierce a été jugé dangereux pour la vie du "Pavé,, A monté une Hertz du type F8JD. Un récepteur super sera bientôt mis en "Chantier,, pour remplacer l'ECO "ON4JO,, actuellement en service.

4AR se contente de rendre visite aux OMs et

de leur donner des conseils utiles.

4OB a mis en service sa T.55, modulation grille, résultats super OK. Attend la fin du montage des transfos classe AB2 - 4 6L6 en P.P. parallèle, de façon à moduler dans la plaque 2 T.55 en P.P.

4FQ choisi ses dx et pompe souvent le matin

des dx rares.

4EF a bien dû se rendre compte de l'énorme pression d'eau exercée dans une culasse en fonte quand il gèle à 17° sous zéro.

4BN: n'a pas grand'chose à signaler, car il n'est pas encore complètement installé. Néanmoins, il a fait quelques essais sur 40 et 80 m dont son premier OSO. dans son nouveau ORA, avec son très sympathique voisin 4US, de Spa, qui ne le recevait pas trop mal. Sur 80 m. il a fait 2 G en graphie: RST 567 et 578. Pour le moment il travaille en MO très provisoirement monté et le COPA est en construction. En déménageant, il a eu le malheur de casser un X tal de 3520 kc et la queue d'un petit chien en porcelaine! Hi!. Il a un nouveau membre pour le RB en "préparation", qui est bien calé en construction de postes.YLBN est pour le moment très QRM cuisine et, par conséquent, peu intéressée aux zincs de BN, mais celà viendra. Pour finir BN demande aux OMs passant par Malmédy de ne pas oublier son QRA. Chacun sera le bienvenu chez lui.