

## SECTION DE LIEGE,

par 4CM, DM.

Lors de la dernière réunion qui eut lieu le 9 avril dernier, étaient présents : FH, EF, EE, OB, FBX, JO et HJO, WKD, RAC, CR et CM. Excusés : VW, FQ et WA. Après une petite éclipse, on a revu avec plaisir la sympathique physionomie de 4EE, qui nous a promis d'être plus assidu.

Une grande partie de la séance a été consacrée à une application pratique de la radiographie et de la radioscopie faite par CM.

A l'issue de cette communication, les membres ont fait à leur vieux DM une manifestation tout à fait imprévue et dont il gardera longtemps le souvenir. Un magnifique vase de Rouen, rempli de plantes vertes et de tulipes a été remis à Madame Polain. L'émotion du DM a été telle qu'il n'a pu trouver immédiatement les paroles qu'il fallait pour remercier comme il convenait ses collaborateurs. Que tous ceux qui ont coopéré à cette petite fête trouvent ici l'expression de ma reconnaissance. Qu'ils soient convaincus de ma plus grande satisfaction est de voir, en cette manifestation, la preuve de la réussite dans l'œuvre que j'ai entreprise de relever la Section Liégeoise du RB. Encore un tout petit effort et Liège sera de nouveau en mesure de lutter avec les autres Provinces. Ce qui fait la force d'une Association, c'est la cohésion naturelle et sympathique qui existe entre ses membres. A ce point de vue, nous sommes bien servis chez nous... Vive le RB !

4FH se fait l'interprète de ses camarades pour remercier le DM qui en reste tout confus !

Quand on se trouve en bonne compagnie le temps passe vite, aussi il y avait-il déjà longtemps que EF avait fait remarquer que : « Aujourd'hui nous étions... demain... », lorsqu'on se sépara... Pouvait-on que les Yls ne m'en gardent pas rancune !

4EF annonce la prochaine inscription d'un nouveau membre.

L'activité continue à être sérieuse dans la région :

RAC a terminé la construction d'un émetteur provisoire type Hartley. Oscillatrice 46 américaine. Modulatrice 50

américaine. Modulation choc-système. Tension plaque 500 volts bien filtrés. Chauffage oscillatrice en DC. Modulation AC. Microphone Ericson. Antenne Zeppelin 40 mètres, mal dégagée. Récepteur : 58 américaine et deux lampes 47 américaines en PP sur secteur, comme filtrage, super OK. Sur 80 mètres en phonie. Du 1er au 6 avril, il a réalisé les QSO suivants : ON : 4CR, DKW, JO, PA, GBC, WIL, HM - F8BM, F8KS, F8QS, F8QO et PAO ALO...

JO a du quelque peu ralentir son activité par suite de QRM grippal. Il vient de placer la 47 de l'étage tampon de son Xmtrr par une 59. La modulation se fait actuellement dans la grille extérieure (grille de suppression) de la 59, système permettant une modulation très profonde avec une mise au point très simple et avec un ampli microphonique réduit. Il vient de combiner un système pour le trafic en semi-duplex et peut, à l'aide d'un seul commutateur, passer en un instant d'émission à réception et vice-versa. En position émission, ce commutateur branche le micro, met la HT sur l'étage-pilote et éteint le récepteur. En position réception, il couple la HT du pilote et le micro, et allume le récepteur (qui fonctionne sur les batteries, donc, mise ne route instantanée). 4JO est souvent gêné par QRM de ligne à haute tension mal isolée qui passe, pourtant, à une cinquantaine de mètres de son QRA. Antenne abattue deux fois par le vent au cours du dernier mois !

CR travaille très sérieusement. Par l'intermédiaire de son DM, il fait parvenir au QSO la description de sa station avec photo et schéma. Cette description devant probablement paraître dans notre journal, je crois préférable, afin d'éviter les redites, de n'en pas parler ici.

FQ s'y remet... Miracle !... Mais il doit encore faire quelques essais de longueur d'onde. (votre note est fb. drôle !)

VW regrette ne plus pouvoir assister à nos réunions. Pour lui, c'est toujours le QRT, mais plus pour longtemps. Son nouveau récepteur est presque terminé (il a fallu le temps car il ne dispose que de quelques heures le dimanche pour y tripoter). Il espère que son fonctionnement sera fb. Il s'agit d'un récepteur à amplification directe, une BF à circuit accordé sur 800 périodes pour le casque, suivie d'une penthode de puissance pour un dynamique. De plus, sur le même châssis est monté une hétérodyne. Moniteur destiné à l'écoute de la note de l'Xmtrr et aussi à la réception en décroché avec battement par hétérodyne séparée dans le cas de QRM intense (ce qui est souvent le cas chez lui). Les circuits accordés, y compris l'hétérodyne (cela fait trois) sont à commande unique. La réalisation de ce détail est assez originale mais très longue à exposer dans ces quelques lignes. Enfin, la disposition du châssis et des différents organes est telle qu'il sera aisément possible de transformer ce récepteur en super, type FBX (ou même HRO National !).

Rien reçu de nos camarades de Verviers.

La prochaine séance aura lieu le mardi 13 mai et nous aurons le plaisir, alors, d'entendre une causerie par 4EF.