

PROVINCE DE LIEGE

par CM - DM.

Une certaine reprise d'activité se manifeste parmi les émetteurs liégeois.

4CR s'est occupé de la construction et de la mise au point d'un MOPA : MO=Une TC 04/10 sous 400 volts (on ne se ressent pas du jus fourni au PA et la stabilité est très bonne). PA=Une F410 Philips marchant en classe B (polarisation : 80 volts). Modulateur=deux PX 25, attaquées par une B424 (50 watts).

CR voulu faire marcher ce truc en classe B, mais pas possible sans redresseur à vapeur de mercure. Actuellement il marche en classe A et c'est OK.

Nouvelle antenne pour la bande des 80 mètres. Rendement excellent. Il hésite à se mettre sur cristal à cause du QRM fréquent et de la difficulté de changer de longueur d'onde.

Beaucoup de trafic avec les OM's du R. 80 Belge. Pas d'OM's de Liège sur cette bande... Dommage!!!

CR a renoncé à la phonie sur les bandes inférieures, il estime que les 40, 20 et 10 mètres doivent être réservées à la graphie. Il y a d'ailleurs plus de deux ans qu'il est sur les 80.

Il adresse ses félicitations aux promoteurs du R. 80 Belge (4PA en particulier). Sans vouloir indisposer personne, la phonie sur 80 mètres constitue un beau moyen de faire connaissance avec les OM's du RB et de resserrer les liens d'amitié qui, à la longuc...??

Il serait très heureux d'entendre périodiquement notre Président et nos OM's nous donner quelques conseils et avis techniques : Un CQ présidentiel?... Et pourquoi pas?

CR a hérité d'une superbe RS5 neuve (Téléphunken).

Enfin, montage d'un super OC et tripotages nombreux, selfs, transfos MF, etc.

4CR me prie de rappeler à 4UU qu'il a changé de QRA.

Enfin, 4EE a démarré, ce n'est pas sans peine car, depuis trois ans, il avait QRT faute de jus. Depuis le 13 avril, un petit MOPA a été monté pour travailler sur la bande de 3,5 Kc. (Décidément la mode est au MOPA.) Ce montage a été effectué en vue :

1^r De mettre au point l'alimentation HT en RAC (jusqu'à présent, il n'avait travaillé qu'en DC pur) ;

2^o D'essayer la 47 Américaine comme oscillatrice.

Le montage est composé d'une oscillatrice sur 3,5 Kc. alimentée en RAC, 350 volts plaque et filament en DC,

lampe '47 Américaine. Deuxième étage monté en ampli HF, lampe CL1257, filament chauffé en AC brut et 450 volts plaque. Puissance de ce dernier étages : 10 watts maximum. Modulation Gauraud par une '47 sous 180 volts.

Cinquante QSO depuis le 14 avril avec des ON, F, PA, UL, HB. Il est reçu avec un QRK variant de R6 à R8 : QSA5, T8, même T9 (UL, I, JW).

En vue de parfaire la stabilité et de porter la puissance à 30 watts, un second étage ampli sera prochainement monté et la modulation Heising sera essayée. Lorsque ce montage sera au point, les OM's de la Section de Liège seront invités au baptême... avec de l'eau de Viemme... Hi... Hi... pas de champagne (crise). (Vy Fb Dr OM.)

4EE remercie ici l'ami 4EF pour tous les renseignements et tuyaux qu'il lui a passés et il espère que bientôt les OM's de Liège feront du trafic sur 3,5 Kc.

4CM pompe assez régulièrement le soir, trois ou quatre fois par semaine mais, depuis longtemps, n'est plus sorti d'Europe, à part : ON 8ME=R8, ON 8PW=R6, W 3CH=R6, W 4BPD=R5.

Quelques essais bien réussis de phonie avec : OT 1CB, OT 1IE, F 8WW, SP 1IT, F 8YQ, G 6IH, F 8KJ, G 5AB, F 8SP, F 8UC, F 8JUR, I 1SL.

Malheureusement, le QRN commence à se faire entendre terriblement.