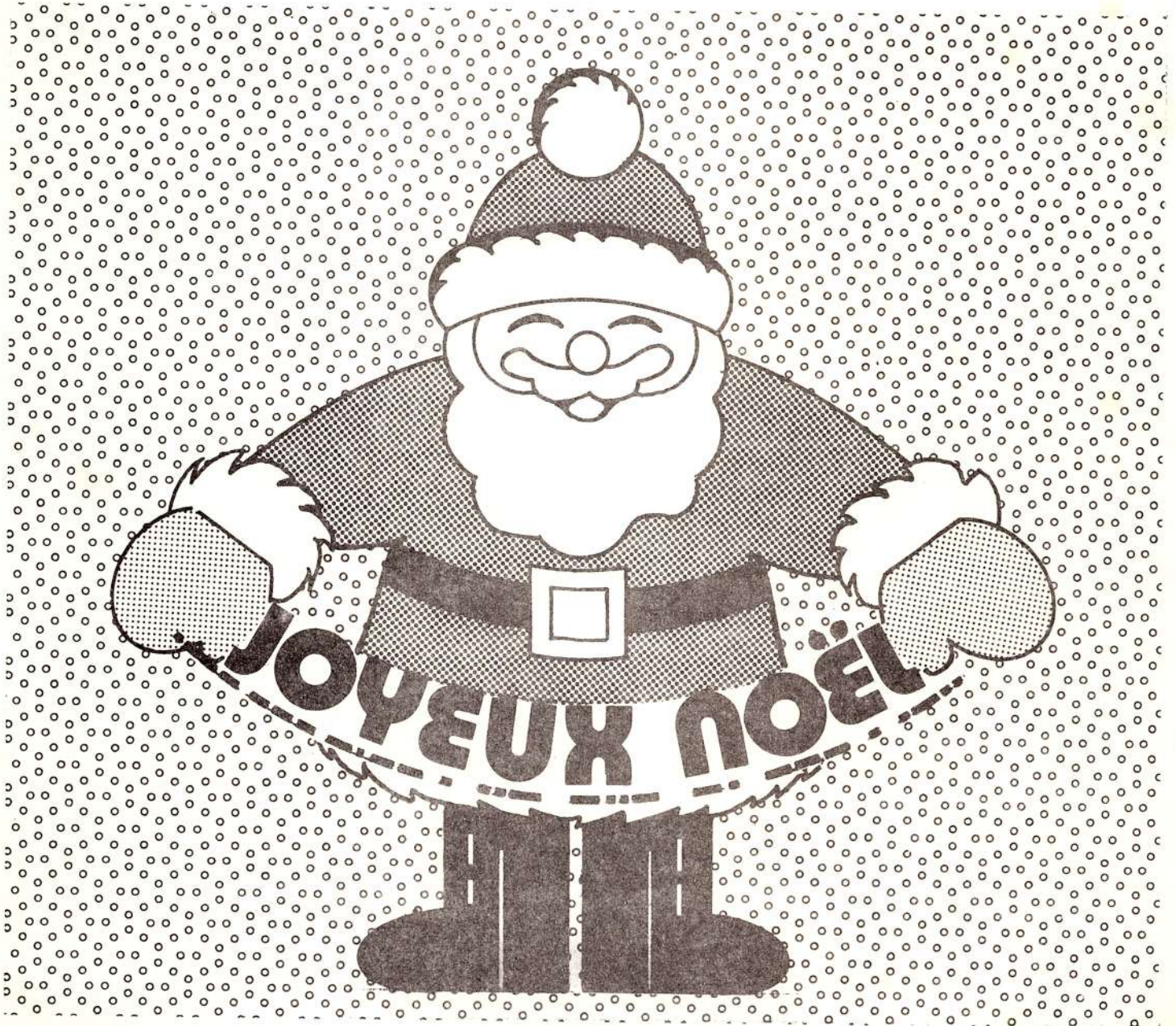


circuit

PUBLICATION MENSUELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.



PROCHAINE ASSEMBLÉE

LUNDI LE 3 DECEMBRE 1984 (voir p. 4)

circuit

Décembre 1984 Vol. I, No.3

CONSEIL D'ADMINISTRATION
1984-85

EXECUTIF

Président:

Carl Galipeau VE2 GLQ

Vice-Président:

Pierre Brassard VE2 GNV

Secrétaire:

Bertrand Leblond VE2 GNY

Trésorier:

Yvan Fiset VE2 FHY

DIRECTEURS:

Réseau d'urgence:

Guy Bédard VE2 GLG

Cours Radio Amateur:

Léon Labrecque VE2 FGV

Rédaction du journal:

Paul Lamontagne VE2 GWI

Technique, ATV, RTTY:

Jean-Pierre Bédard VE2 BOS

Relations publiques:

Jean-Pierre Mercier VE2 FVM

Réseau 2 mètres VE2 CQ:

Yves Constantin VE2 GWY

Activités Radio Amateur:

Michel Landry VE2 MY

Recherchiste:

Marc Lamontagne VE2 GLR

c.p. 2341 Québec, Qué. G1K 7P5



sommaire

Editorial	3
Ordre du jour assemblée mensuelle	4
Procès-verbal assemblée 84-11-05	4
Mot du président	5
Réseau d'urgence	6
Les activités radio amateur	6
Cours radio amateur	6
Piqûre ou injection	7
Les bons souhaits du Québec	8
Relations publiques	8
HF	9
Technique ATV et RTTY	10
Réseau 2 mètres VE2 CQ	10
Nos réseaux	11
Trésorerie	11
QSO avec l'exécutif	12
Au fil du temps	13

éditorial

Décembre, mois des corvées. La neige à pelleter; l'automobiliste à dépanner; l'escalier à gratter; les "beams" à surveiller HI!

Eh! oui. La blancheur de cette période de l'année, n'a d'égale que l'ampleur de nos différentes activités. En parcourant les pages de ce numéro de CIRCUIT, vous remarquerez la multitude d'activités radio amateur qui vous sont proposées.

Toute cette animation est engendrée par les directeurs du bureau de direction. Ceux-ci vous informent chaque mois des développements de leur dossier respectif, et vous invitent régulièrement à vous joindre à eux. Que ce soit "Le réseau d'urgence" ou "Les activités Radio amateur", "Le réseau 2 mètres VE2 CQ" ou "Technique ATV et RTTY", ces activités commandent une PARTICIPATION de la part des membres, sans quoi le résultat risque d'être décevant.

Au moment où vous lirez ces lignes, "Le Salon des Passe-temps" sera sur le point d'ouvrir ses portes. Votre CLUB y a son kiosque! Ce "comptoir" de l'information, sur la Radio amateur, devra être animé par une équipe, durant 4 jours consécutifs. En ferez-vous partie? Tout au moins, y viendrez-vous faire une visite d'encouragement? Nous y comptons beaucoup.

Dans l'éditorial du numéro de novembre, nous terminions par une invitation toute spéciale à la gent féminine à PARTICIPER. Nous la réitérons cette invitation. MESDAMES les "Radio amateur", nous vous attendons. Pour le kiosque et pour toutes les autres activités.

Faisons nôtre la devise des 3 Mousquetaires: "Tous(tes) pour Un(e), Un(e) pour Tous(tes) et la réussite nous est assurée.

Paul Lamontagne VE2 GWI
rédacteur en chef

ordre du jour

procès

PROCES-VERBAL DE L'ASSEMBLEE MENSUELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUEBEC INC. TENUE LE 5 NOVEMBRE 1984 AUX AILES QUEBECOISES, AEROPORT DE STE-FOY, QUE.

La réunion est ouverte à 20h00 par Carl VE2 GLQ le président. Ce dernier passe alors à l'appel des membres.

Rapport du Secrétaire: Il est proposé par René D'Anjou Phaneuf VE2 BDH secondé par Harold Carmichael VE2 ELN que le procès-verbal de l'assemblée mensuelle du 7 octobre 1984 soit adopté tel qu'il a paru au journal du mois d'octobre.

Rapport du Trésorier: En l'absence du trésorier Yvan Fiset VE2 FHY, c'est Carl VE2 GLQ qui nous présente le rapport mensuel de la trésorerie. Carl nous informe que le Club possède un solde en banque de \$3,702.25 au début de la période. Les revenus s'établissent à \$1,304.00 dont \$503. pour les cours, \$770.00 pour le bottin, \$20.00 de macarons et \$11.00 d'écussons. Les dépenses, elles, totalisent \$837.89 dont \$50.00 pour la salle, \$192.48 pour la poste, \$14.55 pour le journal, \$545.00 pour l'exposition au Salon des passe-temps, \$35.86 pour du divers. Enfin, le rapport affiche un excédent des revenus sur les dépenses de \$466.11 et le Club possède 143 membres en règle.

Affaires courantes - Rapports des directeurs: Léon Labrecque VE2 FGV nous informe de la tenue du Salon des passe-temps qui aura lieu les 29-30 novembre et 1-2 décembre au Centre Municipal des Congrès et de la participation du Club à cette activité. Léon en profite pour faire la demande d'amateur afin de bâtir une grille horaire pour le kiosque. La-dessus Carl souligne que, suite à une entente entre le Club et le responsable de RAQI région 03 (Québec) en la personne de l'ami Jacques Marcoux VE2 FVO, l'Association provinciale région de Québec, défrayera les coûts du kiosque à 50%.

Vous êtes, par la présente, cordialement invité à l'assemblée mensuelle du Club Radio Amateur de Québec Inc. qui aura lieu, LUNDI le 3 DECEMBRE 1984, à 19h30 au club "Les Ailes Québécoises" situé à l'aéroport de Québec.

1. Ouverture de l'assemblée
2. Appel des membres: indicatif et prénom
3. Adoption du procès-verbal de la réunion des membres du 5 novembre 1984. Celui-ci est publié dans les pages de ce journal.
4. Rapport du trésorier
5. Affaires courantes: Rapports des directeurs, s'il y a lieu.
6. Affaires nouvelles
7. PAUSE
8. CONFERENCIER:
Paul Beauchemin VE2 AYN
Titre:
"L'informatique amateur Télésiac"
9. Tirage des prix de présences
10. Clôture de la réunion

Le Secrétaire
Bertrand Leblond VE2 GNY

-verbal

Guy Bédard VE2 GLG nous dit qu'il est à mettre à jour la liste des amateurs du réseau d'urgence et exhorte les membres de la salle à se joindre à l'équipe en remplissant la feuille à cet effet déposée sur la table à l'avant.

Yves Constantin VE2 GWY remet des certificats de présences au réseau VE2 CQ: 50 présences à Marcel Sauvageau VE2 GLS et Lionel Groleau VE2 LG - 100 présences à Marcel Laquerre VE2 FVL, Bernard Labrecque VE2 GWB et Yves Constantin VE2 GWY et enfin 250 présences à Jacques Carmichael VE2 GWO et Paul Lamontagne VE2 GWI. A noter que quelques récipiendaires n'étaient pas présents.

Carl Galipeau VE2 GLQ nous informe que Jean-Pierre Mercier VE2 FVM a déposé une feuille d'inscription sur la table afin que ceux qui seraient intéressés à visiter la salle des radars de l'aéroport de Québec puissent donner leurs noms et que par la suite Jean-Pierre puisse établir l'horaire de la visite guidée. Cette visite s'inscrit donc dans les prérogatives que le Bureau s'est établi soit de faire participer et d'intéresser ses membres.

Affaires nouvelles: Carl VE2 GLQ informe la salle que le Club n'a pas encore payé sa part sociale de \$200.00 et sa cotisation annuelle aux Ailes Québécoises et souligne que la décision est reportée au début de l'année nouvelle, surtout que l'exercice financier des Ailes se termine le 31 décembre.

C'est au tour de Jacques Marcoux VE2 FVO de venir nous dire quelques mots. Jacques nous fait part que le bureau de direction de RAQI région 03 est enchanté de participer conjointement avec le CRAQ au Salon des passe-temps qui se tiendra tel que déjà mentionné. De plus, Jacques nous parle de la disponibilité d'acheter des appareils 2 mètres mobiles de 25 watts à cristaux de la Co. Bell et ce afin d'accommoder les amateurs qui débutent.

(suite page 13)

mot du président

Chers membres,

Une de nos priorités de ce temps-ci, c'est celle du "SALON DES PASSE-TEMPS 84". Ce salon qui a déjà commencé à recevoir un peu de publicité, promet d'être très intéressant et d'y attirer beaucoup de monde, surtout ce temps-ci de l'année.

Ce salon nous occasionne certaines dépenses, un peu en argent du club et de RAQI, beaucoup en énergie et en temps de la part des organisateurs. Mais nous pensons que tout ceci en vaut la peine afin de pouvoir assurer la relève et la continuité de votre "hobby" et de votre club.

A cette date-ci, le 18 novembre, personne n'a répondu à nos demandes et personne ne s'est offert pour nous donner un peu de temps, ce qui nous aiderait énormément. Lorsque cet article paraîtra, le salon sera sur son départ et j'espère que vous aurez répondu à nos appels. Une expérience intéressante vous attend.

Autre sujet... Avez-vous pensé que l'an prochain c'est votre 60ème anniversaire (celui du club)? Pour vos suggestions, vos idées ou pour vous impliquer dans cet événement, prenez contact avec Bertrand VE2 GNY.

En terminant, je profite de cette occasion pour souhaiter à tous(tes) ainsi qu'à vos familles, un très JOYEUX NOEL.



Carl Galipeau VE2 GLQ
président

RÉSEAU D'URGENCE

Cours sur les procédures de communications d'urgence.

C'est presque parti! Je dis presque, car seulement dix amateurs ont donné leur nom pour cette activité. Il en faudrait au moins vingt et je compte sur la prochaine réunion pour combler les effectifs.

Je remercie toutes les personnes qui ont répondu à l'appel et afin de ne pas vous décevoir, un cours sur les procédures de communications d'urgence sera dispensé à ceux qui auront à faire ce genre de communications.

En situation d'urgence, il est possible que nous ayons à travailler avec des professionnels d'où l'importance de bien connaître les procédures et fournir un travail de qualité.

Je prendrai contact avec chacun de vous, dans les jours qui suivront, pour prévoir une date. Tous devraient participer activement à cette rencontre qui, je l'espère, saura répondre à toutes vos questions et conserver cette réputation qu'ont les amateurs du CRAQ.

J'en profite pour souhaiter à toutes et à tous, une très HEUREUSE PERIODE DES FETES.

73 et à l'an prochain. Guy Bédard VE2 GLG

les activités RADIO AMATEUR

Décembre à Mars! Que de mois frigidifiques qui font peur à plusieurs.

Certains autres retroussent leurs manches et organisent des activités pour égayer ces longs mois.

Encore cette année, le CRAQ est sollicité de la part des organisateurs du Carnaval de Québec pour collaborer à la bonne marche de certaines activités.

Ainsi donc, pour Janvier on prévoit déjà la Soirée de la Bougie et les Parades.

Nous avons donc besoin d'une quarantaine de volontaires pour la soirée de la bougie.

Ces stations seront partagées entre "stations de base" "mobile" et "portative".

La soirée des bénévoles est prévue pour le vendredi 18 janvier à la Roulatèque. Ça vous intéresse d'être au coeur de cette soirée? Prenez contact avec moi, soit par téléphone ou sur VE2 VD.

73's Michel Landry VE2 MY

COURS radio amateur

Le temps est presque venu de vous parler des "fêtes" qui approchent à grand pas. A tout le moins, vous avez sans doute remarqué, qu'une petite odeur d'hiver dans l'air frisquet du matin, surtout pour ceux qui voyagent en autobus!

Pour débiter, j'aimerais vous parler d'une expérience emballante. Ca s'est passé, le 13 octobre 1984, à la base militaire de Valcartier.

M. Sylvain Hénault, commandant et son groupe du 713^{ème} régiment des communications de Beauport nous ont ouvert les por-

tes de ces lieux, très peu accessibles au commun des mortels. Sous une température estivale, nous avons observé une partie de l'exercice qui s'y tenait, cette fin de semaine-là. Pour eux, la température n'a pas d'importance. Ils connaissent tous les "joies" de vivre sous la tente, à sub-zéro et les opérations style "nez rouge" n'ont plus de secret pour eux.

Il est très impressionnant de voir l'efficacité, la rapidité et l'importance des communications, avec la technique militaire. Je dois avouer que beaucoup de radioamateurs y gagneraient à employer certaines de leurs méthodes en communications. Je remercie le commandant Hénault et son groupe, pour cette expérience emballante.

Il n'est pas question de militariser nos communications. Mais soyez assurés que l'ordre et la discipline n'enlèvent rien au plaisir des communications et que c'est beaucoup plus simple et efficace comme ça!

Quand vous lirez cet article, le SALON DES PASSE-TEMPS Québec 84 débutera dans les jours suivants, soit le 29-30 novembre et le 1-2 décembre. Venez nous rencontrer au Centre municipal des Congrès, radioamateurs ou SWL. Le CRAQ, en collaboration avec RAQI prend des mesures efficaces pour faire connaître la radioamateur. Nous espérons récolter, dans un avenir rapproché, une relève qui est si importante pour notre club.

JOYEUX NOEL À TOUS ET À TOUTES!

Léon Labrecque VE2 FGV



BEAUCHEMIN BOUCHARD & ASSOCIÉS INC
2815 boul. Lacombe, Ste-Foy, C-IV 4H3
418-189-0000 (R.V.C.)

PAUL BEAUCHEMIN

ASSURANCE GÉNÉRALE COMMERCIALE, RÉSIDENTIELLE, AUTOMOBILE VIE

PIQÛRE ou INJECTION

Plutôt "piqûre", car notre passe-temps, la RADIO AMATEUR est à la fois pan-canadien et international, mais ici pas une "maladie" sauf celle d'obtenir sa licence pour communiquer avec sa confrérie aux visages le plus souvent inconnus, mais dont les voix deviennent mémorisées, sinon... mémorables! telle un JYL (le roi Hussein), K7-UGA (le sénateur Barry Goldwater) ardent propagandiste de la cause AMATEUR, le cardinal Paul-Emile Léger, alors qu'il faisait du ministère en Afrique; et que d'autres encore que bien des OM ont une liste beaucoup plus impressionnante de leurs QSO's que celle de votre humble serviteur.

Revenons à la "piqûre, je l'ai eue en 1937 d'un inoubliable VE2 AB Alexandre Larivière. À ce compte, l'ami VE2 AFC Alex Desmeules, lui aussi et ce, par effet RFI! et qui voulait tout simplement voir "qui il entendait" sur sa radio-broadcast à cause de la proximité des deux QRA's! Donc, comme examen oral il n'y a jamais d'échec, car on a tellement hâte "d'embarquer"; pas vrai ça, les amis?

Sans vouloir minimiser les hobbies (passe-temps) existants dans le vaste monde, l'on peut sans peur et sans... reproche: déclarer le nôtre comme étant le plus fascinant, le plus charismatique et surtout communicatif qui soit.

La morale à ce vécu: aux nouveaux "piqués", vite on va suivre le cours donné par le CRAQ.- Aux licenciés, les lère et 2ème licences; puis vous voilà partis en orbite de QSO's.

Mes meilleurs Souhaits pour 1985 ainsi que (+) de taches sur le Soleil, partant (-) de blackouts pour d'excitants DX's.

73/88 Victor Livernois VE2 NK

Les bons souhais du Québec



Pour la troisième année consécutive, afin de souligner les liens qui unissent le Québec aux pays de la francophonie internationale, l'Association Québec France, organise le concours annuel "LES BONNS SOUHAITS DU QUÉBEC".

A cette occasion, la station radioamateur VE2 CQF, sera active durant la période de ce concours.

Un trophée souvenir sera remis au premier du classement pour les stations de la francophonie internationale et pour les VE2.

Voici le règlement:

Date: du samedi 22 décembre 1984 à
00h01 TU
au mercredi 2 janvier 1985 à
24h00 TU

Toute bande, tout mode, un seul QSO avec la même station par bande.

1 point par QSO avec les stations VE2 pour les stations de la francophonie et vice-versa pour les québécois.

5 points par QSO avec la station VE2CQF

Le juge de ce concours est l'Association Provinciale RAQI, à qui vous devez envoyer vos comptes rendus avant le 15 février 1985 à RADIO AMATEUR DU QUÉBEC INC. 1415 est Jarry, Montréal, Canada. H2E 2Z7

Québec, le 12 octobre 1984.

Le comité/Claire Bell VE2 DDR
Alex Desmeules VE2 AFC
Lionel Groleau VE2 LG

note

NDLR. Le 29 - 30 novembre, 1 - 2 décembre 1984, dans le cadre du "SALON DES PASSE TEMPS" qui se tiendra au Centre Municipal des Congrès, le Club Radio Amateur de Québec, en collaboration avec RAQI, animera un kiosque d'information sur "Le Monde merveilleux de la Radio Amateur".

Tous les membres du CRAQ sont particulièrement invité à venir secondé les responsables de cet événement.

Relations publiques

Chers(es) Amis(es),

Nous voilà déjà parvenu à notre premier trimestre, au chapitre des conférences. J'espère que cela à su vous plaire.

Pour la prochaine réunion mensuelle, nous aurons une conférence sur l'information amateur, "Télésiac". C'est l'ami Paul Beauchemin VE2 AYN qui nous entretiendra sur ce sujet.

Concernant la visite de la tour de contrôle de l'aéroport, je tiens à remercier tous les membres qui se sont inscrits sur la liste. Je vous informerai de la date et de l'heure dans le prochain numéro de CIRCUIT.

Au plaisir de vous rencontrer prochainement sur les ondes, ou encore à la prochaine réunion de lundi le 3 décembre.

Meilleur 73! Jean-Pierre Mercier
VE2 FVM

HF

LA TELEGRAPHIE SUR LE 2 MÈTRES

La meilleure façon d'améliorer son code, c'est d'en faire avec d'autres.

Ainsi le 15 mots requis pour la deuxième licence vient presque tout seul, ou du moins, beaucoup plus facilement qu'en écoutant seulement des pratiques.

Pour ceux qui ont le HF, il y a déjà un petit réseau de CW juste avant le réseau de la détente. C'est à 16h30 jusqu'à 17h00, à 3,780 Mhz.

Mais on n'améliore pas son code seulement pour la licence. Certains, parmi nous, y prennent goût et alors la compétence, monte en flèche.

Vous savez tous que le 2 mètres est sous utilisé fait l'envie de bien des stations commerciales. Il y a moyen, à peu de frais, de peupler les portions sous utilisées de notre 2 mètres, en faisant du CW en mode F2. Le mode F2 consiste simplement à émettre une note pure, en modulation de fréquence. Nos répéteurs s'identifient de cette façon. Le circuit montré en fig.1 procure une note presque pure d'environ 600Hz qui est agréable à entendre.

La sortie se branche sur l'entrée micro du transmetteur. On opère en transmission continue et chaque pression de la clef de CW modulera la porteuse avec la note. Le circuit démontré plus bas a été mis à l'essai avec un FT208R, un portatif bien répandu. Les raccordements à la fiche du micro externe sont montré en fig.2.

L'avantage est d'avoir également une source de 10,5v, puisée à même la batterie du "rig". Pour une opération agréable,

on place à côté de la clef, un bouton qui, raccordé à la fiche, permet de déclencher le PTT avant de manipuler. On doit remettre le bouton en mode réception à la fin. La transmission doit être commandée de cette façon. En effet, si on se sert de l'appareil, la modulation sera prise seulement par le micro interne et les raccords externes ignorés par le rig

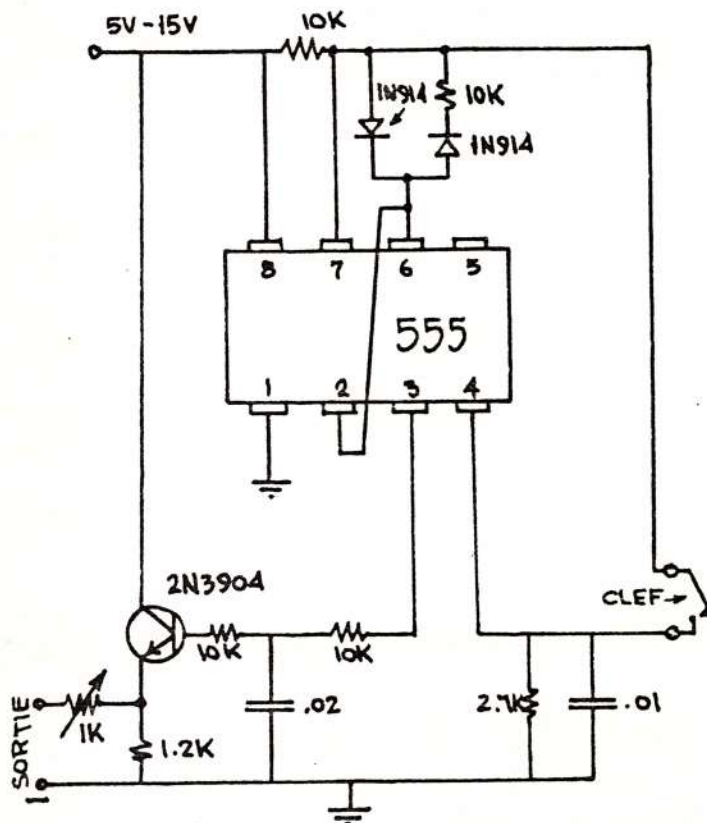


FIG. 1

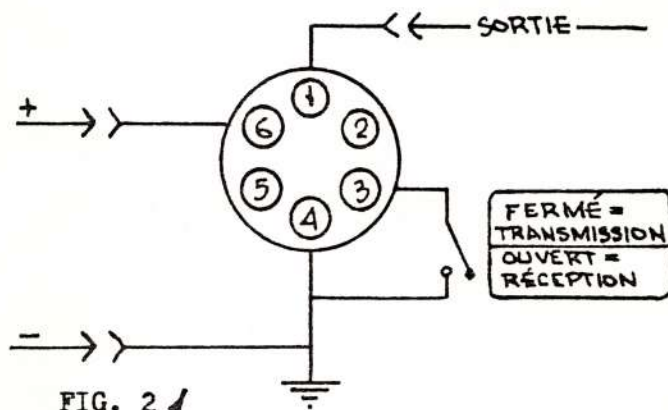


FIG. 2

Verrons-nous le 2 mètres envahi par le CW? Sait-on jamais!

Pierre Brassard VE2 GNV

technique atv rtty

Voici quelques renseignements concernant les câbles coaxiaux.

Vél.= facteur de vélocité par rapport à l'air; c'est-à-dire que les ondes en circulant dans le câble sont retardées. Ce facteur est exprimé en pourcentage.

Les chiffres pour les différentes bandes indiquent la perte en DB par 100 pieds. 3DB = $\frac{1}{2}$ puissance - 6DB = $\frac{1}{4}$ puissance qui reste. L'héliax est un type de câble rigide, c'est-à-dire que son "shield" est plein; il est comme un tuyau dans lequel il y a un conducteur central dans son centre, maintenu par un isolant.

Type	Impéd.	Vél.	80m	20m	10m	6m	2m	3/4m
RG58	53	66	.68	1.5	2.2	3.1	5.7	10.4
RG58f	50	79	.52	1.1	1.7	2.2	4.1	7.1
RG59	73	66	.64	1.3	1.8	2.4	4.2	7.2
RG59f	75	79	.48	1.0	1.4	2.0	3.4	6.1
RG8	52	66	.30	.66	.83	1.35	2.5	4.8
RG8f	50	80	.27	.62	.90	1.2	2.2	3.9
RG11	75	66	.38	.80	1.15	1.55	2.8	4.9
Héliax $\frac{1}{2}$ "	50	81	.11	.26	.40	.55	1.0	1.8

Jean-Pierre Bédard VE2 BOS

réseau 2 mètres VE2 CQ



Pour donner suite au désir de certains amateurs et après avoir soumis le projet au conseil d'administration, il est proposé de déplacer l'heure du réseau VE2 CQ.

Dans le but de connaître l'opinion de tous les amateurs sur ce sujet, nous vous proposons de répondre au sondage en cours. (Voir le bulletin annexé au début du journal)

Nous vous proposons 3 choix:
18h30, 19h00, et 19h30.

Vous pourrez nous remettre votre bulletin lors de la prochaine assemblée mensuelle de lundi le 3 décembre, ou encore le faire parvenir directement à notre casier postal 2341 Québec, G1K 7P5, avant le 10 décembre. Nous aimerions bien connaître votre opinion et nous croyons qu'il est important que vous y répondiez. C'est votre RESEAU.

Yves Constantin VE2 GWY

NOS RÉSEAUX

L'instauration de nos réseaux fut certes une merveilleuse idée au départ, et ce moyen nous permet de prendre contact avec certaines stations, pour lesquelles nous pouvons acheminer un "trafic" etc... De même que pour les messages d'intérêt général, n'y a-t-il pas un meilleur moyen de les passer...

Mais utilisons-nous nos réseaux au maximum? Lorsque j'observe un réseau, il me semble que les quelques cinq premières minutes ont plus d'intérêt, parce que c'est la période où sont diffusés les messages d'intérêt général, les stations avec "trafic", quelques puces etc... et ensuite c'est la longue liste des stations QRU...

Je voudrais suggérer qu'on apporte un intérêt nouveau à certains réseaux et de quelle façon? Eh bien! Je m'explique... il s'agit ici d'une idée de départ qui sera sans doute modifiée, améliorée etc... Le côté expérimental a toujours été très important dans mes activités de radio amateur... et les expériences que je poursuis présentement, afin d'établir les communications via les satellites, requièrent une information qui m'a donné l'idée de suggérer la présente...

J'aimerais connaître quelles seraient les stations à Québec qui sont équipées pour travailler sur 430Mhz, 1200Mhz etc... et avec lesquelles je pourrais poursuivre quelques mises au point de système d'antennes de transmetteurs, récepteurs etc... et en poussant l'idée un peu plus loin, qui à Québec (et au Québec) opère en RTTY, combien y a-t-il eu de QSOs VE2 durant le mois de septembre sur 75 mètres, 40, 20 etc...

Je me dis, nous avons des ordinateurs, un réseau efficace, un journal mensuel de club et aussi un journal provincial RAQI. Ne pourrions-nous pas utiliser ces moyens pour établir les statistiques de nos activités radio? L'expérience pourrait être tentée au départ, par notre région. Et si

c'était un item qui capte l'intérêt général, cette activité pourrait être suggérée aux autres régions et le journal RAQI pourrait en publier les résultats des différentes régions VE2... Ne serait-il pas intéressant par exemple, de savoir quelles ou combien de stations dans la province, opèrent en TV, en RTTY, en AMTOR, via les satellites, etc...???

Claude Vallée VE2 ARU

trésorerie

LE "MEMBERSHIP"

Source constante de nos préoccupations, la Direction a tenté d'augmenter ses effectifs pour l'année 1984-85.

Les résultats demeurent cependant modestes! Peut-on y parvenir et par quel moyen?

Lors d'une réunion précédente, un de nos membres me relatait une démarche personnelle toute simple, qu'il avait faite et qui risque de répondre à ma question.

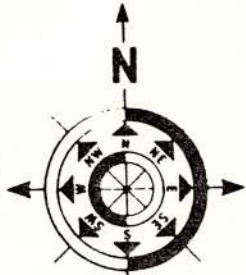
Je vous la livre: il a rencontré un de ses bons amis, lui a parlé de la radio amateur, du Club... Vous devinez le résultat. Un membre de plus! Qu'en pensez-vous?

Si vous aimez votre "hobby" et si par surcroît vous souhaitez apporter votre aide au Club auquel vous appartenez (quoi de plus normal?), essayez-ça! Vous pouvez même en parler à un amateur que vous connaissez bien, surtout s'il n'a pas encore apporté sa contribution.

Bonne chance et merci!

Yvan Fiset VE2 FHY

QSO



avec l'exécutif

Ce mois-ci, je vais vous entretenir d'un véritable cerveau (pour ne pas dire une "bol", afin que personne ne se sente visé) Il s'agit de notre nouveau vice-président, Pierre Brassard VE2 GNV.

Pierre terminera bientôt une thèse de doctorat. Eh! oui, pendant plus de quatre ans, Pierre a étudié pour préparer sa thèse qui traitera... du Phosphore dans les eaux naturelles et les lacs. Pour lui, ce n'est pas un gagne-pain, mais comme il le dit lui-même: un "perd-pain".

En dehors de son "perd-pain", il aime beaucoup les activités de plein air. L'été il fait des excursions dans les bois, à pied et en canot; mais sa saison favorite demeure l'hiver. Il pratique, à toutes les fins de semaine, le ski de fond. Depuis 3 ans, il est membre de la Patrouille Canadienne de ski et chaque dimanche, il est en poste au centre Mont Tourbillon.

C'est une occupation qu'il aime bien et qui n'est pas aussi exigeante que le ski alpin. Les accidents étant beaucoup plus rares en ski de fond. Chaque année, il participe au Marathon Canadien de ski. C'est une randonnée de 100 milles, en ski de fond, qui relie Lachute à Ottawa et est réalisée en 2 jours. D'ailleurs les radio amateurs participent aux communications à l'occasion de cet événement.

Ne vous fiez pas aux lettres d'appel récentes de Pierre. Il est amateur depuis plus d'une dizaine d'années. Il était anciennement connu sous l'indicatif VE2 DHB, lorsqu'il vivait à Montréal. Il est devenu amateur par intérêt pour l'électronique. A ce moment, il opérait seulement sur HF et en télégraphie, à l'aide d'un vieil appareil militaire, un ARC-5. Pierre s'était bricolé lui-même un imposant bloc d'a-

limentation, pour animer les lampes de son transmetteur. Il a finalement laissé tomber son indicatif VE2 DHB après avoir démenagé à plusieurs reprises.

C'est en s'installant à Québec, qu'il a repris l'indicatif qu'il possède maintenant soit VE2 GNV (il y a 3 ans environ) A ce moment, il a été emballé par la découverte des immenses possibilités du 2 mètres. Les avantages que procurent les appareils portatifs modernes, tel que le FT-208-R qu'il possède. Il est maintenant détenteur de sa deuxième licence (licence supérieure) et il opère occasionnellement sur HF.

Son mode favori est toujours le CW. Un des projets, qu'il a en tête depuis un certain temps, c'est de mettre sur pied un réseau de pratique en CW sur 2 mètres. Il veut aussi promouvoir toutes les autres bandes d'opération radio amateur, autres que le 2 mètres.

En terminant, je voudrais souhaiter bonne chance à Pierre, tant pour ses projets que pour sa thèse. Je vous reviendrai le mois prochain, pour vous faire connaître un autre membre de l'exécutif.

Meilleur 73! François Levesque VE2 GLU

**PRO
TECHNIQUE**

Jean-Marc Emond inc.

**VENTE D'ÉQUIPEMENTS ET
DE PIÈCES ÉLECTRONIQUES**

INDUSTRIEL-COMMERCIAL

(418) 529-5774

383, DE LA CANADIENNE, QUEBEC, P. QUE. G1L 2V1

...pour les **PROs**
de l'électronique

Au fil du temps...

Voici le souvenir du bureau de direction pour l'exercice 1962-63, sous la direction de notre ami Gaston Dorion:

Président: Gaston Dorion VE2 ADR
Vice-Prés: Bertrand Dufour VE2 ADL
Secrétaire: Jean-Marc Bélanger SWL
Trésorier: Alex Desmeules VE2 AFC
Directeurs: Pierre Bolduc VE2 AVV
 Alex Larivière VE2 AB
 Laval Duquet VE2 AAH

Nous invitons chaque amateur dont les noms paraissent dans cette rubrique, (ou tout amateur qui lira ces lignes) à nous communiquer les corrections ou encore des informations pertinentes.

On invite également ces amateurs, à nous prêter leur documentation personnelle (photos, coupures de journaux, procès-verbal, ordre du jour, journaux du club etc...) afin que nous puissions en faire des photocopies; ceci, pour compléter les archives du CRAQ.

Certaines périodes de l'histoire du CRAQ sont constituées de grands trous de mémoire HI!

Nous aurons l'occasion, d'ailleurs, de préciser nos requêtes dans les prochains numéros de CIRCUIT.

Bertrand Leblond VE2 GNY



(suite de la page 5)

procès-verbal

Pour terminer, Jacques en profite pour solliciter les amateurs à participer à la Soirée de la Bougie du 2 février 1985; lui-même faisant partie de l'Exécutif de cette activité carnavalesque.

Enfin, Michel Montpetit VE2 WP, directeur de la station radiophonique de CJRP, nous entretient d'une demande spéciale. Michel propose un protocole d'entente entre la station et le CRAQ afin d'informer les gens lors d'une urgence-neige. Ceci n'impliquerait les amateurs qu'à titre d'informateurs locaux et ponctuels sur l'état des routes ou autres situations critiques de même nature lorsque la température se gâte. Cette participation, bien entendu, se ferait entre amateurs attachés à la maison radiophonique et des amateurs ici et là, soit mobiles ou stationnaires, et en possibilité de pouvoir rendre compte d'une situation critique. Il s'ensuit une période de questions et commentaires. Somme toute, les membres présents ne semblent pas en désaccord avec le projet en général mais certains points devront être éclaircis et les règles de l'art respectées, afin de sauvegarder l'éthique amateur.

Pause, il est 20h47 minutes.

Réouverture de la réunion à 21h07 avec la conférence de l'ami Pierre Rolland Mercier VE2 FVF venu nous entretenir de l'avenir de l'informatique et de la robotique. Bravo et grand merci pour cet époustoufflant et captivant exposé!

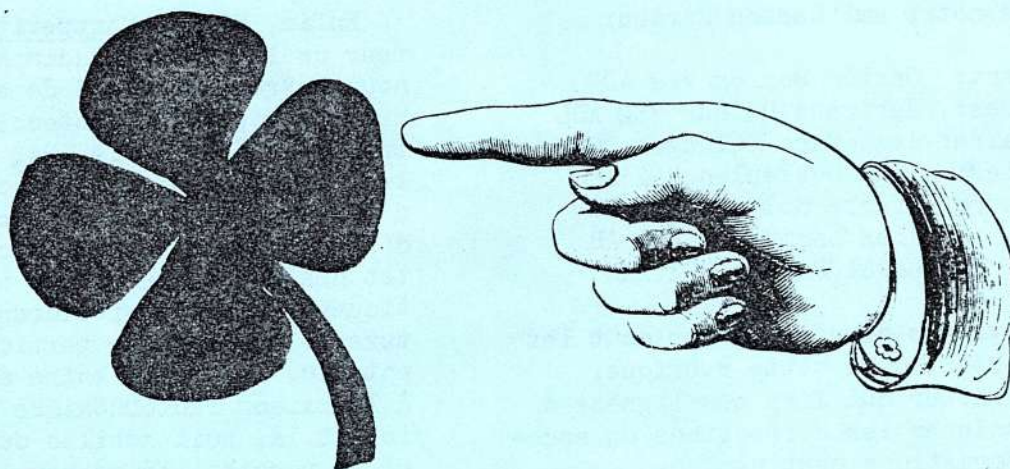
Suite à cela, nous passons au tirage des prix de présence mérités cette fois-ci par Guy Bédard VE2 GLG et Paul Lamontagne VE2 GWI.

La levée de l'assemblée se fait à 22h09 minutes sur proposition de Jean-Pierre Bédard VE2 BOS secondé par Yvan Thériault VE2 FVY.

Le Secrétaire
Bertrand Leblond VE2 GNY

Ne jouez pas avec la chance

Communications 3J est là!



dépositaire:
ICOM,
YAESU,
DRAKE,
CDE,
HY-GAIN,
CUSHCRAFT...

COMMUNICATIONS 3J enr.
1438 St-Victor
Ancienne-Lorette (Qc)
G2E 3J9
Tél: (418) 871-3934

Jean-Charles VE2 On
Robert VE2 DUT