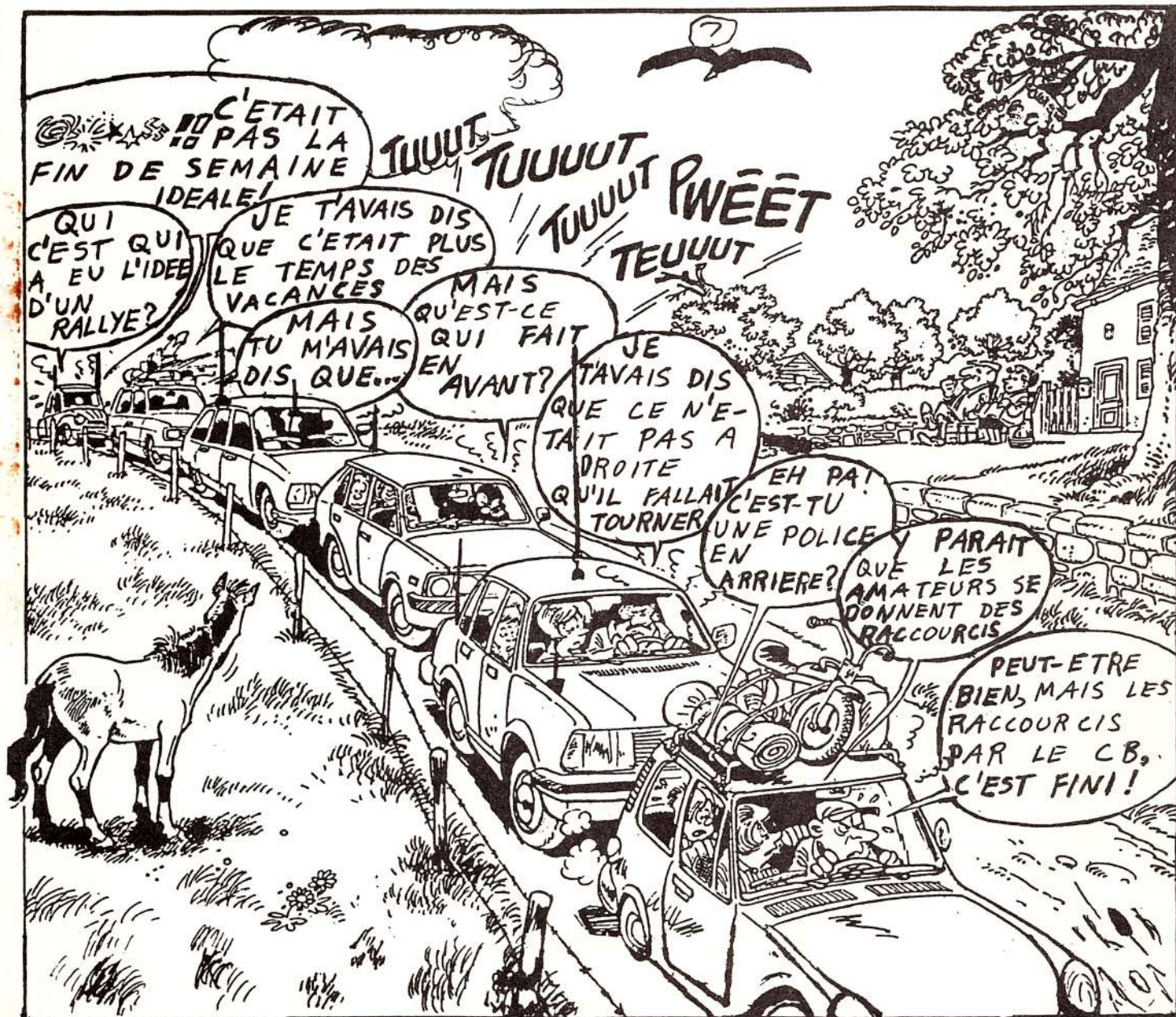


circuit

PUBLICATION MENSUELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.



PROCHAINE ASSEMBLÉE

Générale annuelle
LUNDI LE 8 SEPTEMBRE 1986 (voir p.4)

circuit

SEPTEMBRE 1986 VOL.III, no.1

CONSEIL D'ADMINISTRATION
1986-87

EXECUTIF

Président:

Bertrand Leblond VE2 GNY

Vice-Président:

Roberto Lopez VE2 GHG

Secrétaire:

Yves Constantin VE2 GWY

Trésorier:

Marc Lamontagne VE2 GLR

DIRECTEURS:

Réseau d'urgence:

Robert Dussault VE2 DMV

Cours Radio Amateur:

Paul-Emile Durand VE2 GWF

Rédaction du journal:

Guy Berthelot VE2 AFO

Technique, ATV, RTTY:

Jocelyn Ruel VE2 GHR

Relations publiques:

Réseau 2 mètres:

Bernard Labrecque VE2 GWB

Activités Radio Amateur:

Gaétan Trépanier VE2 GHO

Directeur Adjoint:

Jean-Paul Bélanger VE2 JPB

c.p. 2341 Québec, Qué. G1K 7P5



sommaire

Editorial	3
Ordre du jour assemblée mensuelle ...	4
Procès-Verbal assemblée 86-06-02 ...	4
Mot du président	5
Réseau 2 mètres VE2 CQ	6
Cours radio amateur	7
Activités Radio amateur	8
Rallye-Navex	9
Examen	11
Technique, ATV, RTTY	13
Relations publiques	14
HF	15
R.I.P.	15
Le directeur adjoint	17
Réseau d'urgence	18
Procès-Verbal assemblée annuelle 1985	20
A propos d'un soixantième	24
QSO avec l'exécutif	24
Le 2 mètres et les satellites	25

éditorial

Avec cette nouvelle année arrive un nouveau mandat, celui de rédiger le journal. Il faut dire que ce travail ne consiste pas qu'en une simple transcription des textes, mais comprend également tout le montage, la rédaction de petits communiqués, la page couverture et une foule d'autres petites choses sans oublier la rédaction de l'éditorial.

Tout ce travail nécessite beaucoup de temps, et c'est pourquoi j'en parle ici, il n'est pas exclu que j'accepte l'aide d'un membre afin de quérir les articles ou tout simplement pour m'aider lors du montage du journal. L'appel est lancé, j'attends vos offres de service.

Cette nouvelle parution du journal amène de nouvelles figures et de nouveaux articles à caractère particulier. Un article témoignage concernant le plus beau passe-temps pour une personne retraité p. 17. Un autre concernant une expérience personnelle: l'utilisation des satellites pour la première fois: "un thrill". Et enfin après une longue absence: Le Réseau d'Urgence qui nous revient plein de vigueur.

Toute une année en perspective et ça ne fait que commencer...

Bonne lecture !

Guy Berthelot VE2 AFO
rédacteur en chef

ordre du jour

Vous êtes, par la présente, cordialement invité à l'ASSEMBLEE GENERALE ANNUELLE des membres du Club Radio Amateur de Québec Inc. qui aura lieu, LUNDI le 8 septembre 1986, à 19h30 au Château Bonne Entente, situé au 3400 Chemin Ste-Foy, Ste-Foy, Québec.

1. Ouverture de l'assemblée
2. Appel des membres: indicatif et prénom
3. Adoption de l'ordre du jour et insertion des affaires nouvelles
4. Adoption du procès-verbal de l'assemblée générale annuelle du 9 septembre 1985 et de l'assemblée générale d'élection du 2 juin 1986.
5. Rapport du trésorier
6. Rapport des directeurs
7. Rapport du Vice-Président
8. Rapport du Président
9. PAUSE
10. Présentation du nouvel exécutif et passation des pouvoirs
11. Parole à l'assemblée
12. Affaires nouvelles
13. Clôture de la réunion

Le secrétaire
Yves Constantin VE2 GWY

procès

PROCES VERBAL DE L'ASSEMBLEE GENERALE D'ELECTION DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUEBEC INC. TENUE LE 2 JUIN 1986 AU CHATEAU BONNE ENTENTE, 3400 CHEMIN STE-FOY, STE-FOY, GLX 1S6.

Le début de l'assemblée a lieu à 19h 53 minutes avec le mot de bienvenue du président Bertrand Leblond VE2 GNY. Ce dernier passe ensuite à l'appel des membres.

Adoption de l'ordre du jour et du procès-verbal: Bertrand demande aux membres présents de corriger si il y a lieu, l'ordre du jour ainsi que le procès-verbal de l'assemblée du 29 avril 1986. "Il est proposé par André Robert VE2 GEH secondé par Achille Dorval SWI, que l'on adopte l'ordre du jour ainsi que le procès-verbal de l'assemblée du 29 avril tel que présenté aux membres." Adopté.

Election au bureau de direction: Pour débiter, le président Bertrand Leblond VE2 GNY précise qu'il y a six personnes à élire. Ensuite, notre président demande aux membres présents de nommer un président d'élection ainsi que deux scrutateurs. "Il est proposé par Jacques Caron VE2 DAO secondé par Paul-Emile Durand VE2 GWE que Jacques Pomerleau VE2 DBR soit nommé président d'élections." Adopté. "Il est proposé par Victor Livernois VE2 NK secondé par Claude Durand VE2 DSM que Jean-Guy Dionne VE2 FVT ainsi que Bernard Verreault VE2 FVB soient nommés scrutateurs." Adopté.

Le président des élections passe immédiatement aux mises en nominations dont voici la liste:

- Denis Bernard VE2 AHP proposé par Clément Bernier VE2 HH
- Paul-Emile Durand VE2 GWE proposé par Léon Labrecque VE2 ELL
- Jocelyn Ruel VE2 GHR proposé par Jean-Pierre Bédard VE2 BOS
- Guy Berthelot VE2 AFO proposé par Roberto Lopez VE2 GHG

-verbal

- Marc Blanchet VE2 JAZ proposé par Victor Livernois VE2 NK
- Bernard Labrecque VE2 GWB proposé par Yves Constantin VE2 GWY
- Lorenzo Gilbert VE2 GNK proposé par Victor Livernois VE2 NK
- Harold Charmichael VE2 ELN proposé par Marc Lamontagne VE2 GLR
- Jean-Paul Bélanger VE2 JPB proposé par Yves Constantin VE2 GWY
- Lise Gagnon VE2 FHT proposé par Guy Berthelot VE2 AFO
- Robert Dussault VE2 DMV proposé par Dany Bélanger VE2 EBK

Suite à ces nominations, Jacques VE2 DBR demande à ces derniers leur acception ou leur refus de faire partie du prochain bureau de direction. Voici ceux qui refusent: Harold VE2 ELN - Lise VE2 FHT. Ceux qui acceptent: Denis VE2 AHP, Paul-Émile VE2 GWE, Jocelyn VE2 GHR, Guy VE2 AFO, Bernard VE2 GWB, Jean-Paul VE2 JPB, Robert VE2 DMV. Il est à noter que Marc Blanchet VE2 JAZ et Lorenzo Gilbert VE2 GNK ne sont pas présents dans la salle et sur ce, Victor Livernois VE2 NK retire ses propositions. Comme il y a sept candidats, le président décrète la tenue du vote par scrutin secret. Il est à noter que les SWL n'ont pas le droit de vote. Après la période de vote, le président des élections nous donne les résultats:

- Denis Bernard VE2 AHP	5 voies
- Paul-Émile VE2 GWE	49 voies
- Jocelyn VE2 GHR	49 voies
- Guy VE2 AFO	49 voies
- Jean-Paul VE2 JPB	48 voies
- Bernard VE2 GWB	48 voies
- Robert VE2 DMV	46 voies

Pause, il est 21h 19 minutes

Au retour de la pause à 21h 37 minutes le secrétaire Yves Constantin VE2 GWY a le plaisir d'annoncer la constitution du nouveau bureau de direction dont voici les détails:

(suite page 10)

mot du président

Chers jubilaires,

Lorsque vous lirez ces quelques lignes, vous serez déjà à la fin de l'été québécois (HI!) et vous serez à l'aurore d'un nouvel exercice. J'espère que chacun (unes) aura passé un bel été et d'excellentes vacances. Pour votre exécutif, il est temps de reprendre ses activités.

Comme vous le savez peut-être déjà, votre CA est presque complet. Il ne manque qu'un directeur des relations publiques. A qui le tour? Sachez que moi-même et mon exécutif ferons tout en notre possible pour mener à bien les différents dossiers autant habituels que nouveaux. De plus, nous pouvons dire que le Club est en bonne santé et que l'année 86-87 promet beaucoup.

N'oubliez pas non plus que notre 60e anniversaire se poursuivra encore quelques mois et que d'agréables activités sont à prévoir. L'exercice qui débute sera pour une année de concertation et de promotion. Malgré que ce soit la dernière année de mon terme, j'entends la travailler avec autant d'ardeur que la précédente. Je continuerai donc ma ligne de pensée du début soit d'être non seulement un président écouté mais aussi un président à l'écoute de ses sujets. C'est là le plus enrichissant de l'affaire. En terminant, j'espère encore cette année retenir tout l'appui et la participation dont vous avez fait preuve l'an passé car c'est pour vous que nous sommes là!

Espérant vous rencontrer nombreux à l'assemblée générale annuelle du 8 septembre, je demeure votre amateur amateurement vôtre!

Bertrand LeBlond

Bertrand Leblond VE2 GNY
Président

réseau 2 mètres VE2 CQ

Enfin le retour des vacances. Espérons qu'elles ont été belles pour chacun d'entre nous.

Il faut penser que la participation journalière au réseau sera accrue: puces à annoncer, stations avec messages pour autre station, etc...

Je tiens à féliciter les nouveaux membres licenciés (OM et YL). Espérons que vous serez parmi les assidus de nos rencontres de tous les jours.

Lors du prochain numéro, j'espère être en mesure de vous donner un aperçu de la procédure à suivre pour vous présenter au réseau. De plus, dans cette même parution, je me propose de fournir au rédacteur du journal une courte liste d'articles offerts au réseau des puces le mercredi soir.

A ce sujet, je suis à votre disposition pour ce qui est du jour de diffusion de ce réseau. Il faut tenir compte du fait que ce dernier sur le HF se tient le dimanche soir. Ce serait donc le seul soir où il ne faudrait pas penser concurrencer nos autres confrères des basses fréquences.

Au plaisir de vous servir!

Bernard Labrecque VE2 GWB

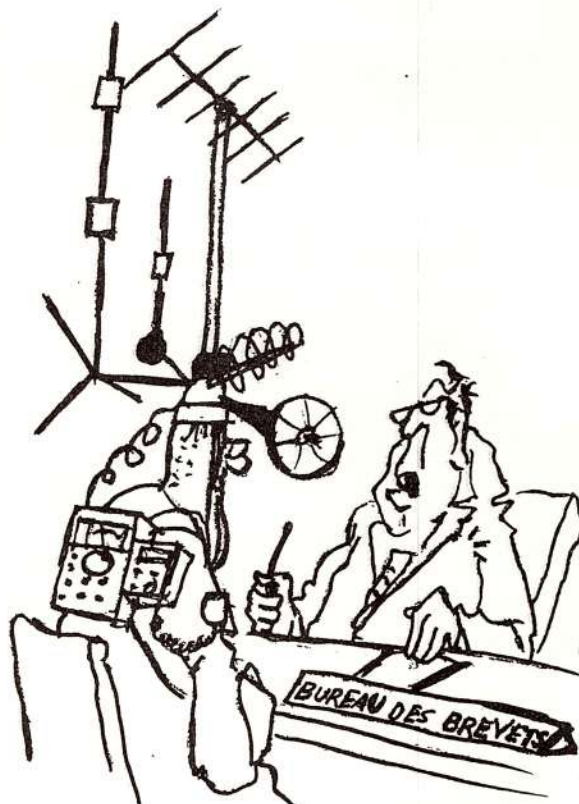


ARCO IMPRESSION INC.

1375, BOUL. CHAREST OUEST
QUEBEC, P.Q. G1N 2E7

BERT. GOSSELIN

683-1997



VOUS CROYEZ QUE CA NE FAIS
PAS DE TVI?



MOTOROLA CELLULAIRE CANADA

Division de Motorola Canada Ltée

LEO BLOUIN VE2 FCR

ANDRE RIVARD

ANN MARCHAND

1375, boulevard Charest ouest, Québec (Québec) G1N 2E7
Tél.: (418) 683-1721 Téléc.: 05-131632

cours radio amateur

Bonjour et bienvenue au premier numéro de Circuit. J'espère que vous avez eu un bel été, sinon il faudra vous reprendre l'an prochain.

Beaucoup de nouveaux amateurs se sont joints à la grande famille cet été. C'est le couronnement des efforts de beaucoup de monde, mais surtout des étudiants! Et chose plus inusitée, c'est que la récolte a été aussi bonne du côté de la licence supérieure. Eh oui!

Bien sûr, il y aura des cours cet automne, et la date qui est la plus probable est le 14 septembre. Si vous connaissez quelqu'un, un ami, un parent, qui veut suivre vos traces dans la radio amateur, n'hésitez pas à communiquer ses coordonnées au nouveau directeur des cours qui est, comme vous le savez déjà, Paul-Emile Durand VE2 GWE. Il se fera un plaisir de lui offrir la chance de découvrir et d'expérimenter la Radio Amateur.

Je profite de l'occasion pour souhaiter la meilleure et la plus belle des années à notre nouvel exécutif. J'espère que, comme moi, vous leur donnerez tout votre appui et votre support, car c'est toute une année qui nous attends, vous pouvez me croire.

Bonne chance à Paul-Emile VE2 GWE qui à l'avenir s'occupera du dossier des cours Radio Amateur.

Léon Labrecque VE2 ELL

inscription

Date: 14 septembre 1986
Heure: 09h00 à 12h00
Endroit: à confirmer
Durée: 18 semaines (54 heures)

Coût: 150.00\$ comprenant:
54 heures de cours
Notes de cours
cassettes de pratique CW
1 solutionnaire
Beaucoup de plaisir

Responsable: Paul-Emile Durand VE2 GWE
tél.: rés. 653-6828



Le Coq Rôti

245, rue Soumande
Suite 210
Ville de Vanier
G1M 1A5



BUR.: (418) 647-1000
RÉS.: (418) 871-0260

Léon Labrecque

REPRÉSENTANT

GEOFFRION, LECLERC INC.

425, ST-AMABLE
SUITE 1600
QUÉBEC G1R 5E4

les activités RADIO AMATEUR

Eh bien oui, une nouvelle année qui commence et beaucoup d'activités en perspective! En effet, une brève rétrospective des activités auxquelles nous avons participées nous fera vite voir ce qui nous attend car nous recevrons probablement les mêmes demandes et peut-être de nouvelles. Depuis septembre '85, nous avons participé aux activités suivantes:

- Jamboree Sur Les Ondes
- Salon des Passe-Temps (organisé par Léon VE2 ELL)
- Opération Nez-Rouge
- Bougie du Carnaval
- 2 défilés du Carnaval
- Course en canots
- Rallye navex de l'office du Tourisme de la C.U.O.
- FIELD DAY
- Parade de la fête du Canada
- Festival aérien (organisé par Laval VE2 AAH)
- Descente Royale

Il y a aussi quelques activités pour lesquelles nos services ont été demandés et auxquelles nous n'avons pas participé pour différentes raisons:

- Randonnée des Gouverneurs (ski de fond)
- LOPPET Mont Ste-Anne (ski de fond)
- Vente du macaron (Festival d'été de Québec)
- Parade des Fêtes Populaires Desjardins (Organisée par Bertrand VE2 GNY)

DERNIERES NOUVELLES:

Comme à l'habitude, voici un compte-rendu des activités qui se sont déroulées depuis le dernier CIRCUIT.

Contrairement à ce qui avait été annoncé et comme vous avez pu le constater précédemment, trois radio-amateurs (VE2 JPB, AFO et GH0) ont participé au Rallye navex de l'Office du Tourisme de la Communauté Urbaine de Québec le 1er juin. De plus, notre participation à la vente du macaron dans le cadre du Festival d'été de Québec le 14 juin a été décommandée par les organisateurs à cause de problèmes internes rencontrés par cet organisme. Merci quand même à VE2 GWE, AAF, GLK, GLB, BDA, ETC, JPB, FTE, GNY, EBH et GIT qui étaient disponibles.

Les 28 et 29 juin derniers avait lieu le FIELD DAY 86 au Jardin zoologique de Québec. Cette activité qui est sans contre-dit une des plus grosses de l'année a rassemblé quelques 45 radio-amateurs, XYL, harmoniques et SWL en 2 jours. Nous nous attendions à une plus grande participation étant donné les fêtes du 60e anniversaire du CRAQ, mais nous pouvons quand même dire que ce fût un succès avec 721 QSO's pour un total de 2884 points auxquels s'ajoutent 400 points pour les bonus. Merci à tous ceux qui ont participé à quelque niveau que ce soit: montage, opération, démontage, prêt d'équipement, etc... Je ne veux pas me risquer à les nommer car j'en oublierais sûrement étant donné que je n'ai pas eu le temps de faire une liste complète sur le champ. Toutefois, des remerciements spéciaux s'adressent à quelques personnes ou organismes qui ont collaboré lors de la préparation:

- VE2 AFO pour le dossier de la bouffe et l'organisation
- VE2 JPB pour le dossier de l'accueil
- VE2 GWI pour le dossier de la publicité: un communiqué de presse a été livré à 3 journaux et 13 stations de radio et de télévision de la région de Québec
- VE2 FHY pour le dossier de la fête champêtre: souper du samedi soir
- VE2 GHG pour le logbook informatisé à l'Université Laval et le décompte des stations (Nombre de QSO's valides)

- SWL (André St-Pierre) pour le transport des tentes
- Scouts de St-André de Neufchatel pour le prêt des tentes
- BPCQ pour le prêt du camion et de la génératrice

Le 1er juillet, c'était la parade de la fête du Canada. VE2 BOS, GHO, AFO, GWB et GWC ont fait les communications. Tout s'est très bien déroulé.

Les 26 et 27 juillet, VE2 GLU, ELL et VX ont participé au festival aérien à l'aéroport de Québec sous la direction de Laval VE2 AAH.

Le 6 août, 8 radio-amateurs étaient disponibles pour participer à la parade des Fêtes Populaires Desjardins. Merci à Bertrand VE2 GNY qui s'est occupé de ce dossier.

Finalement, le 9 août, VE2 GLU, JPB, AUQ et GHO ont fait les communications à la Descente Royale, une course à pied de 10 Km. Nos services ont été très appréciés ici également.

Et je n'ai pas parlé des activités organisées dans le cadre des Fêtes du 60e car elles font partie d'un autre dossier. Dire qu'on croyait se reposer cet été! Merci à tous ceux qui m'ont appuyé dans mon travail de directeur en participant aux activités auxquelles votre club s'est engagé, c'est ce qui nous a permis d'en faire des réussites. C'est donc ainsi que se termine l'année 85-86, j'espère que vous vous êtes bien amusés et que vous continuerez en 86-87 car on recommence!

73 et à la prochaine activité

Gaétan Trépanier VE2 GHO

RALLYE-NAVEX

Bonjour!

L'été fût de courte durée et nous voici maintenant aux portes de l'automne. C'est pourquoi nous vous suggérons une activité automnale: un Rallye.

Pour cette activité, nous avons besoin de votre participation en grand nombre. Le rallye se déroulera le samedi 13 septembre 1986 en après-midi.

Surveillez les prochains réseaux, nous vous communiquerons les détails quant à l'endroit et l'heure du départ et aussi le mode d'inscription.

Nous vous invitons à vous inscrire tôt car le nombre de places est limité.

Ce rallye est spécialement organisé pour les radio amateurs par des radio amateurs.

Donc c'est un rendez-vous.

73's

Les organisateurs:

Harold	VE2 ELN
André	VE2 GEH
Yvan	VE2 FVY
Lise	VE2 FHT



Cinémas Unis Inc

STE FOY

2500 LAURIER, STE FOY, QUEBEC
G1V 2L1

(suite de la page 5)

procès-verbal

EXECUTIF

Président: Bertrand Leblond VE2 GNY
Vice-Président: Roberto Lopez VE2 GHG
Secrétaire: Yves Constantin VE2 GWY
Trésorier: Marc Lamontagne VE2 GLR

DIRECTEURS

Cours: Paul-Emile Durand VE2 GWE
Technique, ATV: Jocelyn Ruel VE2 GHR
Réseau VE2 CQ: Bernard Labrecque VE2 GWB
Adjoint: Jean-Paul Bélanger VE2 JPB
Journal: Guy Berthelot VE2 AFO
Activités: Gaétan Trépanier VE2 GHG
Réseau d'urgence: Robert Dussault VE2 DMV

Affaires courantes - rapport des directeurs:

Léon Labrecque VE2 ELL nous informe qu'il commence à prendre des noms pour le cours de radio-amateur du mois de septembre. Léon précise qu'il n'y a pas de date de fixée pour le début de ce cours.

Roberto Lopez VE2 GHG souhaite la bienvenue aux nouveaux membres du bureau de direction. Dans un second temps, Roberto nous dit qu'il a été mandaté par le bureau de direction pour assister à l'assemblée générale du conseil des loisirs-région de Québec (CLRQ) du 31 mai 1986. A cette dernière, notre vice-président a appris que le club peut bénéficier seulement de l'aide des services administratifs du CLRQ. Le conseil envisage aussi la possibilité de déménager dans de nouveaux locaux. Dans le cadre de cette réunion, Roberto a rencontré un membre du conseil des loisirs scientifiques et cette personne nous invite à participer à l'expo-science qui se tiendra prochainement. Troisièmement, le vice-président nous informe qu'il y a des problèmes avec le site de la station relai VE2 RVD. La commission de la santé et de la sécurité au travail a barré l'accès pour l'entretien en prétextant

que notre installation n'était pas sécuritaire. Il est à noter que ce dossier n'est pas fermé et il se pourrait que le club soit obligé de déménager la station relai. Roberto nous informe que le club projette d'acheter la station relai VE2 RQR. Ce dernier voudrait consulter les membres. Une longue discussion s'anime et après celle-ci, la proposition suivante est faite: "Il est proposé par Bertrand Dufour VE2 ADL secondé par Reynald St-Amand VE2 DAK que le club achète la station relai VE2 RQR au prix de 2 000\$." Adopté à la majorité. Avant de terminer, Roberto nous informe qu'il ira à l'assemblée spéciale de RAQI et il voudrait savoir de la part des amateurs les points qu'ils aimeraient à discuter. En tout dernier lieu, Roberto nous informe que le club a reçu les épinglettes au logo du club et qu'elles sont en vente au prix de \$5.00 l'unité.

Bertrand nous informe que tous les amateurs pourront assister à partir de 13h 30 dimanche le 8 juin à la remise des différents prix à l'occasion du brunch du 60e anniversaire du club.

Gaétan Trépanier VE2 GHG remercie tous les participants du rallye navex du 1er juin. Dans le cadre de la vente du macaron qui aura lieu le 14 juin, Gaétan recherche encore quelques participants. Il nous dit en terminant que le field day aura lieu les 28 et 29 juin 1986.

Paul Lamontagne VE2 GWI nous dit qu'il donnera une bonne collaboration au nouveau directeur du journal Guy Berthelot VE2 AFO. Avant de terminer Victor Livernois VE2 NK dépose une motion de félicitation à l'endroit de Paul pour son excellent travail. Applaudissements.

Guy Berthelot VE2 AFO nous annonce qu'il y aura une partie de balle-molle contre le club radio-amateur de Charlevoix à Clermont le 15 juin 1986. Il nous donne les détails des activités de cette journée.

Avant de passer au prochain sujet, Bertrand informe les membres que la tour DMX a été vendue au club radio amateur de Beauce.

Comme il a été annoncé à la dernière assemblée, les deux motions déposées par Denis

Bernard VE2 AHP sont étudiées ce soir. Dans un premier temps, Denis nous explique un peu plus ses deux motions. Suite à cela, Roberto nous précise qu'il y a une rencontre avec les frères du Sacré-Coeur de Marie Victorin pour la possibilité d'avoir un local à leur maison mère. De plus, une période de discussion sur ces deux motions se déroule et à la fin de celle-ci, Denis retire ses deux motions car il ne trouve pas de secondeur.

Marc Lamontagne VE2 GLR nous signale que le solde au début de la période est de 3 934.89\$. Marc nous donne, dans un deuxième temps, la liste des revenus du mois dont voici les détails: Commanditaires 650.00\$, cours 75.00\$ pour un total de 725.00\$. Ensuite, le trésorier nous donne la liste des dépenses: cours 900.00\$, papeterie 43.42\$, poste 35.94\$, plaques et trophées 39.91\$, dépenses diverses 1 380.07\$ pour un total de 2 469.98\$. Le trésorier nous indique que le déficit pour le mois est de 1 744.98\$ pour un solde en banque de 1 189.91\$.

Jean-Pierre Bédard VE2 BOS nous donne la liste des gagnants de la chasse à l'émetteur dont voici le contenu: Jacques VE2 DOC et Jacques VE2 GWO \$50.00 et les personnes suivantes se partagent entre eux un montant de \$50.00 Jacques VE2 DAO, Raymond VE2 APF, Harold VE2 ELN, Marcel VE2 ALA, Mario VE2 MAD, Gaétan VE2 GHO, Jean VE2 VX et Robert VE2 DMV.

Bertrand passe ensuite au tirage des prix de présences. Voici la liste des gagnants: Bons échangeables au Coq Rôti: Léon Labrecque VE2 ELL, Harold Carmichael VE2 ELN
Bons échangeables au Marie-Antoinette: Jacques Marcoux VE2 FVO, Bernard Labrecque VE2 GWB. La levée de l'assemblée a lieu à 22 heures 59 minutes sur la proposition de Jean-Pierre Bédard VE2 BOS secondé par Jacques Caron VE2 DAO.

En foi de quoi, j'ai signé:

Yves Constantin VE2 GWY
secrétaire CRAQ 85-86

EXAMEN

NDLR. Les SWL's qui préparent une première licence, ainsi que les radio amateurs qui désirent accéder au statut de la licence supérieure, doivent manifester leur intention au Ministère Communications Canada, un mois avant la tenue de l'examen pour la réglementation, l'électronique et le code morse (CW).

Voici d'ailleurs la date des prochains examens:

86-10-15 de 08h30 à 11h30: Examen de CW

" " " à 13h00 Examen d'électronique et règlements.

Les examens de code morse (CW) se tiennent aux bureaux de Communications Canada à Place Québec. Les examens d'électronique et de réglementation sont tenus à des endroits différents qui vous sont communiqués par courrier après votre inscription.



COMPLIMENTS DE

Jules Gobeil VE2 JI
Pierre Robitaille VE2 AKD
Michel Tremblay VE2 JA

Marchant Autorisé IBM, Apple et Compaq

ComputerLand®

Magasins d'ordinateurs.

technique

atv rtty

L'année 1986 qui semblait prometteuse en réalisations de toutes sortes dans le monde des satellites, a bien mal commencé avec la catastrophe du Challenger en Janvier et les malheurs se sont succédés, lorsque Ariane a aussi eu sa part de difficultés, quand le 3e étage de la fusée a fait défaut pour une quatrième en 18 lancements...

Oscar 10 a aussi connu sa part de problèmes, sa mémoire ayant été endommagée et réduite, due à une accumulation de radiations au cours des derniers mois, avec le résultat qu'il n'a pas été disponible pour la période du 17 mai au 15 juillet, période durant laquelle il a perdu quelques plumes: le CW et le RTTY sur le beacon (145.81 Mhz) pour la transmission de certains bulletins n'étant plus disponibles, le transpondeur ne transmet son data qu'en PSK seulement. Bien que les QSOs aient repris, la consigne demeure le minimum de puissance en transmission...

RS7 et RS9 n'ont plus de batterie, et ne fonctionnent plus qu'avec leur capteur d'énergie solaire, et leur opération est limitée aux heures suivantes, entre 5 et 10 heures UTC pour RS5, et de 10 à 17 heures UTC pour RS7, excepté le mercredi, en autant que Moscou puisse accéder à ces deux satellites, pour les contrôler...

Du côté de JAS-1, tous les espoirs sont fondés au moment d'écrire ces lignes, cependant, le départ prévu pour le 31 juillet a été reporté au 7 août (8 août au Japon, heure locale...) à 21:30 heures UTC, (et en dernière heure au 12 août)... Des réseaux nous fourniront le déroulement du lancement sur 75-40-20 et 15 mètres, de notre côté (VE2 BOS, VE2 YO ...) nous surveillerons le réseau AMSAT (3,858 Mhz), de même que le réseau de WA3NAN qui devrait nous transmettre le déroulement de ce lancement aux fréquences habituelles de 3.860, 7.185 et 14.295 Mhz.

JAS-1 est équipé d'un transpondeur en mode J qui devrait être en fonction quelques deux semaines après son lancement, "uplink" de 145.900 à 146.000 Mhz (LSB) et "downlink" de 435.900 à 435.800 Mhz (USB) le signal de repérage (beacon) à 435.795 Mhz a plus ou moins l'effet Doppler. Votre fréquence de transition est 581.800 Mhz, c'est-à-dire que si par exemple vous transmettez sur 145.934, il vous répondra (ou vous vous entendrez...) sur $581.800 - 145.934 = 435.866$ Mhz (plus ou moins l'effet Doppler, etc...).

Bonne nouvelle pour les propriétaires d'un ordinateur C-64, car ils peuvent se procurer un excellent programme "Super-track" (de AMSAT) qui leur permet de suivre la position (SSP, i.e. le point terrestre se trouvant sous le satellite...) de 8 des 14 satellites inscrits au menu du programme, sur une carte mondiale de type mercator (rectangulaire)... pour informations additionnelles, on peut toujours contacter notre ami Yvon VE2 YO qui est en train de devenir un expert sur le "tracking" des satellites ... HI!

On prévoit le lancement de RS9 et RS10 pour le mois de septembre, et ISKRA 4 devrait les suivre de près.

Les vérifications à vide et en chaleur ont été complétées pour P3C (Phase 3C), le satellite est présentement rendu en Allemagne pour subir les derniers tests, avant d'être expédié à Kourou, en Guyane Française pour son lancement au début de l'an prochain, sur fusée Ariane.

~ ~ ~



SÉRIGRAPHIE
VANIER

TÉL.: Bur.: 681-0526

332 AVE ST-SACREMENT, QUÉBEC G1N 3Y2

CLAUDE CÔTÉ

POSTERS - DÉCALQUES - ÉCUSSENS - ETC...

W5LFL se retire.

Le premier amateur de l'espace Owen Gariott, croit qu'il s'écoulera probablement 4 ans avant sa prochaine mission, il aura alors dépassé le cap de la soixantaine, et il a donc décidé de réorienter sa carrière et agira comme consultant pour la NASA à Houston.

(Informations tirées du bulletin ASR de AMSAT).

Notre prochaine chronique devrait nous réserver quelques expériences nouvelles et excitantes concernant JAS-1 et les communications par paquets.

73 et au plaisir...

Claude Vallée VE2 ARU

Relations publiques

Juste un dernier mot à l'intérieur de cette chronique qui correspond à un poste de directeur que je n'ai pas spécialement cherché! Disons que j'en ai hérité dès l'instant où j'ai accepté de prendre en charge le dossier des fêtes du 60e. La fonction avait été si bien assumée par Bertrand VE2 GNY que la continuation n'a posé aucun problème. Et celui qui me succèdera profitera sûrement d'un dossier aussi, bien monté. Je garde espoir qu'on trouvera preneur et j'assure ce dernier de mon entière collaboration.

Même si, tout comme moi, vous ne vous sentez pas l'âme d'un relationiste, sachez qu'on se surprend toujours à s'essayer!

Bonne chance.

Yvan VE2 FHY

Maca

Publicité et importations Maca Inc.

180, rue Blouin suite 100 (angle av. Proulx)
Ville-Vanier, QC (Canada) G1M 1E3
(418) 683-1546

Un monde d'idées pratiques!

**DUNKIN'
DONUTS**

108 Rte Kennedy
Lévis G6V 6C9
(418) 833-7760

Pierre Maclure
Propriétaire



CROBELItée

ÉLECTRONIQUE

COMMERCIAL & INDUSTRIEL

DISTRIBUTEUR EN GROS DE PIÈCES
& ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES

UN DES PLUS VASTES ASSORTIMENTS À QUÉBEC • EXPÉDITION RAPIDE

2297 LÉON-HARMEL
PARC JEAN-TALON NORD
QUÉBEC

687-1171

**Vous pouvez maintenant
profiter du service
de téléphone mobile
de Bell Cellulaire
Pour de plus amples
renseignements sur le
service de Bell Cellulaire,
composez:**

(418) 647-2873

Jean-Pierre Poitras
Conseiller en communications

Bell Cellulaire Inc.
888, rue St-Jean
Bureau 500
Québec, Québec
G1R 5H6



**Bell
Cellulaire**

HF

J'espère que tous et toutes ont su profiter de l'été et des vacances (Y-a-t-il eu un été ?). L'automne s'en vient rapidement. Je suppose que vos travaux d'antennes sont terminés sinon presque. Il faut dire que plusieurs aiment faire ces travaux en octobre ou novembre, car il est plus valorisant d'avoir une antenne bien synthonisée avec les doigts gelés. HI!

Tout comme l'an dernier, vous trouverez sous la rubrique HF des articles sur les antennes, la propagation, enfin un peu tout ce qui peut intéresser (je l'espère) les amateurs de HF. En passant, avec les mauvaises conditions de propagation, il est difficile de s'intéresser au HF, mais pour ceux qui n'ont pas de deux mètres, (c'est mon cas) il ne reste plus qu'à espérer et à surveiller les rares ouvertures de bandes.

Dans cette année où les souvenirs sont à l'honneur, j'ai eu toute une surprise, entre autre. Je faisais QSO un soir sur 80 mètres avec mon ami Gilles de Lauzon VE2 AL (ex VE2 ALJ) et il me mentionnait que son grand-père était amateur. Peu de nous peuvent en dire autant. Vous allez être aussi surpris que moi de voir quel était ses lettres d'appel. La lettre ci-jointe est la réponse du ministère au père de Gilles (c'est pour cela que l'on parle de beau-père) quand celui-ci (Gilles) s'est intéressé à la radio-amateur. Ne vous en faites pas, le tout a été confirmé par Lionel VE2 LG qui m'a mentionné que les premières lettres d'appel d'Alex Larivière étaient VE2 LA. C'est Alex Larivière lui-même qui a remis une copie des cartes QSLs à Gilles. Je n'en dis pas plus.

73's Dany VE2 EBK



CABINET DU
MINISTRE DES TRANSPORTS
OTTAWA, CANADA

le 25 janvier 1931.

Cher monsieur,

Faisant de nouveau suite à votre lettre du 15 décembre dernier demandant les renseignements au sujet de la mise en fonctionnement d'un poste radio-amateur par feu votre beau-père M. J.-D. Jarest, je dois vous dire que des recherches faites dans les dossiers du Ministère révèlent qu'il était titulaire d'une licence pour mettre en fonctionnement une station expérimentale d'amateur du 16 mai 1919 au 31 mars 1933. Les licences lui permettaient de faire usage de toutes les bandes de fréquence assignées à ces stations.

Sa station était d'abord à 51, rue Fraser, Lévis (P.Q.) où il a été autorisé à faire usage du signal d'appel 24B, qui a été changé à VE24B le 1er avril 1928. La station a été démenagée à Edmundston (N.-B.), le 29 janvier 1931 où le signal d'appel VE1DB a été utilisé.

M. Jarest a passé un examen en vue de l'obtention d'un certificat de radio-amateur le 23 juin 1924 et le certificat no 463 a été émis en sa faveur, mais il ne semble y avoir aucune trace qu'il ait été nommé examinateur officiel par notre Ministère.

Je regrette devoir vous dire qu'aucune preuve documentaire a été retruquée à l'effet que feu votre beau-père ait exploité une station en 1913. La première correspondance que nous semblons avoir de lui est une demande en date du 8 octobre 1913 au sujet des Règlements de la radio concernant les examens en vue de l'obtention des certificats d'opérateurs de radio. À ce moment là il y avait au Canada 47 stations d'amateur autorisées.

Je crois que M. Arcole auquel vous faites allusion est M. John Victor Arcole qui a été employé durant nombre d'années en qualité d'ingénieur de radio par la Canadian Marconi Company et qui demeure maintenant à 236, avenue Gorden, Monrovia (Ont.).

Veuillez agréer, Monsieur, l'assurance de ma haute estime.

Respectueusement,

A. J. Larivière
Amédée BOIVIN

R.I.P

Il nous a quitté pour les ultra hautes fréquences:

Amédée BOIVIN VE2 ACY, décédé le 13 août 1986 à l'âge de 67 ans.

Nos plus sincères condoléances aux proches d'Amédée.



PRO TECHNIQUE

VENTE D'ÉQUIPEMENTS ET
DE PIÈCES ÉLECTRONIQUES

INDUSTRIEL • COMMERCIAL

(418) 529-5774

Jean-Marc Emond inc.

383, de la Canardière, Québec

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

le directeur adjoint...

Après que l'on m'eut élu directeur adjoint au C.A. de notre Club lors de l'assemblée générale du 2 juin dernier, j'avais mentionné à l'auditoire que "je défendrais les intérêts des amateurs qui ont atteint ou qui approchent de l'âge qu'on dit DORE".

Evidemment, ce n'était qu'une boutade. Il reste cependant qu'on peut élaborer sur ce sujet. Bien sûr que si quelque radio-amateur a la patience de poursuivre la lecture de ces quelques lignes, il va se dire avec raison que les considérations qui vont suivre n'ont pas d'intérêt pour lui. Il devrait dans ce cas se faire un devoir d'en parler aux intéressés en puissance.

Quand on atteint la cinquantaine et qu'on rencontre des retraités, on leur raconte souvent qu'ils sont chanceux et qu'on a hâte nous aussi de jouer au golf quand on le désire, de voyager, lire ou tout simplement de flâner.

Etrangement, quand notre propre retraite devient imminente, les couleurs du beau tableau qu'on brossait aux autres s'estompent et même parfois deviennent grises. Qu'allons nous faire de ces longues journées qui se suivent immuablement; brutalement coupés que nous sommes de nos consoeurs et confrères de travail. On oublie assez rapidement les dossiers, mais pas les gens avec qui on vivait huit heures par jour. Il y aurait encore d'autres éléments à mentionner, mais ce serait trop long.

Ce à quoi je veux en venir est ceci: il faut préparer sa retraite à l'avance en élaborant des "projets de retraite". La radio-amateur est justement un projet de retraite des plus intéressants. On a le temps d'étudier et de pratiquer le CW. Quand on a obtenu sa première licence ou certificat, on peut déjà établir des contacts avec les membres du Club qui sont toujours heureux

d'aider aux nouveaux venus. Déjà là, on a rétabli les rapports humains dont la retraite nous privait.

J'ouvre ici une parenthèse pour réitérer mes remerciements aux membres du Club qui m'ont aidé à passer mon premier certificat et à installer mes antennes. Merci donc à Jean-Claude VE2 GLT, Jean-Louis VE2 FHU, Paul VE2 GWI, José VE2 GLI et Bernard VE2 BNI qui nous a prêté un palan.

A ce stade, l'intérêt pour ce passe-temps augmente et nous motive pour passer le certificat supérieur qui nous permettra de jaser avec le monde entier.

Plusieurs retraités ou futurs retraités se diront peut-être BOF, commencer à étudier à mon âge..... Bien sûr, les méninges comme les muscles ont perdu de leur élasticité, mais puisque "moi" j'ai passé mon premier certificat, "vous" réussirez sans aucun doute votre deuxième. Les cours de théorie électronique dispensés par le CRAQ nous permettent de passer haut la main, les examens requis par le Ministère des Communications.

A bientôt donc les futurs retraités pour un intéressant QSO.

Jean-Paul VE2 JPB

AVIS

Le Club est toujours à la recherche de documents, photos, vidéos, revues, découpures de journaux etc... afin de monter un dossier biographique de notre club, depuis sa fondation.

Nous sommes aussi à la recherche de personnes qui pourraient prêter de vieux appareils pour fin de démonstration. Vérifiez vos greniers et contactez-nous.

Yvan Fiset VE2 FHY
Bertrand Leblond VE2 GNY

RÉSEAU D'URGENCE

Bonjour ami(e)s amateurs.

Voilà que déjà l'été (?) tire à sa fin et les activités diverses reprennent au sein du CRAQ. L'une d'entre-elles se veut le reflet d'un aspect souvent négligé quand tout va bien, mais ô combien important lorsque des circonstances pénibles lui font appel. Je veux parler de l'opération radio-amateur en cas d'urgence.

Il existe bien sûr certains exercices auxquels vous participez déjà, soient le "Field Day", le Carnaval, et les autres. Pour que le CRAQ soit à la hauteur en cas d'urgence, il faut une certaine permanence des effectifs et personnes ressources, tant sur le plan quantitatif que sur le plan qualitatif. Si on est bien rodé dans notre région, on pourra facilement répondre au rôle qui nous revient en tant que radio-amateur qui, en plus de celui de l'expérimentation, est aussi d'être au service des citoyens lorsque des événements tragiques surviennent.

Ce n'est pas un "One man show", mais un travail d'équipe qui permettra de faire quelque chose de positif avec le potentiel qui existe actuellement au club. Les radio-amateurs (es) ont sut prouver leur professionnalisme. C'est dans cette optique que je vous invite à joindre les rangs des "Super-Pros" en participant au Réseau d'urgence du CRAQ.

J'aurai aussi besoin de deux ou trois assistants(tes), en dehors du bureau de direction, afin de former le "Comité du Réseau d'Urgence" (le C.R.U.). Le rôle de ce Comité sera d'étudier ce qui s'est fait dans le passé, d'établir les objectifs, de planifier les exercices d'opération d'urgence,...., le tout dans le but d'organiser un Réseau digne de l'image du CRAQ, et ce dans un esprit de camaraderie et de joie à le faire car, même si l'objectif est sérieux, il vaut mieux y travailler avec le sourire qu'avec des pleurs et des grincements de dents. Hi! Hi!

Vous trouverez à la page suivante un formulaire très simple et pas bien long, qui nous permettra de mettre à jour les listes désuètes qui font partie du dossier que l'on m'a remis. Remplissez-le au plus tôt afin de nous le remettre à l'assemblée de Septembre prochain, ou par la poste si vous ne pouvez assister aux réunions. Pour ceux et celles qui veulent faire partie du comité, veuillez le mentionner sous la rubrique "Disponibilité".

ENSEMBLE, LA RADIO-AMATEUR C'EST
BIEN PLUS L'FUN!

Robert Dussault VE2 DMV
Directeur Réseau d'Urgence.



AVIS

Déjà un autre début d'année. Il faut donc penser à renouveler votre adhésion au club. Pour ce faire, notre trésorier sera disposé à prendre vos argents lors de la prochaine assemblée du 8 septembre.

Les cotisations sont cette année de 25,00\$ pour un membre et de 40,00\$ pour une adhésion familiale.

Je vous rappelle qu'une cotisation familiale comprend: deux bottins, un journal et tous les droits qu'offre une adhésion simple.

Au plaisir de vous revoir lors de notre assemblée...





CLUB RADIO AMATEUR DE QUEBEC inc.
CASE POSTALE 2341 • QUEBEC, QUE., CANADA G1K 7P5

VE2 _____

S E R V I C E S - U R G E N C E S

NOM _____

LICENCE 1re / 2e

ADRESSE _____

TEL. _____
RES. _____

QTH _____

TEL. _____
BUR. _____

EQUIPEMENT (en état de marche)

HAUTES FREQUENCES= Base _____ m

Puissance _____ W Mobile _____ m

2 METRES

Répétitrices

Fq. en directe

S

TTP

Base _____ W _____ ☐

Mobile _____ W _____ ☐

Portatif _____ W _____ ☐

U H F

Répétitrices

Fq. en directe

S

TTP

Base _____ W _____ ☐

Mobile _____ W _____ ☐

Portatif _____ W _____ ☐

Phone Patch= Hautes fréquences ☐ 2 mètres ☐ UHF ☐

Pouvoir d'urgence= Hautes fréquences ☐ 2 mètres ☐ UHF ☐

Disponibilité:

Lundi au vendredi:

Fin de semaine:

Signature: _____

Date: _____

procès-verbal

PROCES VERBAL DE LA REUNION GENERALE ANNU-
ELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUEBEC INC.
TENUE LE 9 SEPTEMBRE 1985 EN LA SALLE DU
CONSEIL DES LOISTRS-REGION DE QUEBEC, 1990
BOULEVARD CHAREST OUEST, LOCAL 225, STE-
FOY, QUEBEC.

L'assemblée est ouverte par le prési-
dent Carl VE2 GLQ à 20h 07 minutes. Celui-
ci passe immédiatement à l'appel des mem-
bres après avoir souhaité la bienvenue à
tous.

Adoption de l'ordre du jour: Suite à
l'appel des membres, Carl demande à faire
deux changements principaux à l'ordre du
jour. Premièrement, il s'agit d'inverser
l'item 5 avec l'item 6 car Yvan doit quit-
ter de bonne heure et deuxième, il s'agit
d'insérer ou d'ajouter le tirage d'un prix
de présence à l'item 12 et de terminer avec
la clôture de la réunion à l'item 13. Carl
passe donc à l'adoption de ces changements.
"Il est proposé par Bertrand Dufour VE2 ADL
et secondé par Gaétan Trépanier VE2 GHQ que
l'on adopte l'ordre du jour tel qu'amendé
et proposé par le président." Adopté.

Rapport du secrétaire: Carl passe à
l'adoption des procès-verbaux des réunions
générale annuelle du 17 septembre 1984 et
générale d'élections du 3 juin 1985. Carl
demande alors une première proposition
d'adoption. "Il est proposé par Victor
Livernois VE2 NK et secondé par Jacques
Carmichael VE2 GWO que le procès-verbal de
l'assemblée générale annuelle soit adopté
tel que paru dans le journal CIRCUIT du
mois de septembre 85." Adopté.

Pour ce qui est du procès verbal de
l'assemblée générale d'élections, il sera
adopté plus tard afin de donner la chance
aux personnes présentes de s'en procurer
une copie à l'avant et de le lire pour
adoption vu qu'il n'avait pas paru au jour-
nal de septembre. Suite à cela, Carl de-

mande à l'assemblée de venir également
prendre copie à l'avant du rapport du tré-
sorier afin de faciliter la présentation
de ce dernier et d'en comprendre les diffé-
rents items. Carl passe la parole à Yvan
VE2 FHY.

Rapport du trésorier: Yvan VE2 FHY dé-
bute en remerciant le bureau de direction
pour la collaboration qu'il a reçu pendant
les deux ans qu'il a tenu comme trésorier.
De suite, il passe à l'explication du rap-
port préalablement déposé et distribué aux
personnes présentes. Yvan débute par le
bilan avec les revenus qui s'établissent
ainsi: Cotisations 3 724.00\$ - cours 6 767.
00\$ - Répertoires 51.00\$ - Intérêts 172.00\$
- Salon des passes-temps 398.22\$ - Vente
d'un rotor 250.00\$ - Autres articles vendus
215.00\$ - Commanditaires 931.64\$ et autres
revenus 24.00\$ pour un total de 12 532.87\$.
Voici maintenant les dépenses: Location
des locaux 450.00\$ - Frais de poste 1 351.
54\$ - Impression 583.30\$ - Répertoire 431.
64\$ - Cours 3 761.34\$ - Equipement radio
945.63\$ - Licenses radio 100.00\$ - Field
Day '85 662.85\$ - Assurances 210.00\$ -
Soirée annuelle 770.00\$ - Plaques trophées
123.52\$ - Salon des passes-temps '85 450.
00\$ - réunion du C.A. 419.05\$ - Cotisation
à RAQI 35.00\$ - Rapport de Cie 10.00\$ -
Magnéto-cassette 76.28\$ - Autres dépenses
290.62\$ pour un total de 11 467.22\$. Le
bilan montre donc un excédent des revenus
de 1 065.65\$ sur les dépenses. Pour ce qui
est de l'encaisse au 31 août 1985, il était
de 1 428.90\$ au 31 août '84 dont 18.00\$ en
main pour chèque arrêté avec un réel de
1 410.90\$ ajouté au solde excédentaire au
31 août '85, cela nous donne un encaisse
de 2 476.55\$ pour partir l'exercice 85-86.
Ce qui en fait un club aux finances saines.
Bravo Yvan! Avant de terminer, Jean-Pierre
Bédard VE2 BOS fait remarquer qu'au chapitre
des dépenses à la rubrique Salon des passes-
temps 83-84 on aurait dû lire 84-85 et à
Salon des passes-temps 84-85 il s'agit du
Salon 1985-86 car le club a dû donner un
acompte pour réserver sa place. Enfin,
Yvan passe à l'item Bilan au 31 août 1985
qui se lit comme suit: encaisse 2 476.55\$ -
Part sociale pop 5.00\$ - Compte VE2 AB 579.
34\$ - Equipement radio 4 238.49\$ - Equipe-
ment de bureau 364.39\$ - Droits d'auteur
720.00\$ - Matériel à vendre 852.00\$ - Cer-

tificats 2 mètres 124.00\$ - Certificat RTTY 94.50\$ - Brassard 50.00\$ - Affiches du CRAQ 100.00\$ - Trophée VE2 AB original 175.00\$ et 3 répliques 105.00\$ - estampes 20.00\$ pour un total de 9904.27\$. Yvan ajoute quelques spécifications concernant certaines notes en disant que le club possède 223 membres et qu'il s'est vu donner une station complète de RTTY par nul autre que notre bon ami René D'Anjou Phaneuf VE2 BDH. De plus, une évaluation de cette dernière devra être faite.

Carl reprend la parole en félicitant Yvan pour son énorme et excellent travail comme trésorier. Au dire de Carl, Yvan ferait un très bon contrôleur de compagnie Hi! Hi! - Applaudissements. Carl en profite donc pour demander l'adoption du procès-verbal de l'assemblée générale d'élections du 3 juin 1985. "Il est proposé par Harold Carmichael VE2 ELN secondé par Alfred Blais VE2 OZ que le procès-verbal de l'assemblée d'élections du 3 juin 1985 soit adopté tel que remis auparavant et lu par l'assemblée présente en ce 9 septembre 1985." Adopté.

Affaires courantes - Rapports des directeurs:

Léon Labrecque VE2 ELL débute en remerciant Claude Deschênes VE2 SR pour l'excellent travail qu'il a mené en tant que professeur de première licence et remercie Harold VE2 ELN qui succède à Claude ainsi que Lise VE2 FHT et Yvan VE2 FVY. Léon en profite par le fait même pour remercier l'équipe avec laquelle il a travaillé tout au long de l'année. Léon précise que les cours ont deux raisons d'être: La première est de former de nouveaux amateurs et la deuxième est de financer en grande partie les opérations du club. Il ajoute que le club s'est fait connaître encore plus cette année avec des émissions radio et T.V. lors de certains événements tels que le Salon des passes-temps et le Field Day. Tout cela concourt à la réussite des buts du Club. Léon termine en disant qu'il y a de fortes chances pour que le club dispense un cours de 2e licence cette année.

Jean-Pierre Bédard VE2 BOS nous informe des travaux techniques importants traités cette année. Celui-ci nous parle alors de

la mise en fonction de VE2 RMF au Mont-Frampton. Il ajoute que ce dernier devra être relocalisé car il ne passe pas en UHF avec le réseau 5. De plus, l'indicatif de VE2 VD a été changé pour VE2 RVD, VE2 RMG sera réparé car le "power supply" a sauté et enfin les lampes de finale de l'ampli ont été changées sur la station relais télé amateur VE2 RQT.

Yves Constantin VE2 GWY nous dit qu'il a remis 20 certificats de toutes sortes cette année. Il ajoute que le réseau VE2 CQ a très bien fonctionné et remercie les maîtres de réseau. De plus, il remercie Jean-Marc Labarre VE2 BZL pour l'aide apportée aux réseaux des puces - Applaudissements. Il termine en remettant un certificat de 250 présences à l'ami Bernard Labrecque VE2 GWB.

Paul Lamontagne VE2 GWI nous présente, somme toute, un rapport qu'il nous lit et qui relate les hauts faits du dossier journal tels que les origines de CIRCUIT, ses buts et ses composantes. Enfin, Paul souligne quelques anecdotes qui se sont déroulées cette année et dont le journal a fait mention: Salade de fruits, sondages, refonte des règlements, etc... Paul remercie tout l'exécutif, les commanditaires, les écrivains ainsi que quelques personnes comme Michel VE2 GEP, Michel VE2 GLY et d'autres qui ont oeuvré pour faire de CIRCUIT ce qu'il est. Paul passe en revue les finances, souligne que CIRCUIT a connu une édition souvenir et remercie tous et chacun qui lui ont aidé. Enfin, Paul souligne que le journal manque d'annonceurs et que c'est là qu'il y a gros efforts à faire. - Applaudissements.

Pierre Brassard VE2 GNV nous dit que cette année, il a tenté de nous persuader de faire deux choses: - du HF et de la télégraphie - Pierre affirme que le réseau de télégraphie a été une réussite et qu'il devra être poursuivi. Enfin, Pierre en profite pour féliciter tous ceux qui l'ont aidé soit au field day ou en d'autres temps et précise que le rapport du field day paraîtra dans CIRCUIT. - Applaudissements.

(suite page 22)

(suite de la page 21)

Marc Lamontagne VE2 GLR souligne qu'il a travaillé particulièrement à la refonte des règlements. Il remercie Yvan VE2 FHY et Bertrand VE2 GNY de l'avoir aidé à mener à bien ce dossier. - Applaudissements.

Carl VE2 GLQ termine la première partie par une énumération des affaires que le C.A. a touché cette année: - Nouveau journal "CIRCUIT" - Nouveaux règlements - Date des élections changée - Réseau d'urgence structuré avec formation du comité CRASUQ - Salon des passes-temps - Nez rouge - VE2 RMF - Field day et enfin un club aux finances saines et fortes. Applaudissements. Pour finir, Carl demande de proposer l'adoption du procès-verbal de l'assemblée générale des élections du 3 juin 1985. "Il est proposé par Robert Gagnon VE2 GHV et secondé par Jacques Caron VE2 DAO que le procès-verbal de l'assemblée générale d'élections du 3 juin 1985 soit adopté tel que remis auparavant aux membres et ce après lecture personnelle." Adopté à l'unanimité.

Pause - il est 21h 06.

L'assemblée est réouverte par Carl VE2 GLQ à 21h 21 minutes et celui-ci passe à la transmission officielle de ses pouvoirs au nouveau président en la personne de Bertrand Leblond VE2 GNY. Pour ce faire, Carl remet une masse présidentielle à Bertrand, laquelle symbolise tout au long de son mandat et ceux de ses successeurs l'ordre et l'autorité. - Applaudissements. C'est à Bertrand VE2 GNY à prendre la parole en nous présentant son bureau de direction et en nous donnant le contenu de ses notes. - Applaudissements.

C'est au tour de Roberto VE2 GHG de nous entretenir du nouvel endroit pour les réunions ainsi que les services que le conseil des loisirs peut rendre au club: - photocopieuse - graphisme, secrétariat, locaux, imprimerie etc... Il termine en parlant du projet qu'il paraine aussi: - le club se doterait d'une personne qui assumerait le secrétariat en partie, monterait un cours de licence numérique et ferait la recherche d'un local adéquat pour

le club. - Applaudissements. Suite à cela, Bertrand VE2 GNY remet à Carl VE2 GLQ une plaque-souvenir (dessin du logo du club gravé aux couleurs du club avec l'inscription du nom du président sortant) - Carl remercie l'assemblée et passe au tirage des prix de présences. L'heureux chanceux est nul autre que notre ami Léon Labrecque VE2 ELL qui se mérite un abonnement au club pour l'année 1985-86.

L'assemblée est donc levée à 22h 07 minutes sur la proposition de Paul Lamontagne VE2 GWI secondé par Léon Labrecque VE2 ELL.

En foi de quoi, j'ai signé:

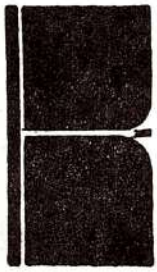
Yves Constantin VE2 GWY
secrétaire CRAQ 85-86

QSO party

Le QSO Party a finalement eu lieu les 9 et 10 août dernier et les résultats sont dignes d'être mentionnés. Tout d'abord, parlons de la participation du public sur l'air, eh oui, les visiteurs ont eu la chance de parler dans le micro et d'entendre une réponse à leur CQ. L'assistance d'un amateur licencié était évidemment assurée. Sûrement que l'on reverra ces amateurs en puissance un jour dans nos salles de cours.

Quelques 90 communiqués ont été établis et cela durant 24 heures d'opération sur la bande de 20 mètres lorsque la propagation le permettait et sur la bande de 40 mètres. Il y a eu également des QSOs très intéressants tel que SM5BBS de Suisse qui a répondu à nos appels.

Nous disons merci à tous ceux qui ont mis quelques heures de leur temps pour permettre la réussite de cette activité qui ne se produit malheureusement pas à chaque année. Et les autres, se sera pour la prochaine fois! HI!



BEAUCHEMIN-BOUCHARD & ASSOCIÉS INC

2815 boul. Laurier,
Ste-Foy
G1V 4H3

Tel: (418) 659-3860

PAUL BEAUCHEMIN

ASSURANCE GÉNÉRALE, COMMERCIALE, RÉSIDENTIELLE, AUTOMOBILE, VIE

À propos... d'un soixantième

La saison estivale a été spécialement bien remplie par les activités du 60e. Il y eut d'abord le Brunch auquel assistèrent 84 personnes. Les commentaires furent positifs: une formule qui a plu et plusieurs souhaitent que l'on recommence! Les participants garderont le souvenir de cette activité... aussi longtemps qu'ils ne casseront pas leur tasse sur laquelle est imprimé le logo de nos fêtes.

La fête champêtre jumelée au Field Day eut lieu tel que prévu. La bouffe ne manqua pas et il faut remercier Gaétan VE2 GH0 et Guy VE2 AFO qui n'avait rien ménagé pour faire de cette activité une réussite.

Au moment même où j'écris ces lignes, on annonce le QSO Party qui promet des heures d'agrément en autant qu'on répond à l'invitation de Roberto VE2 GHG qui a planifié le déroulement de cette activité. Ce sera sûrement très intéressant. On s'en reparlera dans le prochain Circuit.

Je réalise qu'il ne restera plus que deux activités: le Rallye-Navex 2 mètres et le Bien-Cuit. A moins que je trouve un volontaire pour prendre en main l'exposition projetée pour laquelle je n'ai aucun responsable. Un petit effort et nos objectifs seront atteints à 100% ou 9/9.

A bientôt.

Yvan VE2 FHY



JEAN-CLAUDE CÔTÉ c.c.a.s.

PUBLICITE AMCO INC.
332, Ave St-Sacrement
Québec, Qué.
G1N 3Y2

Bur: 683-1942
Rés: 656-9955

Q.S.O. AVEC L'EXÉCUTIF



Voici une chronique qui a vu le jour en novembre 1984 dans le Vol.I no-2 de CIRCUIT et c'était signé: François Levesque VE2 GLU.

Cette chronique mensuelle était à toute fin pratique, une entrevue (interview) différente avec chacun des membres de l'exécutif. Cette formule ayant fait ses preuves dans le passé, j'ai pensé la reprendre à mon compte, en dirigeant les faisceaux de l'actualité sur un groupe de nouveaux bénévoles qui oeuvrent dans l'ombre.

Ayant rempli le rôle de rédacteur en chef de CIRCUIT pendant deux années consécutives, je ne pouvais (définitivement pas) me retirer complètement du comité de rédaction. C'est donc avec empressement que j'ai offert ma collaboration au nouveau rédacteur en chef, Guy Berthelot VE2 AFO, en m'engageant à rédiger chaque mois cette chronique: "QSO avec l'exécutif".

On vous fera connaître, d'une façon toute personnelle, chacun des membres du bureau de direction. Nous connaissons les antécédents de ceux qui dirigent notre club, ainsi que leur famille, leurs loisirs, leur métier ou leur profession. Nous apprendrons comment ils ont joint le monde merveilleux de la radio amateur et les projets qu'ils caressent pour l'avenir dans ce domaine.

Le mois prochain, nous aurons donc le plaisir de rencontrer notre premier invité (noblesse oblige) Bertrand Leblond VE2 GNY, président du CRAQ.

C'est donc un rendez-vous mensuel à ne pas manquer!

73 à tous!

Paul Lamontagne VE2 GWT

LE 2 MÈTRES ET LES SATELLITES

Quelques lignes pour vous faire part de mon "THRILL" d'une autre "première expérience en communication".

Vous avez vous-même déjà vécu les effets d'une première communication, alors rappelez-vous de votre premier QSO sur le 2 mètres ou en CW sur le HF!

Je me rappelle encore de mes premiers contacts avec Jean-Pierre VE2 BOS, en ATV (télévision amateur). Cette fois, ce ne fût pas un QSO mais cela viendra sûrement dans les prochaines semaines. Il s'agit plutôt de ce que plusieurs font après avoir installé une antenne directionnelle (beam) sur le 2 mètres. C'est-à-dire faire le tour des répéteurs éloignés et tenter de les déclencher... en s'identifiant bien sûr. Dans mon cas, ce fût de diriger mes antennes VHF et UHF un peu plus haut que l'horizon, soit à 25° d'élévation, de transmettre une série de V en CW sur UHF 70 cm et de les entendre sur VHF 2 mètres grâce au satellite OSCAR 10 qui était au rendez-vous selon ma cédule.

Cette cédule avait été calculée à partir d'un programme informatique que je m'étais procuré d'AMSAT afin de ne pas manquer

l'oiseau. Ce même programme m'avait permis quelques semaines plus tôt d'observer visuellement le passage des deux stations russes MIR et Salyut 7.

A titre d'information, mon installation est constituée d'un 2 mètres IC-260 all modes et d'un IC-471 70 cm UHF all modes tous deux de seconde main, le tout raccordé à deux antennes 14 éléments fabrication maison que je dirige grâce à deux rotors de télévision de seconde main également. Le tout d'une valeur d'environ \$1500.00 ce qui est peu pour être en mesure de faire des communications internationales tout en expérimentant ces deux bandes de fréquences locales que sont le 2 mètres et le 70 cm UHF.

Je tiens à souligner les conseils judicieux de Jean-Pierre VE2 BOS et Claude VE2 ARU qui s'intéressent eux aussi aux satellites ainsi que Daniel VE2 DUW pour son aide à l'installation des antennes.

Quant à vous, si cela vous intéresse, il n'en appartient qu'à vous de vous informer, de vous documenter et d'expérimenter. D'autres satellites peuvent être captés, même en FM avec une simple Ringo. D'autres sont à être lancés prochainement. C'est la technologie non seulement de demain mais d'aujourd'hui.

Les satellites amateurs sont là pour vous.

Yvon VE2 YO

Électronique & Communication ENR

ROLAND PÉPIN, VE2PE — XM55-175

CONSEILLER EN

22 ANS D'EXPÉRIENCE

RADIOS C.B. et COMMUNICATION F.M.

PRESIDENT - REGENCY - UNIDEN - BEARCAT

VENTE - LOCATION - SERVICE

"ANTENNA SPECIALISTS" - SHAKESPEARE - HUSTLER

EMETTEURS - RÉCEPTEURS PORTATIFS - INTERPHONES

PORTE-VOIX - AMPLIFICATEURS

APPAREILS FM USAGÉS, GE, MOTOROLA, ETC

RADIOS "SCANNERS" ET MARINE - CRYSTAUX.

426 STE-AGNÈS QUÉBEC

TEL 523-1857

Regency

PRESIDENT

uniden

EN BREF

Le marché au puces qui avait lieu habituellement le mercredi reprendra ses activités à partir du 23 septembre et désormais se tiendra le mardi soir après le réseau local VE2 CQ.

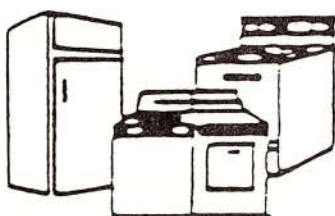
Vos articles doivent parvenir à la rédaction au plus tard le 9 septembre en vue de la prochaine parution de votre journal CIRCUIT.

Quand la chance frappe à leur porte, la plupart des gens ne font que se plaindre du bruit!

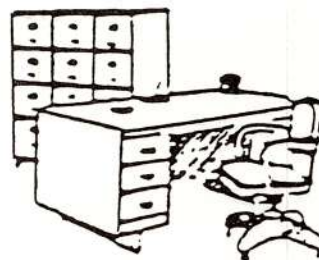
ENCOURAGEONS

NOS

ANNONCEURS



Émaillé
à
l'Acrithane
c'est Sico-naître



*Garantie pour sa durabilité
sur métal et bois*

Atelier Émail Cuit du Québec

fait presque tout

Industriel - Commercial - Résidentiel

415. Père Lacombe, Qué. G1K 1A1

Tél.: 418-522-7419

**LA CONFIDENTIALITÉ DES
COMMUNICATIONS RADIOS-MOBILES
EST DEVENUE ESSENTIELLE
À TOUTE ENTREPRISE COMPÉ-
TITIVE ET BIEN STRUCTURÉE**



Notre service de radio mobile «Haute Gamme» va au delà de ce que pourrait vous offrir la compétition:

- **S**ystème entièrement confidentiel.
- **S**ystème sans interférence.
- **R**épéti-trice à longue portée.
- **R**entabilité d'opération du système.
- **S**ystème t.a.u.
- **O**ption de raccordement téléphonique.
- **S**ervice complet.
- **L**ocation à partir de 17,50\$ par mois.



DOUGLAS RADIO LTÉE

3164, Chemin des Quatre-Bourgeois,
Ste-Foy, Qué. G1W 2K5,
tél.: (418) 651-1851



COMMUNICATIONS 3J ENR.

1438 St-Victor, Ancienne-Lorette
P.Q., Canada G2E 3J9
Tél. : 871-3934

Le centre le plus complet d'équipements Radio Amateur
et d'ondes courtes de la Province.

Méfiez-vous des meilleurs prix...

ÉMETTEURS RÉCEPTEURS

YAESU

DRAKE

KENWOOD

ICOM

RACAL

EDDYSTONE

ANTENNES ROTORS DIVERS

RÉCEPTEURS

HY-GAIN

CUSHCRAFT

JTE

CDE

MFJ

NYE VIKING

VIBROPLEX

ETC.



***Merci à ceux
qui nous font confiance!***

Les autres, À BIENTÔT!

COMMUNICATIONS 3J ENR.

Jean-Charles VE2 ON
Robert VE2 DUT

Le Centre de la Radio Amateur



**MÉFIEZ-VOUS DES PLUS BAS PRIX
ON NE COUPE PAS LES PRIX... ON COUPE LA COMPÉTITION!**