

circuit

PUBLICATION MENSUELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.



PROCHAINE ASSEMBLÉE

LUNDI 3 DÉCEMBRE

CIRCUIT

Décembre 1990 , Vol. 7, No 4

Club Radio Amateur de Québec inc.

Casier postal 2341
QUÉBEC (Québec)
G1K 7P5

Tél.: (418) 661-6033

Conseil d'administration 1990-91

Président	VE2AEE	Denis Landry
Vice-prés.	VE2JMA	Anne Jauvin
Trésorier	VE2BVA	Pascal Tremblay
Secrétaire	VE2FLI	Léandre Labrecque
Urgence	VE2JI	Jules Gobeil
Technique	VE2BPU	Serge Bérubé
Rel. pub.	VE2JEC	Jean Comeau
Cours	VE2BFR	François Bérubé
Journal	VE2CJP	Jacques Paré
Réseaux	VE2ONI	Onil Germain
Dir. adjoint:	VE2GNT	Thomas Lévesque

Vous pouvez adresser vos articles à:

Jacques Paré VE2CJP
449, rue Nobel
BEAUPORT (Québec)
G1C 5K2

Tél.: rés. (418) 666-1926
bur. (418) 644-3398

Pour de la publicité contacter:

Jean Comeau VE2JEC
920, du Parc
SAINT-NICHOLAS (Québec)
G0S 3L0

Tél.: rés. (418) 831-1464
bur. (418) 656-2495

SOMMAIRE

Mot du rédacteur	3
Mot du président	3
Convocation	4
Procès-verbal, assemblée mensuelle 5 novembre 1990	4
Jamboree scout (1)	6
Jamboree scout (2)	7
Technique	9
Activité sociale	9
Commentaire	10

Comité des archives et documentation

Pour toute information concernant une consultation,
un don ou un prêt d'archives, contactez:

Bertrand Leblond VE2GNY
65, boul. Jacques-Cartier
LÉVIS-LAUZON (Québec)
G6V 1T4

Tél.: (418) 833-6582 (après 19 heures)

MOT DU RÉDACTEUR

Au moment d'écrire ces lignes, je vois encore quelques taches de gazon à travers le paysage qui blanchit de plus en plus. Lors de notre prochaine réunion mensuelle, à moins d'une pluie "égarée", nous devrions tous être en hiver pour vrai et avoir à l'esprit la période des Fêtes qui arrive à grand pas.

Ce sera peut-être pour certains le prétexte rêvé pour s'offrir (ou se faire offrir) un équipement radio convoité depuis longtemps. Quel plaisir de magasiner l'objet rare recherché, de faire semblant d'être fâché parce qu'il n'arrive pas assez rapidement et, enfin, de découvrir les possibilités du nouvel appareil.

Si le simple fait de recevoir un cadeau, de cette nature ou d'une autre, suffit à vous combler, je vous le souhaite bien volontiers. Par ailleurs, si vous espérez, à l'occasion de Noël et du Nouvel An, un présent, une surprise, une retrouvaille ou une émotion moins terre à terre, voilà ce que j'aimerais vous souhaiter vraiment.

A bien y penser, peut-être faudrait-il qu'en cette période, nous n'ayons pas le goût de faire de la radio amateur, parce que trop contents de communiquer "de visu" avec nos proches parents et amis, une prédisposition qui ne devrait d'ailleurs pas s'évanouir le 7 janvier!

En terminant, les Fêtes amènent l'occasion de souhaiter "bonne santé" ou de prendre une "santé". Au besoin, n'oublions pas d'encourager notre ami "Nez Rouge".

Joyeuses Fêtes,

Jacques Paré VE2CJP

MOT DU PRÉSIDENT

A toute la communauté radio amateur de la région de Québec, il me fait plaisir de vous transmettre tous mes voeux de bonheur et de santé pour la saison des Fêtes et l'année qui suivra.

Décembre est déjà là et, comme vous avez remarqué, l'hiver est arrivé drôlement vite.... on est dedans pour 6 mois... Mais que faire durant ces mois de pénombre et de froid? Certains songeront à leurs futurs bricolages, d'autres devront bricoler suite à divers (D'HIVER) petits ennuis, tandis que quelques-uns aimeraient avoir de l'aide pour une installation ou autre chose...

C'est pourquoi il faut penser qu'il y a un comité de dépannage ou parrainage pour venir en aide à ces personnes. Mais ce comité ne peut fonctionner qu'avec la participation de tout le monde. Tous et chacun possèdent certaines qualifications requises pour faire partie de ce comité de parrainage. Nous ne demandons pas une implication de 365 jours, mais seulement une fois de temps en temps pour que tout le monde puisse se rencontrer une fois en dehors d'activités ou réunion du club. Donnez de vos nouvelles si vous croyez être celui ou celle qu'on recherche.

Sur ce, soyez heureux et JOYEUX NOEL... Soyez très prudent...

Meilleurs 73's

Denis Landry VE2AEE

CONVOCAATION

Vous êtes par la présente cordialement invités à l'assemblée mensuelle du Club Radio Amateur de Québec inc., qui aura lieu le 3 décembre 1990 à 19h30, au local du Club, situé au CRSSS-03, 525 boul. Hamel, Québec.

ORDRE DU JOUR

1. Ouverture de l'assemblée.
2. Appel des membres et des visiteurs.
3. Adoption de l'ordre du jour et insertion des affaires nouvelles.
4. Adoption du procès-verbal de l'assemblée du 5 novembre.
5. Rapport des directeurs.
6. Affaires nouvelles.
7. Varia.
8. Pause.
9. Conférence.

La nouvelle réglementation
(par un représentant du ministère des
Communications)

10. Clôture de l'assemblée.

Le secrétaire,

Léandre Labrecque VE2FLI

PROCÈS-VERBAL

CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.

Assemblée mensuelle tenue au 525 boul. Hamel, Québec, le 5 novembre 1990

- 1- Ouverture de l'assemblée à 19 heures 42 minutes.

Appel des membres; mots de bienvenue aux personnes présentes. 73 personnes ont signé le livre des présences.

- 2- Adoption de l'ordre du jour avec les insertions suivantes aux affaires nouvelles :

- a) QSO officiel avec la maison du Québec en France (Grégoire GPC);
- b) Vestons aux couleurs du Club (Gilles GYD);
- c) Contact avec amie dans les pays du sud.

L'ordre du jour est adopté tel que complété aux affaires nouvelles, sous la proposition d'Alain LGA, appuyée par Jean JEC.

- 3- Acceptation du procès verbal de l'assemblée du 1er octobre

Gaétan GHO apporte une correction à l'item 10, soit changer le réseau RTQ pour le réseau d'urgence RUA. Le procès verbal de l'assemblée d'octobre est accepté, sous la proposition de Gaétan GHO, appuyée par François BFR.

- 4- Rapport des directeurs.

Thomas GNT, directeur adjoint n'a rien de particulier à nous transmettre.

Onil ONI, réseau CQ; Onil est à la recherche d'un ou des animateurs du réseau pour le samedi soir.

Jacques CJP, journal Circuit; Jacques nous annonce que la date de tombée pour les parutions au journal de décembre est le 10 novembre. Il lance un dernier appel pour l'inscription au bottin du Club; ce dernier devrait être prêt pour décembre.

Yvan FHY suggère que les états financiers du Club présentés dans le journal de novembre devraient être acceptés par l'assemblée. Le président en prend note pour en discuter avec le trésorier.

François BFR, cours; François nous fait un compte rendu de la situation des cours de la session de septembre.

Jean JEC, publicité et commanditaires; Jean a des commanditaires de rencontrés, il attend la rentrée de chèques. Pierre EZZ suggère de ne pas publier la commandite avant que celle-ci soit payée.

Serge BPU, technique; Serge nous annonce qu'il est à terminer la rénovation du répéteur RMF. Les travaux sur RQR ont dû être reportés dû à un surplus de travail au QTH pro.

Jules JI, urgence; Jules nous informe sur les développements dans l'organisation des communications d'urgences.

Anne JMA, vice-présidente; Anne nous fait ses observations sur le jamboree sur les ondes et remercie les participants spécialement Denys GIT et Rémi MER pour avoir acceptés plusieurs groupes qui n'avaient pas eu d'amateurs pour répondre à leur besoins. Il ya un manque de coordination de la part du mouve-

ment scouts et guides et une pénurie de participants amateurs. Le prochain responsable du dossier devra résoudre ces problèmes.

Anne nous annonce ensuite la tenue d'un "brunch" le 11 novembre à 10 heures 30 au restaurant Normandin de la rue Bouvier à Québec.

5- Affaires nouvelles:

Grégoire GPC nous informe sur le QSO officiel spécial pour rendre un hommage particulier aux relations France-Québec. Ce QSO aura lieu jeudi, le 15 novembre, à 14 heures 30 minutes, au Consulat de la France situé au 1075, rue des Braves à Québec.

Le QSO débutera par le contact du délégué du Québec à Paris, pour se terminer vers les 14 heures 30 minutes par des contacts entre amateurs. Les lettres d'appel utilisées pour la station au Consulat seront VE2CQF et celles de la station française à la maison du Québec à Paris TV6CFQ. On opérera sur les fréquences 14,200, 21,180 et 28,280.

Pierre-Rolland PRM offre les services d'un "caméraman" et les services du montage d'une cassette pour immortaliser ce QSO historique. Grégoire le remercie pour son apport. Denis AEE demande la participation de quelques amateurs pour le montage de l'antenne au Consulat, qui est prévu pour samedi le 10 novembre.

Gilles Dorval GYD annonce la mise sur pied d'un comité pour la confection des vestons et tuques aux couleurs du Club. Le prix des vestons sera d'environ 80 \$ (90 \$ en janvier 91) et pour les tuques le prix sera de 15 \$ (18 \$ en janvier 91).

Les intéressés doivent communiquer leur intention à Gilles.

Denis AEE informe l'assemblée que le Club a acheté du câble coaxial et achètera bientôt une radio deux mètres pour amorcer l'installation de communications au local du Club.

Robert est venu à notre assemblée pour prendre de l'information afin d'organiser des contacts avec une amie qui se rend à Costa-Rica. Plusieurs amateurs habitués à se genre de contact le renseignent sur les façons d'établir de tels contacts.

7- Varia

Denis annonce que François BFR sera à la table en avant pour apposer l'étampe du Club sur les cartes de stationnement pour en assurer la gratuité.

8- Pause à 10 heures et reprise à 10 heures 30 minutes.

8- Conférence

Denis AEE nous présente l'interface de communication "MIDI" avec démonstrations et nous présente des compositions de son cru.

Les sujets à l'ordre du jour étant épuisés, le Président demande la levée de l'assemblée. L'assemblée est levée à 23 heures 10 minutes, sous la proposition de Raymond AXU, appuyée par Léandre FLI.

Léandre Labrecque VE2FLI
Secrétaire 90-91

JAMBOREE SCOUT (1)

Cette année, j'ai eu le plaisir d'organiser le Jamboree Scout, mais fût-ce vraiment un plaisir?

Cette activité particulière auprès de certains jeunes est une chance exceptionnelle de nouer certains liens entre différentes communautés. Mais ces jeunes ont-ils eu l'aide nécessaire de notre part pour réaliser leurs rêves.

Mon rapport sur cette activité n'est pas bien long à résumer. Vous avez surtout à noter que j'ai reçu beaucoup plus de demandes de jeunes, que d'offres de service de notre communauté. Je remercie particulièrement Denis VE2GIT et Rémi VE2MER de leur aide. Grâce à eux, il n'y a eu que trois groupes laissés sur le tas... Cependant, il me faut dire qu'il y a quand même d'autres stations qui ont été opérées individuellement par quelques-uns de nos membres.

J'ai donc terminé ce mandat avec plus de questions que de remerciements. En partant de l'énoncé que le radioamateur pratique une activité plus individuelle que collective, peut-être devrions-nous réorganiser cette activité qui en est quand même une de communication ou de pratique en situation d'urgence. Peut-être il serait bon de mettre sur pied une banque de noms (radioamateurs) disponibles pour opérer individuellement au domicile et recevoir quelques jeunes.

Enfin, l'activité va revenir en octobre 1991, il y aura alors place à en parler.

Meilleurs 73's
Anne Jauvin VE2JMA

JAMBOREE SCOUT (2)

Je ne crois pas qu'il soit nécessaire de vous expliquer ce qu'est le Jamboree scout sur les ondes. J'aimerais cependant vous faire part de l'expérience que j'ai vécue dernièrement lors de cet événement.

Le tout a débuté par une annonce faite lors du réseau VE2CQ, par Anne (VE2JMA), qui avait pour objectif de recueillir des volontaires pour opérer lors du Jamboree. Ayant participé depuis de nombreuses années à cet événement, j'ai alors offert mes services.

La semaine suivante, Anne m'a alors contacté pour me dire qu'aucun groupe ne s'était manifesté dans mon secteur (L'Ancienne-Lorette), mais qu'un groupe de Sainte-Odile était orphelin. Comme ce groupe était trop éloigné pour venir chez moi, elle me demandait si je pouvais établir une station au sous-sol de l'église Sainte-Odile, où se trouve le local des jeannettes et des guides.

En y regardant bien, je me suis dit que ce serait l'occasion de faire d'une pierre deux coups; faire une pratique d'urgence et familiariser de futurs adeptes de la radio amateur. J'acceptai donc le contrat.

Je contactai donc M. O'Relley, responsable du mouvement de cette paroisse. Je convins alors d'opérer le dimanche matin de 10h00 à 12h00. Nous avons pris rendez-vous à 9h00 pour établir la station.

Samedi matin, je pratiquais afin de vérifier les conditions et voir les fréquences du Jamboree lorsque le téléphone sonna. Philippe, alors SWL et membre d'un groupe de pionniers de L'Ancienne-Lorette, me

demanda s'il était possible de venir me voir avec ses compagnons le soir même. A 19h00, les cinq membres du groupe se retrouvaient chez moi. J'ai alors appris que Philippe avait passé ses examens et qu'il avait obtenu le certificat de compétence de base, mais pas encore ses lettres d'appel pour opérer (VE2FPK)!!!

J'entrepris donc les explications sur la radio amateur tout en illustrant les diverses facettes par des opérations pratiques. Philippe et les autres se sont, tour à tour, familiarisés avec le deux mètres, puis avec le HF. Sur les ondes du HF, les conditions étaient ordinaires sur le 15 mètres, ce qui n'a pas empêché un très bon contact avec un groupe scout en Argentine (LU4JJ). Puis, nous avons exploré le 80 mètres (les deux bandes alors disponibles, n'ayant que deux antennes disponibles). Nous avons alors pris contact avec plusieurs stations dont VE2FKA à Châteauguay et VE2SLY à Saint-Proper en Beauce. Enfin, nous avons contacté VE2CRO à Aylmer, qui avait chez lui un groupe de guides. C'est alors que chacun des membres de groupe a défilé comme opérateur occasionnel et parlé avec un des membres du groupe de Aylmer. Enfin, à 23h00, je devais expulser mes clients, sinon je crois qu'ils auraient passé la nuit à opérer Hi Hi !!!

Bien beau tout cela, mais les préparatifs pour le lendemain n'étaient pas faits. Occasion unique pour une vraie pratique d'urgence.

8h00 dimanche matin, je me lève et me prépare pour l'expérience. La station est défaite et placée dans le véhicule. Il y a HF (Icom 730), deux mètres, antennes (dipôle à trappes 20 et 40 mètres), mât télescopique et 30 mètres de coax.

9h00: départ pour Sainte-Odile, Québec. Arrivée au local, début de l'installation. Avec l'aide des responsables, je m'empresse de trouver un endroit d'opération près d'une fenêtre. Puis, c'est l'opération antennes. La dipôle à trappes et le coax sont déroulés et étendus près de l'église, à l'extérieur. Le mât télescopique est placé sur le sol et bien attaché. L'antenne est tendue à six mètres du sol et les extrémités attachées à des arbres du voisinage. Quelle expérience pour ces futurs opérateurs en herbe!!!

10h00: je rejoins le groupe de jeannettes (mes clientes) et je leur explique ce qu'est la radio amateur, tout en illustrant le tout par des exemples. Tout d'abord, le deux mètres sur les répétitrices, puis le HF. Je réussis (grâce au coupleur d'antenne) à synthoniser le 20 mètres. Explications, écoute et, oh merveille, une station en français à Phoenix, Arizona (AI7F) que je m'empresse de contacter. Les yeux sont grands et les oreilles tendues. La responsable du groupe fait circuler l'atlas que j'avais apporté. La recherche sur 20 mètres se poursuit et, à nouveau, en français, c'est Duluth, Minnesota, que l'on entend (WA0ONE) et que je contacte. A nouveau, la démonstration est concluante.

Maintenant que les stations éloignées sont faites, je décide de mettre à contribution mon auditoire. Je passe alors sur le 40 mètres. Après quelques essais infructueux et un peu de difficulté à synthoniser l'antenne, le CQ CQ CQ Jamboree scout sur les ondes donne des résultats!!! VE2MEL, Éric, me contacte. Il est à Saint-Bruno-de-Kamouraska et, mieux encore, il est portable avec un groupe de scouts et guides dans un chalet. Il est 11h30.

Alors commence une partie bien excitante pour ces jeunes opératrices. En effet, chacune à tour de rôle, échange sur le scoutisme et le guidisme avec les membres de Saint-Pascal-de-Kamouraska. Il y a échange d'adresses et promesse de s'écrire.

Le temps passe vite à parler de choses agréables, midi arrive et les parents arrivent également. Après discussion, il est convenu que toutes les personnes présentes parlent sur les ondes, si les conditions le veulent!!! Enfin, à 12h45, toutes ont parlé et les adieux sont de mise. Quelle n'est pas notre surprise de se voir interpellé par une station parlant français, du Nouveau-Brunswick, avec un groupe scout de l'endroit. Il y a prise de contact. Cependant, l'heure est à la fermeture et je refille ce groupe à Éric (VE2MEL), qui ne demande pas mieux.

Il est 13h15 et le groupe me remercie et me remet un foulard du groupe en souvenir!!! Je les en remercie profondément.

Il ne reste plus qu'à défaire la station. Avec l'aide de tous, le tout est replacé dans le véhicule. A 14h00, la station a repris sa position de départ, à la maison.

L'expérience a été pour moi des plus enrichissantes. Elle m'a permis de me faire plaisir et de rendre un groupe de 16 jeannettes plus conscient des possibilités de la radio amateur.

Denys Carpenter VE2GIT

TECHNIQUE

PADGET OU GADGET?

Motorola Inc. annonce la venue d'une nouveauté dans le monde des communications commerciales au pays. En effet, Motorola vient de mettre au point la WRIST-WATCH PAGER qui, comme son nom l'indique est une montre pager (PADGET) qui sera disponible au début de l'automne 1990, selon les dires de Motorola, à la grandeur du pays.

Le pager ressemble à une montre conventionnelle de style contemporain et combine, avec les fonctions de la montre, les fonctions du système de pager numérique.

Les unités destinées au Canada seront assemblées à Boynton Beach, en Floride. Les fréquences utilisées seront comprises entre 138 et 174 MHz et, bientôt, 929 et 932 MHz.

Le pager sera compatible avec le système de pager actuel du Canada et pourra donc être mis en fonction dès la réception.

Source: Motorola Inc., Toronto

Traduit par Francois Bérubé VE2BFR

ACTIVITÉS SOCIALES

DÉJEUNER DU C.R.A.Q.

Ce déjeuner a eu lieu dimanche, le 11 novembre 1990, entre 10 et 13 heures au Normandin sur le boul. de la Capitale.

Nous étions un bon groupe (environ 45) à partager un copieux déjeuner tout en bavardant de choses et d'autres. Ces quelques heures nous ont cependant permis d'aiguiser notre patience. En effet, une seule serveuse nous fût réservée, mais sa rapidité et son sourire nous ont fait mieux supporter cette attente.

Je remercie toutes ces personnes qui ont répondu à mon appel. Chacune de ces présences est appréciée et indispensable pour la réussite de cette activité.

La prochaine fois, nous ferons le nécessaire pour trouver un autre endroit central et surtout mieux aménagé pour nous recevoir.

La prochaine rencontre sociale est prévue pour les premiers jours de janvier, ce sera ainsi l'occasion de bien commencer l'année au sein de notre club.

Encore une fois, merci d'être venu au rendez-vous et à la prochaine.

Anne Jauvin VE2JMA

COMMENTAIRE

FÉLICITATIONS A L'ASSOCIATION DES PAQUETTISTES DE QUÉBEC

Le 16 octobre 1990, je recevais une lettre de l'Association des paquettistes de Québec m'incitant à renouveler ma cotisation annuelle de membre. Je crois que cette lettre a été adressée à une centaine d'individus susceptibles d'apporter un soutien financier à l'APQ.

Je ne peux m'empêcher d'exprimer mon appréciation quant à la qualité des documents que j'ai reçus; la lettre était rédigée en bon français et la présentation graphique était accrochante. On avait même songé à inscrire dans le coin supérieur gauche de l'enveloppe de retour incluse, mes nom, adresse et lettres d'appel.

Certains avanceront que ce sont là des détails qui n'ont rien à voir avec la pertinence et la qualité des services que l'Association rend à ses membres (et aux non-membres !). C'est vrai! Cependant, il me semble que la décision de déboursier quelques dollars est plus facile à prendre lorsque la sollicitation fait appel à l'intelligence et au bon goût des éventuels souscripteurs. J'ai donc renouvelé ma cotisation!

N'étant pas un paquettiste très actif, je ne suis pas en mesure d'évaluer l'ensemble des actions de l'APQ. Je crois savoir qu'elle est responsable de la mise en opération et du maintien d'un BBS qui fonctionne bien et qui permet à plusieurs radioamateurs de "s'amuser" ferme. Ne fut-ce que pour cette réalisation, l'association mérite notre appui et notre soutien.

Je me joins donc aux animateurs de l'APQ pour vous inciter à faire votre part sur le plan financier et je félicite les dirigeants pour leur esprit d'initiative et.....leur sens de la mise en marché. Cet exemple de savoir-faire donnera peut-être des idées à d'autres associations dédiées au service des radio-amateurs.

Gaston Asselin VE2LN

DOUGLAS

LTÉE



3164, chemin des Quatre-Bourgeois
Sainte-Foy (Québec)
G1W 2K5

Tél.: (418) 651-1851
Fax: (418) 650-5295

Douglas Byrne

VENTE - SERVICE - LOCATION

ARCO IMPRESSION INC.

1375, CHAREST OUEST, QUÉBEC, QC. G1N 2E7

CENTRE DE REPROGRAPHIE RAPIDE

NOS SERVICES

- PHOTOCOPIE
- PHOTOCOPIE COULEUR
- RÉDUCTION
- AGRANDISSEMENT
- IMPRESSION DE PLANS
- MISE EN PADS
- PLASTIFICATION
- RELIURE À BOUDINS
- MISE EN PAGE
- COMPOSITION
- IMPRESSION LASER

683-1997

529-5774



383, de la Canardière, Québec

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