



CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.

La revue mensuelle des membres du Club Radio Amateur de Québec Inc. Fondé en 1926
REVUE CIRCUIT

Volume 23, numéro 10

juin 2007

La revue Circuit ???

La revue Circuit vous connaissez ? Sûrement que oui, du moins je l'espère profondément.

Je vous écris pour vous faire part de mes interrogations personnelles relativement à la production de la revue Circuit. Saviez-vous que celle-ci demande un travail à l'ordinateur pour la mise en page, pour environ 7 à 8 heures à chaque mois ? Que la revue coûte environ 25.00 \$ par mois en frais de photocopie et 27.00 \$ en frais de timbres, total de la facture 52.00 \$ par mois pour 10 numéros donc un grand total de plus de 500.00 \$ par année.

La revue existe depuis longtemps, et je crois, pour un organisme à but non lucratif comme le nôtre, que la qualité de la revue est excellente. Mais quels sont ceux parmi vous qui prennent le temps de lire la revue jusqu'au bout ? De lire tous les articles ? On fait bien des blagues aux réunions avec le fait que Gaétan VE2GHO trouve des petites corrections dans le procès verbal, mais est-ce que tout le monde prends le temps de lire ce compte-rendu ? Plusieurs diront que cela n'a pas d'intérêt pour eux, et qu'ils font confiance au CA, c'est leur façon de voir.

Avec la venue de notre nouveau site Internet et son forum de discussion, pourquoi ne pas regrouper nos articles, nos avis de convocation, nos compte-rendu, nos anniversaires, etc... dans une section Circuit du forum avec des sous-sections avis de convocation, compte-rendu, etc... Le forum vous offre la possibilité d'écrire directement des articles et sujets d'intérêt qui touche la vie du club. Cela mettrait de la vie dans notre forum.

Cette remise en question est due aux frais engendrés par la production de la revue, et surtout je pense au temps que j'y mets à chaque mois, et que je n'ai malheureusement plus, pour réaliser tout le travail qu'exige la production de la revue. Présentement la préparation du journal est sous la responsabilité de Michel VE2LOR qui fait une première ébauche du journal.

(à suivre en page 6)

Dans ce numéro :

Ordre du jour	2-3
Compte rendu	4
Éditorial—la suite	6
Modifications aux règlements	7
Anniversaires	9
Field Day	10
D-Start	13
Dayton	14

Club Radio Amateur de Québec inc.
Fondé en 1926
Case postale 70021 Succ Québec-Centre
Québec, Québec
G2J 0A1

Boîte vocale (418) 948-1615

Courriel ve2cq@craq.qc.ca

Internet www.craq.qc.ca

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Président-directeur général:

François VA2RC

Vice-président: Louis VE2NZR

Secrétaire: Marjolaine VE2DOG

Trésorier: Jacques VE2CJP

Administrateurs: Jean-Guy VE2FSK

Germain VE2GEJ

Jean-Claude VA2MKS

Coordonnateurs:

Formation: Gaétan VE2GHO

Réseaux: Germain VE2GEJ

Messagerie: Louis VE2NZR

Station: Louis VE2NZR

Urgence: Jacques VE2CJP

Urgence adjoint: Daniel VA2DN

Web: François VA2RC

Technique: Stéphane VE2SG

Activités: Jean-Claude VA2MKS

Archives: Bertrand VA2BL

Journal: Michel VE2LOR

Relations publiques: Michel VE2TH

Rel. publique adj.: Jean-Yves VE2PS

Matériel et équipements

François VA2RC

Louis VE2NZR

Examineurs: Gilles VA2CG

Michel VE2SIG

Stéphane VE2SG

Le CRAQ est membre de



Le Club Radio Amateur de Québec inc. possède son fonds d'archives auprès de la Ville de Québec pour information:

Les Archives de la Ville de Québec
350, rue Saint-Joseph Est (4e étage)
Québec (Québec) G1K 3B2
Téléphone : (418) 641-6214

Instrument de recherche

Publication 58 - Cote P/53



ORDRE DU JOUR DE L'ASSEMBLÉE SPÉCIALE DES MEMBRES

Du Club Radio Amateur de Québec Inc.

Lundi 11 juin 2007, 19h30

Au Cégep de Limoilou, Local 2111

1. Ouverture de l'assemblée spéciale.
2. Constat de la régularité de la convocation et du quorum.
3. Lecture et adoption de l'ordre du jour.
4. Présentation des modifications aux règlements.
5. Débat et vote.
6. Levée de l'assemblée.

Marjolaine Vallée VE2DOG

Secrétaire

Radioworld

Amateur - Avionic - CB's - FRS - GPS - Marine - Scanners - Shortwave Radios

Pour Service en Français

Pierre Mainville

sans frais

866-666-8600

4335 Steeles Ave. West
Toronto, ON Canada M3N 1V7
www.radioworld.ca

Phone: (416) 667-1000
Fax: (416) 667-9995
email: sales@radioworld.ca



PIERRE BÉGIN

TÉL: 418-835-9279

FAX: 418-835-6681

CELL: 418-520-0203

5054, RUE ST-GEORGES
LÉVIS (QUÉBEC) G6V 4P2

1-888-NAVICLUB
WWW.NAVICLUB.COM
PETERPAN@NAVICLUB.COM



ORDRE DU JOUR DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DES MEMBRES

Du Club Radio Amateur de Québec Inc.

Lundi 11 juin 2007, 19h45

Au Cégep de Limoilou, Local 2111

1. Ouverture de l'assemblée.
2. Mots de bienvenue et présentation des personnes présentes.
3. Constat de la régularité de la convocation et du quorum.
4. Lecture et adoption de l'ordre du jour
5. Lecture et adoption du procès verbal de la réunion du 14 mai 2007.
6. Rapport financier
7. Suivi des dossiers :
 - A) Bilan des adhésions
 - B) Technique
 - C) Réseaux VE2CQ
 - D) Activités
8. Varia et questions des membres :
 - A)
9. Élections (comité des élections)
10. Engagement solennel.
11. Levée de l'assemblée

Marjolaine Vallée VE2DOG

Secrétaire



Articles publicitaires
Graphisme • Imprimerie • Sérigraphie
Boutons de revers • T-shirts • Macarons

Trophées • Plaques • Médailles
Gravure par ordinateur

Louiselle Bélanger
Propriétaire

Tél.: (418) 653-3355
Fax: (418) 653-0258

3325, chemin Ste-Foy
Sainte-Foy (Québec) G1X 1S4

pub.meritas@videotron.ca



PROCÈS VERBAL DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE DES MEMBRES

Club Radio Amateur de Québec inc.
Lundi le 14 mai 2007, 19h30
Cégep Limoilou, local 2111.

1. Ouverture de l'assemblée

La réunion débute à 19h40

Étaient présents:

François Bérubé VA2RC	président	Louis Rioux VE2NZR	vice-président
Marjolaine Vallée VE2DOG	secrétaire	Jacques Paré VE2CJP	trésorier
Germain Gagnon VE2GEJ	administrateur	Jean-Claude Poirier VA2MKS	administrateur
Jean Guy Godin VE2FSK	administrateur		

2. Mots de bienvenue et présentation des personnes présentes.

François VA2RC souhaite la bienvenue aux 60 membres présents.

3. Lecture et adoption de l'ordre du jour.

Proposé par Michel VE2SIG et secondé par Gaétan VE2GHO

4. Lecture et adoption du procès verbal du 16 avril 2007

Item 6-d, prix de présences offerts par les clubs, a été gagné par Sonia VE2SPF, au lieu de Gaétan VE2GHO.

Item 7-c, Gaétan VE2GHO suggère d'obtenir davantage d'information dans un premier temps. Il est proposé d'inviter le groupe de Montréal pour une conférence, si possible à la réunion de mai donc une invitation au groupe de Montréal sera faite pour une conférence en mai sur le sujet.

Proposé Gaétan VE2GHO et secondé par Henri VE2JHL

5. Rapport financier.

Jacques VE2CJP fait le compte rendu du rapport financier en date du 30 avril. Le revenu est de 6 958.97\$ et les dépenses de 3 426.12\$, pour un total de 3 532.85\$. La valeur nette est de 4 654.56\$.

Montant total de la vente de l'inventaire, 1 054\$ à ajouter aux revenus.

Proposé par Pierre VE2MP et secondé par Mario VE2YZY

6. Suivi des dossiers :

Bilan des adhésions :

En date du 14 mai, le club compte 186 adhésions, incluant deux (2) membres inscrits ce soir.

Technique :

Répéteur MSR2000. Mario VE2MEW travaille sur l'équipement avec les étudiants. Dans les deux (2) prochaines semaines on sera fixé sur l'échéancier de la réparation. Les quatre (4) répéteurs UHF en sont la priorité. Il y aura d'autres équipements à récupérer ultérieurement de la DGT. Merci aux étudiants pour leur appui et leur compétence.

Réseaux VE2CQ :

Germain VE2GEJ avise qu'il reste un mois pour un réseau complet, ensuite des jours seront coupés. Ne pas oublier que le réseau est en direct sur Internet. Il y a de trente (30) à quarante (40) personnes qui se présentent. Pour le réseau 6 mètres, il est actif s'il y a des opérateurs, sinon pas de réseau.

d) Activités :

Field Day 2007. Gilles VA2CG souligne de mettre à votre agenda le 24 juin au Mont Cosmos. L'emplacement pour le camping et la signalisation pour direction seront déterminés sous peu. La grille d'opération se remplit et il reste des bons endroits, donc en aviser Gilles VA2CG. Une présentation sur le sujet aura lieu au mois de juin après les élections. Surveiller le site Web et l'article dans le Circuit.

Méritas: Jean Claude VA2MKS informe qu'il n'y a eu que quarante (40) membres qui ont participé. Donc on va regarder un autre genre d'activité pour le Méritas. Également choisir une date à l'automne.

Lucien VE2RU demande le nom du récipiendaire, pour l'année 2007. Guy VE2VIT, est l'heureux gagnant du trophée VE2AB. Thomas VA2TL et Stéphane VE2SG ont reçus des mentions d'honneur. Jean Émile VE2XZT souligne le formidable travail de photographie de Nathalie, la compagne de Louis VE2NZR, pour les photos que vous retrouverez sur le site Web.

7. Varia et questions des membres

Enchères du CRAQ:

Louis VE2NZR informe que la vente s'est bien déroulée, certaines personnes ont été déçues et d'autres mécontentes. Par contre les membres ont très apprécié que cette vente leur soit offerte prioritairement. Louis VE2NZR par souci de transparence a transmis à Gilles VA2CG la responsabilité de la fin de la vente, pour se permettre d'enchérir sur des articles. En cas de réponse favorable des membres une phase deux (2) sera à venir, avant que les articles soient proposés au Hamfest de St Romuald, le 4 août. Pour cette deuxième phase, il y aura un rajustement des prix sur certains articles.

Modification aux règlements :

François VA2RC passe la parole à Bertrand VA2BL afin qu'il nous explique le projet des archives. Celui-ci nous avise que l'on doit penser à garder les documents par le club et par des personnes en place. Il faut garder un écrit pour les archives. Si des membres possèdent chez eux du matériel et qu'ils désirent les faire conserver, ils peuvent en aviser le comité. Vous pouvez vous rendre à la bibliothèque pour visualiser les documents et photos, en vous annonçant d'avance à la préposée.

Mise en candidature :

Gilles VA2CG informe que la mise en candidature se termine le 20 mai pour les postes vacants. Il s'agit d'envoyer son nom au comité.

8. Conférenciers invités :

M. Denis Caron VE2DTZ «Introduction au D-STAR. La radio numérique»

9. Levée de l'assemblée :

Levée de l'assemblée à 21h45

Proposé par Gaétan VE2GHO et secondé par Yvan VE2FVY

Marjolaine Vallée VE2DOG

Secrétaire

ÉDITORIAL—LA SUITE

Par la suite, moi (VA2RC), complète l'édition, corrige et finalise l'ensemble du journal. Il ne faut pas oublier la préparation des étiquettes, la transmission à temps du fichier à l'imprimeur, le fait d'aller chercher la revue, insérer cette dernière dans les enveloppes et la poster. Et je m'en voudrais d'oublier de remercier particulièrement ma conjointe qui révise l'orthographe à chaque mois.

À compter de l'année prochaine 2007-2008, je vais devoir confier le dossier à une autre personne afin de maintenir notre niveau de qualité actuel. Si personne n'est intéressé à prendre le dossier, je vous laisse deviner la suite.

Peut-être que nos critères de qualité sont trop élevés par rapport à notre revue, peut-être que quelques pages d'information suffiraient. Nous avons maintenu dans les quatre dernières années une publication de 20 pages et cela demande beaucoup. Un gros merci à tous ceux qui ont contribué.

Le CA s'interroge sur la pertinence de continuer à ce rythme, le forum du club sur Internet est à notre avis l'alternative à privilégier pour la continuité de notre service de revue. Notre revue est là pour rester, en autant que nous avons des gens pour l'alimenter en articles et autres sujets d'intérêt, sans oublier d'en faire la production. Que le format soit papier ou électronique, cela demeure notre revue.

Je sais que certains d'entre vous n'ont pas accès à Internet, mais il y a moins de 5 personnes sur le total de nos membres. Alors, devons nous obligatoirement satisfaire tout le monde ? Autant que cela est possible oui, mais à quel prix ? Quoique nous sommes loin de vouloir exclure ces gens.

Bref, bien des questions soulevées et des prises de conscience à faire. Nous voulons votre avis sur VOTRE revue Circuit.

Cette remise en question quant à la continuité de la revue Circuit sous sa forme actuelle n'est pas étrangère à la fin de mon mandat de président qui se termine en juin 2008. Plusieurs personnes me demandent ou suggèrent fortement de continuer encore, et il faut dire, sans prétention, que cela fonctionne relativement bien. Je prends

le temps de vous dire merci pour la confiance que vous m'accordez, mais vous comprendrez certainement que je ne désire pas prendre le job à vie ! Il faut que je commence à penser au transfert des dossiers et tâches pour le ou la futur président(e) du club, pour ainsi éviter de repartir les dossiers à zéro.

Toutefois, n'allez pas croire que je tiens à arrêter la revue Circuit, au contraire, si une ou plusieurs personnes désirent prendre le mandat du journal pour l'année prochaine, faites-nous signe. Un transfert d'expertise sera fait, soyez-en assuré.

Nous attendons vos commentaires et suggestions en vue de la nouvelle année 2007-2008 à ve2cq@craq.qc.ca

François Bérubé, VA2RC
Président directeur général.

MODIFICATIONS AUX STATUTS ET RÈGLEMENTS DU CLUB

À la suggestion du coordonnateur des archives, Bertrand VA2BL, le Conseil d'administration est d'avis qu'il conviendrait de soumettre aux membres quelques modifications aux statuts et règlements afin de favoriser la pérennité et la rigueur méthodologique de nos archives.

Ces modifications vous seront présentées brièvement à l'assemblée régulière du 14 mai.

Voici l'argumentation et les modifications suggérées.

- Considérant que le C.R.A.Q. ne possède pas de secrétariat permanent ni d'archiviste attitré ;
- Considérant que les archives d'une entité corporative telle celle du C.R.A.Q. sont en quelque sorte l'identité voire la mémoire historique du Club;
- Considérant que le Club a une responsabilité (imputabilité) face à création, la conservation et la diffusion de ses « archives »;
- Considérant qu'aucun article des « Statuts et règlements » du Club ne définit la nature du mot « archives »;
- Considérant que le C.R.A.Q. se doit, comme entité corporative, d'assurer la conservation de sa masse documentaire selon ses moyens et ressources;
- Considérant que le Club possède son propre fonds privé d'archives à la Bibliothèque Gabrielle-Roy et que pour alimenter ce dernier, il faut tout au moins conserver un certain nombre de documents officiels afin d'assurer notre patrimoine documentaire.

Les modifications seraient les suivantes.

Insérer, à la fin de l'article 1.13, le paragraphe suivant :

Le mot « archives » désigne, sans restriction, tout document de nature littéraire, photographique, audio-visuelle ou informatique ainsi que tout objet ou matériel possédant une valeur archivistique c'est-à-dire ayant une valeur historique relatant les faits et gestes du Club et de son ancêtre le Radio Club de Québec.

Insérer, à la fin de l'article 5.3.1, le sous paragraphe suivant :

Le dossier des archives.

Insérer, à la fin de l'article 5.3.3, le paragraphe suivant :

Afin de s'acquitter adéquatement de cette responsabilité, il doit plus spécifiquement s'assurer, pour fins d'archives, de conserver minimalement un exemplaire du répertoire (bottin) annuel des membres, une copie des procès-verbaux ou minutes des réunions des membres et du Conseil d'administration, quelles soient ordinaires ou spéciales, mensuelles ou annuelles. De plus, il devra conserver une copie de chaque revue ou journal mensuel du Club ainsi que tous autres documents (rapports, analyse, études, etc.) dont l'entité créatrice ou la propriété intellectuelle est sous l'égide du Club.

Lors de l'assemblée du 14 mai prochain, une période sera déterminée pendant laquelle, quelques jours après la réunion, vous pourrez faire part de vos commentaires à ce sujet au Conseil d'administration.

Les modifications aux statuts et règlements seront ensuite formellement soumises à l'assemblée générale de 11 juin.

Le Conseil d'administration remercie Bertrand VA2BL pour son travail constant dans le dossier de nos archives et pour ses propositions d'amélioration.



VITROPLUS/Ziebart
VITRES • ACCESSOIRES • PROTECTION • ESTHÉTIQUE

André Lapointe
Propriétaire

3044, boul. du Jardin
Charlesbourg (Québec) G1G 3Y7
www.vitroplus-charlesbourg.qc.ca

Tél: 418-622-4119
Fax: 418-622-3855
Cell: 418-569-1144

Le service avant tout !



ANNIVERSAIRES JUIN—JUILLET—AOÛT

VE2SSG	Bégin, Alain	06-01
VA2FPM	Pelletier, André	06-03
VE2HTS	Bernier, Mario	06-03
VE2EOP	Jacob, Claudette-Nicole	06-05
VE2AWR	Langlois, Serge	06-06
VE2LMZ	Beaulieu, Micheline	06-08
EOC027	Proteau, Richard	06-12
VE2MJ	Lavallée, Michel	06-13
VE2ETF	Fortin, Jocelyn	06-16
VA2CG	Chevalier, Gilles	06-25
VE2PKT	Létourneau, Jean	06-25
EOC024	Proulx, Mathieu	06-25
VE2XTD	Richard, Guy	06-29
VA2SPO	Poulin, Sylvain P.	06-30
EOC004	Vézina, Paul-Émile	07-02
VE2VAG	Vachon, Guy	07-06
EOC003	Vachon, Martin	07-07
EOC020	Lagacé, Alain	07-10
EOC018	Lajoie, Nicolas	07-11
VE2AAH	Duquet, Laval	07-13
VA2TI	Marois, André	07-13
VA2HAL	Hamel, Allen	07-15
VE2APA	Soucy, Alexis	07-17
VE2IF	Gore, Robert	07-17
VA2RIO	Descôteaux, Rollande	07-18
VA2MPQ	Picard, Marc	07-19
EOC017	Béland, Stéphane	07-20
VA2JBG	Breton, Joachim	07-20
VE2XZB	Bégin, Françoise	07-25
VE2GC	Chenette, Gilles	07-29
VE2TYR	Tailfer, René	08-04
VE2SBN	L'Heureux, Roland	08-06
VE2NZR	Rioux, Louis	08-08
VE2KAG	Adams, Steve	08-12
EOC030	Lafrance, Gilles	08-14
EOC014	Voyer, Gilles	08-17
VE2CDK	Devault, Jean-Maurice	08-18
EOC010	Mathieu, Pierre	08-22
VE2PEV	Éthier, Pierre	08-23
EOC007	Lavoie, Jean-Guy	08-25
VA2SBL	Lessard, Bertrand	08-26
VE2SAW	Allaire, Serge	08-27

FIELD DAY 2007

Par Gilles VA2CG

Bonjour à tous et à toutes,

Ca y est ! Le field-day arrive et les préparatifs vont bon train. Il reste à souhaiter que le beau temps que nous avons commandé sera au rendez-vous au dessus du mont Cosmos qui est situé à St-Elzéar de Beauce. L'activité se déroulera cette année le 23 et 24 juin.

Le field-day est un exercice organisé par l'ARRL et c'est l'activité la plus importante et celle qui a le plus d'envergure car à ce moment là, toute l'Amérique du Nord participe à une simulation d'urgence. Il faut une bonne organisation car il faut s'installer et opérer durant une période de 24 heures d'affilées, de préférence sur un site public, pour intéresser le plus de gens possible à la radioamateur. Dans cette exercice, il faut autant que possible fonctionner avec pouvoir d'urgence et installer une ou plusieurs stations, antennes et ordinateurs pour effectuer le plus de contacts possible car cette activité est un concours où les différents clubs s'affrontent et rivalisent d'ingéniosité pour accéder à la meilleure place dans le classement.

Cette année la station VE2CQ opérera 2A, ce qui veut dire que nous utiliserons simultanément 2 stations avec 2 équipes d'opérateurs. C'est dans une activité comme celle-là que l'on voit la bonne santé du club, c'est avec la bonne participation des membres. Ceux qui y ont déjà participé pourront vous en parler, c'est une activité d'équipe et tout le monde se doit d'y participer, car le field-day est une bonne façon de démontrer aux autres club d'Amérique du Nord que c'est à Québec que ça se passe!!!

Présentement je suis à la recherche de gens qui serait intéressés pour être opérateur, logueur (noter les contacts effectués) ou installateur. Peu importe vos habilités, nous trouverons moyen d'utiliser ce que vous pouvez nous offrir. Tous ceux qui ont déjà participé au field-day dans le passé ont adoré cette activité car tout le monde y apprend, tout le monde s'entraide et c'est comme cela que l'on apprend à se connaître mutuellement. Les vieux radioamateurs se rendent compte que les nouveaux se débrouillent bien et les nouveaux se disent que les anciens sont facile d'approche. Finalement, à la fin de cette fin de semaine, tous se tapent dans le dos et se serrent la main en se disant : Salut à l'an prochain!

Les personnes intéressées à participer à l'activité du field-day doivent me contacter soit par téléphone ou par mon adresse courriel. La grille horaire pour la cédule d'opération est présentement disponible sur le site internet du club et ainsi que le trajet pour se rendre au mont Comos.

VA2CG Gilles

Coordonnateur du Field-Day

va2cg@videotron.ca

Tél : 663-4875

DATE DE L'ACTIVITÉ : 23 -24 JUIN 2007

LIEU : PARC DU MONT COSMOS À ST-ELZÉAR DE BEAUCE





PREMIER PAS EN D-STAR

Par Louis VE2NZR

Les premiers balbutiements du numérique à Québec.

Mercredi 25 mai 2007 au sous-sol de VE2NZR, les trois mousquetaires de Dayton (VA2RC, VE2CJP, VE2GEJ et VE2NZR) font leurs premiers essais en mode digital sur 146.52 entre deux portatifs IC-91AD. C'est VA2RC, qui, ne pouvant plus se retenir, tripote les radios et réussit à les programmer sur la même fréquence et dans le bon mode.

Deux constatations viennent immédiatement, soit, pour la première, un délai entre la voix de l'opérateur et ce qui est retransmis par le second radio en réception. Ça se voit et s'entend, car les radios sont à 1 mètre de distance. Pour la deuxième observation, c'est le fait que le timbre de voix est légèrement différent de l'original.

La soirée n'étant pas dédiée au test en digital mais bien à régler nos comptes de Dayton, nous avons terminé les essais assez rapidement en sachant qu'on y reviendrait dans un avenir très proche.

C'est le samedi suivant, soit le 28 entre 20 h 05 et 20 h 30 que « mon premier vrai » QSO en digital a eu lieu. C'était avec Germain VE2GEJ, qui après avoir terminé son réseau, m'a demandé de faire un essai entre son «shack» de Saint-Émile et le mien à Limoilou. Il avait installé, la veille, sa carte digitale dans son IC-2200. Nous avons donc fait un saut sur la fréquence 146.52 en mode digital. Lors de l'appel de Germain, j'ai pu apercevoir sur mon écran de radio un indicatif connu, soit VE2GEJ. Wow! Imaginez un «toneux» qui transmet en digital, son indicatif va apparaître immédiatement. Ne serait-ce que pour ça, ça vaut la peine.

Je constate toujours que le ton de voix est quelque peu modifié. Je peux le comparer, car j'arrive d'une semaine de vacances à Dayton avec lui entre autres. Je trouve cela un peu irritant, mais ça ne prend pas bien longtemps pour que l'on s'habitue à la différence. En ce qui concerne le délai, ben là, on repassera, car pour moi, cela n'a plus de conséquence réelle.

Le résultat donne un son clair et net et une présence de voix qui est surprenante. Alors, pour une communication en direct, ça va. Maintenant, il reste à faire une transmission via un répéteur. Au fait, ça ne marche pas avec un répéteur standard analogique, le test nous l'avons fait mercredi dernier. De plus, un essai de transmission de données est prévu dans les prochains jours. Pour cela, nous avons besoin d'un logiciel, qui est, pour l'instant, propriété d'ICOM D-Star. Mais Jacques VE2CJP et moi avons tout ce qu'il faut pour faire ce test. Nous vous en donnerons des nouvelles dès que possible.

Pour terminer le QSO, nous avons changé de mode afin de revenir en FM. La réception, quoique légèrement différente pour moi, fut tout autre du côté de Germain. Celui-ci m'a tout de suite dit que maintenant j'avais une bonne «chute d'eau» durant ma transmission. Donc pour Germain, il n'y a pas de doute, le digital venait de marquer un très gros point sur le mode analogique.

Voilà, je voulais vous faire part de mes premières expérimentations dans ce nouveau mode qui devrait se développer d'ici les prochaines années. Au fait, je ne sais pas si c'est le premier QSO radioamateur numérique à Québec, mais entre deux membres du CRAQ sûrement que oui. Par contre je suis persuadé que ce n'est sûrement pas le dernier.

Louis VE2NZR

QUELQUES IMAGES DE DAYTON





MERCI À NOS COMMANDITAIRES!!!

Députée de Québec, Madame Christiane Gagnon

Horizon-Mobile, Stéphane Montpetit VE2SG, 418-527-6414

Électro Mike inc., Simon Pagé, 1375 boul. Charest Ouest, Québec QC G1N 2E7, 418-681-4138

Graphica Impression Itée, 2065 rue Jean-Talon Sud, Ste-Foy QC G1N 2G1, 418-527-9222

Oricom Internet inc., 400 rue Nolin, suite 150, Vanier QC G1M 1E7, 418-683-4557

Produits électroniques Elkel Itée (André Falardeau VE2TRZ), 2575 rue Girard, Trois-Rivières QC G8Z 2M3, 819-378-5457

BDSQL.COM (Daniel Beaubien VE2JTC), 54, 5e Avenue, St-Gabriel-de-Valcartier QC G0A 4S0

Publicité Méritas enr., 3325 chemin Ste-Foy, Ste-Foy QC G1X 1S4, 418-653-3355

Radioworld Inc. (Pierre Mainville VA3PM), 4335 Stellas Ave West, Toronto ON M3N 1V7, 416-667-1000

Hamantenna, Pascal Carrier VE2WHZ, C.P. 151 Amos, Québec J9T 3A6

Marché d'alimentation et abattoir Vallée, 619, Principale St-Elzéar, Québec G0S 2J0, 418-387-2570

Mario Mercier, VE2MEW

**Coordonnateur de l'option des
télécommunications**

Collège de Limoilou

1300, 8e Avenue

Québec, Québec

G1L 5L5, (418) 647-6600 poste 6689

