



Année 29, no 2

Circuit

Journal du Club Radio Amateur de Québec inc.

Octobre 2013

Dans ce numéro :

Le Conseil d'administration pour 2013-2014

Compte rendu 6 -
8

Conseil d'ad-
ministration 3

Convocation 1

Entente CRAQ-
RAQI Page 3. 3

Pourquoi ça
marche! 4

Ordre du jour 9

Entrevue 11
-
16

Réseau d'information 17



Pourquoi ça marche?



VE2 ONX
au site de
VE2RAA



VE2
RQR

Sommaire :

- Aide mémoire
- Travailleurs dans l'ombre
- On s'entend
- Hommage mérité
- Réseaux
- Halloween
- Inscription
- Anniversaires

Avis de convocation

Vous êtes, par la présente, convoqués à la prochaine

ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE des membre du

Club Radio Amateur de Québec inc. (CRAQ)

Le lundi 21 octobre 2013 à 19h30, dans la salle 2111 au

CEGEP LIMOILLOU

On se retrouve sur le web au

www.craq.qc.ca

Club Radio Amateur de Québec inc.

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

Boîte vocale : 418-890-0103
Internet: www.craq.qc.ca
Messagerie : ve2cq@craq.qc.ca
Journal : journal@craq.qc.ca



Le Club a été constitué en corporation par lettres patentes émises le 23 mars 1926 en vertu des statuts refondus du Québec, Loi des Clubs de récréation, chap. 257, S.R.Q. 1925, sous les noms de Radio Club de Québec et Radio Club of Quebec.

Le nom du Club a été modifié le 18 décembre 1978 pour devenir Club de Radio Amateur de Québec inc., conformément à l'article 4 du chapitre 298, S.R.Q. 1964. Il est également identifié par le sigle C.R.A.Q.

Le Club a pour mission :

a) de regrouper les radioamateurs ainsi que toute personne portant un intérêt à la radio amateur afin de favoriser le développement de leur habileté technique et de leur culture;

b) de promouvoir et protéger les intérêts des radioamateurs de la région de Québec, du pays et de la communauté internationale;

c) de travailler au développement et à la promotion de la radio amateur en temps que loisir scientifique et culture;

d) de mettre à la disposition de ses membres et de la communauté amateur locale des équipements favorisant la pratique de la radio amateur;

e) de fournir à la communauté des services de communications en situation d'urgence ou lors d'événements à caractère public.

In : Statuts et règlements du CRAQ

Éd. du 11 juin 2007

Journal mensuel du Club Radio Amateur de Québec inc.

(Sauf pour les mois de juillet et août)

Date limite de tombée des textes le 27 octobre 2013

Merci à nos collaborateurs

Photos : Denis VE2DFZ, Jean-Émile VE2XZT, Rodrigue VE2ETR



Est membre partenaire de



Message du Président-directeur général

par Jean-Claude VA2MKS

Bonjour à tous,

Depuis le début de l'année, je suis très surpris de la réponse que vous faites en adhérant de nouveau au Club. En effet, on remarque qu'à cette période de l'année, un bon nombre de radioamateurs se sont déjà inscrits. Je peux vous assurer que l'entente que nous avons faite avec RAQI assurera une relève, augmentera notre visibilité et aura pour conséquence de renforcer le monde de la radio amateur au Québec.

Je vous incite à parler des avantages que vous avez avec

le CRAQ et RAQI à votre voisin. Un bon nombre de radioamateurs de la région ne sont pas encore inscrits ou vont le faire sous peu. Soyez assurés qu'ils en tireront profit à long terme. Il reste encore des arrimages à faire mais pour ceux inscrits, vous recevrez prochainement votre carte de membre du CRAQ et de RAQI.

Je voudrais en profiter pour souligner les radioamateurs qui ont participé tout au cours de l'été à diverses activités. Votre rôle essentiel a fait en sorte que plusieurs participants ont

pu profiter de leurs loisirs tout en sécurité.

Visitez régulièrement notre site internet; vous y trouverez toutes les nouvelles sur les activités du CRAQ.

En terminant, je vous invite à venir assister à nos réunions mensuelles. Lors de la dernière réunion, j'ai pu rencontrer des radioamateurs qui sont sortis de leur « shack » pour venir assister à la réunion. J'ai eu beaucoup de plaisir à vous rencontrer pour la première fois.

73's

**Conseil d'administration 2013-2014**

Lors de l'assemblée générale de juin dernier, les membres ont élu Guylaine VE2SNF au poste de secrétaire et Anne VE2LTO au poste d'administrateur pour les deux prochaines années.

Pour leur part, Jean-Claude VA2MKS, Denis VE2DFZ, Jacques VE2CJP, Dany VA2KZ et Jean-Émile VE2XZT ont été confirmés dans leurs postes respectifs.

Félicitations aux élus et bon succès dans vos nouveaux mandats.

Merci pour votre générosité qui est grandement appréciée.

*«Un kin bin
vaut mieux
que deux
j'te l'avais bin
dit!»*

Entente entre CRAQ et RAQI

C'est à l'Assemblée générale de juin 2013 que Jean-Claude VA2MKS et M. Guy Lamoureux VE2LGL, président de RAQI, ont procédé à la signature du document concernant le projet d'entente de partenariat entre le CRAQ et RAQI qui a débuté en juillet dernier. Après la séance de signa-

ture, tous les membres ont applaudi.

Par cette entente, les membres du CRAQ ont voté à l'unanimité une résolution visant à bonifier le pouvoir de représentation de notre association provinciale par un membership commun et automatique au CRAQ et à RAQI.



SAVEZ-VOUS POURQUOI ÇA MARCHE?

Quand vous appuyez sur votre PTT et que l'on vous entend dans un rayon de deux cents kilomètres, savez-vous pourquoi ça marche?

Eh! bien, je vais vous l'apprendre...non vous le savez sûrement.

Par vent, par mer, par tempête, par pluie, par montagnes, par chemin difficile d'accès et j'en passe, notre technicien d'office voit à sauvegarder notre réseau de communication.

Vous l'avez deviné c'est **Steve VE2ONX**.

Mais il y a une (voire plusieurs) choses que vous ne soupçonnez pas.

Connaissez-vous le nombre de kilométrage que Steve parcourt pour soutenir le réseau?

Savez-vous le nombre de jours de vacances qu'il a pris pour le réseau?

Connaissez-vous le nombre d'heures que Steve met à la disposition du Club?

Savez-vous combien de fois Steve a mis sa main dans sa poche pour le Club?

Savez-vous la chance que l'on a d'avoir un tel équipier?

Savez-vous que c'est lui qui participe à ressusciter l'ancien réseau RTQ?

Moi, j'en ai une bonne idée et je suis sûr qu'il y en a d'autres qui le savent. Des fois je trouve qu'il en fait trop. Je lui en ai parlé, mais...il ne veut pas écouter! Puis, il est plus fort que moi...enfin!

Mais tout ce que l'on peut faire c'est de le regarder dans les yeux et d'enlever sa casquette pour le saluer et le remercier.

Un autre exemple qui nous fait dire: "Plus que le génie, l'effort est maître du succès"

Steve répond aux deux, le génie et un cœur gros comme ça.

MERCI STEVE

Voici le rapport de Steve pour toutes ses interventions cette année.

VE2RQR 146.610 – T100

Ajout d'un radio pour le lien avec VE2RVD. Ajout d'un radio pour le lien avec VE2RAA. Remplacement du contrôleur qui était un modèle à 2 radios (2 ports) pour un à 4 radios (4 ports). Remplacement du block d'alimentation pour un modèle plus puissant et plus fiable. Ajout de 2 antennes UHF sur la structure extérieure pour les liens avec VE2RQR et VE2RAA. Installation du répéteur 900 Mhz ainsi que l'antenne dans le même endroit. Ce répéteur fonctionne seul sans lien avec le reste du réseau. Ajout de filtrations sur VE2RQR car le répéteur était affecté par sa propre transmission. Ajout d'un filtre afin de minimiser l'effet du poste de radio FM de l'Université à la fréquence 94,3 Mhz. L'an dernier, le remplacement de l'antenne principale, car celle qui était en place, commençait à donner des problèmes intermittents.



VE2RAA 146.820 – T100

Remplacement du pylône cet été par le Ministère et donc repositionnement des antennes et remplacement du câblage. Remplacement du répéteur au complet par un MSR2000, gracieuseté du CEGEP Limoilou (merci à Mario). Ajout d'un lien UHF pour l'interconnexion de VE2RQR ainsi que VE2RMG sur



VE2RAA. Possibilité aussi que le réseau Provincial de RAQI se relie à une partie de notre réseau au cas où le besoin deviendrait nécessaire.

VE2RHD 444.100 + T100

Remplacement du répéteur complet par un MSR2000 aussi fourni gracieusement par le CEGEP. Un radio de lien a aussi été ajouté pour le relier au reste du réseau. Ce point, qui était notre point central, a été remis en répéteur simple et le point central a été redirigé vers l'Université, ce qui facilite l'accès et un emplacement plus grand pour nos équipements.

VE2RVD 146.760 – T100

Ajout d'un poteau afin de séparer l'antenne qui est installée sur le bâtiment côté nord. Le positionnement de l'antenne actuelle, nous empêche d'avoir une couverture vers le sud et diminue celles de l'est et de l'ouest. Le conseil d'administration a autorisé cette démarche et le coût engendré par cette opération; reste à compléter le travail. La filtration devra être réajustée ou remplacée car là aussi, nous pouvons améliorer la performance de ce répéteur. Cette nouvelle installation nous donnera la possibilité d'une expansion vers le sud / sud ouest dans le future.



VE2RMG 147.090 + T 100

Pas encore rendu là dans la découverte de nos installations.... Mais ça devrait être en fonction pour l'automne.

Par Denis VE2DFZ



Alerte 03

Secourisme - Sécurité

VE2 XCQ

Recherche des bénévoles

Pour le 31 octobre, la soirée d'Halloween secteur ouest des ponts.

Environ de 17 h à 21 h ou moins.

Nous patrouillons avec la police de Lévis depuis déjà 6 ans .

Nous prêtons main forte pour de la visibilité et de la prévention.

Protéger les enfants qui envahissent les rues à la bruyante.

Notre tâche primaire est la visibilité. C'est pourquoi les gyrophares ambre (jaune et orange) sont autorisés.

Nos tâches secondaires : prévention et secourisme.

Plusieurs d'entre vous avez reçu la formation RCR gratuitement par GTI médical.

Donnez des directives de sécurité aux enfants et aux parents. Ces directives vous seront fournies par SM Lévis avant l'événement.

Manger des bonbons et vous amuser.

Vous devrez présenter des pièces d'identification.

Tim Horton offre le café et le chocolat chaud au

bénévoles.

Restaurant Mc Donald offre des trios pour souper (Sur présentation de coupon)

Et cette année T.I.O. nous donne 200\$ pour partager entre les bénévoles pour aider à payer le gaz.

D'autres fournisseurs sont en négociations présentement.

Vous pouvez être accompagnés si vous le désirez.

Seul prérequis : assurez-vous que vous et votre passager n'avez aucun antécédent judiciaire.



Vous serez vérifié par V.A.J .

Merci à tous et bonne activité.

VE2 PPP

Louis Ross O.S.C.

louisross@videotron.ca

418-626-0911





COMPTE RENDU DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE DES MEMBRES

Club Radio Amateur de Québec inc.

Lundi 13 mai 2013, 19h30, Cégep Limoilou, local 2111.

1. Ouverture de l'assemblée

La réunion débute à 19h35.

Étaient présents:

Jean-Claude Poirier VA2MKS	Président-directeur général
Denis Filiatrault VE2DFZ	Vice-président
Jacques Paré VE2CJP	Trésorier
Steve Desrosiers VE2VEQ	Secrétaire
Dany Pageau VA2KZ	Administrateur
Jean Racine VE2EJT	Administrateur
Jean-Émile Dubé VE2XZT	Administrateur

Absent :

Aucun absent.

2. Mot de bienvenue et présentation des personnes présentes

Jean-Claude VA2MKS souhaite la bienvenue aux 49 personnes présentes.

3. Lecture et adoption de l'ordre du jour

Proposé par Lucien VE2RU, appuyé par Gaétan VE2GHO. Adopté.

5. Adoption du compte rendu du 8 avril 2013

Corrections : Au point 8. e), modifier « *Denis VE2DFZ remercie Yaesu Canada et de Radioworld pour la commande de ce radio.* » pour « *Denis VE2DFZ remercie Yaesu Canada et Radioworld qui nous ont offert un rabais sur le prix d'achat de ce radio.* ».

Proposé par Gaétan VE2GHO, et appuyé par Guy VE2XTD. Adopté.

6. Rapport financier

Jacques VE2CJP fait le compte rendu du rapport financier en date du 13 mai 2013. Les revenus sont de 11,596.89\$ et les dépenses de 9,701.74\$, pour un excédant des revenus sur les dépenses de 1,895.15\$.

La valeur nette est de 10,235.46\$.

Proposé par Jacques VE2CJP et appuyé par Patrice VE2PTB. Adopté.

7. Suivi des dossiers

a) Bilan des adhésions

En date du 13 mai 2013, le Club compte 150 membres.

b) Technique

Steve VE2ONX mentionne que les répéteurs VE2RAA (fréquence 146.820 MHz) et VE2RHD (fréquence 444.100 MHz) sont maintenant réparés et qu'ils seront installés prochainement à leur site respectif (VE2RAA au Mont Ste-Anne et VE2RHD à Lévis).

c) Réseau VE2CQ

Michel VE2MSW procède au tirage du semi-finaliste pour le concours Réseau-Mania. Le gagnant est Jacques VE2YQC. Celui-ci est donc éligible pour le grand tirage de fin de saison qui aura lieu lors de l'assemblée générale des membres en juin.

Jean-Claude VA2MKS remercie Michel VE2MSW et Sylvie VE2MSV pour leur implication dans la gestion du réseau VE2CQ.

d) Bottin 2012-2013

Jacques VE2CJP mentionne que le fichier en format pdf du bottin des membres a été envoyé par courriel à tous les membres du Club. Cependant une mise à jour de ce bottin sera réalisée prochainement et la nouvelle version sera envoyée aux membres aussitôt qu'elle sera disponible.

Le bottin des répéteurs est présentement en cours de réalisation et il sera disponible prochainement.

e) Activités

Jean-Claude VA2MKS présente un bilan positif de l'activité du Brunch Méritas qui a eu lieu le dimanche 5 mai dernier au restaurant Mikes à l'Ancienne-Lorette et il remercie ceux qui se sont occupés de l'organisation. Environ 50 personnes étaient présentes. Jean-Claude VA2MKS félicite également le récipiendaire du Trophée Alex-Larivière pour l'année 2013 qui est Louis Rioux VE2NZR. Tous les membres l'applaudissent.

L'activité de la randonnée cycliste du "Tour de L'Île d'Orléans" aura lieu le dimanche 2 juin prochain. Des bénévoles sont demandés pour encadrer les cyclistes et assurer les communications.

Compte rendu de l'assemblée régulière des membres du Club Radio Amateur de Québec inc.**Lundi 13 mai 2013, 19h30, Cégep Limoilou, local 2111****(Suite)**

radio. Pour les intéressés, communiquer avec Pierre VE2COH par courriel à ve2coh@aei.ca.

L'activité "Relais Pour la Vie" aura lieu le samedi 8 juin prochain sur le terrain du Collège De Champigny à Ste-Foy. Des bénévoles sont demandés pour la gestion du stationnement de 12h à 23h. Ceux intéressés peuvent donner leur nom à Jean-Philip VE2XJP.

L'activité du "Triathlon du Lac Beauport" aura lieu le samedi 15 juin prochain au Manoir Saint-Castin de 7h à midi. Des bénévoles sont demandés pour assurer les communications radio. Pour les intéressés, communiquer avec Steve VE2VEQ.

Pascal VE2PBZ rappelle que la Méga-Activation SOTA aura lieu au Mont Sainte-Anne, les 19, 20 et 21 juillet. L'hébergement se fera au camping du Mont Ste-Anne, Boucle Faisan. Tous ceux qui seraient intéressés à participer peuvent communiquer avec Pascal VE2PBZ. Les membres sont invités à visiter le site Internet www.ve2sota.org pour plus d'information sur l'activité.

François VA2RC mentionne que le CRAQ participera au concours du Canada Day de RAC Canada qui aura lieu le 1er juillet prochain. Cette année le Club aura la chance d'opérer avec l'indicatif VA2RAC. François VA2RC invite les membres à consulter le site Internet du Club dans la section « VA2RAC » afin de réserver leur place dans la grille d'opération.

Éric VE2EDA rappelle que le Field Day aura lieu les 22 et 23 juin 2013. Il se tiendra au même endroit que l'an passé, soit à la Base de Plein Air de Beauport (anciennement appelé le camping municipal de Beauport). Ceux qui aimeraient participer comme opérateur, logueur ou comme bénévole à l'activité peuvent dès à présent donner leur nom à Éric VE2EDA. La cédule d'opération est présentement disponible sur le site Internet du Club. Le Club sera classé dans la catégorie 2A. Il est également prévu d'installer une station de radio guidage. Les frais d'accès au site seront de 3\$ par personne. Le Club se chargera de payer les frais d'entrée pour ceux qui n'auront pas payé. Éric VE2EDA ajoute qu'il est à la recherche d'un cuisinier pour s'occuper des repas. Pour ceux qui désirent faire du camping, il sera possible de coucher sur place moyennant certains frais. Il est prévu qu'un représentant de l'Arrondissement de Beauport vienne nous visiter durant l'activité.

f) Groupe d'urgence

Jacques VE2CJP mentionne qu'une activité du groupe d'urgence sera organisée prochainement. Plus de détail à venir. Cependant le groupe d'urgence du Club collaborera avec l'activité de la Méga-Activation SOTA qui se tiendra au Mont Sainte-Anne en juillet prochain.

8. Varia et questions des membres**Cours de radio marine**

Jean-Claude VA2MKS mentionne que le cours de radio marine pour l'obtention du certificat restreint de radiotéléphoniste (VHF-ASN) s'est tenu comme prévu le samedi 27 avril dernier au Cégep-Limoilou. Tous les étudiants qui ont assisté au cours ont passé l'examen.

Cours de formation radio amateur

Gaétan VE2GHO donne un compte rendu du cours de formation radio amateur. L'examen a eu lieu le samedi 20 avril dernier et une reprise d'examen s'est également tenue la semaine suivante. La plupart des étudiants ont obtenu la note de passage.

Denis VE2DFZ tient à remercier au passage Michel VE2SIG pour s'être souvent déplacé aux résidences des personnes pour leur faire passer l'examen. Tous les membres l'applaudissent.

Comité de mise en candidature

Éric VE2EDA, président du comité de mise en candidature, rappelle qu'il y aura des élections au mois de juin prochain. L'année en cours étant une année impaire, les postes d'administrateurs, de vice-président et de secrétaire sont mis en élections. Le formulaire pour les mises en candidature est disponible dans le dernier numéro de la revue Circuit. La période de mise en candidature a débuté le 1er avril et se terminera le 20 mai prochain. Les formulaires de mise en candidature dûment remplis peuvent être remis directement à Éric VE2EDA ou à n'importe quel autre membre du comité de mise en candidature qui sont Marjolaine VE2DOG, Alexis VE2APA et Michel VE2SIG. Éric VE2EDA invite les membres à s'impliquer en posant leur candidature à l'un ou l'autre de ces postes. Ceux qui ont des questions peuvent rejoindre Éric VE2EDA.

Local pour le Club

Jean-Claude VA2MKS mentionne que Mme Marie-France Trudel, Conseillère Municipale du District électoral de Sainte-Thérèse-de-Lisieux, essaie présentement de trouver un local pour le Club où nous pourrions installer en permanence une station radio amateur. Pour ce faire, le Club doit monter un dossier dans lequel nos exigences du local doivent être clairement inscrites. Jean-Claude VA2MKS demande donc à tous les membres d'envoyer leur suggestion et recommandation à Denis VE2DFZ qui s'occupera de monter ce dossier.

Écusson D-Star

Jean-Claude VA2MKS annonce que des écussons avec le logo D-Star Québec ont été commandés et ils seront disponibles au

Compte rendu de l'assemblée régulière des membres du Club Radio Amateur de Québec inc.

Lundi 13 mai 2013, 19h30, Cégep Limoilou, local 2111

(Suite et fin)

mois de juin prochain. Les membres pourront se les procurer au coût de 5\$ l'unité.

Demande de subvention

Jean-Claude VA2MKS mentionne qu'une demande de subvention a été faite dernièrement auprès du Regroupement des Loisirs Communautaires de Beauport (RLCB) pour l'achat du matériel didactique pour le cours de formation radio amateur, soit l'achat des livres d'André Guévin. Jacques VE2CJP s'est occupé de compléter le formulaire de demande de subvention et de l'acheminer à l'organisme.

Prochaine réunion des membres

Jean-Claude VA2MKS mentionne que M. Guy Lamoureux VE2LGL, président de RAQI, sera présent à l'assemblée générale des membres au mois de juin pour procéder à la signature du document concernant le projet d'entente de partenariat entre le CRAQ et RAQI qui débutera en juillet prochain.

Jean-Claude VA2MKS rappelle que le document du projet d'entente de partenariat entre le CRAQ et RAQI ainsi que le document sur l'ajout aux statuts et règlements du Club sont disponibles sur le site Internet du Club. Il invite les membres à les consulter. A l'assemblée générale des membres du mois de

juin le code d'éthique du Club sera présenté officiellement aux membres pour être approuvé. Ce document est également disponible sur le site Internet du Club.

9. Conférencier invité

Sujet : Les excursions SOTA

Présenté par : Denis Lessard VA2IEI

10. Levée de l'assemblée

Jean-Claude VA2MKS remercie tous les amateurs qui se sont présentés à la réunion.

Levée de l'assemblée à 21h40.

Proposé par Michel VE2OMG et appuyé par Patrice VE2PTB. Adopté.

Steve VE2VEQ

Secrétaire



Anniversaires d'octobre



VA2LDF	Frégeau, Louisette	10-08
VE2PBZ	Béliveau, Pascal	10-08
VE2SIG	Dumais, Michel	10-09
VE2MSV	Ouellet, Sylvie	10-13
VE2SNF	Chamberland, Guylaine	10-13
VE2JHL	Levesque, Henri	10-15
VE2YQC	Roy, Jacques	10-20
VA2MCJ	McLeod, John	10-23
VE2ONX	Tremblay, Steve	10-24
VE2ETR	Leclerc, Rodrigue	10-28
VE2QRA	Bouchard, Guy	10-31



ORDRE DU JOUR DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE DES MEMBRES

Club Radio Amateur de Québec Inc.

Lundi 21 octobre 2013, 19h30, au CEGEP-Limoilou, Salle 2111

1. Ouverture de l'assemblée
2. Mot de bienvenue et présentation des personnes présentes
3. Lecture et adoption de l'ordre du jour
4. Adoption du compte rendu du 13 mai 2013
5. Rapport financier
6. Suivi des dossiers
 - a. Bilan des adhésions
 - b. Technique
 - c. Réseaux VE2CQ
 - d. Bottin 2013-2014
 - e. Activités
 - f. Groupe d'urgence



7. Varia et questions des membres
8. Conférencier invité :

Sujet : L'expérience qu'a connu un radioamateur avec la Ville de Varenne concernant son bâti d'antenne.
Présenté par : **Sylvain Bergeron VE2 PXP**
9. Levée de l'assemblée



Guyline VE2SNF

Secrétaire





Club Radio Amateur de Québec inc.

Formulaire d'adhésion 2013-2014

(adhésion conjointe CRAQ-RAQI valide jusqu'au 30 septembre 2014)



Ce formulaire permet l'inscription d'une seconde personne lors d'une adhésion familiale. Au besoin, utiliser une autre copie du formulaire, s'il y a plus de deux personnes à inscrire.

1^{ère} personne

Indicatif (1) : _____

Autres indicatifs : _____

Nom : _____

Prénom : _____

Anniversaire : (aaaa-mm-jj) ____-____-____

Adresse : _____

Ville : _____

2^{ème} personne (conjoint(e) ou enfant à la même adresse)

Indicatif (2) : _____

Autres indicatifs : _____

Nom : _____

Prénom : _____

Anniversaire : (aaaa-mm-jj) ____-____-____

App : _____

Code postal : _____

		Inscrire au répertoire	
		Oui	Non
Téléphone (1): rés. ()	____-____	☐	☐
bur. ()	____-____	☐	☐
cel. ()	____-____	☐	☐
Téléphone (2): bur. ()	____-____	☐	☐
cel. ()	____-____	☐	☐
Compétence (1) :	Base ☐ Base distinction (80%+) ☐ Supérieure ☐ Morse ☐		
Compétence (2) :	Base ☐ Base distinction (80%+) ☐ Supérieure ☐ Morse ☐		
Adresse de courriel (1) : _____			
Adresse de courriel (2) : _____			

Signature obligatoire : _____

Adhésion individuelle	_____	45,00 \$
Adhésion familiale :	_____	10,00 \$ par personne supplémentaire
Total	_____	\$

Faire parvenir ce formulaire, accompagné de votre chèque, à l'adresse suivante :

Club Radio Amateur de Québec inc.
C.P. 70021, succ. Québec-Centre
Québec QC G2J 0A1

À l'usage du club

No membre 1 : ____ No membre 2 : ____ Montant : ____ \$ Chèque : ____ Comptant : ____

Reçu par : V_2 ____ No de reçu : ____ Date : ____-____-____

CRAQ/JP/2013-08-04

Entrevue avec Dany Bélanger VE2EBK, DXer émérite!

Par Jacques Hamel,
VE2DJQ



J'ai entendu parler de Dany VE2EBK pour la première fois il y a déjà plusieurs années alors qu'il devait démêler quelques cartes QSL-DX avec son quasi-voisin (ils habitent tous les deux Beauport, près de Québec) et quasi-homonyme Martin VE2EDK. Je connaissais Martin de longue date car il faisait partie d'un groupe d'élèves du Secondaire que nous avions formés dans les années 1970 au Club de Sorel-Tracy et je le visitais de temps à autre à Québec. C'est en effet assez facile de mêler aussi bien en CW qu'en phonie ces deux indicatifs très semblables, vous en conviendrez! Et puis, plus récemment, j'ai servi d'intermédiaire entre Dany et la succession de feu-Marc Poulin VE2PPM lorsqu'il a fait l'acquisition du IC-746 Pro que Marc avait acquis peu de temps avant de décéder. Mais c'est quand j'ai appris par Gilles VE2TZZ les succès de Dany dans sa chasse au DXCC que j'ai décidé de lui demander de m'accorder une entrevue pour la Revue. Il a accepté avec plaisir.

VE2DJQ : Dis-moi d'abord, Dany, qui est Dany Bélanger! En dehors de la région de Québec, en effet, on ne te connaît pas beaucoup!

VE2EBK: Si on commence par le début, il faut dire que je suis né à L'Islet près de Montmagny en décembre 1956 et que j'y ai grandi. Mon père était machiniste et ma mère était ce qu'il est convenu d'appeler une "femme au foyer". Avec 4 enfants, elle était assez occupée! J'ai eu un parcours tout à fait ordinaire à l'école et je n'ai pas

de souvenir particulier du moment où l'intérêt pour la radio est apparu chez moi. Je me souviens par ailleurs qu'à la maison je faisais de l'écoute sur une vieille radio à lampes. J'avais compris que le soir je pouvais capter des stations que je n'entendais pas le jour; de plus, je pouvais souvent améliorer la force du signal de la station en faisant pivoter l'appareil sur lui-même; j'apprenais mais j'étais encore loin de la radioamateur!

VE2DJQ: Et comment en es-tu venu à la radioamateur justement?

VE2EBK : Je me rappelle qu'à un chalet près de celui de mon père il y avait une plaque "VE2AIG" accrochée à un arbre. Je trouvais cela assez curieux et j'avais de-



Une radio semblable à celle que le jeune Dany utilisait à la maison pour l'écoute

mandé à mon père ce que c'était. Il m'avait répondu que "Monsieur Simard a des radios"... Ça ne m'en disait pas beaucoup plus, mais la chose m'a certainement marqué d'une certaine manière pour que je m'en souvienne encore aujourd'hui, près de 50 ans plus tard!

Par après, j'ai fait du scoutisme et dans les camps d'été on utilisait des portatifs sur les fréquences de CB. Je m'arrangeais la plupart du temps pour que ce soit moi qui aie le portatif en mains! J'aimais communiquer! J'avais aussi remarqué à l'usage que la couverture du portatif était vraiment meilleure sur un lac qu'en forêt. Ce n'est que bien plus tard que j'ai compris pourquoi mais c'est peut-être à cause de cette curiosité et de mon intérêt pour comprendre les choses qu'au milieu des années 1970 j'ai entrepris des études en Électrotechnique au Cégep de Limoilou. C'est là, pendant mes études, que j'ai vraiment eu l'occasion de côtoyer

des radioamateurs sur une base régulière, bien qu'à cette époque le club VE2CEL du Collège changeait de local à tous les ans et que rien n'était vraiment jamais installé.

Puis, un peu avant de passer ma licence de radio amateur à la fin de mes études collé-

giales, j'ai connu Lucien VE2AXL (SK) qui demeurait dans le village voisin. Lucien était le réparateur TV du coin. Il avait une station du genre "ancrage à bateau" typique de l'époque, je m'en souviens, mais il n'était pas "radio-actif". Il avait de bien bonnes intentions quant à un retour éventuel à la radioamateur;

cependant, il n'en avait pas vraiment le temps. Il n'avait même pas le temps de s'occuper des ventes à son atelier-magasin; c'était son épouse qui devait accueillir les clients.

VE2DJQ : À quel moment as-tu obtenu ton certificat de radioamateur et ton indicatif d'appel? En même temps que ton Diplôme d'études collégiales?

VE2EBK : Absolument! C'est un peu curieux mais je n'ai cependant jamais fait de CB, contrairement à beaucoup de radioamateurs du temps. À mes débuts en radio d'ailleurs, je n'avais aucune connaissance de la propagation sur ces fréquences (skip). Je croyais même que mon poste ne fonctionnait pas sur 10 mètres! Hi! Je suis donc allé passer mon examen de base deux jours après avoir terminé ma scolarité de CEGEP; c'était en mai 1977. Un mois plus tard, je recevais la lettre confirmant que j'avais réussi l'examen. Entre 2 entrevues pour un premier «vrai» travail, je suis passé au Ministère des Communications (devenu plus tard Industrie Canada), pour payer ma licence. Trop pressé pour attendre et faire le choix de mon indicatif, j'ai acquitté les frais exigés mais sans prendre le temps de choisir mes lettres!

VE2DJQ : Quel a été ton premier travail? J'imagine que ça devait être en lien avec le domaine des communications?

VE2EBK : Mon premier travail était «technicien en radio» pour l'Hydro-Québec, à la Baie James. D'ailleurs, c'est rendu là qu'une semaine après mon arrivée à LG-2, en juillet, j'ai reçu la lettre du Ministère des Communications m'informant de ce que l'indicatif VE2EBK m'avait été attribué d'of-

fice. J'ai compris plus tard pourquoi ces lettres n'avaient pas été attribuées jusque-là et pourquoi personne ne les avait choisies avant. En CW en effet, c'est l'enfer: on copie VE2EB pas de K, VE2E BK (pour «break») et l'interlocuteur fait répéter pour être bien sûr! C'est à s'écoeurer du CW!

En arrivant sur les lieux à LG 2, à ma grande surprise je trouve un tout petit local, où s'abrite VE2CBJ (Club Baie-James). Un radioamateur, dont je me demande si j'ai jamais connu le nom ou l'indicatif, était là qui opérait sur 80m avec un Tempo 2020 (pour les plus vieux...); il était à l'écoute d'un réseau. J'imagine qu'il devait s'agir du Réseau du Québec. N'ayant aucune expérience d'opération et autorisé selon ma licence à n'opérer qu'en CW, je n'ai jamais opéré cette station pourtant en Zone 2, à une époque où les contacts avec la Zone 2 étaient très recherchés. Pour ma part, je ne savais même pas non plus, à ce moment, ce que signifiait «Zone 2»!

VE2DJQ : Tu es resté combien de temps pour l'Hydro à la Baie James?

VE2EBK : Une seule année. En juin 78, je suis revenu à Montréal. Là, j'ai pris le temps de m'acheter une voiture et un 2 mètres; c'était un IC-22S (mon seul et unique 2 mètres!). Mes plus beaux souvenirs radioamateur de cette période passée à Montréal, ce sont les réunions de l'UMS sur le sujet du Packet Radio (on est en 1978, au tout début du Packet), sans oublier mes visites chez Payette Radio pour admirer les appareils en montre (entre autres, le TR4-C et R4-C de Drake... à 699 \$ chacun SVPI). Un Kenwood TS-820S coûtait 1 600 \$ à cette époque!

Je serai de retour à Québec en juin

1979. En 1980, je me marie et j'achète mon QTH actuel la même année, ici à Beauport. J'ai passé mon examen «avancé» de radio amateur en 1981. Chose cocasse, l'examen se déroulait dans une salle d'hôtel. M'étant trompé d'hôtel (eh oui!), j'arrivai avec 30 minutes de retard à l'examen. Trois quarts d'heure plus tard, après avoir révisé mes réponses deux fois, je suis sorti de la salle sous les regards éberlués des autres candidats (peut-être aussi sous le regard intrigué de l'examineur...). Tout le monde avait l'air en tous cas de s'imaginer que j'allais couler mon examen! Ce ne fut aucunement le cas!

À l'automne 1982 quelques semaines avant la naissance de ma première fille, j'ai installé ma tour et une première Yagi, une TH-3. À l'été 1984, j'ai échangé la 3 éléments pour une TH6DXX usagée de Hi-Gain, qui m'avait été vendue par Roger VE2EBR (SK). Cette antenne était l'ancien beam de VE2RCS, le club de la base militaire de Valcartier, au nord de Québec.

VE2DJQ : Quand t'es-tu aperçu que tu avais la piqure du DX?

VE2EBK : J'avais pu expérimenter un peu de DX avec la TH-3, assez pour me rendre compte de l'importance d'une antenne directionnelle à cette fin, mais c'est à partir de l'achat de ma TH6DXX que débuta la vraie aventure avec le DX. Le vieux Heathkit HW-100, acheté quelques années auparavant, fut remplacé par un Yeasu FT-101E. Un an plus tard, en 1985, je complétais mon premier DXCC, 100 pays en SSB. Pour les raisons mentionnées précédemment, le CW ne fut jamais mon mode favori. Et l'aventure du DX a continué. En 1986, je modifiai mon FT-101E pour y brancher un 2e récepteur, le

FR-101. Dès lors, je pouvais écouter 2 fréquences simultanément, ce qui est un plus nécessaire pour qui prend le DX au sérieux (il faudra attendre jusqu'en 1990 pour voir arriver sur le marché la première

VE2EBK: C'est suite à un appel de mon ami DXer Terry VE2PJ de Sherbrooke en janvier 1999, que la maladie du DX m'a rattrapé. J'avais manqué plusieurs DXpéditions durant cette période d'inacti-

FT-101E/FR101 furent remplacés par un FT-1000MP, toujours avec 2 récepteurs intégrés. De « vrais » nouveaux pays s'ajoutaient au rythme de 1 ou 2 par année. C'est comme dans un marathon, ce sont les derniers kilomètres qui sont les plus difficiles. J'étais rendu là...

En 2004, tous les pays actifs jusqu'alors étaient faits, confirmés et crédités dans LoTW sauf un: BS7H. La dernière activité à cet endroit remontait en avril 1997. Le seul radioamateur que je connaissais qui avait réussi le contact (pour ne pas dire l'exploit) avec BS7H en 1997 était Rosaire VE2GHZ de St-Joseph-de-Beauce. En passant, il y a 2 sortes de DX: les « DX rares » et les « DX très rares ». Les « DX rares » sont ceux que tu as contactés mais que tes amis n'ont pas contactés encore et les « très rares » sont ceux que tes amis ont contactés mais que tu n'as pas contactés! BS7H était de ces derniers! Un "très rare"! En janvier 2007, une nouvelle surprend le monde du DX. Une opération inattendue sur BS7H est annoncée pour avril suivant. Le monde des DXers s'enflamme. Tous attendaient depuis 10 ans une nouvelle activité à cet endroit car la dernière s'était soldée avec seulement 5 000 QSOs.

L'opération débuta à la date prévue, soit le samedi 28 avril 2007. L'ouverture vers cette région d'Asie était courte. Je copiais assez bien la station pour faire QSO mais sur 20m et seulement entre 7h45 et 8h20, heure locale. Les premières



Carte QSL du Cambodge XU1SS montrant une foule d'enfants... Dany s'est souvent demandé par la suite combien d'entre eux avaient survécu au génocide des Khmers rouges dans la 2^e moitié des années 1970...

version du Yeasu FT-1000D avec ses deux récepteurs intégrés). Ce nouvel avantage technique dans les "pile-up" m'amena en 1992 à mon DXCC Honor Roll (330 pays), toujours à 100 watts de puissance.

À partir du retour de ma première opération à Grosse-Île en 1990 avec Terry VE2PJ, Martin VA2ZO (VE2EDK à cette époque) et Sylvain VE2DWU (7 200 QSOs en 72 heures d'opération sous l'indicatif CI0GI), le temps commença à manquer de mon côté pour la radio. Les enfants (2 filles, un garçon) demandaient de plus en plus de temps. De janvier 1993 à janvier 1999, en six (6) ans, seulement 5 QSOs furent inscrits dans le "log-book"!

VE2DJQ: Quand arriva la "re-chute" de la maladie du DX?

vitité et je devais refaire les pays manqués. Le monde aussi avait changé. Plusieurs anciens pays s'étaient regroupés pour en former un seul, d'autres avaient éclaté en plusieurs nouvelles entités. Plusieurs pays antérieurement confir-



Un Dany plus jeune à Grosse île en 1990 (CI0GI)

més ont dû être recontactés. Les

journées furent un bordel indescriptible sur les ondes. « Cœurs et oreilles sensibles sont priés de s'abstenir d'écouter ». Plusieurs « Top DXers » dans le monde attendaient comme moi depuis 1997 cette opportunité... Il faut être prêt à souffrir pour gagner. Je l'ai dit déjà: c'est comme un marathon! J'ai souffert!

Le lundi matin 30 avril, un courriel entra vers 8h15: mon ami Terry VE2PJ me confirmait avec joie qu'il avait réussi à « craquer la baraque » et à se faire copier par BS7H. La tension montait d'un autre cran chez moi mais rien n'était encore perdu. J'avais prévu une réserve de vacances; j'avais aussi acheté un ampli quelques années auparavant en prévision d'un tel événement. Le mardi 1er mai 8h30, rien à faire: je passe QRT après 4 matinées infructueuses en ligne.

Le mercredi matin, même rituel sauf que cette fois-ci, la propagation s'est améliorée. Je copie déjà BS7H Q-5 à 7h30. Tout est prêt... et le cirque recommence à nouveau. À 8h10, l'opérateur revient

pris, je réponds avec mon indicatif complet en me disant que c'est bien moi qu'on appelle car je ne connais aucun autre VE2E?? assez fou pour participer à cette espèce de foire. Eh OUI!... "VE2EBK 59 59 QSL QRZ". Encore sous le coup de la surprise, je m'assure que le contact est bien inscrit sur la bonne bande et je vérifie à 2 fois la date, 2 mai et la précision de l'heure. J'enlève mon casque et je hurle dans la maison! Pas de problème, j'étais seul et les fenêtres étaient fermées. ENFIN TERMINÉ!. Je devenais le 2e VE2, derrière Terry, à compléter le diplôme tant convoité. Chose à remarquer, Terry VE2PJ n'est pas listé dans ARRL mais seulement dans CQ Magazine sauf que, moi, je sais qu'il est le premier VE2.

VE2DJQ : Et la famille dans tout cela?

VE2EBK : Mon épouse connaissait dès le départ ma passion pour la radio.

ble si elle avait besoin, elle n'avait qu'à m'appeler et j'étais là aussitôt. Dans ces conditions, elle pouvait "tolérer" mes activités ou en tous cas s'en accommoder assez aisément. Quant aux enfants, les 2 plus âgés se souviennent très bien de mes "Bravo Kilowatt" lors de pile-up. S'ils comprennent bien ce



Un Dany sérieux pose fièrement avec le fameux diplôme: DXCC Honor Roll #1



Qui vous a dit que c'était stressant de faire des concours?

qu'est la radio amateur, aucun d'eux par ailleurs n'a jamais manifesté d'intérêt pour la radio. Ils sont par contre bien contents et fiers des succès de leur papa. Avec l'acquisition de mon «DXCC Honor Roll #1» ils savent aussi que je suis reconnu pour ma performance.

Mon style d'opération a toujours été le même et il m'a toujours bien servi. J'ai toujours maximisé mon temps pour le DX. Dès que je mets mon casque et que je tourne le VFO, je porte attention à tout ce que j'entends:.. les indicatifs, la direction, etc. S'il n'y a pas un DX qui m'intéresse, je QRT. Aujourd'hui avec les "clusters", c'est plus facile de savoir ce qui se passe sur les

avec "VE2E..., come again! ". Sur-

Me sachant au sous-sol et disponi-

bandes, mais c'est le contact qui est plus compliqué et plus difficile à réaliser car tout le monde reçoit la même information en simultanée et le « pile-up » grossit très rapidement.

VE2DJQ : Es-tu impliqué dans un club?

VE2EBK : Je n'ai jamais été un gros « clubeux ». Mes activités et les trois enfants m'ont tenu occupé au QTH ou à faire du taxi. J'ai bien été faire un tour lors de l'un ou l'autre Field Day du CRAQ mais je ne me souviens pas d'avoir opéré, si ce n'est ces dernières années. J'ai bien organisé l'aventure CI0GI à Grosse-Île en 1990 mais ça s'est arrêté là. C'est par ailleurs suite à une conférence au CRAQ à l'hiver 2008 qu'on m'a demandé de réorganiser une autre activité du genre. Depuis 2008 donc, à chaque été, j'organise avec un groupe d'amis une activité sur une île du St-Laurent durant le IOTA Contest. Ce sont mes « mini DXpéditions » annuelles. On a maintenant un bon groupe d'opérateurs (5-6) qui reviennent d'année en année. C'est agréable maintenant mais on a dû apprendre à la dure au début. On n'avaient pas beaucoup d'expérience dans l'opération de 2 stations à haute puissance avec des antennes assez rapprochées. Ce ne fut pas facile les premières années et même encore aujourd'hui. On peut avoir une idée de nos activités à www.qsl.net/na128cg.

Depuis mon Honor Roll #1 en 2007, je m'amuse maintenant à faire du DX, des contests et à refaire du CW. J'opère aussi en RTTY et PSK depuis l'été 2011, soit depuis que Philippe VE2FU m'a expliqué en détail ce mode d'opération. En 2012, j'ai remporté le trophée "Noël Poulin" du Contest Group du Québec remis au membre qui a participé au plus grand

nombre de contests durant l'année écoulée. Comme tu vois, j'ai fait mes activités pas mal seul.

bec et j'en oublie peut-être!

Je reviens ces jours derniers de



A L'Isle Verte en 2009 avec Martin VA2ZO (VE2EDK) et Jean-Guy VE2FSK

VE2DJQ : Des projets à l'horizon?

VE2EBK : Je fais partie du Contest Group du Québec et je vais sans doute continuer à faire encore d'autres contests; j'améliorerai aussi mes installations et je perfectionnerai mes habiletés en profitant des échanges avec mes collègues "Pros" membres du groupe. Et je suis à la retraite maintenant depuis juin dernier, après 34 ans de service au Gouvernement du Québec, toujours dans le même groupe mais sous des appellations différentes et des organismes différents, soit le ministère de Communications, le ministère des Approvisionnement et Services, le ministère des Services gouvernementaux, le Secrétariat du Conseil du Trésor (!) et finalement au Centre de services partagés du Qué-

l'IOTA Contest à L'Isle Verte. Au cours de la prochaine année, je prévois améliorer ma station pour la rendre encore plus performante et mieux adaptée au DX et aux concours.

VE2DJQ : MERCI BEAUCOUP, Dany. FÉLICITATIONS pour tes performances! Bons DX et bonne chance dans les contests à venir! Et puis, MERCI de t'être prêté à cette entrevue!

NDLR : extrait de la revue RAQL.

Proposé par Stéphan VE2SGO

ACTIVITÉS RADIOAMATEURS -vs- CADETS DE L'ARMÉE

par André Raymond, VE2BZO

Pour une deuxième fois, les cadets de l'armée et le Club de radioamateurs de Matane ont joints leurs efforts pour rendre plus agréable une activité de fin d'année. Ce sont les radioamateurs du Club de Matane «VA2CMQ» qui ont apporté leur expérience et leur connaissance pour rendre l'exercice des cadets plus intéressante; ils ont grandement appréciés manipuler les radios portables fournis par les membres du club.

Notre participation consistait à installer un système de communication VHF fiable entre le quartier général (notre local) et les différents points d'activités sur le terrain à quelques kilomètres; les ordres de mission étaient transmis du quartier par un responsable vers le point de concentration des activités. Ces ordres étaient retransmis à chaque équipe sur le terrain. Celles-ci avaient trois missions à exécuter et devaient se rapporter au point de contrôle sur le terrain à chaque mission terminée avant d'en accomplir une autre.

L'opérateur au point de contrôle avait la charge de garder un lien avec les équipes sur le terrain et le quartier général. Tout au long des activités, les parents des cadets avaient été invités au local quartier général pour suivre les activités qui se déroulaient sur le terrain. Les membres radioamateurs étaient là pour expliquer le fonctionnement des communications et faire découvrir aux parents ce qu'était réellement la radioamateur qui est trop souvent confondue avec le CB.

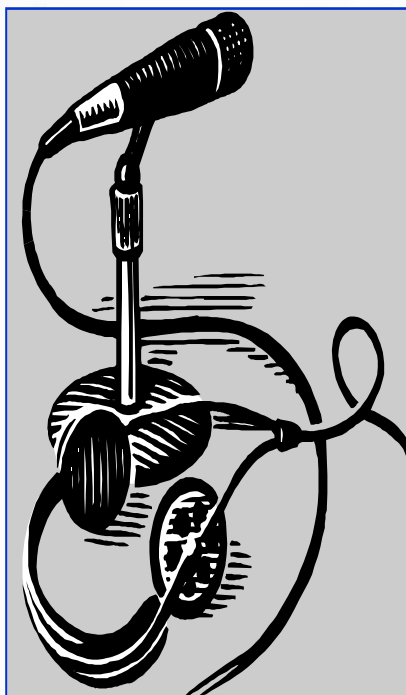
Ont participé à l'organisation de l'activité :
Capitaine Mélanie Lavoie - Lieute-

nant de vaisseau Marie José Dubé
- Aspirant officier Simon Blouin -
VA2JPI Jean, - VE2BNH Judes, -
VE2DVB Rodrigue, - VE2BZO
André
et VE2EEG Clermont du Club «
VA2CMQ » de Matane.

Par la suite nous avons été invités au souper de clôture (une délicieuse dinde poubelle), préparée et servie par un parent – Jacques Blouin. Nous avons alors

eu l'occasion de constater la satisfaction des cadets au fonctionnement des communications durant l'activité et de leur curiosité envers ce qu'était la communication VHF et toutes ses possibilités actuelles. Les deux organisations ont quitté les lieux plus que satisfaits de leur fin de semaine.

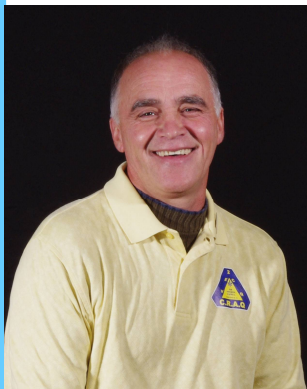
VE2BZO André



Le réseau d'information du CRAQ

La page web du CRAQ

Il travaille dans l'ombre mais sans relâche. Toujours à la recherche de l'innovation et avec un souci de nous apporter les dernières nouveautés en radio amateur, Michel VE2OMG nous offre son temps sans compter. De plus, c'est notre gardien de nos biens. Grâce à Michel, nous profitons gratuitement d'un local d'entreposage. Puis, c'est lui qui nous apporte à l'occasion du bon saumon à quelques assemblées. Pour coiffer le tout, Michel est impliqué au réseau D-Star, au Jamboree scout et à plusieurs autres activités.



Si vous le rencontrez, donnez-lui la main avec un gros merci. Mais pas plus! Michel! On apprécie ton apport au Club.



Le Journal Le Circuit

Détenteur le l'indicatif VA2CQ, ancien président du CRAQ, membre du CRAQ depuis plus de 30 ans, Rodrigue est un exemple de fidélité, de continuité et d'innovation. C'est grâce à sa ténacité légendaire que le projet CÉDIR a pris forme. Comme quoi le changement ne vient pas nécessairement des plus jeunes. Même avec les épreuves qui affligent Rodrigue, celui-ci continue son implication à la rédaction du Circuit et à l'animation du réseau dominicale.

Si vous le rencontrez, donnez-lui la main avec un gros merci.



Rodrigue! C'est avec un grand respect que je te remercie.



Les réseaux quotidiens

Un autre ancien président, vice-président du CRAQ, Richard VE2KG (dit cœur de lion), prendra la relève cette année de la responsabilité de l'animation des réseaux du CRAQ.

Quand l'alarme sonne, c'est lui qui prend le drapeau et qui dirige les troupes. C'est ainsi que Richard a pris l'animation du Jamboree scout.

Comme animateur de réseau, Richard est notre vedette. À participer à son réseau, cela devient toujours un délice. D'ailleurs Richard détient le record de temps d'animation...on l'entend encore en dormant de ses blagues déli-rantes.



Richard (Cœur de lion) je te lève mon chapeau et te remercie bien bas.

Pour des raisons personnelles, Richard a dû quitter et a été remplacé par Michel VE2OMG.

Le réseau SSB

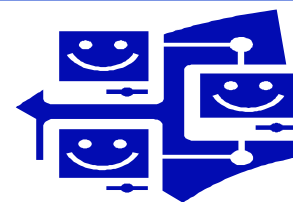
Initié par Germain VE2GEJ, le réseau SSB fonctionne depuis quelques années à la fréquence 144,240Mhz à tous les jeudis à compter de 20h. Cette année, cette année, le réseau est co-animé en collaboration avec Stéphane VE2SGO. Les contacts radio se font de Montréal jusqu'à Rimouski dans les bonnes conditions. Mais il vous faut des antennes polari-sées horizontalement.



Merci Germain pour maintenir ce réseau avec ton équipe.

Denis Filiatrault

Vice-président



MERCI À NOS COLLABORATEURS



**Encourageons
nos précieux
collaborateurs!**



B37 Services conseils inc. (François Bérubé VA2RC),

www.b-37.com

Cégep Limoilou, (Mario Mercier VE2MEW), coordonnateur de l'option Télécommunications), 1300, 8e Avenue, Québec, QC, G1L 5L5, 418 647-6600 poste 6689

Château REPOTEL, 2500, av. St-Jean-Baptiste, Québec (Québec) G2E 6J5 Tél.: 418-872-1112 ou 1-866-520-2022

Électro Mike inc., (Simon Pagé), 1375, rue Frank-Carrel, Québec, QC, G1N 2E7, 418 681-4138

Entrepôthèque Beauport (Jacques Lavoie), 2920, boul. Mgr-Gauthier, Québec, QC, G1E 2V2, 418 666-7201,

entrepot.lavoie@sympatico.ca

IntegraTIC (Daniel Beaubien VA2DN), 1758, boul. Valcartier, Saint-Gabriel-de-Valcartier, G0A 4S0, dbeaubien@integratic.ca,

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

Produits électroniques Elkel Itée (André Falardeau VE2TRZ), 2575, rue Girard, Trois-Rivières, QC, G8Z 2M3, 819-378-5457 ou 1-866 383-5535

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

Radioworld Inc. (Pierre Mainville VA3PM), 4335, Stelles Ave West, Toronto, ON, M3N 1V7, 416 667-1000 ou 1-866 666-8600

Tim Hortons, 9430, boul. de l'Ormière, Québec, QC, G2B 3K6, 418 842-4143



**LE REGROUPEMENT DU LOISIR
COMMUNAUTAIRE DE BEAUPORT**