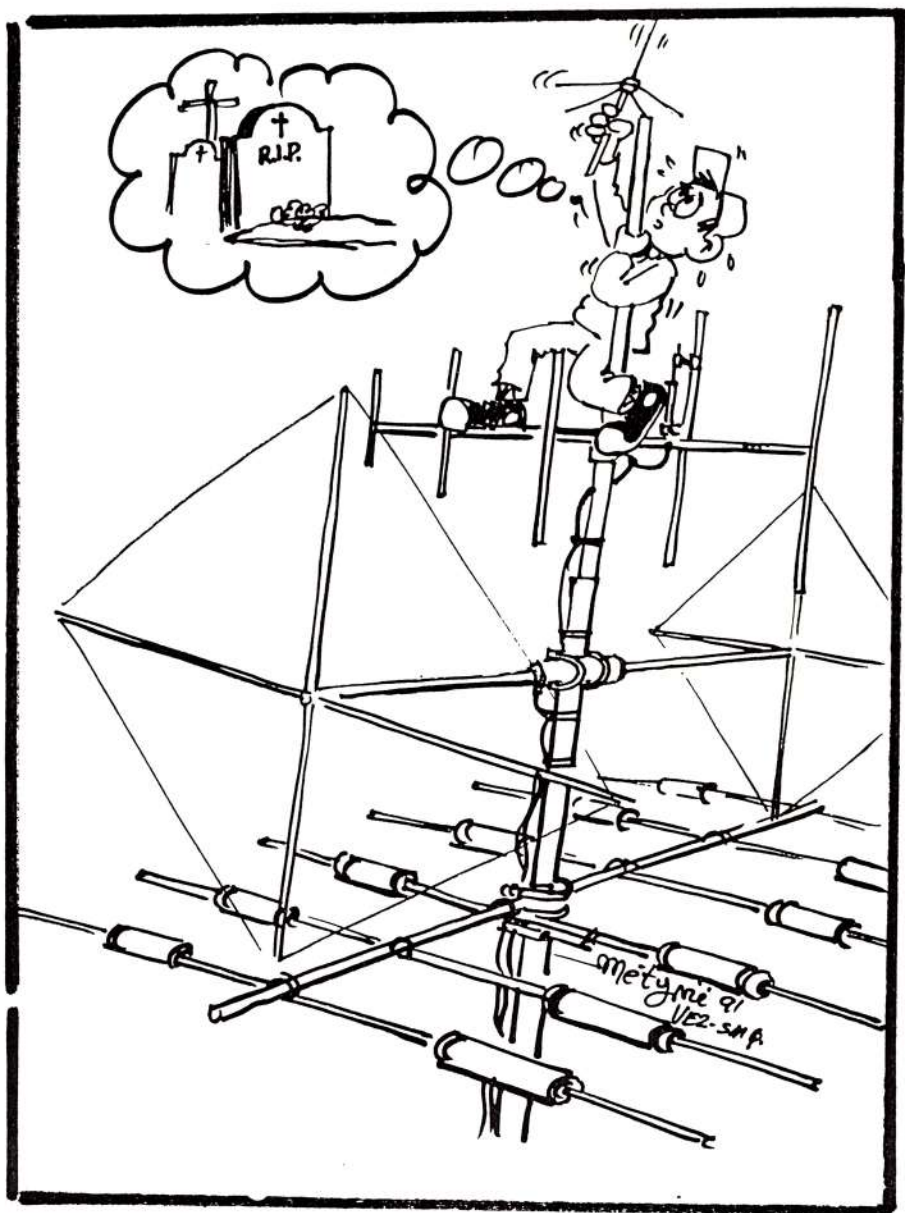


circuit

PUBLICATION MENSUELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.



PROCHAINE ASSEMBLÉE

LUNDI 4 NOVEMBRE 1991

CIRCUIT

Novembre 1991 , Vol. 8, No 3

Club Radio Amateur de Québec inc.

Casier postal 2341
QUÉBEC (Québec)
G1K 7P5

Tél.: (418) 522-6842

Conseil d'administration 1990-91

Président	VE2LN	Gaston Asselin
Vice-prés.	VE2EZZ	Pierre P. Langevin
Secrétaire	VE2LDO	Lise Dorval
Trésorier	VE2SPF	Sonya Fiset
Cours	VE2XTD	Guy Richard
Technique	VE2XR	Alain Bouchard
Urgence	VE2JI	Jules Gobeil
Journal	VE2CJP	Jacques Paré
Activités	VE2GYD	Gilles Dorval
Réseaux	VE2QW	Georges-A. Gagné
Rel. pub.	VE2SIG	Michel Dumais
Dir. adjoint:	VE2MER	Rémi Chamberland

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
radio par paquet: VE2CJP@VE2GPQ

Pour de la publicité, contacter:

Michel Dumais VE2SIG
1965, Mandeville
VAL-BÉLAIR (Québec)
G3J 1P7

Tél.: rés. (418) 843-844

SOMMAIRE

Éditorial	3
Mot du président	3
Convocation	3
Procès-verbal, assemblée mensuelle 7 octobre 1991	4
Trésorerie	6
Anniversaires	7
Le mot du V.P.	7
Secrétariat	7
Activités	10
Relations publiques	11
Cours	12
Nouveaux membres	14
Technique	15
Directeur adjoint	16
Réseau d'urgence	16
Réseaux	16

Comité des archives et documentation

Pour toute information concernant une consultaion,
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)

ÉDITORIAL

Vous avez probablement remarqué que la chronique du "Mot du rédacteur" a reçue, pour cette fois du moins, le titre d'éditorial. Selon le dictionnaire, un editorial est un "texte qui émane de la direction d'un journal, d'une revue et qui définit ou reflète une orientation générale". Dans la vraie vie, un editorial traite d'un sujet d'actualité, souvent controversé, en y apportant des éléments qui visent à activer, sinon à susciter, une réflexion qui devrait amener le lecteur à agir pour sa collectivité. On s'y essaie ensemble?

Vous avez peut-être été témoin, chez certains de nos collègues radioamateurs, d'une tiédeur ou d'un indifférence à l'égard du C.R.A.Q. "Ce que j'aime, c'est le HF". "Ils ne s'occupent pas de la radio par paquet". "Pas besoin d'être membre du C.R.A.Q. pour participer aux activités". "J'en fais assez pour la radio amateur sans devoir en plus payer mon adhésion".

Combien connaissez-vous de clubs de radio amateur au Québec, ou ailleurs, qui comptent 200 membres? À qui appartiennent les répéteurs VE2RVD, VE2RQR, VE2RMG, VE2RMF et VE2RHD? Utilisez-vous ces répéteurs? Arrivez-vous à participer à toutes les activités organisées par le C.R.A.Q.? Quels clubs offrent à leurs membres une station HF opérationnelle et une autre en réserve? Qui vous a enseigné comment devenir VE2? Voulez-vous organiser un groupe de "bricoleurs" au sein du C.R.A.Q.? Un comité "packet"? Un groupe d'urgence? Ça, non, on a le meilleur.

Le C.R.A.Q., j'y tiens, je participe!

Jacques Paré VE2CJP

MOT DU PRÉSIDENT



CONVOCATION

Vous êtes par la présente cordialement invités à la prochaine assemblée régulière mensuelle du Club Radio Amateur de Québec inc., qui se tiendra lundi, le 4 novembre 1991 à 19h30, au local du club, soit:

C.R.S.S.S. 03
525, boul. Hamel Est
(en face de Place Fleur-de-Lys)
Québec

Ordre du jour

1. Ouverture de l'assemblée
2. Adoption de l'ordre du jour
3. Conférence
Un concours HF: le "DXCC"
Dany Bélanger VE2EBK
4. Pause
5. Adoption du procès-verbal de l'assemblée précédente
6. Rapports des directeurs
7. Affaires nouvelles
8. Varia
9. Clôture de l'assemblée

Lise Dorval VE2LDO
Secrétaire

PROCÈS-VERBAL

CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.

Assemblée mensuelle des membres
tenue au 525, boul. Hamel, Québec, le 7
octobre 1991.

1. Ouverture de l'assemblée à 19h30.

Appel des membres et mot de bienvenue
du président VE2LN. 100 personnes ont
signé le registre des présences.

2. Adoption de l'ordre du jour.

Les éléments suivants sont ajoutés à l'item
varia: réseau d'urgence R.A.Q.I., Croix-
Rouge, bénévoles demandés pour le ré-
seau d'urgence R.A.Q.I.

Lionel VE2LG ajoute un point aux affaires
nouvelles.

L'ordre du jour est adopté, tel que modifié,
sous la proposition de Jean-Pierre VE2BOS,
appuyée par Bertrand VE2ADL.

3. Conférence.

Gaston VE2LN présente le conférencier,
Pierre Langevin VE2EZZ, qui traitera des
systèmes principaux d'encodage et du
CTCSS. Après la conférence, Michel
VE2SIG remercie Pierre et lui remet une
plaque en guise d'appréciation.

4. Pause.

5. Adoption du procès-verbal de la der- nière assemblée.

Aucun procès-verbal à adopter, puisque la

réunion précédente a été une assemblée
générale.

6. Rapport des directeurs.

La secrétaire, Lise VE2LDO, nous informe
que le c.a. a renouvelé, pour l'année 1991-
92, le mandat de Bertrand VE2GNY à titre
de responsable des archives du Club.

La trésorière, Sonya VE2SPF, nous fournit
un rapport détaillé des revenus et dépenses
au 30 septembre. Un total des revenus de
l'ordre de 5753,96 \$ est enregistré en re-
gard de dépenses de 1580,00 \$. 156
membres ont renouvelé leur adhésion à ce
jour. Un rapport écrit est publié dans le
journal Circuit mensuel.

Suite à une demande de la trésorière:

**Il est proposé qu'un comité de sur-
veillance soit formé par trois membres
actifs, ceux-ci ayant comme mandat de
vérifier la tenue des livres du C.R.A.Q., et
qu'ils fassent ensuite rapport de leurs
constats aux membres, au moins deux
fois l'an.** Proposé par Rodrigue VE2ETR,
appuyé par Patrick VE2TAP. Adopté à
l'unanimité.

Les noms suivants sont avancés pour
combler ces postes:

Daniel VE2JTC, proposé par Rodrigue
VE2ETR. Il refuse.

Benoit VE2TOS, proposé par Guy VE2VIT.
Il accepte.

Johanne VE2JCO, proposée par Mario
VE2MFE. Elle accepte.

Rodrigue VE2ETR, proposé par Gaétan
VE2GHO. Il accepte.

Le président, Gaston VE2LN, demande à
l'assemblée si elle a des questions sur le
rapport financier produit dans le journal

Circuit, par le c.a. sortant. Aucune interrogation ne semble se poser. Gaston VE2LN propose à l'assemblée de ratifier ce bilan 1990-91.

Il est proposé que l'assemblée ratifie le rapport financier du c.a. 1990-91. Proposé par Michel VE2DOF, appuyé par Raymond VE2AXU. Adopté à l'unanimité.

Le vice-président, Pierre VE2EZZ, confirme qu'une entente entre l'Association des paquettistes de Québec (A.P.Q.) et le C.R.A.Q. permettra des relations plus harmonieuses entre ces deux groupes, tout en gardant à chacun son entité propre. Le tout sera officiellement discuté et confirmé lors d'une rencontre de l'A.P.Q. à la fin d'octobre.

Guy VE2XTD nous informe que 25 étudiants suivent les cours. Il fait l'annonce d'un nouveau réseau technique, qui se tiendra le deuxième mardi de chaque mois, à 20 heures. L'animateur et le sujet varieront à chaque mois. Le premier réseau technique aura lieu le 15 octobre et portera sur les antennes d'appartement; il sera animé par Michel VE2WP. D'autres sujets sont à venir, tels les "batteries-pack" par Léandre VE2FLI et les antennes spéciales par Willie VE2WID.

Alain VE2XR souligne l'énorme travail du comité technique afin d'entretenir les différents équipements du Club. Il nomme Denis VE2AEE responsable du service de composition abrégée (speed dial) sur VE2RVD. Le coût sera de 5,00 \$/année. Le renouvellement de ce numéro abrégé se fera à chaque automne, avant le 1er novembre. 90 numéros sont disponibles, les autres étant réservés aux services d'urgence.

Jules VE2JI souligne l'apport important des 40 membres actuels du réseau d'urgence.

Il informe qu'une réunion aura lieu le 9 octobre et que les personnes intéressées à se joindre au groupe sont les bienvenues.

Jacques VE2CJP demande la collaboration de bénévoles intéressés à l'aider au montage du journal.

Gilles VE2GYD annonce les activités à venir. Le 13 octobre se tiendra le rallye du Club, au coût de 5,00 \$/personnes, maximum de quatre personnes par voiture. Gilles demande des amateurs pour le Jamboree scout sur les ondes, les 19 et 20 octobre prochains (HF et VHF). Le 20 octobre, il y aura le déjeuner mensuel du Club à 9h30, au restaurant Les Prés, de Sainte-Foy. Il y aura aussi une visite du site de CJMF-FM et VE2RAX le 26 octobre. Des projets pour Nez rouge et le Carnaval sont en cours.

Georges VE2QW sonde l'opinion de l'assemblée sur la nouvelle formule du réseau VE2CQ. **Un vote majoritaire en faveur du maintien de la formule est adopté.**

Michel VE2SIG nous informe qu'il a accumulé à ce jour la rondelette somme de 875,00 \$ en publicité pour le journal.

Rémi VE2MER nous indique que la réalisation du bottin annuel avance et qu'il devrait être disponible pour le mois de novembre.

7. Affaires nouvelles.

Lionel VE2LG souligne le centième anniversaire de naissance de madame Alex Larivière, le 24 octobre. Une représentation de C.R.A.Q. est prévue à cet événement. Le tout sera également souligné lors d'une émission télévisée à Radio Canada.

8. Varia.

Gaétan VE2GHO nous informe d'un proto-

cole d'entente signé entre la Crois-Rouge et le réseau d'urgence R.A.Q.I. pour assurer une coopération efficace des radioamateurs du Québec. Il demande également la collaboration de bénévoles afin de pouvoir seconder certains officiers gouvernementaux en cas de sinistre civil.

Gaston VE2LN aborde la problématique de nos liens avec le C.R.S.S.S. et le centre François-Charron et nous indique que les relations restent très délicates. Il en est de même pour le nombre limité de coupons de stationnement gratuit.

9. Clôture de l'assemblée.

Jacques VE2CJP propose la levée de l'assemblée, appuyé par Gaétan VE2GHO. Adopté à l'unanimité. L'assemblée est levée à 22h30.

Lise Dorval VE2LDO
Secrétaire

Centre de Massothérapie de Québec est.



PIERRE ST-ONGE
PRATICIEN EN MASSAGE
MEMBRE DE LA F.Q.M.M.

- SUÉDOIS
- AMMA
- RÉFLEXOLOGIE

280, des Peupliers Ouest, Québec G1L 1H7 624-3164

TRÉSORERIE

En caisse le 91-09-01	
EOP	137,41 \$
ES1	1644,15 \$
ES2 VE2AB	564,86 \$

Revenus:

Adhésions	2525,00 \$
Commanditaires	550,00 \$
Cours	2610,00 \$
Intérêts sur ES1	56,93 \$
Intérêts sur ES2	12,03 \$
	=====
TOTAL:	5685,00 \$

Dépenses:

Cours	1049,00 \$
Équipement et communication	389,31 \$
Assurances	136,25 \$
Frais d'administration	6,03 \$
	=====
TOTAL:	1580,86 \$

En caisse le 91-10-01	
EOP	4241,55 \$
ES1	1701,88 \$
ES2 VE2AB	576,89 \$

Sonya Fiset VE2SPF
Trésorière

ANNIVERSAIRES

Bonne fête à nos membres qui célèbrent leur anniversaire en novembre.

VE2SAX	Nicol Delisle	3 novembre
VE2JFT	Jean-François Larouche	7 novembre
VE2PDG	Jean-René Bibeau	9 novembre
VE2JLV	Jean-Louis Tremblay	11 novembre
VE2VIT	Guy Belleau	13 novembre
EOC03	Claude Lamontagne	25 novembre
VE2BFR	François Bérubé	29 novembre

Nous désirons souligner de façon spéciale l'anniversaire de naissance de l'épouse de feu monsieur Alex Larivière, président-fondateur du Club Radio Amateur de Québec inc. (initialement le Radio Club de Québec).

Madame Larivière célébrera en effet, ce 24 octobre, son centième anniversaire de naissance. Pour souligner l'événement, des représentants du C.R.A.Q. rendront une visite de courtoisie à madame Larivière.

Les échos de cette visite vous seront rapportés dans la prochaine édition de Circuit.

Bertrand Leblond VE2GNY

ÉlectroMike inc.

Distribution de pièces électroniques

Marc Pagé

Tél.: Bur.: 681-4138
1-800-463-1501

1375, Boul. Charest O.
Québec, P.Q. G1N 2E7

Fax: 681-5880

LE MOT DU V.P.

Bonjour à tous,

Le mois dernier nous avons expérimenté la nouvelle formule qui place la conférence au début de la réunion et l'aspect administratif à la deuxième partie.

Je crois que cette méthode est une réussite. D'autant plus que la salle était encore remplie lors de la partie administrative, ce qui prouve l'intérêt des membres pour la gestion de leur club.

Comment trouvez-vous l'idée d'avoir le café fourni par votre club pendant la pause!

73,

Pierre P. Langevin VE2EZZ
Vice-président

SECRÉTARIAT

Il me fait grand plaisir de souligner l'implication de Bertrand VE2GNY à titre de responsable des archives du Club. C'est un homme dynamique, qui a toujours travaillé à faire du C.R.A.Q. un club fort et sain. Avec sa collaboration, nous pourrions sauvegarder notre patrimoine, qui restera garant de notre passé.

Lise Dorval VE2LDO
Secrétaire

Produits Electroniques **ELKEL Ltee**

COMET
ANTENNAS FOR THE PROFESSIONAL AMATEUR



NCG CO.



COMET PRESTIGE

GPX-2010	146 / 446 MHz BASE RPTR. 9.5 / 13.2 DBd	\$ 339.00
CPR-5800	146 / 446 MHz MOBILE 5.0 / 7.6 DBd	\$ 89.00
CPR-5600	146 / 446 MHz MOBILE 4.3 / 7.0 DBd	\$ 86.00
CPR-5400	146 / 446 MHz MOBILE 3.5 / 6.0 DBd	\$ 69.00
CA-2X4Z	146 / 446 MHz BASE RPTR. 8.2 / 11.5 DBd	\$ 219.00
CA-2XAMAX	146 / 446 MHz BASE 8.5 / 11.9 DBd	\$ 239.00
CA-2X4FX	146 / 446 MHz BASE 4.5 / 7.2 DBd	\$ 129.00
CA-2X4MB	146 / 446 MHz MOBILE 4.5 / 7.0 DBd	\$ 79.00
CA-2X4SR	146 / 446 MHz MOBILE 3.8 / 6.2 DBd	\$ 69.00
CHL-23J	146 / 446 MHz MOBILE 2.15 / 3.8 DBd	\$ 33.00
CA-ABC 23	146 MHz BASE / RPTR. ALUMINIUM 7.8 DBd	\$ 139.00
CA-ABC 21	146 MHz BASE CONDO 3.4 DBd	\$ 54.00
CA-F72GF	440/470 MHz BASE 6.0 DBd	\$ 129.00
CA-1243Z	446 / 1200 MHz BASE / RPTR. 9.4 / 12.8 DBd	\$ 169.00
CA-1243E	446 / 1200 MHz BASE RPTR. 6.0 / 8.4 DBd	\$ 99.00
CX-725	50 / 146 / 446 MHz BASE / RPTR. 2.15 / 6.2 / 8.4 DBd	\$ 159.00
CX-702	50 / 146 / 446 MHz MOBILE 2.15 / 6.0 / 8.4 DBd	\$ 109.00
CX-902	146 / 446 / 1200 MHz BASE / RPTR. 6.5 / 9 / 9 DBd	\$ 159.00
CX-801	146 / 446 / 1200 MHz MOBILE 3.6 / 8 / 9.6 DBd	\$ 89.00
CA-1221S	1200 MHz BASE / RPTR. 14.8 DBi	\$ 169.00
CA-350DB	28 / 50 MHz BASE 2.15 / 6.5 DBi	\$ 269.00
CDS-180	28-1300 MHz TX ON 28-50-146-446-1200 MHz	\$ 189.00
CFX-4310C	146 / 446 / 900-1200 MHz (KENWOOD 941A)	\$ 83.00
CF-416	146 / 446 MHz DUPLEXER w / COAX	\$ 64.00
CF-413	446 / 1200 MHz DUPLEXER	\$ 67.00
CF-520	50 / 140 / 470 MHz DUPLEXER	\$ 47.00
CFX-514	HF / 146 / 446 MHz	\$ 63.00



OCTOBRE / 1991

PRODUITS ELECTRONIQUES
ELKEL Ltee

2435 blvd. des Recollets Trois-Rivieres P. Que. G8Z 4G1

Tel. (819)378-5457 Fax. (819)378-0269

mardi-mercredi (9h-17h) jeudi-vendredi (9h-21h) samedi (10h-15h)

prix sujet a changement sans preavis / price subject to change without notice

DEPOSITAIRE CANADIEN AUTORISE / CANADIAN AUTHORIZED DEALER

★ Produits Electroniques ★ **ELKEL Ltee**

KENWOOD

TS-950SD.....	\$4 179
TS-850SAT.....	\$1 899
TS-690S.....	\$1 599
TS-450SAT.....	\$1 599
TS-140S.....	\$1 019
TM-941A.....	\$1 152
TM-741A.....	\$ 879
TM-731A.....	\$ N/A
TM-702A.....	\$ 599
TM-241A.....	\$ 489
TH-77A.....	\$ 609
TH-26AT.....	\$ 319
TH-27A.....	\$ 419

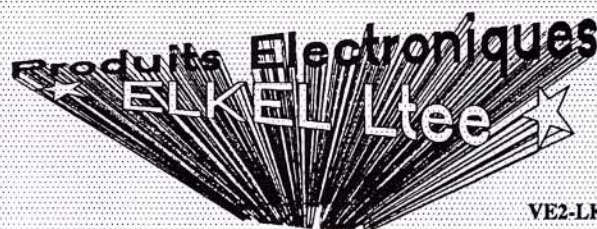


FT-1000D.....	\$4 349
FT-990.....	\$2 379
FT-767GX.....	\$1 979
FT-757GX/II.....	\$1 099
FT-747GX.....	\$ 840
FT-650.....	\$1 559
FT-2400H.....	\$ 409
FT-5200 / B8.....	\$ 729
FT-6200 / B8.....	\$ 889
FT-26/25.....	\$ 339
FT-26/27.....	\$ 369
FT-76/25.....	\$ 379
FT-411E.....	\$ 339
FT-470.....	\$ 459

ICOM

IC-781.....	\$6 199
IC-765.....	\$2 929
IC-R72.....	\$1 099
IC-735.....	\$1 089
IC-726.....	\$1 329
IC-725.....	\$ 979
IC-275H.....	\$1 529
IC-575H.....	\$1 851
IC-970H.....	\$3 419
IC-R100.....	\$ 829
IC-229H.....	\$ 439
IC-449.....	\$ 629
IC-2400A.....	\$ N/A
IC-2410H.....	\$ 899
IC-3220H.....	\$ 719
IC-901A.....	\$1 249
IC-2SAT.....	\$ 379
IC-2GAT/7W.....	\$ 389
IC-R1.....	\$ 729
IC-W2A.....	\$ 579

DEPOSITAIRE AUTORISE / AUTHORIZED DEALER
PRIX SUJET A CHANGEMENT SANS PREAVIS
PRICES SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE
01 / NOVEMBRE/1991



Entierement consacre a la radio amateur canadienne

ACTIVITÉS

En ce second mois d'opération, les amateurs ont encore eu l'opportunité de s'associer à deux événements majeurs.

Le marathon de l'île d'Orléans

Très tôt, à l'aube du dimanche 29 septembre, 20 amateurs se réunissaient pour assurer les communications pour l'activité. Plus de 515 athlètes, hommes et femmes, ont parcouru les 42,4 kilomètres prévus, à une température qui est passée du soleil à la pluie et à la neige.

Les organisateurs nous ont exprimé beaucoup de gratitude pour la qualité des services rendus et l'excellente performance des amateurs de service.

Étaient de la partie:

VE2ADK	VE2CLB	VE2DDI	VE2DJO
VE2GNT	VE2GYD	VE2HEA	VE2JCO
VE2JDL	VE2LDO	VE2LGE	VE2LOR
VE2LRI	VE2MFE	VE2OSM	VE2SIG
VE2STU	VE2WAS	VE2YSU	

Louis VE2LRI a offert, grâce aux Amis du Transport, le déplacement des athlètes qui couraient en fauteuil roulant. Merci de sa générosité.

Le duathlon séquentiel d'Automne Rouge

A sa première édition au Canada, donc au Québec, cette compétition réunissait 55 athlètes au plus fort de leurs capacités physiques, qui ont procédé à l'escalade en double ascension du Mont Sainte-Anne. Une course à pied et une course à vélo de montagne d'un parcours identique de 6,4 kilomètres.

Encore une fois, une qualité exceptionnelle de communication nous a valu les éloges des responsables de l'événement. Merci aux amateurs suivants:

VE2DDI	VE2GYD	VE2HEA	VE2JCO
VE2LDO	VE2LRI	VE2MFE	VE2OSM
VE2SIG			

Le Rallye participation

Plusieurs amateurs et leurs amis ont participé à cette grande exploration et pèlerinage amateur que Mario VE2MFE et ses collaborateurs avaient concocté pour la communauté amateur.

Plusieurs en ont vu de toutes les couleurs et ont même vu chocolat!

Félicitations aux gagnants, Michel VE2SIG et Micheline, Onil VE2ONI et Francine VE2MIS et, en troisième lieu, Sonya VE2SPF et Denis VE2DRS, pour leurs performances. Notre sympathie à Michel VE2YSU, Mario VE2OSM et Mélanie EOC, pour leur déconfiture. Merci à Pierre VE2EZZ pour sa leçon de morse...

Merci à tous les participants; les organisateurs ont eu autant de plaisir que vous tous.

Le J.S.L.O. (Jamboree sur les ondes)

Au moment d'écrire ces quelques lignes, plus de 20 groupes scouts de la région nous ont informé de leurs intentions de vivre le J.S.L.O.. Toutefois, la réponse des amateurs est inversement promotionnelle. En effet, les amateurs détenant un certificat supérieur n'ont pas encore daigné offrir leurs services et mettent en péril les demandes d'intervention en H.F....

Les détails de l'opération vous seront livrés dans le prochain Circuit.

Visite des sites de CJMF-FM et de VE2RAX

Grâce à la collaboration de Pierre VE2EZZ et de Martin Brandel, directeur technique à la station FM/93, nous vous invitons à une visite de site au Mont Bélair, le samedi 26 octobre prochain. La responsabilité de structurer des groupes de 15 visiteurs a été confiée à Stéphane VE2HEA.

Planification des activités pour 1991-92

Tel que Gaston VE2LN l'indiquait dans le Circuit précédent, il y a tellement de propositions d'activités cette année que nous vous faisons parvenir une copie du projet de calendrier pour l'année. Celui-ci est joint en annexe.

N'oubliez pas le **déjeuner mensuel** du C.R.A.Q., le troisième dimanche du mois.

Gilles Dorval VE2GYD
Directeur des activités

REL. PUBLIQUES

Bonjour à tous! Comment allez-vous?

Pour ce qui est de la publicité, comme vous avez pu le constater dans la revue CIRCUIT, ça va bon train. Ce mois-ci, il y en a deux qui se sont ajoutés et dans le prochain "BOTTIN" (début novembre), on en publiera deux autres nouveaux. N'oubliez pas, si le cœur vous en dit, d'en parler à vos patrons et, si ça les intéresse (me le dire), je me ferai un plaisir de leur rendre une visite, je prendrai alors arrangement avec eux pour annoncer leurs produits dans cette revue mensuelle qui est remplie de bonnes informations.

À la conférence du 4 novembre 1991, Dany Bélanger VE2EBK nous parlera d'un concours HF très populaire, le DXCC.

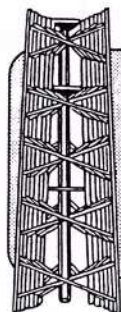
J'en profite pour remercier encore une fois Pierre Langevin VE2EZZ qui nous a



CROBEL^{Itée}

ÉLECTRONIQUE

2220 Boul. Charest Ouest, Sainte-Foy, Québec G1N 2G3



SUR PRÉSENTATION DE VOTRE LICENSE DE RADIO AMATEUR,
NOUS VOUS REMETTRONS UN RABAIS DE 5% SUR LES
TOURS DE MARQUE "DELHI".

UN RABAIS SUPPLÉMENTAIRE DE 2% VOUS SERA ACCORDÉ
SI NOUS N'AVONS PAS LA TOUR CHOISIE EN INVENTAIRE.

TÉL.: (418) 687-1171 • SANS FRAIS: 1-800-463-7287 • FAX: (418) 687-4615

entretenu sur un sujet très intéressant: les techniques d'encodage radio (CTCSS), ce qui a fort intéressé les propriétaires d'appareils de la nouvelle génération et tous les autres amateurs.

À la dernière rencontre du 7 octobre 1991, on a procédé au tirage de coupons-rabais sur repas au restaurant Marie-Antoinette et au Dunkin'Donuts.

Les chanceux sont: Sonya Fiset VE2SPF, Patrick Lavigne VE2TAP, Thomas Lévesque VE2GNT et Gaston Asselin VE2LN. Bon appétit à tout ce monde.

Il serait bon de mentionner à nos commanditaires, lors d'une visite à leur commerce, que vous êtes radioamateurs, pour les encourager suite à leur coopération à

Merci et au prochain contact 73/88.

Michel Dumais VE2SIG
Directeur des relations publiques



Agrandissements
Réductions
Plans
Devis
Offset
Photocopies
Photocopies couleur
Reliures plastiques

Tél.: 527-9222
Fax: 527-9936

2065, boul. Charest ouest, Sainte-Foy, Qc G1N 2G1

COURS

C'est avec plaisir que je reprends la plume ce soir pour vous donner quelques brèves nouvelles du secteur cours et formation.

Comme vous le savez, les cours ont débuté dimanche le 22 septembre dernier. Le guichet affichait complet depuis déjà plusieurs semaines et c'est avec enthousiasme que nos 25 aspirants radioamateurs intéressés et intéressants se sont présentés pour les premiers cours dispensés.

Le cours se poursuivra jusqu'au 12 décembre et sera suivi d'une autre session dès le début de janvier 1992. À ce sujet, je vous signale que déjà 17 personnes ont manifesté leur intérêt en s'inscrivant à l'avance à ce cours. Si vous avez des amis à inscrire, il serait sage de le faire le plus tôt possible.

Comme vous le savez, par ailleurs, notre président, Gaston VE2LN, vous proposait comme un des objectifs prioritaires pour la prochaine année, de mettre l'accent entre autres sur la formation.

À cet effet, plusieurs moyens seront mis en oeuvre tout au long de l'année. Dans certains cas, il s'agira d'activités usuelles au C.R.A.Q. auxquelles on ajoutera un aspect formation, alors que, dans d'autres cas, il s'agira d'activités tout à fait nouvelles, ou à tout le moins nouvellement ressuscitées.

Les réseaux techniques se classent justement dans cette dernière catégorie. Voici en quelques lignes ce que sont ces réseaux techniques:

Le réseau technique se tiendra tous les seconds mardi du mois à 20h00 sur le relais VE2RVD (146,76 -).

Un sujet différent sera abordé à chaque fois et animé par un maître de réseau différent. Le maître du réseau n'étant pas choisi nécessairement en fonction de son expertise dans le domaine mais bien par l'intérêt qu'il a démontré par le passé pour le sujet.

Le maître du réseau présente le sujet retenu pour ce jour et fait un bref rappel de la problématique; il invite par la suite ceux qui ont des solutions au problème à se présenter et à en faire part à la communauté. Par la suite, il invite ceux qui ont des questions à les poser en s'adressant soit au maître du réseau ou à une personne en particulier qui s'est déjà présentée auparavant.

Si vous n'avez ni problèmes ni solutions à présenter, vous pouvez tout simplement demeurer à l'écoute sans vous identifier, mais je suis convaincu qu'après quelques minutes d'écoute, vous vous mordrez les lèvres d'envie de poser une question ou de faire part aux autres de votre expérience dans le domaine.

Je suis convaincu que tous y auront quelque chose à gagner, ne serait-ce que de connaître l'ampleur d'un problème dans votre région.

Les sujets traités seront choisis par votre humble serviteur en fonction des suggestions que vous lui ferez, de l'intérêt qu'ils suscitent dans la communauté amateur et aussi de la disponibilité des animateurs pour traiter de tels sujets.

Si donc vous croyez posséder une tel sujet et, à fortiori, vous vouliez animer le réseau qui en traiterait, je vous supplie de

m'en faire part dans les meilleurs délais.

Déjà, au moment où vous lirez ces lignes, Michel VE2WP aura vraisemblablement animé, avec tout le brio qu'on lui connaît, un premier réseau sur les antennes d'appartement. Ce serait bien dommage de l'avoir manqué, mais ne vous découragez pas, Léandre VE2FLI vous invitera à discuter, le 12 novembre prochain, du problème de l'entretien de nos fameuses batteries rechargeables pour nos portatifs VHF.

Je vous attends donc nombreux à ce prochain réseau et au plaisir de vous rencontrer bientôt.

Meilleurs 73

Guy Richard VE2XTD



Marie Antoinette

OUVERT 24 HEURES

RABAIS DE

1\$

sur 6\$ d'achat ou plus
sur présentation
de ce billet

Valide dans tous les restaurants
Marie Antoinette du Québec
jusqu'au 31 mai 1992.



NOUVEAUX MEMBRES

EOC01	Henri Lévesque	VE2EED	Richard Lavoie
EOC03	Claude Lamontagne	VE2EEI	René Beaumont
EOC26	Mélanie Dorval	VE2EOM	Martial Drouin
EOC27	Isabelle Dorval	VE2ETF	Jocelyn Fortin
EOC28	Claire Salman	VE2FMH	Frédéric Malenfant
VE2ADK	Michel Belleau	VE2FPK	Philippe Nobert
VE2AJH	André Jobin	VE2FVT	Jean-Guy Dionne
VE2BFR	François Bérubé	VE2GC	Gilles Chenette
VE2BGA	Claude Guérard	VE2GCA	Gaston Cantin
VE2BUI	Camille Boulé	VE2GDT	Gaétan Roy
VE2BVA	Pascal Tremblay	VE2GEW	Michael W. Krieger
VE2BVT	Jean-Pierre Gagnon	VE2GLN	Noël Paquet
VE2CE	François Lévesque	VE2GNK	Lorenzo Gilbert
VE2CER	Claude Roy	VE2GNP	Paul Giguère
VE2DDR	Claire Bell	VE2GRQ	Gaétan Roy
VE2DFY	Jean-Pierre Tremblay	VE2GWE	Paul-Émile Durand
VE2DOI	Jean Michaux	VE2GWY	Yves Constantin
VE2DST	René E. Boulet	VE2JFT	Jean-François Larouche
VE2EBH	Roch Marcotte	VE2JIB	Jean-Claude Maltais
VE2EBS	Benoît Cloutier	VE2JOE	Jean Dorval
		VE2JTC	Daniel Beaubien
		VE2JTM	Jean Tremblay
		VE2KEA	Richard Fortin
		VE2KLY	Marc Nadeau



TÉL. : (418) 529-5774

FAX. : (418) 648-9752

SANS FRAIS:
1-800-463-5600

VENTE D'ÉQUIPEMENTS ET PIÈCES D'ÉLECTRONIQUE

383, DE LA CANARDIÈRE, QUÉBEC QC G1L 2V1

VE2LMC	Raynald Deschênes
VE2LRT	Laurent Huard
VE2LUD	Luc Giguère
VE2MBC	Marcel Bouchard
VE2ONI	Onil Germain
VE2OSM	Mario Boisselle
VE2OSQ	Marc Belleau
VE2PRM	Pierre Rolland Mercier
VE2PYD	Yolande Durand
VE2SAP	Bruno Paradis
VE2SMQ	Serge Métivier
VE2SSC	Stéphane Cloutier
VE2TCE	Edna Corcoran Turenne
VE2TOS	Benoit Filteau
VE2TPS	Jacques Carrier
VE2TVQ	Antonin Paradis
VE2TVS	Serge Turmel
VE2VIE	François Lapierre
VE2WOC	Charles Allyson
VE2XR	Alain Bouchard
VE2YSU	Michel Bédard

Avec ces récentes adhésions, le C.R.A.Q. compte maintenant 165 membres. Continuons à faire la promotion de notre hobby et à montrer notre fierté de faire partie d'un des plus importants, sinon du plus grand club du Québec.

Jacques Paré VE2CJP

**DUNKIN'
DONUTS**

9585, Boul. Lormière
Neufchatel, Québec G2B 3K7
(418) 843-5703

Yvan Beauregard
président
Responsable
de la production

TECHNIQUE

ACCÈS TÉLÉPHONIQUE SUR VE2RVD

COMPOSITION ABRÉGÉE

Sureté municipale:

Québec	691-6911	01*
Beauport	666-2345	02*
Charlesbourg	624-7611	03*
Lévis et les environs	833-5511	04*
Sainte-Foy	654-4242	05*

Sureté du Québec, poste:

Sainte-Anne-de-Beaupré	827-4545	06*
Québec-métro	623-6249	11*

Utilisation de l'accès téléphonique de VE2RVD: précisions

- * Ouverture de la ligne téléphonique
- # Fermeture de la ligne téléphonique

Lorsque la ligne de l'endroit où vous appelez est occupée, l'accès téléphonique (l'autopatch) se mettra automatiquement hors-fonction après quelques secondes. Cependant, vous devez quand même envoyer la commande # pour remettre le répéteur dans son état normal de fonctionnement (i.e. avec queue de répéteur).

L'autopatch de VE2RVD est de type "simplex", contrairement à celui de VE2RCQ par exemple qui est "duplex". Ceci signifie que lorsque votre interlocuteur parle, il lui sera impossible de vous entendre si vous parlez vous aussi (et vice-versa bien sûr). Vous ne pourrez donc pas lui couper la parole... (ce qu'il est possible de faire avec un autopatch "duplex").

Si jamais vous appelez à un endroit très bruyant (un enfant pleure constamment par exemple), alors l'autopatch sera presque continuellement en onde (un circuit "vox" active l'émetteur) et vous aurez de la difficulté à le refermer. La seule façon de s'en sortir est de tenir le symbole # assez longtemps pour que l'autopatch puisse le recevoir pendant un court instant où il tombera hors de l'air.

Alain Bouchard VE2XR
Directeur technique

DIRECTEUR ADJOINT

La réunion du mois de novembre approche à grand pas. Plus ça va, plus je me fais poser la question "Est-ce que le bottin est prêt?". Ceci est normal, car les membres désirent un bottin.

Au moment d'écrire ces lignes, la réponse que je dois vous donner est NON. On n'est qu'au milieu du mois d'octobre. Il reste donc deux grosses semaines pour sortir ce bottin de l'impression, comme promis, pour le mois de novembre. Il nous arrive toujours des imprévus. Un retardataire qui vient juste à peine de payer sa cotisation, problème de fichier sur ordinateur, etc.

Mais ce n'est pas tout. La fonction du directeur-adjoint ne se restreint pas seulement qu'au bottin. Il a d'autres préoccupations pour notre club. C'est lui qui s'occupe des plaques pour les conférenciers, des épinglettes du C.R.A.Q. En avez-vous déjà vu une? En possédez-vous une? Si la réponse est négative, c'est bien normal, la réserve que le club possédait est complètement épuisée.

Comme vous pouvez le constater, le mois d'octobre est très bien rempli de travail. Tout cela sans compter qu'il faut que j'accomplisse mon travail personnel, études, travail et ma petite vie privée. Espérant arriver au bout du tunnel pour la réunion de ce mois avec votre bottin.

Rémi Chamberland VE2MER
Directeur-adjoint

RÉSEAU D'URGENCE

?

RÉSEAUX

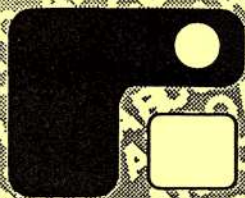
?



Métropole
LE CARICATURISTE

Pour vos:
Congrès • Fêtes • Animation
Spectacles et Expositions

Membre de l'U.D.A.
Tél.: (418) 839-3641
Pierre Gravel, imprésario (514) 372-7764



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