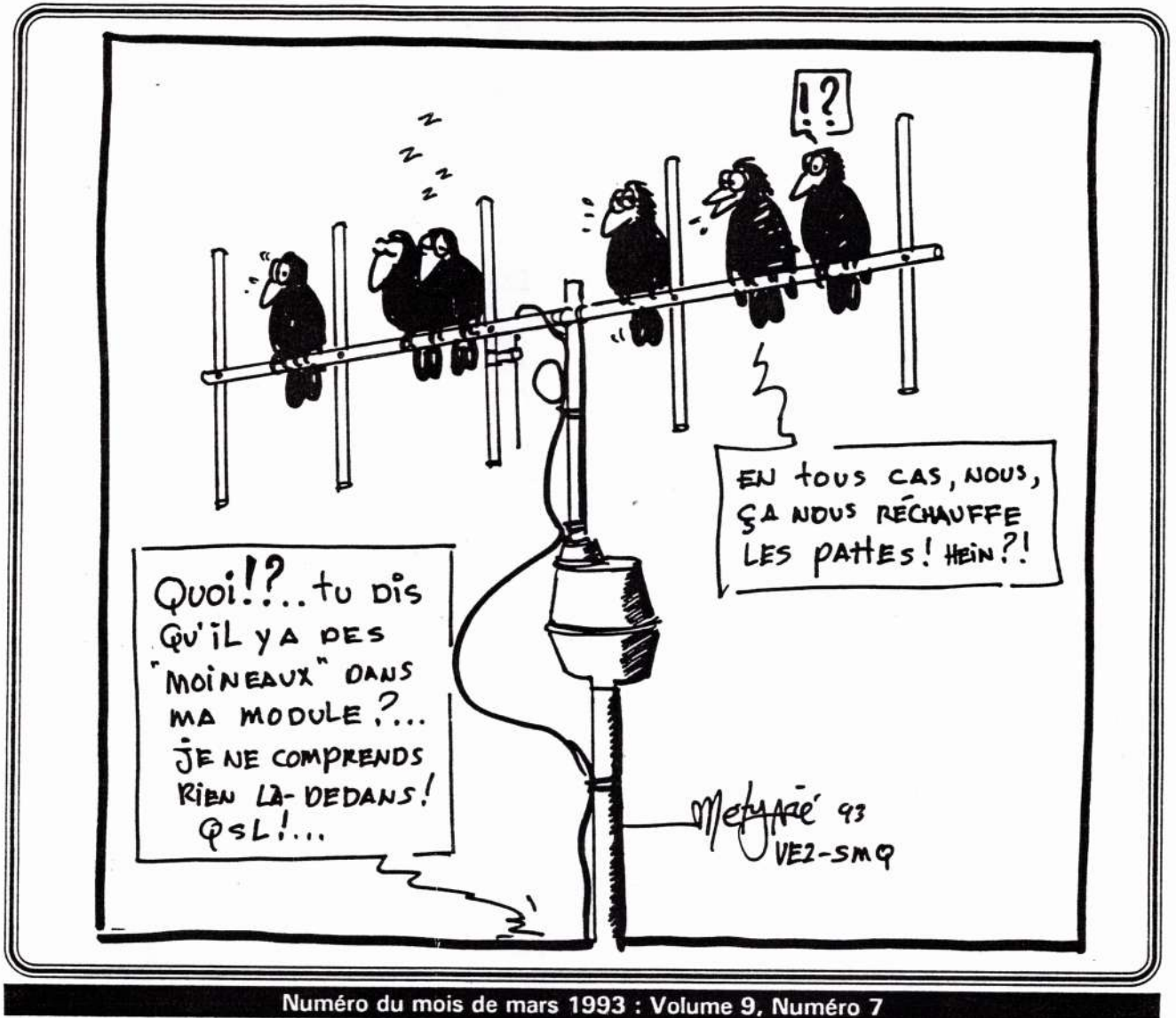


circuit

PUBLICATION MENSUELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.



Numéro du mois de mars 1993 : Volume 9, Numéro 7

Dans cette édition:

**"Reverse Autopatch" / ATV
Nouvelles du club / etc...**

Prochaine assemblée mensuelle: le 1 mars 1993

circuit

Janvier 1993, Volume 9, numéro 5

Club Radio Amateur de Québec inc.

Casier postal 2341
Québec (QC) G1K 7P5
Tél.: (418) 522-6842

Le Conseil d'administration 1992-1993

Président	VE2XTD	Guy Richard	847-3089
Vice-prés. (intérim)	VE2JI	Jules Gobeil	628-2271
Secrétaire	VE2MFO	Micheline Ford	649-0003
Trésorier	VE2SPF	Sonya Fiset	664-1042
Activités	VE2GYD	Gilles Dorval	841-1384
Formation	VE2HUO	André Huot	682-6723
Journal	VE2CCF	Stéphane Montpetit	626-5746
Rel. Publ.	VE2SIG	Michel Dumais	843-8443
Réseaux	VE2JCO	Johanne Couture	833-0920
Technique	VE2WID	Willy De Pinte	872-5174
Urgence	VE2JI	Jules Gobeil	628-2271
Dir. Adj.	VE2MER	Rémi Chamberland	872-9367
Directeur	VE2JTZ	Bernard Bastien	687-1917

Faites parvenir vos articles à:

Stéphane Montpetit VE2CCF
9150 Laval App. 2B, Charlesbourg G1G 4X7

(manuscrits ou sur disquette, format Word Perfect,
Word, Word for Windows 1.1 ou ASCII, format
IBM seulement) ou envoyez-les par "packet" à
VE2JTZ via VE2GPQ.

Pour toute publicité, communiquez avec:

Michel Dumais VE2SIG
1965 Mandeville, Val-Bélair (QC) G3J 1P7
Tél. (rés.) 843-8443

Archives et documentation:
Bertrand Leblond VE2GNY
65, boul. Jacques-Cartier, Lévis (QC) G6V 1T4
Tél.: 833-6582 (après 19 heures)

Sommaire

Le mot du président	3
Convocations	4
Communiqué	4
"Reverse Autopatch" : la position du MDC	5
La télévision amateur (ATV)	7
Les anniversaires du mois	8

CHRONIQUES

<u>Le rapport de la Trésorerie</u>	10
--	----

Nouvelles du Club

Couturière recherchée!	11
Aux relations publiques	11
Aux réseaux... ..	12
Aux archives... ..	22

L'administration du CRAQ

Procès-verbal	25
---------------------	----

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 président

Le 15 Février, tel que convenu, s'est tenue une assemblée générale spéciale des membres pour ratifier les changements à nos statuts tels que proposés par le CA.

Une bonne trentaine de membres se sont présentés et ont travaillé très fort, au-delà de trois heures sans pauses, pour vous donner le meilleur d'eux-mêmes.

Le travail a été très sérieux mais dans une atmosphère détendue et je ne crois pas qu'il y en ait qui ait regretté leur soirée. Merci donc à tous ceux qui étaient présents.

Pour ceux qui n'ont pu assister à cette assemblée, disons qu'en gros le projet

de refonte qui vous a été présenté dans votre dernier journal CIRCUIT est adopté, et seules quelques bonifications, très à propos, ont été apportées au projet.

Nous aurons l'occasion de vous transmettre le texte final d'ici quelques temps. Je vous en glisserai d'ailleurs un mot à notre assemblée de Mars.

J'aimerais toutefois attirer immédiatement votre attention sur le fait que nous aurons, en fonction des statuts modifiés, un comité de mise en candidature en vue des prochaines élections au CA et qu'il nous faudra former ce comité lors de la prochaine assemblée.

Ce comité se compose de trois anciens

présidents sur proposition de votre CA et d'un président du comité de mise en candidature que vous choisirez vous mêmes.

Par la suite ce comité prendra les dispositions nécessaires pour vous informer des étapes suivantes qui nous mèneront aux élections du mois de Juin.

On se reparle donc de tout ça à notre prochaine rencontre et d'ici là je vous souhaite les meilleurs 73.

Guy Richard VE2XTD



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

Communiqué

VE2RVD-AUTOPATCH-TERMINE

-Considérant que le répéteur VE2RVD est le répéteur le plus utilisé pour les activités officielles du CRAQ et aussi par les membres du CRAQ, à cause de sa très bonne couverture de la région de Québec.

-Considérant qu'il y a dans la région de Québec deux autres répéteurs sous licence du CRAQ qui ont un service d'autopatch, et que le nombre d'appels téléphoniques réalisés dans la région ne crée aucun achanlandage remarquable sur ces répéteurs.

-Considérant que l'autopatch de VE2RVD est souvent enclenché soit par mégarde ou par mauvaise volonté et que cette situation a pour effet de perturber considérablement les opérations des usagers de ce répéteur.

-Le conseil d'administration du CRAQ, à sa séance du 8 février 1993, a décidé d'interrompre de façon définitive le service d'autopatch sur le répéteur VE2RVD.

-En conséquence, il ne sera plus possible de faire des appels téléphoniques sur ce répéteur, même en composition abrégée (speed dial) et le conseil d'administration a autorisé sa trésorière à rembourser, à ceux qui en font la demande par écrit, le plein montant de leur contribution spéciale de 5\$ pour ce service.

-Cette décision a été prise dans l'intérêt général des membres du CRAQ.

Convocation

Vous êtes par la présentes cordialement invités à la prochaine assemblée du Club Radio Amateur de Québec inc., qui se tiendra lundi le 1er mars 1993 à 19h30 à la R.R.S.S.S. (Région 03), 525 boul. Hamel est, Québec (en face de Place Fleur de Lys).

Ordre du jour:

1. Ouverture de l'assemblée
2. Présentation individuelle des membres
3. Adoption de l'ordre du jour
4. Messages d'intérêt général
5. Conférence: Daniel Bouchard VE2XR (télévision amateur ATV) avec Jacques Gauthier VE2DOC
6. Pause
7. Adoption du compte rendu de la dernière assemblée
8. Rapport des directeurs
9. Affaires nouvelles
10. Tirage des prix de présence
11. Clôture de l'assemblée



L'ORDINATEUR PORTATIF^{enr.}

SPÉCIAL!

"Bloc-notes" 386sx 16mhz. 2 meg. ram (ext. à 16 meg.), disque dur de 20 meg. incluant sac de transport et Dr Dos 6.0

A un prix spécial!

Tél: 847-2245

Le PC Notebook 80386SX compatible

"Reverse Autopatch" : la position du MDC

Voici la transcription intégrale d'un message qui paru sur nos babillards de communications par paquets en décembre dernier. Ce message concerne la position du Ministère fédéral des Communications sur le «reverse autopatch».

Ce message a également paru dans la revue de RAQI, oct-nov 1992. Je le publie dans notre journal à titre d'information pour ceux qui ne s'adonnent pas aux communications par paquets ou qui ne reçoivent pas la revue de RAQI.

```
VE2GPQ BBS (A,B,C,D,F,G,H,I,J,K,L,M,N,O,R,S,T,U,V,W,X,Y,?. H pour aide) >
r 67209
Msg #67209 Type:B Stat:F Pour:TOUS @RAQI Exp:VE2ACT
Date : 18-Dec 01:34
Message # : 67209
Titre : ...Le Reverse Patch...
Path: !VE2CRL!VE2AQC!VE2CSC!
```

```
+-----+
--=> La position du MDC sur le «REVERSE-AUTOPATCH» <==
=====
```

Sherbrooke 3 septembre 1992

Monsieur,

La présente fait suite à une période d'écoute du répéteur VE2.... 146.....MHz. Nous avons alors remarqué que cette station est reliée au service téléphonique dans les deux sens, c'est-à-dire qu'en plus de donner la facilité aux radioamateurs de pouvoir initier eux-mêmes des raccordements téléphoniques, il leur est également possible de recevoir des appels (reverse-autopatch) en provenance du réseau téléphonique.

Le Ministère "tolère" encore les raccordements téléphoniques unilatéraux (phone-patch), alors qu'un amateur initie lui-même un appel vers un interlocuteur qui n'est pas radioamateur, mais à titre secondaire au service primaire, tout en s'assurant que de telles communications se limitent à des messages d'ordre technique ayant trait aux essais et à des remarques d'un caractère purement personnel qui, en raison de leur faible importance, ne justifient pas le recours au service public de télécommunications.

A ce sujet, il faut vous rappeler que l'article 59 du règlement général sur la radio, partie II stipule toujours que:

art59(1a)

«L'opérateur d'une station d'amateur doit s'assurer que les radiocommunications ne sont échangées qu'avec des stations d'amateur munies d'une licence»

Cependant, la situation inverse ou une personne qui n'est pas radioamateur actionnerait une station de radioamateur via une ligne téléphonique pour communiquer avec un radioamateur sur les ondes, entre directement en conflit avec la réglementation, puisque cette personne ne détenant pas un certificat de radioamateur ni de licence mettrait en

ondes (opérerait) une station de radioamateur, ce qui dépasse largement le sens de l'expression «PARTICIPER AUX COMMUNICATIONS» tel qu'énoncé dans le règlement.

Le but de la radioamateur n'est donc pas de concurrencer ou d'entrer en conflit avec le service commercial public téléphonique assuré par les entreprises de télécommunications publiques, ou de s'y substituer.

Il faut préciser que la définition même du service radioamateur est claire et elle s'énonce comme suit:

«SERVICE de radiocommunications utilisé par des personnes qui s'intéressent à la radiotechnique uniquement à des fins personnelles et sans but lucratif, pour des activités de formation personnelle, d'intercommunication ou de recherche technique.»

La nouvelle réglementation est le reflet direct de l'orientation qui a été prise par le Ministère, suite à un long processus de consultation auprès des associations et des clubs de radioamateurs qui demandaient des règlements simples et faciles à comprendre. Bien que toute exploitation actuelle ou future ne peut être prévue et réglementée, cette réglementation se veut la moins restrictive possible, tout en prévoyant une attitude d'auto discipline que les amateurs ont toujours adoptée par le passé, afin d'assurer le développement harmonieux de leurs bandes.

Enfin, le Ministère encourage fortement les clubs et les opérateurs à adhérer volontairement à cette orientation et à en diffuser l'information, ce qui serait de beaucoup préférable à des actions répressives de notre part.

Nous sommes certains que le Club se conformera à la réglementation en cours et vous prions d'agréer,....., l'expression de nos sentiments les meilleurs.

André Barrière
Inspecteur Radio
Secteur Autorisation et examens.

Communiqué de l'Association provinciale par Jean-Pierre VE2AX

+-----+
.....oct. 1992affichage VE2ACT....Montreal

[Fin Msg #67209 de VE2ACT pour TOUS]-----

1 Station(s) connectee(s)
VE2GPQ BBS (A,B,C,D,F,G,H,I,J,K,L,M,N,O,R,S,T,U,V,W,X,Y,?. H pour aide) >

Alain Bouchard, VE2XR

La télévision amateur (ATV)

CONFERENCE SUR LA TELEVISION AMATEUR ATV

A la prochaine réunion mensuelle qui aura lieu lundi le 1er mars prochain, Jacques VE2DOC et moi-même vous entretiendrons sur un aspect peu connu de notre hobby: la télévision amateur ATV (FSTV).

Pour beaucoup d'entre vous, ce mode de communication semble complexe et inaccessible; nous tenterons de le démystifier afin de changer cette perception. Peut-être, espérons-le, aurez-vous le goût de vous équiper en ATV!

En télévision amateur, plusieurs modes existent tels le SSTV, le FSTV (ou ATV) et le FMTV. Le sujet étant assez vaste, nous nous concentrerons plus particulièrement sur un seul de ces modes: le Fast Scan TeleVision (FSTV)

ou Amateur TeleVision (ATV). C'est ce mode qui est le plus répandu dans la région de Québec. Et sa popularité ira en croissance étant donné la disponibilité sur le marché de nouveaux équipements de production d'images (caméscopes et magnétoscopes).

Voici quelques uns des points qui seront abordés lors de la présentation:

- comparaison rapide entre SSTV, FSTV (ATV) et FMTV;
- quels sont les équipements requis en ATV;
- comment recevoir des images ATV;
- comment transmettre des images ATV;
- description du répéteur ATV VE2RQT (1) et comment l'utiliser;
- réglementation.

Vous pourrez voir sur place des équipements ATV fonctionnels. Nous ferons

une démonstration de transmission d'images en simplex (i.e. sans passer par

VE2RQT). De plus, nous vous présenterons à l'aide d'un magnétoscope des images de VE2RQT.

C'est donc un rendez-vous!

Alain Bouchard, VE2XR

(1) VE2RQT est un répéteur ATV du CRAQ et est situé à l'Université Laval.

**ENCOURAGEZ
NOS
COMMANDITAIRES!**



LÉVESQUE BEAUBIEN GEOFFRION INC.

2635, Boul. Hochelaga, suite 200, Ste-Foy (Québec) G1V 4T3

Léon Labrecque

Conseiller en placement

Bur.: (418) 654-2363 VE2ELL Fax: (418) 654-2333
1-800-463-5659

**Gestion portefeuille conseil
REER autogérés, REER
Fond investissement
Obligations gouvernementales
et municipales**



ROGER TARDIF, assureur-vie
3291, chemin Ste-Foy, suite 262
Ste-Foy (Québec) G1X 3V2
Tél. Rés.: 877-2722

Assurance-vie
Assurance-revenu d'invalidité
Assurance-collective
Assurance-remboursement d'hypothèque
Assurance-remboursement prêt agricole
Assurances d'associés
Régime enregistré d'épargne retraite (REER)
Rente immédiate ou différée
Rente viagère

Service de
- Planification personnelle
- Planification successorale et financière
- Fonds enregistré d'épargne retraite (FEER)



Marie Antoinette

OUVERT 24 HEURES

RABAIS DE

1\$

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

Valable dans tous les restaurants
Marie-Antoinette du Québec
jusqu'au 31 mai 1993

Les anniversaires du mois

Meilleurs souhaits d'anniversaire de naissance à:

Jacques Paré	VE2CJP	01/03
Gaston Asselin	VE2LN	01/03
Michel St-Pierre	VE2ZTA	03/03
Éric Coulombe	VE2LFO	05/03
Claude Levert	VE2CLV	06/03
Daniel Bélanger	VE2IDO	06/03
Gilles Veilleux	VE2LQC	06/03
Jean-Marc Boivin	VE2GFH	07/03
Jean-Paul Bélanger	VE2JPB	07/03
Camille Boulé	VE2BUI	08/03
Johanne Couture	VE2JCO	08/03
Louis Roy	VE2LRI	08/03
Jean Lavoie	VE2LWJ	08/03
Marcellin Leclerc	VE2MAW	08/03
Sanjay Vig	VE2VIG	08/03
Chantal Bilodeau	VE2CHB	09/03
Jocelyn Labrecque	VE2LJO	10/03
Willy De Pinte	VE2WID	10/03
Christian Tremblay	EOC099	13/03
Jacques Roussin	VE2AZA	14/03
Micheline Ford	VE2MFO	14/03
Anne Pomerleau	VE2POD	17/03
Henry Scott	EOC096	21/03
Rémi Chamberland	VE2MER	22/03
Jacques Lelièvre	VE2JLF	23/03
Esther Lévesque	VE2ELO	24/03
Charles Allyson	VE2WOC	24/03
René St-Pierre	VE2SPT	25/03
Simon Roy	VE2DDI	26/03
Émile Lacasse	VE2ELE	28/03
Claude Poulin	VE2CLX	30/03
J. Égide Leclerc	VE2ELM	30/03

Rémi VE2MER
Directeur adjoint

miSys inc.

5237, boul. Hamel, #120, Québec (Qc) G2E 2H2

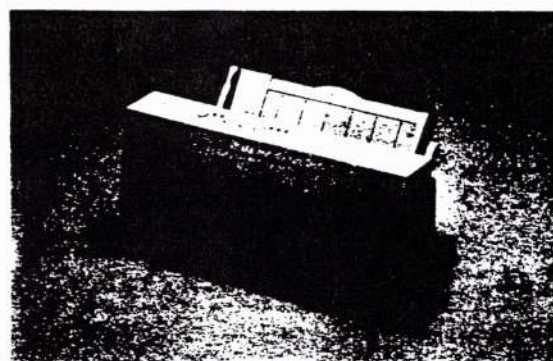
VISA

TÉL.: 877-1497 FAX: 877-5889

MasterCard

Canon BJ-200

- Bulles d'encre
- 360 dpi (laser:300 dpi)
- 496 cps
- 7 polices intégrées
- La plus compacte de sa catégorie
- 6.6 livres seulement
- Silencieuse : 42db
- Compatible LQ-510 et IBM Proprinter X24E
- Garantie 2 ans



BJ-200

Imprimante Personnelle à Bulles D'encre

Vos documents ne seront plus jamais les mêmes!

seulement 495\$

Cette annonce a été imprimée sur une BJ-200 de Canon



PC

BABILLARD
COMMANDITÉ PAR miSys

651-2043 330 MEG ONLINE
651-2756 1100 DISQ. PC-SIG





Rapport de la Trésorerie

Rapport de la trésorie

En caisse, le 1 janvier 1993:

Epargne avec opérations	3056.43\$
Epargne stable 1	4820.70\$
Epargne stable 2 VE2 AB	591.76\$
Petite caisse	108.34\$

Revenus:

Adhésions	1355.00\$
Composition abrégée	40.00\$
Vente de publications	857.00\$
Vente des cours	1350.00\$
Vente de matériel	86.00\$
Examens	400.00\$

TOTAL:

4088.00\$

Dépenses:

Frais de poste	276.32\$
Dépenses de communication	41.01\$
Entretien et réparations	9.72\$
Articles de revente	828.00\$
Fournitures et approvisionnements	3.93\$
Impression journal	548.34\$
Impression bottin	1217.38\$
Immobilisation	45.00\$
Autres dépenses	2.02\$
Frais d'administration	7.98\$
Avance	8.74\$

=====

TOTAL: 2988.44\$

En caisse le 31 janvier 1993: 9676.79\$

Sonya Fiset, VE2 SPF
Trésorière du C.R.A.Q. 1992-93

René Simard & Fils enr.



ski-doo.

236, ave Royale
St-Tite des Caps

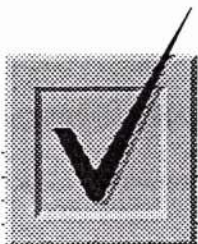
VENTE & RÉPARATION DE MOTONEIGES

15% de réduction aux membres
sur les pièces "ski-doo"

Tel.: (418) 823-2402

VE2JMZ

Fax: (418) 823-2083



Nouvelles du Club

Couturière recherchée!

Bonjour, au moment que j'écris ces lignes, les bottins restant à distribuer n'ont pas encore été poster. Mais au moment ou vous lirez ces lignes, les gens l'auront probablement reçu. J'ai un petit appel à faire. Celui ou celle qui serait intéressé à donner un petit coup de mains pour le club, on a besoin de lui, c'est pour notre trophée VE2AB. Et oui, c'est cette année que le trophée a grandi. Et comme il avait une belle petit pochette pour le protéger, celle-ci ne lui fait plus. Alors je lance un appelle à la personne qui serait intéressé de sortir ses talents de couturière pour lui refaire une pochette digne du trophée. Cette pochette va permettre de le garder intacte encore pour les 20 prochaines années à venir. C'est important, c'est notre trophée.

Rémi VE2MER
Directeur adjoint

Relations publiques...

Bonjour à tous, l'hiver est presque terminé, en Mars quelque tempêtes à venir et c'est le printemps. Pour la publicité de notre revue, il y a ce nouveau commanditaire qui peut vous faire un étui en vrai cuir à votre choix pour votre portatif. L'école de conduite Lauzon qui a renouvelé pour l'année 93/94 mais nous avons perdu Ordinateurs S.T.O. qui lui n'a pas renouvelé mais a l'intention de nous contacter plus tard. Je



Métroie

LE CARICATURISTE

Pierre Gravel et
Stéphane Ferland, imprésario
(514) 372-7764

remercie celui qui nous a quitté au nom du club et en mon nom personnel. Alors encouragez nos commanditaires, mentionnez-leur que vous êtes amateurs et que nous sommes 410 membres au C.R.A.Q.

Je remercie Gaston VE2LN qui nous a présenté R.A.Q.I. à la dernière réunion, sûrement que des amateurs ont apprécié et appris bien des possibilités d'augmenter leur champ de

Les Industries PRO-CUIR Enr.

ÉTUI DE CUIR POUR RADIO PORTATIF
ET TÉLÉPHONE CELLULAIRE

ANDRÉ GOUPIL
1195, Château-Bigot
Charlesbourg, Québec
G2L 1G3

TEL: (418) 622-5493
FAX: (418) 622-6725
CELL: (418) 655-7800



Tél.: 877-0094



Dépanneur VIAGAZ R.D.S. inc.

Lavoir - Nettoyage à sec - Nettoyage de cuir et suède
- Service de couture - Entreposage de fourrures
- Cordonnerie - Comptoir lunch

6300 Blvd. L'Ormière les Saules G1P 1K7

Remise de 5% sur l'essence avec votre carte de membre

connaissances au niveau provincial. La prochaine conférence du 01 de Mars qui sera présentée par Alain VE2XR et Jacques VE2DOC va aussi en impressionner plusieurs avec la télévision amateur «A.T.V.», on vous attend!

Le tirage des prix de présence du 01 Février furent gagnés par: VE2JHL Henri Lévesque et VE2JCI Jean Claude Pierre-Louis qui se méritent chacun un rabais de 50% sur achat d'une douzaine de beignes chez Dunkin Donuts du blv de l'Ormière à Neufchâtel.

Aussi VE2DFY Jean-Pierre Tremblay et EOC375 Sylvain se méritent chacun un coupon rabais de \$5.00 aux Marie-Antoinette de notre région de Québec, merci à ces 2 commanditaires. Il est important de signer le registre à chaque réunion si vous voulez gagner des prix Hi.

Pour la station HF, nous avons 2 soirées soit le mercredi et jeudi où vous pouvez y accéder ainsi que samedi après-midi et dimanche matin. Il y a des amateurs volontaires qui vous attendent pour vous initier aux procédures de DX sur HF soit en phonie ou en CW. C'est un avantage que le club vous offre afin de vous préparer si vous voulez sortir du VHF/UHF. Faut pas se leurrer, il y a beaucoup de monde, surtout sur le 2 mètres. Voilà c'est tout pour moi ce mois-ci, ah oui j'oubliais, dans mon article de Février sur C.F.A.R.S. un détail important a été omis, mon indicatif d'appel est CIW711.

Alors 73 à tous et bon mois de Mars.

Michel Dumais VE2SIG
Dir. Rel. Pub.

Aux réseaux...

Bonjour à tous.

J'aimerais féliciter ce mois-ci tout ceux qui se sont mérités un Certificat de présences aux réseaux. Que ce soit pour des 100 ou 200 présences je crois qu'il est important de le souligner car ces gens font que les réseaux continuent d'exister au CRAQ.

Ma joie est toujours d'avoir toutes les feuilles de présences à chacune des réunions pour pouvoir les compiler et donner les résultats de cet ouvrage à ceux qui le veulent bien. Vaut mieux faire une tâche aussitôt les renseignements récupérés sinon on fait énormément d'heures supplémentaires en fin d'année. L'an passé je me suis retrouvée avec un travail du genre, chose pas facile pour une fin de session à l'Université. Cela a nécessité plusieurs heures de travail et je remercie ceux qui m'ont encouragé dans ce travail. Je recois beaucoup de commentaires face à mon travail et je les considère

tous pour améliorer constamment la qualité du travail que je fais pour vous les membres. C'est valorisant de faire un travail bénévole lorsque les gens viennent vous voir pour vous faire part de leur appréciation. J'adore mon poste au sein du Club et j'ai l'intention de servir le Club de quelque facons que ce soit selon ma disponibilité encore pour plusieurs années!

Je vous dicte donc la liste des gens qui se sont mérités des Certificats de présences pour 1992.

Dans les 100 présences:

VE2AAX - VE2AEE - VE2AXU - VE2CRI - VE2DHZ -
VE2DLV - VE2DST - VE2GOJ -
VE2JDL - VE2JGC - VE2JOE - VE2JTZ - VE2LOR -
VE2MQI - VE2PSO - VE2SIG -
VE2SYP - VE2TUS - VE2VAG - VE2WID - VE2XTD

Dans les 200 présences:

VE2AP - VE2CHW - VE2JCO - VE2JOB - VE2MBI

Notons le record de l'année de VE2JOB avec 285 présences et plus à notre réseau, encore Félicitations José!

N'oubliez pas ceux qui n'ont pas récupéré ceux de l'an passé devenir me voir! Il y a VE2AP, VE2JPB, VE2PSO, VE2SAF, VE2SAR, VE2TAP, VE2TEB.

VE2JCO Johanne Couture
Dir. des réseaux.



NOUVEAU

418 • 842-0328
FAX: 418 • 842-0521

PORTATIF 2M

EMETTEUR-RECEPTEUR HTX-202

DIVISION INTEK INC. CANADA LTÉE

Radio Shack

*La Valeur Sûre
en Électronique au Canada*

CARREFOUR NEUFCHATEL, 4605 BOUL. DE L'AUVERGNE, QUÉBEC, QUÉBEC G2C 1H7

**DUNKIN'
DONUTS**

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

Yvan Beauregard
président
Responsable
de la production

Aux archives...

Bonjour à tous et à toutes.

Quelques lignes ce mois-ci afin de remercier de généreux donateurs qui ont bien voulu alimenter le fonds d'archives du C.R.A.Q. inc. Il s'agit de messieurs Maurice Drolet VE2OF, Fernand Bégin VE2XZA et Pascal Tremblay VE2BVA à qui nous disons un gros merci pour leur apport.

Si vous croyez posséder des archives ou que vous n'êtes pas sûr de la valeur archivistique de vos articles (documents ou appareils), n'hésitez pas à me contacter! Vous verrez! Vous serez peut-être surpris de connaître ce que contient votre «shack». Sachez que le tout se fera dans les règles de l'art. Demandez à ceux qui m'ont déjà fait confiance.

«Nos archives, témoins du passé, garantes de notre avenir»

De plus, j'aimerais ajouter que le projet d'insertion de statuts relatifs au comité des archives va bon train. Ainsi, ces statuts, devenus impératifs afin de conserver le suivi des archives, viendront instituer le dit comité des archives ainsi que la position du Club quant à l'intérêt qu'il porte à son patrimoine archivistique surtout à l'annonce de mon retrait,

au prochain exercice, de ce poste de responsable des archives que j'ai créé et dirigé depuis déjà 10 ans. Que de péripéties, vous m'direz!

Ainsi, le poste est officiellement ouvert et je suis disponible à toute personne intéressée à continuer ce travail des plus importants et intéressants pour notre organisation vieille de 67 ans le 23 mars prochain. Espérant que mon dossier trouvera preneur, recevez mes salutations les plus amicales.

Super 73"s à tous et à toutes.

Bertrand Leblond, VE2GNY
Resp. comité des archives - C.R.A.Q. inc.



Semi-Conducteur - Opto - Passifs - Chimiques
Outils - Fils - Livres - Relais - Interrupteur
Boîtes à projet - Blocs d'alimentation
Périphériques et câblage d'ordinateurs
Soudure et déssoudure - Équipements de test

2095, Charest O., Ste-Foy, Qc G1N 4L8
Tél.: (418) 683-5979 Fax.: (418) 683-6979



BEAUCHEMIN BOUCHARD & ASSOCIÉS INC.
Iberville II, 1175 Lavigerie, suite 495
Sainte-Foy, Québec
G1V 4P1 (418) 659-3860

Paul Beauchemin VE2AYN

Assurances Générales - Commerciales - Résidentielles - Auto - Cautionnements - Vie



STANDARD®

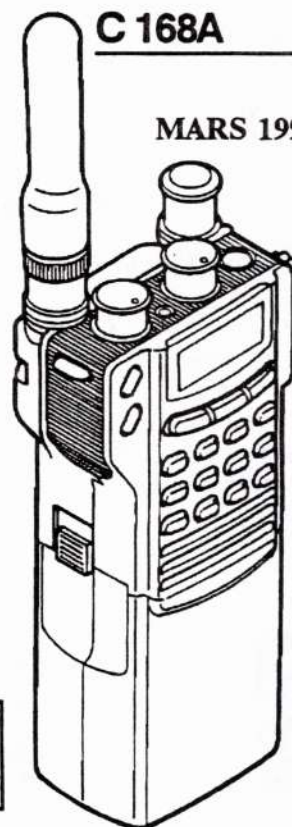
" NOUVEAU "

C558A Double Bande

- SUPER-COMPACTE DOUBLE BANDE
- DTMF PAGING/CODED SQUELCH/CLONE
- BALAYAGE DOUBLE BANDE
- CROSS-BAND OPERATION
- RECEPTEUR AM INCORPORE
- 200 MEMOIRES OPTIONELLES DISPONIBLES
- RECEPTION SIMULTANEE
- 3-CHOIX DE SELECTION DE FREQUENCES
- 23 MENUS PROGRAMMABLES
- SORTIE INDIVIDUELLE AUDIO



STANDARD®



C 168A

MARS 1993

PRODUITS
ELECTRONIQUES
ELKEL Ltee.®

2435 Blvd. Des Recollets Trois-Rivieres P. Que. G8Z 4G1

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

LUNDI FERME Mardi-Mercredi-Jeudi (10h-17h) Vendredi (10h-21h) Samedi (10h-15h)



STANDARD®

"Tout le monde l'aime"

MARS 1993

PORTATIF Double Bande

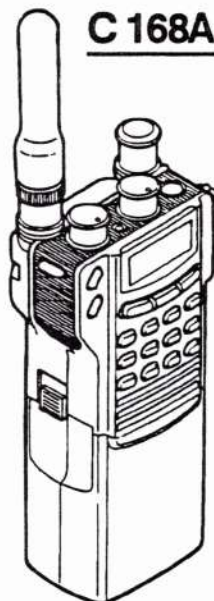
C228A	2M / 220MHz Double Bande HT w/CTCSS	\$ 719.00
C528A	2M / 440MHz Double Bande HT w/CTCSS	\$ 569.00
C558A	2M / 440 MHz Mini Double Bande HT w/CTCSS	\$ 679.00 *
C628A	440/1200MHz Double Bande HT w/CTCSS	\$ 739.00

PORTATIF VHF / UHF

C168A	2M Sub-Mini Deluxe HT	\$ 449.00
C188A	2M Ultra Mince Sub-Mini Deluxe HT	\$ 479.00
C468A	440MHz Sub-Mini Deluxe HT	\$ 469.00

MOBILE VHF / UHF & RECEIVER

C5608DA	2M/440MHz MOBILE w/CTCSS	\$ 999.00
CCR708A	Receiver 50 to 904.95MHz SPECTRUM DISPLAY	\$ 1 080.00



C 168A

Note: * Nouveau Produit.

Prix Sujets a Changement Sans Preavis / Depositaire Autorise

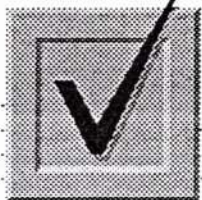
1

 **PRODUITS
ELECTRONIQUES
ELKEL Ltee.®**

2435 Blvd. Des Recollets Trois-Rivieres P. Que. G8Z 4G1

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

LUNDI FERME Mardi-Mercredi-Jeudi (10h-17h) Vendredi (10h-21h) Samedi (10h-15h)



L'administration du CRAQ

Assemblée mensuelle tenue le 1er février 1993 à 19h30 au R.R.S.S.S. situé au 525 boul. Hamel à Québec.

COMPTE RENDU

1 - Ouverture de l'assemblée à 19h35 sous la présidence de Guy VE2XTD.

2 - Présentation individuelle des membres.

3 - Adoption de l'ordre du jour. L'ordre du jour est adopté tel que présenté. Rodrigue VE2ETR / Richard VE2CRI.

4 - Messages d'intérêt général. Rémi VE2MER affirme qu'il reste encore plusieurs bottins non réclamés. Il demande aux membres présents qui connaîtraient les destinataires de bien vouloir leur transmettre, si possible.

Johanne VE2JCO annonce qu'elle a des certificats de présence à remettre.

Jean-Yves VE2TTY lance une invitation pour les 11 et 12 février au Petit Prince à Saint-Romuald.

Gilles VE2GYD a besoin d'amateurs pour la prochaine course de chiens. Les plaquettes au nom des amateurs sont disponibles.

André VE2HUO veut savoir combien sont intéressés au cours de Packet. Une levée de main révèle une quarantaine de personnes.

Jules VE2JI annonce que c'est la limite aujourd'hui pour offrir l'hébergement aux sapeurs-pompiers français. Il y aura aussi deux réunions du réseau d'urgence, soit les 17 et 22 février.

Willy VE2WID demande à ceux qui sont intéressés à la «chasse à l'émetteur» de le rencontrer.

5 - Conférence de Gaston Asselin VE2LN (RAQI). Gaston est membre

du Conseil d'Administration de RAQI depuis 1992. Il explique qu'en plus des avantages financiers à en être membre, RAQI fait au Québec ce qu'aucun autre club peut faire: il nous défend, représente aux niveaux provincial, national, international. Gaston note le besoin toujours présent d'administrateur à RAQI. De plus, les membres individuels et associés ont droit d'élire chacun 6 délégués pour se faire représenter à l'assemblée générale. Il incite donc l'assistance à une plus grande participation.

Guy VE2XTD remercie le conférencier. Michel VE2SIG lui remet une plaque-souvenir.

7 - Adoption du compte-rendu de la dernière assemblée. Jacques VE2CJP fait remarquer qu'à la page 27 du Circuit, à son commentaire, on devrait lire 12e et non 2e directeur. Adopté. Jean-Paul VE2PJP / Rodrigue VE2ETR.

8 - Rapport des directeurs.

- Président.

Guy VE2XTD rapporte avec plaisir que nous avons dépassé maintenant les 400 membres. De plus il rappelle la convocation à l'assemblée générale spéciale convoquée pour étudier les changements aux statuts du club.

- Directeur-adjoint.

Rémi VE2MER rappelle qu'il reste encore des bottins à ramasser.

- Urgence.

Jules VE2JI explique comment on a pu contrôler avec efficacité un «pirate de l'air» et encourage les membres à rapporter toute nouvelle infraction de ce genre. Il annonce la tenue de deux réunions ce mois-ci. Il félicite Jean-Denis VE2JDL pour son article dans

Circuit à savoir: comment combattre les interférences.

- Activités.

Gilles VE2GYD rappelle les 2 défilés du Carnaval comme activités à venir. Également la course de ski la Lopet qui est sous l'égide du réseau d'urgence.

- Réseaux.

Johanne VE2JCO remet des certificats à certains membres présents qui ont accumulé 100 présences aux réseaux.

- Formation.

André VE2HUO rapporte que 52 personnes ont obtenu leur certificat à la session d'automne. De plus 28 étudiants sont inscrits au cours ayant débuté le 24 janvier avec un éventail d'âges s'étendant entre 11 et 71 ans! Il rappelle la journée consacrée au paquet le 20 février prochain. Par contre le programme préparatoire à l'examen de classe supérieure n'aura pas lieu faute de candidats. Guy VE2XTD mentionne que l'examen supérieur est très difficile contrairement aux années passées.

- Journal CIRCUIT.

Stéphane VE2CCF fait remarquer que le journal est assez volumineux ce mois-ci. Il félicite Jean-Denis VE2JDL et Bernard VE2JTZ pour leurs bons articles. Les dates de tombée pour les articles dans le prochain journal sont le 10 par courrier et le 15 par paquet.

- Technique.

Willy VE2WID rappelle le travail accompli sur VE2RVD qui continue d'ailleurs. Il a fait un appel à tous pour ceux qui sont intéressés à la «chasse à l'émetteur». Ce sera une activité du CRAQ qui permettra de bien dévelop-

per la technique. Le but est de faire cette activité l'été. Willy demande à l'amateur qui l'a contacté au sujet du comité technique de le rappeler n'ayant pas retenu son indicatif.

- Relations publiques.

Michel VE2SIG annonce l'arrivée d'un nouveau commanditaire: Industries Pro-Cuir.

- Trésorière.

Sonya VE2SPF présente au tableau le bilan du club qui paraîtra dans le journal.

Résolution d'acceptation du rapport des directeurs: Lucien VE2LDE / Jean-Denis VE2JDL. Adopté.

9 - Affaires nouvelles.

Commentaire. Lionel VE2LG tient à souligner le grand rôle de Mme Jeanne Sauvé qui a contribué par le passé, sur la demande de Lionel et d'un autre amateur, à faire enlever des taxes.

10 - Tirage des prix de présence.

11 - Clôture de l'assemblée à 21h55 Mario VE2MJG.

Micheline VE2MFO
Secrétaire

Pour la paix dans la famille et la sécurité sur la route

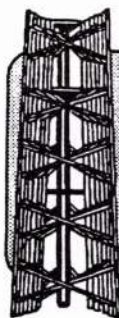


École de
conduite
LAUZON



CROBEL^{Itée} ÉLECTRONIQUE

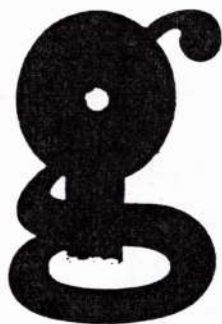
2220 Boul. Charest Ouest, Sainte-Foy, Québec G1N 2G3



**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



**graphica
impression**

2065, boul. Charest ouest
Sainte-Foy, Qc G1N 2G1
527-9222
Fax: 527-9936

Graphica à la page...

Pour répondre à la demande constante de nos clients(tes)

LA MAISON GRAPHICA LTÉE

première dans le domaine de la **reproduction d'imprimés**,
possède maintenant un département de lettrage par ordinateur
sur vinyle autocollant qui a pour but de faire de
l'identification visuel que vous avez besoin.

LES SERVICES QUE NOUS OFFRONS SONT:

- Banderoles
- Coroplasts
- Panneaux lumineux
- Panneaux de chantier
- Plexiglas
- Véhicules
- Vitrines
- Etc.

En plus, nous offrons le service du

TRACEUR ÉLECTROSTATIQUE 255

(Electrostatic Plotters HP IRISCO)

Cet appareil peut à partir de votre disquette
(IBM ou MACINTOSH) reproduire vos dessins

Sur bond, végétal, film, et cela en quelques minutes

AUTRES SERVICES

Impression de plans (agrandissements et réductions)
Impression de (rapports, devis, dépliants, papeterie sociale, etc...)
Impression de (Offset, couleur, format maximal de 11" X 17")
Photocopies (régulières jusqu'à 36" de large et couleur Laser)
Reliures (cerlox, vélo-bind, brochage, pliage)
Plastifications, mise en tablettes, trouage, numérotage, etc...

Pour de plus amples informations, s.v.p. communiquez au **527.9222**
Fax: **527.9936**

Amicalement Vôtre
Graphica Impression Ltée