

circuit

PUBLICATION MENSUELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.



PROCHAINE ASSEMBLÉE

Lundi 6 décembre 1989
(voir page 19)

CIRCUIT

DÉCEMBRE 1989 VOL. 6, NO 4

BUREAU DE DIRECTION

C.R.A.Q.

SAISON 89/90

Présidence	VE2 AEE	Denis Landry
Vice-Présidence	VE2 JMA	Anne Jauvin
Trésorier	VE2 BVA	Pascale Tremblay
Secrétaire	VE 2FLI	Léandre Labrecque
Réseau urgence	VE2 GVC	Gilles Chevalier
Cours/promotion	VE2 JTC	Danielle Beaubien
Journal	VE2 JEC	Jean Comeau
Technique	VE2 BPU	Serge Bérubé
Rel. Publique	VE2 ETR	Rodrigue Leclerc
Réseau 2 Mtr.	VE2 GWL	Dominique Talbot
Activités	VE2 GNT	Thomas Lévesque
Dir. adjoint	VE2 CJP	Jacques Paré

Vous pouvez adresser vos articles à:

Jean E. Comeau VE2 JEC
920, du Parc
St-Nicolas Est, QC
G0S 3L0
Tél: (418) 831-1464
(418) 656-2495

Pour de la publicité contacter:

Rodrigue Leclerc VE2 ETR
810, des Orchidées
St-Jean-Chrysostome, QC
G6Z 2R3
Tél: (418) 839-7911
(418) 656-2131

COMITÉ DES ARCHIVES ET DOCUMENTATION

Pour toutes informations concernant une
consultation, un don ou un prêt
d'archives, contactez:
Bertrand Leblond VE2 GNY
74, rue Fontenelle
Lévis, QC G6V 7V2
Tél: (418) 833-6582 (après 19 heures)

SOMMAIRE

Éditorial.....	2
Mot du président	3
Anniversaire des membres	3
Bougie 1990.....	4
Lettre de Pierre Darisse	5
Lettre de Pierre Dagnault	7
Lettre Pierre Blais, inspecteur radio ...	8
"Bonhomme Carnaval contacts the World"	9
La radioamateur au Carnaval	12
Bonhomme contacte le monde	12
R.E.F.	14
Lettre Président du Carnaval	17
Ordre du jour - Assemblée mensuelle du 6 décembre 1989	19
Procès-verbal - Assemblée mensuelle du 6 novembre 1989	19
Opération Nez Rouge	22
Horaire Gray Line Octobre 1989	24

ÉDITORIAL



MOT DU PRÉSIDENT

Décembre, dernier mois de l'année 1989 et de cette décennie. Nous allons bientôt nous retrouver au début de l'année 1990 et entrer dans la dernière partie du XX^e siècle. Malheureusement, je ne connais pas beaucoup de monde qui peuvent prédire ou prétendre prédire l'avenir. Qu'est-ce que demain nous réserve ??? Je crois que là est toute la question. Mais comme résolution pour le Nouvel An, vu qu'on connaît le «passé», nous devrions ne nous souvenir que du bon temps passé ensemble et nous servir de nos erreurs pour vivre en meilleure harmonie. Pour le temps des fêtes qui arrive à grands pas, je vous souhaite à tous la santé, le bonheur et des QSO's rares... Allez sur les fréquences et faites partager vos joies. Mais surtout, soyez très prudents dans toutes vos actions. N'oubliez pas que décembre est le mois de **L'OPÉRATION NEZ ROUGE** et qu'en plus de servir à cette cause, nous pouvons aussi nous en servir !!!

Joyeux Noël et Meilleurs 73's à tous!

Denis VE2AEE

ANNIVERSAIRE DES MEMBRES

VE2 BVA	TREMBLAY, Pascal	2 décembre
VE2 CPL	PARÉ, Claude	7 décembre
VE2 GH0	TRÉPANIÉ, Gaétan	13 décembre
VE2 YBD	BOUCHARD, Yvon	18 décembre
VE2 AXU	LANDRY, Raymond	21 décembre
VE2 GLN	PAQUET, Noël	23 décembre
VE2 DDR	BELL, Claire	24 décembre
VE2 ONI	GERMAIN, Onil	28 décembre

BOUGIE 1990

Les radioamateurs et XYLs intéressé(e)s aux activités précarnavalesques de la BOUGIE 1990, c'est-à-dire les SOIRÉES DES DUCHÉS sont invité(e)s à y participer.

COUT: 5 millis par personne

DATE: Samedi 25 novembre -
20 heures

SOIRÉE: "LE TOUR DU MONDE"

ENDROIT: DUCHÉ DE CHAMPLAIN
689, 12^e Rue
(Sous-sol de l'église
St-Fidèle) Limoilou

DATE: Samedi 9 décembre -
21 heures

SOIRÉE: SOIRÉE DE COURON-
NEMENT DES DUCHES-
SES

ENDROIT: CENTRE MUNICIPAL DES
CONGRES

COUT: 10.00 Millis par
personne

Pierre DARISSE, VE2 HOP, président
La Radioamateur au Carnaval 1990

C.R.A.Q.

VE2 CQ

FONDE EN 1926

CLUB RADIO AMATEUR
CASE POSTALE 2341 • QUÉBEC, QUE., CANADA G1K 7P5

Québec, le 29-8-1989

Monsieur Pierre DAGNAULT, président
COMITE DE LA BOUGIE 1990
143 de Normandie
Bernières
GOS 100

Objet: PRESENCE DES RADIOAMATEURS MEMBRES DU C.R.A.Q.
AUX ACTIVITES DU COMITE DE LA BOUGIE 1990.

Monsieur,

Suite à votre lettre du 16 août dernier, je vous envoie la liste des radioamateurs qui participeront aux activités du COMITE DE LA BOUGIE 1990. Ces personnes, pour la plupart d'entr'elles, participent depuis longtemps (certains > 10 ANS) aux activités de la BOUGIE.

DUCHES

CARTIER	M. Jean-Paul Bélanger	VE2 JPB
	Tél: 623-2669	

CHAMPLAIN	M. Pascal Tremblay	VE2 BVA
	Tél: 872-4184	
	643-3171	

FRONTENAC	M. Lorenzo Gilbert	VE2 GNK
	Tél: 875-4234	
	646-7930	

LAVAL	M. Robert Bergeron	VE2 DLV
	Tél: 832-0682	
	882-2921	

LEVY	M. Bertrand Leblond	VE2 GNY
	Tél: 833-6582	
	883-2230	

MONTCALM

M. Alain Lalancette

VE2 LGA

Tél: 837-9574

833-2133

MONTMORENCY

M. Gilles Chevalier

VE2 GWC

Tél: 877-2077

C'est avec grand plaisir que nous nous joignons au COMITE DE LA BOUGIE 1990.

Espérant le tout à votre satisfaction,



73 , SALUTATIONS

DE VE2 HOP

Pierre Darisse, président
COMITE DE LA RADIOAMATEUR AU CARNAVAL 1990
340 des Embarcations # 304,
Québec,
G1K 8E6

Tél: 523-6981



**COMITÉ EXÉCUTIF
1989-1990**

MARCEL VEILLEUX
Président

JEAN MAHEUX
Vice-président

YVAN CLOUTIER
Trésorier

JEAN PELLETIER
Secrétaire

MARC LIZOTTE
Directeur

LISE MARSAN
Directrice

CLAUDINE SAMSON
Directrice

**Carnaval
de Québec Inc.**
du 1^{er} au 11 février 1990

290, rue Joly
Québec, QC
G1L 1N8
Tél.: (418) 626-3716
Fax: (418) 626-7252

Le 16 août 1989.

Monsieur Pierre Darisse
340 des Embarcations, app. 304
Québec (Québec)
G1K 8E6

Objet: AUTORISATION AUX MEMBRES DU C.R.A.Q. - PRESENCE AUX
ACTIVITES DU COMITE DE LA BOUGIE 1990.

Monsieur,

Suite à votre appel téléphonique, je vous confirme qu'il nous
fera plaisir de vous accueillir aux activités du Comité de la
Bougie 1990, (réunions, etc..), pour vous-mêmes au sein de
l'exécutif de la Bougie, ainsi que vos membres, au sein de
chacun des sept (7) duchés.

Auriez-vous l'obligeance de me transmettre la liste des
personnes qui seront ainsi impliquées, ainsi que les numéros de
téléphones, si c'est possible, afin que les président(e)s de
duchés puissent communiquer avec chacun d'eux pour plus
d'information (heures et dates des réunions, endroits, etc).

Espérant le tout à votre convenance, je demeure à votre
disposition pour toute demande supplémentaire de renseignements
et vous prie de croire à l'expression de mes meilleurs
sentiments.

Pierre Dagnault, président
COMITE DE LA BOUGIE 1990
143 de Normandie,
Bernières (Québec)

TEL: 831-0070

7

QUÉBEC, CAPITALE DE LA NEIGE



Communications
Canada

1141, Rte de l'Eglise, 5ème étage, Ste-Foy, QC G1V 3W5 TEL.: (418) 648-7473

Your file Votre référence

Ste-Foy, le 17 août 1989

Our file Notre référence

02-36337

Club Radio Amateur de Québec Inc.
C.P. 2341
Québec (Québec)
G1K 7P5

A l'attention de Monsieur Pierre Darisse

Monsieur,

Nous nous reportons à votre demande du 21 juin dernier en vue d'obtenir l'indicatif d'appel spécial CY2CQ pour l'exploitation d'une station HF à Québec dans le cadre des activités du Carnaval de Québec.

Il nous fait plaisir de vous informer que l'indicatif d'appel CY2CQ vous est assigné pour votre station portative pendant la période du 1er au 11 février 1990. Il devra être utilisé pour chaque échange de communication.

Veuillez agréer, Monsieur, l'expression de nos meilleurs sentiments.

Jacques Blais
Inspecteur de la radio
Secteur Autorisation & Examens

JB/cl



**COMITÉ EXÉCUTIF
1989-1990**

MARCEL VEILLEUX
Président

JEAN MAHEUX
Vice-président

YVAN CLOUTIER
Trésorier

JEAN PELLETIER
Secrétaire

MARC LIZOTTE
Directeur

LISE MARSAN
Directrice

CLAUDINE SAMSON
Directrice

**Carnaval
de Québec Inc.**
du 1^{er} au 11 février 1990

290, rue Joly
Québec, QC
G1L 1N8
Tél.: (418) 626-3716
Fax: (418) 626-7252

C.R.A.Q.
VE 2 CQ
FONDE EN 1926

September 22nd 1989
Quebec,

73 Amateur Radio
WGE Center
70 Route 202
North/Peterborough
N.H. USA 03458-9995

A/S. Editor in chief

Subject: "BONHOMME CARNAVAL CONTACTS THE WORLD"

Madame, Sir

The "Club Radio Amateur de Québec" together with Carnaval de Québec is happy to announce a special international amateur radio event.

We would like you to publicize the C.R.A.Q.'s contest in your next editions. This contest will be held during the 36th Carnaval under the theme " AU COEUR DU MONDE ".

TEXT TO PUBLICIZE

CARNAVAL DE QUEBEC SPECIAL EVENT AND CONTEST is sponsored by the Club Radio Amateur de Québec inc. "C.R.A.Q." with the Carnaval de Québec inc. From 0000 Z Feb 1 1990 to 2100 Z Feb 11 1990. Opened to all amateur radio worldwide 80-10 meters (excluding WARC bands), PHONE and CW. PHONE AND CW are separate. Exchange call letters and signal reports. The station will be on the air as many times as we can DURING THE TWO WEEKS OF THE CARNAVAL DE QUEBEC but for the contest the station will be on the air for 24 hours. Dates and time for contest are: the CW contest will be held on Saturday Feb 3 1990 at 0000 Z and the PHONE contest will be on Saturday Feb 10. Special souvenir plaques will be sent to the five first hams who contact the special event station three times, and each time must be on a different band and in the same mode. The special event call will be "CY2CQ". To receive the special QSL card, please send your card, to confirm the QSO, with a SASE or with 2 IRC's to:

"C.R.A.Q." VE2CQ , CP 2341 QUEBEC, QUE, CANADA G1K 7P5

before April 15 1990 midnight.

Best 73's Denis VE2AEE

We are convinced that this event will be of interest to all hams of the world.

To give you more information on the Carnaval de Québec we have included a few articles about some of the highlights of its history and also items of interest concerning the legendary BONHOMME CARNAVAL.

It is very important to us, if you will, that you forward a copy of the articles to appear in your publications so that we can keep these in our files. Please send these to:

C.R.A.Q. (VE2CQ)
Case Postale 2341
Québec, Qc
Canada,
G1K 7P5

Thanking you in advance for helping us to make the greatest number of contacts,

Sincerely yours,

Best 73,s and 88,s

Pierre Darisse, VE2HOP
President,
CARNAVAL 1990 AMATEUR RADIO COMMITTEE

LA RADIOAMATEUR AU CARNAVAL

Plusieurs copies de correspondance sont incluses dans ce journal pour vous tenir au courant de nos progrès avec le Carnaval de Québec. Je tiens à souligner le fait qu'à chaque fois que vous verrez mon nom, ou celui d'une autre personne du comité, que c'est en votre nom et au nom du C.R.A.Q. qu'elles sont reçues.

Pierre DARISSE, VE2 HOP

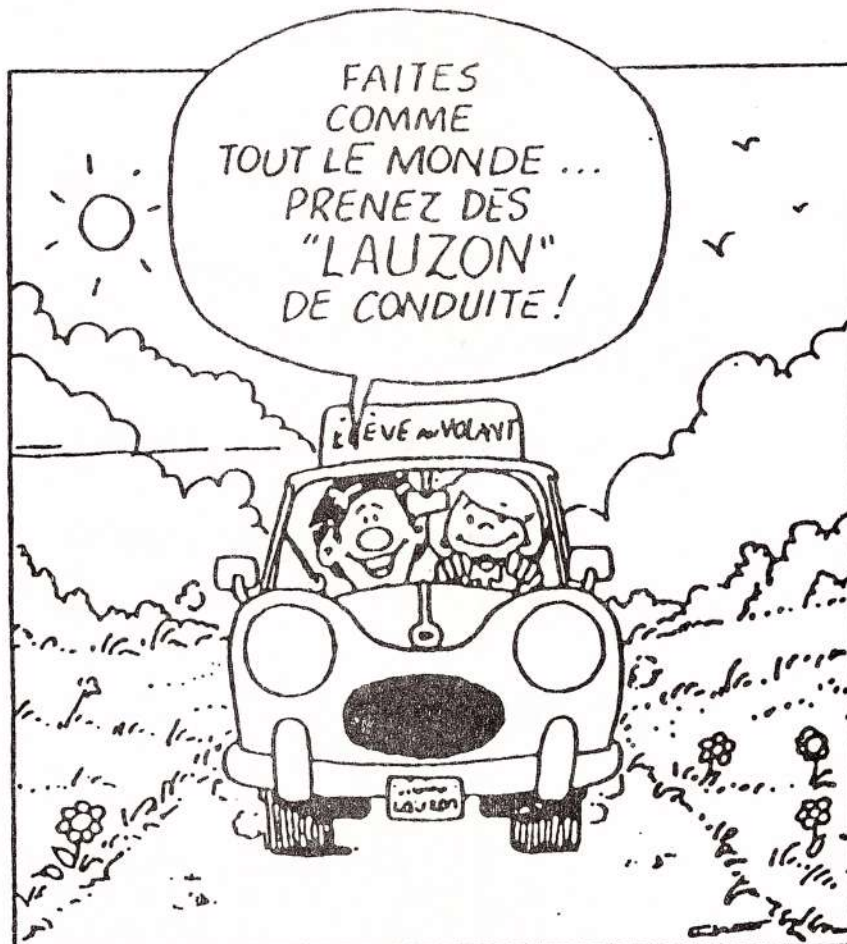
BONHOMME CONTACTE LE MONDE

Les envois aux principaux éditeurs internationaux pour annoncer la tenue de l'activité ont été expédiés. Voici une liste sommaire des publications qui seront à surveiller:

C.R.R.L.	Canada
C.Q.	USA
73 AMATEUR RADIO	USA
R.A.Q.I.	Québec
C.A.R.F.	Canada
R.E.F.	France
A.R.R.L.	USA
QRZ-DX	USA
THE DX BULLETIN	USA
INSIDE DX	USA

Pierre DARISSE, VE2 HOP, président
La Radioamateur au Carnaval 1990

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



André St-Pierre,
Prop.

 école de
conduite
LAUZON

PRENEZ DES LAUZON
DE CONDUITE

1739, 1ère Avenue, Québec Tél.: 529-0449.



**COMITÉ EXÉCUTIF
1989-1990**

MARCEL VEILLEUX
Président

JEAN MAHEUX
Vice-président

YVAN CLOUTIER
Trésorier

JEAN PELLETIER
Secrétaire

MARC LIZOTTE
Directeur

LISE MARSAN
Directrice

CLAUDINE SAMSON
Directrice

**Carnaval
de Québec inc.**
du 1^{er} au 11 février 1990

290, rue Joly
Québec, QC
G1L 1N8
Tél.: (418) 626-3716
Fax: (418) 626-7252

C.R.A.Q.
VE 2 CQ
FONDE EN 1926

Québec, 22 Septembre 1989

R.E.F.
Réseau des Emetteurs Français
2 Square Trudaine
Paris, France
75009

A/S. Directeur de la rédaction.

OBJET: BONHOMME CONTACTE LE MONDE.

Madame, Monsieur,

De concert avec le Club Radio Amateur Québec (C.R.A.Q.), le Carnaval de Québec est heureux de vous annoncer la tenue d'une activité propre aux radiamateurs du monde entier.

Pour sa 36^{ème} édition, le Carnaval a privilégié le thème: " AU COEUR DU MONDE " et dans ce cadre nous souhaitons votre collaboration pour annoncer dans votre prochaine édition et celles des mois à venir le texte annonçant le concours préparé par le C.R.A.Q.

TEXTE DU CONCOURS

" Concours du Carnaval de Québec.Organisé par le Club Radio Amateur de Québec inc. et soutenu par le Carnaval de Québec inc..Débutant à 0000 UTC le 1 Février 1990 à 0000 UTC le 11 Février 1990. Ouvert à tous les amateurs du monde sur les bandes de 80 à 10 mètres et opérant dans les modes de CW et SSB.IL est à noter que les modes comptent différemment.L'échange de contact doit comporter: l'indicatif d'appel et le rapport de signal.La station officielle sera sur l'air le plus souvent possible durant les deux semaines de l'événement.Pour ce qui est du concours HF ,la station sera sur l'air pour 24 heures.Soit le premier samedi 3 Février 1990 en CW,et le deuxième samedi 10 Février 1990 en SSB.Une plaque souvenir sera retournée aux 5 premiers amateurs qui auront contacté la station officielle au moins trois (3) fois,sur trois bandes différentes mais dans le même mode.L'indicatif spécial utilisé sera "CY2CQ" .Pour recevoir la carte officielle,vous devez nous faire parvenir votre carte pour confirmer le QSO avec une enveloppe préaffranchie ou avec 2 coupons réponse internationale.
Faites parvenir le tout à:

"C.R.A.Q." VE2CQ
CP 2341 QUEBEC
QUEBEC, CANADA
G1K 7P5.

avant le 15 Avril 1990 à minuit.

Meilleurs 73's Denis VE2AEE."

Comme vous pouvez le constater ,notre concours s'intègre bien dans la thématique de l'édition 1990,et nous sommes d'avis que tous les amateurs seront intéressés à nous rejoindre.

Dans le but de bien vous informer sur l'événement international qu'est le Carnaval de Québec,nous vous joignons certains articles qui visent à vous relater les grands moments de son histoire et du légendaire BONHOMME CARNAVAL.

Pour nous permettre de bâtir un dossier sur les médias qui ont publié cette annonce,pouvons nous vous demander de nous retourner une copie dans lesquelles il y aura diffusion de notre message.Vous voudriez bien les faire parvenir à l'adresse suivante:

C.R.A.Q. (VE2CQ)
Case Postale 2341
Québec,Qc
Canada,
G1K 7P5

Nous vous remercions pour votre grande collaboration pour nous permettre d'effectuer le plus grand nombre de contacts (QSO).

Recevez l'expression de nos sentiments les meilleurs,

Meilleurs 73 et 88

Pierre Darisse, VE2HOP
président,
COMITE DE LA RADIOAMATEUR AU CARNAVAL 1990.



COMITÉ EXÉCUTIF 1989-1990

MARCEL VEILLEUX
Président

JEAN MAHEUX
Vice-président

YVAN CLOUTIER
Trésorier

JEAN PELLETIER
Secrétaire

MARC LIZOTTE
Directeur

LISE MARSAN
Directrice

CLAUDINE SAMSON
Directrice

**Carnaval
de Québec inc.**

du 1^{er} au 11 février 1990

290, rue Joly
Québec, QC
G1L 1N8
Tél.: (418) 626-3716
Fax: (418) 626-7252

Québec, 1^{er} 28 septembre 1989.

M. Pierre Darisse
340 Des Embarcations # 304
Québec, Qc
G1K 8E6

Mon cher Pierre,

"1990...36 ans déjà, où un fameux Bonhomme de neige enchanté fit son apparition à Québec, et de son large sourire, vint séduire toute une population transie par un hiver long et rigoureux. Ce personnage magique, sorti tout droit d'un pays magnifique où la neige est poésie et la froidure mélodie, portait sur son épaule, un baluchon. Après en avoir défait les liens, il sortit du sac un tas de surprises et d'émerveillements plus extraordinaires les uns que les autres. Et magie plus...ils possédaient tous cette faculté fantastique de charmer tous les coeurs qui s'en approchaient et de réchauffer merveilleusement cette période saisonnière habituellement sibérienne...".

Quelle belle histoire vraie, n'est-ce-pas ? Cependant, cette narration a une suite tout aussi enchantée...et elle s'adresse à vous, cher ami bénévole...

Vous, bénévole, qui au fil des ans avez su accroître l'intérêt pour faire du Carnaval de Québec la plus grande fête de la neige au monde...

Vous, bénévole, qui savez réinventer la roue et jongler avec la féerie pour attirer et plaire à toute une population de jeunes et moins jeunes avides de sensations uniques et exclusives que le Carnaval de Québec offre.

.../2

2/...

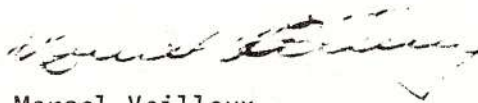
Au nom de mes collègues du comité exécutif, c'est avec une joie et un plaisir sans borne que je vous accueille au sein de cette grande famille de bénévoles que constitue le Carnaval de Québec. De ce fait, je confirme votre nomination au poste de Président du comité de Radio Amateur du Carnaval, de l'édition 1990.

Bientôt, vous serez convié à une rencontre informationnelle réunissant d'autres présidents de comité où nous aurons l'occasion de converser et de mieux se connaître.

Grand merci de l'intérêt porté à la cause du plus grand Carnaval blanc au monde. Soyez assuré de notre entière collaboration dans l'accomplissement du mandat qui vous est confié.

Mon cher Pierre, recevez mes amitiés les plus sincères et sachez que grâce à des gens comme vous, le Carnaval de Québec se loge maintenant...

AU COEUR DU MONDE !



Marcel Veilleux
Président
36e Carnaval de Québec.

/hpg

c.c. M. Jean Maheux, Vice-président

**ORDRE DU JOUR
ASSEMBLÉE MENSUELLE
6 DÉCEMBRE 1989**

1. Ouverture de l'assemblée;
2. Appel des membres et visiteurs;
3. Adoption de l'ordre du jour et insertion des affaires nouvelles;
4. Adoption du procès-verbal de l'assemblée du 6 novembre;
5. Rapport du trésorier;
6. Affaires courantes et rapport des directeurs, s'il y a lieu;
7. Rapport du président;
8. Parole à l'assemblée;
9. Affaires nouvelles;
10. Pause;
11. Conférence; interface "Midi";
12. Remerciement du conférencier;
13. Clôture de l'assemblée.

Le Secrétaire
Léandre Labrecque VE2 FLI

**PROCES-VERBAL DE
L'ASSEMBLÉE
MENSUELLE DU CRAQ
TENUE LE 6 NOVEMBRE
1989 AU LOCAL DU CLUB
SITUÉ AU 525
BOULEVARD HAMEL,
QUÉBEC**

1. OUVERTURE DE L'ASSEMBLÉE À
19H40

2. APPEL DES MEMBRES:

58 membres et invités étaient présents.

3. ORDRE DU JOUR

AFFAIRES NOUVELLES

- stationnement;
- préparation de la salle
- expo loisirs scientifiques 30 novembre
- radio amateurs au Carnaval de Québec.

L'adoption de l'ordre du jour tel que modifié est proposée par Jean JEC appuyé par Jean-Pierre BOS.

Adopté à l'unanimité

4. ADOPTION DU PROCES-VERBAL
DE L'ASSEMBLÉE DU 2 OCTOBRE
1989

L'adoption du procès-verbal est proposée par Jacques CJP appuyé par Robert DLV.

Adopté à l'unanimité

5. RAPPORT DU TRÉSORIER

(compris à l'item 9)

6. RAPPORT DES DIRECTEURS

Daniel JTC: la session d'automne va bien; je suis toujours à la recherche d'amateurs porteurs d'une deuxième licence pour la banque d'examineurs pour les tests de code morse.

Jean JEC: seulement un formulaire de choix du mode de réception du journal lui est parvenu à date. La date de tombée pour les articles à inclure dans le journal de décembre est le 15 novembre.

Serge BPU: la rénovation du répéteur RVD se déroule normalement.

Dominique GWL: le réseau CQ est maintenant officiellement à 19 heures; le réseau des puces du mercredi va bien.

Thomas GNT: l'opération Nez Rouge est en marche; le CRAQ y participera encore cette année, spécialement les 15, 16, 21, 22, 23 décembre. Il y a des formulaires d'adhésion

à l'opération; il explique sommairement les différentes fonctions qu'on peut y exercer.

Jacques CJP: le répertoire 89/90 sera publié en décembre.

Yvan FHY: il fait remarquer au CA qu'une mise à jour des commanditaires du jour devrait être faite. Denis AEE aidera Rodrigue ETR à la faire.

Le comité de parrainage a besoin de volontaires pour descendre, solidifier et réinstaller l'antenne chez René DST. Denis AEE, Alain ZR et NCE se portent volontaires.

Robert DLV: annonce qu'une fête de duché du Carnaval de Québec aura lieu dans le duché de Laval le 11 novembre à Bernière au 150 rue de la Sorbonne à 20 heures; le thème sera "Snow Party".

7. RAPPORT DU PRÉSIDENT

Denis AEE nous parle du sentiment d'appartenance au club; le budget qui sera présenté à l'item 9 est le fruit d'un travail de moine de Pascal BVA et de plusieurs réunions du CA.

Pause à 20h15

Reprise de l'assemblée à 20h30.

8. AFFAIRES NOUVELLES

La Direction de la sécurité civile du Ministère de la sécurité publique participe au salon de la protection civile les 4, 5 et 6 novembre. Le CRAQ

ayant la responsabilité du réseau d'urgence de la sous-région 033 animera le côté communication du kiosque du Ministère, Gaétan GHO a coordonné la participation des membres volontaires pour assurer l'animation continue pour la durée du salon.

Bienvenue à tous.

Jacques AB nous informe que RAQI participera à l'exposition des loisirs scientifiques organisée par le Ministère du loisir chasse et pêche le 30 novembre. Le répertoire de RAQI sera distribué en décembre; RAQI atteindra bientôt 5200 membres.

9. BUDGET 89-90

Denis AEE, en l'absence de Pascal BVA, présente le budget ventilé par poste budgétaire; le budget 89-90 est déficitaire de quelque 2000 \$ même après les coupures du CA.

Des discussions suivirent et les propositions suivantes ont été faites mais le vote n'a pas été demandé.

Paul GWI appuyé par Jean-Yves BCU propose que le journal CIRCUIT soit déposé à l'assemblée mensuelle et que l'avis de convocation aux assemblées soit posté aux membres.

Jules JI appuyé par Pierre EZZ, propose d'équilibrer le budget par des ajustements aux revenus et dépenses, des

coups dans les frais de secrétariat et en faisant en sorte que le brunch du mérite amateur et le souper annuel s'autofinancent.

Les sujets à l'ordre du jour étant épuisés, le Président demande la clôture de l'assemblée.

Dominique GWL, appuyé par Alain ZR, propose la clôture de l'assemblée.

Proposition acceptée à l'unanimité.

Le Secrétaire
Léandre Labrecque VE2 FLI



SAS, PEPS,
Université Laval,
Québec, Canada
G1K 7P4
Tél.: (418) 653-1492
Bélino: 653-3315

APPUYÉE PAR



Régie de
l'assurance automobile
du Québec



LE GROUPE DESJARDINS
ASSURANCES GÉNÉRALES

Le 21 novembre 1989

Monsieur Denis Landry
Club de Radio Amateur de Québec
C.P. 2341
Québec (Québec)
G1K 7P5

Objet: Participation à l'Opération Nez rouge 1989

Monsieur,

Le temps des fêtes approche...ainsi que celui de l'Opération Nez rouge! Le succès connu pour l'Edition 1988 n'aurait pu être le même sans votre précieuse collaboration. C'est pourquoi nous désirons de nouveau faire appel à vos services afin de pouvoir offrir le même service de qualité, efficace et sécuritaire auprès de notre clientèle.

L'an passé, 5492 personnes ont profité de notre service et "chauffeur privé" et nos prévisions pour la sixième édition de l'Opération Nez rouge dépassent les 6000 transports. Sous la présidence d'honneur du lieutenant Gouverneur de la province de Québec, son Excellence Gilles Lamontagne, l'Opération Nez rouge se déroulera du 8 au 31 décembre prochain.

Les soirées ayant un fort taux d'achalandage sont les suivantes:

<u>DATES</u>	<u>PREVISIONS</u>
Vendredi, 8 décembre	250 transports
Samedi, 9 décembre	190 transports
Jeudi, 14 décembre	250 transports
Vendredi, 15 décembre	500 transports
Samedi, 16 décembre	320 transports
Mercredi, 20 décembre	350 transports
Jeudi, 21 décembre	600 transports
Vendredi, 22 décembre	900 transports
Samedi, 23 décembre	300 transports

DATES

Vendredi, 29 décembre
Samedi, 30 décembre
Dimanche, 31 décembre

PREVISIONS

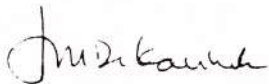
300 transports
300 transports
500 transports

Considérant votre collaboration comme essentielle au succès de l'Opération Nez rouge, nous apprécierions grandement pouvoir compter sur votre appui, particulièrement lors de ces soirées.

En espérant recevoir une réponse positive de la part de votre club, soyez assurés que votre support à l'Opération Nez rouge est toujours très apprécié par toute l'organisation.

Recevez, Monsieur, l'expression de nos meilleurs sentiments.

Le président,



Jean-Marie De Koninck

JMDK/cd

Your latitude is 46 deg. north

Your longitude is 71 deg. west

Time of year (Month/Day) = 12 /15

Your sunrise is at 12.19 UTC

Your sunset is at 20.59 UTC

Gray Line width is 84 minutes

Minimum target distance is 4 000 km.

PREFIX	COUNTRY	CITY	KM	START	END	MIN/TARG
3Y	BOUVET		13162	20.17	20.27	20
3Y	PETER 1ST ISL.		12856	20.17	20.27	32
4S	SRI LANKA	COLOMBO	13448	12.17	12.37	20
8Q	MALDIVE	MALE	13421	12.47	13.01	20
8R	GUYANA	GEORGETOWN	4527	21.30	21.41	20
9N	NEPAL	KATMANDU	11470	11.37	11.46	39
9Y	TRINIDAD & TOBAGO		4051	21.35	21.41	22
AP	PAKISTAN	LAHORE	10701	11.38	12.24	45
CEOA	EASTER ISL.		8999	12.07	12.27	20
EP	IRAN	TEHERAN	9255	12.55	13.01	53
FY	FR. GUIANA	CAYENNE	4906	21.10	21.30	20
HC8	GALAPAGOS		5508	11.43	12.03	20
HT	NICARAGUA	MANAGUA	4027	11.46	12.10	23
JA	JAPAN	SAPPORO	9604	21.22	21.41	72
JA	JAPAN	TOKYO	10417	21.17	21.41	53
JA	JAPAN	OSAKA	10669	21.32	21.41	50
JD	MINAMI TORISHIMA		10971	20.17	20.37	35
JD	PGASAWARA		11227	20.53	21.31	38
JW	SVALBARD		5054	20.17	21.41	1440
JW	SVALBARD		5054	11.37	13.01	1440
JX	JAN MAYEN		4264	20.17	21.41	1440
JX	JAN MAYEN		4264	11.37	13.01	1440
KC6	FED. STS. MICRONESIA	PONAPE	13250	20.21	20.41	20
KC6	REP. OF BELAU	YAP	13186	20.44	21.06	21
KHO	MARIANA ISL.	SAIPAN	12270	20.22	20.48	26
KH2	GUAM		12486	20.23	20.47	24
KL7	USA-ALASKA	FAIRBANKS	4899	20.17	21.41	1017
KL7	USA-ALASKA	ANCHORAGE	5115	20.17	21.41	333
KL7	PRIBILOF ISL.		6337	20.17	21.26	187
LA	NORWAY	OSLO	5306	11.56	13.01	270
OH	FINLAND	HELSINKI	5998	11.37	13.01	280
OHO	ALAND ISL.		5725	11.37	13.01	313
OJO	MARKET RF.		5768	11.37	13.01	287
OY	FAROE ISL.		4324	11.43	13.01	394
OY	FAROE ISL.		4324	11.37	13.01	394
PY	BRASIL	SAOPAULO	8108	21.39	21.41	20
PY	BRASIL	RIO DE JANEIRO	8152	21.24	21.41	20
PY	BRASIL	BRASILIA	7245	21.28	21.41	20
PY	BRASIL	RECIFE	6992	20.22	20.42	20

PREFIX	COUNTRY	CITY	KM	START	END	MIN/TARG
PYO	FERNANDO DE NORONHA		6715	20.17	20.25	20
PYO	TRINDADE & MARTIN VAZ		8498	20.23	20.43	20
PZ	SURINAM	PARAMARIBO	4716	21.19	21.39	20
SM	SWEDEN	STOCKHOLM	5705	11.43	13.01	248
TI	COSTA RICA	SAN JOSE	4196	11.37	11.56	21
TI9	COCOS ISL.		4755	11.39	11.59	20
UA	EUR. USSR	MOSCOW	6885	11.37	13.01	165
UA	EUR. USSR	LENINGRAD	6259	11.37	13.01	270
UA	EUR. USSR	VOLGOGRAD	7764	12.17	13.01	98
UA	EUR. USSR	KAZAN	7392	11.37	13.01	165
UA	EUR. USSR	ROSTOV	7681	12.46	13.01	89
UA1	FRANZ JOSEF LAND		5524	20.17	21.41	1440
UA1	FRNZ JOSEF LAND		5524	11.37	13.01	1440
UA2	KALININGRADSK		6087	12.56	13.01	150
UA9-0	AS. USSR	CELYABINSK	7908	11.37	12.43	156
UA9-0	AS. USSR	OMSK	8290	11.37	11.55	154
UB5	UKRAINE	KJEV	6912	12.59	13.01	109
UC2	WHITE RSSR	MINSK	6516	12.38	13.01	140
UD6	AZERBAIJAN	BAKU	8753	12.43	13.01	64
UF6	GEORGIA	TBLISI	8373	12.57	13.01	68
UH8	TURKOMAN	ASHKHABAD	9395	12.19	13.01	58
UI8	UZBEK	TASHKENT	9530	11.37	12.28	67
UJ8	TADZHIK	DUSANBE	9785	11.37	12.35	59
UL7	KAZAKH	ALMA ATA	9592	11.37	11.54	73
UMB	KIRGHIZ	FRUNZE	9555	11.37	12.04	72
UP2	LITHUANIA	KAUNAS	6259	12.41	13.01	152
UQ2	LATVIA	RIGA	6144	12.09	13.01	186
UR2	ESTONIA	TALLIN	6031	11.37	13.01	251
VK6	AUSTRALIA	PERTH	18331	20.55	21.15	20
VK8	AUSTRALIA	DARWIN	15745	20.36	20.56	20
VK9	COCOS-KEELING ISL.		16071	11.42	12.02	20
VU	INDIA	BOMBAY	11917	12.19	12.49	29
VU	INDIA	NEW DELHI	10945	11.53	12.35	41
VU	INDIA	MADRAS	12835	12.03	12.27	24
VU	INDIA	CALCUTA	12114	11.37	11.41	33
VU7	ANDAMAN & NICOBAR		13360	11.37	11.38	23
VU7	LACCADIVE ISL.		12819	12.38	12.60	21
VY1	CAN.-YUKON	WHITEHORSE	4344	21.13	21.41	307
VY1	CAN.-YUKON	WHITEHORSE	4344	20.17	20.38	307
VA	AFGHANISTAN	KABUL	10205	11.49	12.39	50

COUNTRY: Québec

CITY: Québec

CALL: VE2

LATITUDE NORTH: 46

LONGITUDE WEST: 71

MONTH/DAY	SUNRISE	SUNSET
DEC/ 1	12.05	21.01
DEC/ 2	12.06	21.01
DEC/ 3	12.07	21.00
DEC/ 4	12.08	21.00
DEC/ 5	12.10	21.00
DEC/ 6	12.11	20.59
DEC/ 7	12.12	20.59
DEC/ 8	12.13	20.59
DEC/ 9	12.14	20.59
DEC/ 10	12.15	20.59
DEC/ 11	12.16	20.59
DEC/ 12	12.16	20.59
DEC/ 13	12.17	20.59
DEC/ 14	12.18	20.59
DEC/ 15	12.19	20.59
DEC/ 16	12.20	20.59
DEC/ 17	12.20	21.00
DEC/ 18	12.21	21.00
DEC/ 19	12.22	21.00
DEC/ 20	12.22	21.01
DEC/ 21	12.23	21.01
DEC/ 22	12.23	21.02
DEC/ 23	12.24	21.02
DEC/ 24	12.24	21.03
DEC/ 25	12.25	21.03
DEC/ 26	12.25	21.04
DEC/ 27	12.25	21.05
DEC/ 28	12.25	21.05
DEC/ 29	12.26	21.06
DEC/ 30	12.26	21.07
DEC/ 31	12.26	21.08



PRO TECHNIQUE Québec inc.

VENTE D'ÉQUIPEMENTS ET
DE PIÈCES ÉLECTRONIQUES

INDUSTRIEL • COMMERCIAL

(418) 529-5774

FAX: (418) 648-9752

383 (DE) LA CANARDIÈRE, QUÉBEC. P. QUÉ., G1L 2V1

—pour les **PROs**
de l'électronique