



# *INFOLETTRE VE2CLM*

## *Novembre 2012*

---

### NOUVELLES DX, par VE2BR

**De :** Noel Marcil

**Envoyé :** 29 octobre 2012, 18:36

Bonjour à vous tous,

J'espère que vous avez profité des excellentes conditions DX pendant le concours CQ WW SSB en fin de semaine. Il y avait plusieurs DX intéressants à contacter.

Je fais ce concours depuis six ans à partir de mon QTH avec un bon ami, Gregg VE3ZZ, en utilisant un indicatif spécial. Cette année nous étions VC2B. Que diriez-vous de compléter un DXCC en sept heures? C'est ce que nous avons réussi. Si vous étiez présent sur les ondes durant le concours, vous avez également certainement remarqué la présence d'un autre indicatif spécial VC2T. Il s'agissait d'un groupe formé par Gilles VE2TJT et qui comprenait entre autres Jean VE2JM. Je les ai contactés durant le concours et le groupe semblait avoir beaucoup de plaisir. Pauvres DX ... Imaginez leur réaction en entendant en même temps VC2B et VC2T les appeler. C'est arrivé à quelques reprises durant le concours HI!HI!

Bravo à Jean VE2JM qui compte parmi ces contacts de la semaine 5H2DK sur 15 et 20 mètres et WH0/K0BBC sur 10 mètres.

De mon côté, les contacts intéressants furent en phonie sur 10 mètres T30PY, Western Kiribati, WH0/K0BBC, Iles Mariannes, A71BO, Qatar, 9K2VO, Kuwait, et XP1A, Groenland, sur 15 mètres DS4EOI, South Corée, sur 17 mètres 5V7TH, Togo et VP8NY, Falkland Island et sur 20 mètres EK3GM, Armenia. En CW, je compte FK8CE, Nouvelle Calédonie, sur 10 mètres, T6LG, Afghanistan, sur 15 et 20 mètres, et T6SM sur 15 mètres, A71EM, Qatar, sur 12 mètres, EL2DT, Liberia, sur 15 mètres et P29NI sur 12 et 17 mètres.



# ***INFOLETTRE VE2CLM***

## ***Novembre 2012***

---

### **NOUVELLES DX, par VE2BR (suite)**

#### **À SURVEILLER D'ICI DÉCEMBRE:**

5H	TANZANIA	5H3NP jusqu'au 15 décembre
5T	MAURITANIA	5T5BV jusqu'au 10 novembre
5V	TOGO	5V7TH jusqu'au 5 novembre
8Q	MALDIVES	8Q7EJ du 29 octobre au 11 décembre
9M2	WEST MALAYSIA	9M2MRS du 30 octobre jusqu'au 26 décembre
DU	PHILIPPINES	4G0LD, indicatif spécial jusqu'au 31 décembre
E5	SOUTH COOK IS.	E51ABS, E51BZD, E51C, E51CHX du 12 au 30 novembre
H4	SOLOMON ISLANDS	H44MS jusqu'au 9 décembre
J7	DOMINICA	J79WTA jusqu'au 17 décembre
JX	JAN MAYEN	JX9JKA jusqu'en mars 2013
S7	SEYCHELLES	S79LC jusqu'au 5 novembre
V8	BRUNEI	V84SMD du 11 au 23 novembre
VP8	SOUTH GEORGIA	VP8SGK, 18 ET 19 novembre
VQ9	DIEGO GARCIA	VQ9JC et VQ92JC jusqu'au 4 novembre
XV	VIETNAM	XV1LC début novembre et XV2LC fin novembre
YS	EL SALVADOR	YS1/NO7B jusqu'au 16 novembre
ZL9	CAMPBELL ISLAND	ZL9HR du 28 novembre au 9 décembre

**N'hésitez pas à me communiquer vos bons coups!**

**Bons DX et 73, de Noel VE2BR**



# ***INFOLETTRE VE2CLM***

## ***Novembre 2012***

---

### **Activités VE2 CLM à venir :**

#### **Novembre**

3, 10, et 17 – Projet PIC (avec VE2 GGY et VE2 UM) - (VOIR DÉTAILS CI-BAS)

13 - Assemblée générale annuelle (Élections)

#### **Décembre**

11 - Souper de Noël

Nous sommes à planifier d'autres activités intéressantes. Détails à venir sous peu.

Informations disponibles sur le site web du club

<http://www.ve2clm.ca>

### **Activité : Initiation au microcontrôleur pic**

**Quand : samedi de 9H à 12H, les 3, 10, 17 Novembre (et le 24, si nécessaire)**

**Durée :** prévoir 3 samedis matins consécutifs d'environ 3H.

**Endroit :** salle habituelle de réunion du club VE2CLM

#### **Matériel à apporter :**

1 ordinateur portable avec Win 98 ou supérieur.

**Minimum 1 ordinateur par personne (j'apporterai le matériel à un exemplaire qui sera disponible pour effectuer les essais).**

1 bread board

1 pic **16F84A**

1 cristal 3.58MHz (seulement nécessaire pour ceux qui veulent de la précision).

10 R - 10K 1/4W

10 R - 20K 1/4W



# **INFOLETTRE VE2CLM**

## **Novembre 2012**

---

### **Matériel à apporter (suite) :**

- 5 R - 330 ohms 1/4W
- 5 R - 2.7K ohms 1/4W (les résistances se vendent en paquets de 5).
- 2 C - 0.1  $\mu$ F
- 2 LEDs bi-couleurs, 3 fils, cathode commune.
- 1 *dip switch*. 3 boutons, ou plus (0.1 entre chaque pin).
- 3 pieds de fil #22, monobrin.
- 1 pince à dénuder/coupante pour couper et dénuder le fil.
- 1 souris

### **Logiciel : programmation en assembleur**

J'apporterai la version de MPASM pour qu'on ait tous la même version.

### **Programmation du pic**

J'apporterai mon programmeur de pic et le logiciel associé: *winpic*.

Si les participants en ont un, ils sont bienvenus de l'apporter.

### **Alimentation 5V : votre alimentation 5V régulée ou**

Un modèle à coût réduit : utiliser un pack régulateur (\$8.00) 110V-220V 50/60Hz à 5V 1A à prise USB femelle. Acheter la prise USB mâle démontable (\$1.89) qui va avec. Souder une longueur de fil rouge au +5; idem pour le fil noir mais au GND.

### **Contenu de l'activité "initiation aux pics" :**

#### **1. Installation du software**

**2. Contrôle de base :** contrôle d'une lumière LED et bi-couleur, contrôle utilisant un interrupteur.

**3. Génération de courbes:** signal carré, rampe (réseau R-2R), signal triangulaire (réseau R-2R), sinusoïde 60Hz (contrôle par interruption), CTCSS, DTMF.

**Toute suggestion est bienvenue**

**73 de Guy, VE2GGY**



# ***INFOLETTRE VE2CLM***

## ***Novembre 2012***

---

### **Quelques nouvelles**

1. Le C.R.A.R.S.M. compte maintenant 65 membres actifs.
2. Immense succès pour notre *Hamfest*. Plus de 500 visiteurs, 150 exposants, 42 fournisseurs et clubs, examens radioamateur sur place, prix de présence, et beaucoup de plaisir. Félicitations à **VE2AMS, Simon Angers**, qui a réussi son examen de radioamateur lors de cet événement du 20 Octobre dernier.

Vous pouvez voir toutes les photos ici :

<https://picasaweb.google.com/112211098677110580583/Hamfest2012>



**Hamfest C.R.A.R.S.M. 2012**

3. Samedi le 27 octobre, nous avons testé la capacité de la station VHF-UHF au Centre Nathalie-Croteau en simplexe, sans utiliser la répétitrice VE2RSM. VE2GGY, VE2GMP, VE2XPL, VE2DNF, VE2NBL se sont déployés sur le territoire de Brossard. VE2MX fournissait des rapports de signal à partir de son QTH à Ville Lemoyne. VE2FFE opérait la station VE2CLM. Les résultats furent très concluants : Nous pouvons communiquer de véhicule à la station en simplexe partout sur le territoire de la ville. Merci aux participants - de Pierre, VE2FFE



# *INFOLETTRE VE2CLM*

## *Novembre 2012*

---

#### 4. Opération Citrouille 2012 :

Comme depuis la fondation du club en 1985, le CRARSM a effectué la patrouille de sécurité dans les rues de la ville de Brossard, sous la supervision du Service de Police de l'Agglomération de Longueuil. Cette année, nous avons pu déployer 10 véhicules. Deux quartiers n'ont pu être couverts, les secteurs P et V, où par le passé, l'activité était minime. Deux radioamateurs, Yves, VA2GYN, et Simon, VE2AMS, en étaient à leurs premières armes dans ce type d'activité.

Merci à Rachel VE2ITI, Daniel VE2KA, Guy VE2GGY, Gérard VE2NZA, Martin VE2DNF, Robert VE2BNC, Guy, VE2GMP avec Marie-Marthe, Christian VE2QCR avec Julie, Jean VE2JM, Pierre VE2JOP, François VE2FDA, Normand VE2NBL, Bob VA2RS avec Monique, Maurice VE2MIE, Yves VA2GYN, Normand VE2UM, Simon VE2AMS. Pierre, VE2FFE coordonnait le réseau à partir du poste de police. Aucun incident déplorable ne fut signalé. Quelques citoyens nous ont remerciés pour notre présence. Nos affiches magnétiques à l'effigie du club, avec celles de la ville de Brossard nous identifiaient très clairement. Nous avons reçu les remerciements des autorités policières après l'événement pour notre implication.

**L'équipe Opération  
Citrouille 2012**



Vous pouvez voir toutes les photos ici :

<https://picasaweb.google.com/112211098677110580583/OperationCitrouille2012#>

73 de Pierre, VE2FFE



# INFOLETTRE VE2CLM

## Novembre 2012

---

5. Soyez des nôtres lors des réseaux VE2 CLM, chaque Lundi soir, 19h30, sur votre répétitrice, soit 145.390 ( - ) avec une tonalité de 103,5. Nous serons là chaque semaine pour vous accueillir. **Joignez-vous à notre équipe!** Nous sommes à la recherche de bénévoles pour animer les réseaux VE2CLM.
6. Nous vous invitons à contribuer un article, une rubrique, une activité à venir, des nouvelles, ou toute autre information pertinente à la communauté radioamateur, pour publication dans cet Infolettre. Votre soumission fait partie intégrale du succès de cette parution. Votre opinion nous tient à cœur!

Simplement nous contacter à: [info@ve2clm.ca](mailto:info@ve2clm.ca)

---

### Le coin des Concours - 7 Nov. Au 7 Déc., 2012

Source : <http://www.hornucopia.com/contestcal/contestcal.html>

#### Novembre 2012

NCCC Sprint	0230Z-0300Z, Nov 9
WAE DX Contest, RTTY	0000Z, Nov 10 to 2359Z, Nov 11
+ 10-10 Int. Fall Contest, Digital	0001Z, Nov 10 to 2359Z, Nov 11
JIDX Phone Contest	0700Z, Nov 10 to 1300Z, Nov 11
+ OK/OM DX Contest, CW	1200Z, Nov 10 to 1200Z, Nov 11
Kentucky QSO Party	1400Z, Nov 10 to 0200Z, Nov 11
+ CQ-WE Contest	1900Z, Nov 10 to 0500Z, Nov 12
SKCC Weekend Sprintathon	0000Z-2359Z, Nov 11
+ NAQCC-EU Monthly Sprint	1800Z-2000Z, Nov 12
CWops Mini-CWT Test	1300Z-1400Z, Nov 14 and 1900Z-2000Z, Nov 14 and 0300Z-0400Z, Nov 15
+ RSGB 80m Club Sprint, SSB	2000Z-2100Z, Nov 14
NAQCC Straight Key/Bug Sprint	0130Z-0330Z, Nov 15
+ NCCC Sprint	0215Z-0300Z, Nov 16



# *INFOLETTRE VE2CLM*

## *Novembre 2012*

YO International PSK31 Contest	1600Z-2200Z, Nov 16
+ CQ SA SSB Contest	0000Z-2400Z, Nov 17
SARL Field Day Contest	1000Z, Nov 17 to 1000Z, Nov 18
+ LZ DX Contest	1200Z, Nov 17 to 1200Z, Nov 18
Feld Hell Sprint	1600Z-1800Z, Nov 17
+ All Austrian 160-Meter Contest	1600Z, Nov 17 to 0700Z, Nov 18
RSGB 2nd 1.8 MHz Contest, CW	2100Z, Nov 17 to 0100Z, Nov 18
+ ARRL Sweepstakes Contest, SSB	2100Z, Nov 17 to 0300Z, Nov 19
EPC PSK63 QSO Party	0000Z-2400Z, Nov 18
+ Run for the Bacon QRP Contest	0200Z-0400Z, Nov 19
NCCC Sprint	0230Z-0300Z, Nov 23
+ CQ Worldwide DX Contest, CW	0000Z, Nov 24 to 2400Z, Nov 25
SKCC Sprint	0000Z-0200Z, Nov 28
+ CWops Mini-CWT Test	1300Z-1400Z, Nov 28 and 1900Z-2000Z, Nov 28 and 0300Z-0400Z, Nov 29
QRP ARCI Topband Sprint	0000Z-0600Z, Nov 29
+ RSGB 80m Club Sprint, CW	2000Z-2100Z, Nov 29
NCCC Sprint	0230Z-0300Z, Nov 30
+ ARRL 160-Meter Contest	2200Z, Nov 30 to 1600Z, Dec 2

### **Decembre 2012**

TARA RTTY Melee	0000Z-2400Z, Dec 1
+ ARRL EME Contest	0000Z, Dec 1 to 2359Z, Dec 2
Wake-Up! QRP Sprint	0600Z-0629Z, Dec 1 and 0630Z-0659Z, Dec 1 and 0700Z-0729Z, Dec 1 and 0730Z-0800Z, Dec 1
+ TOPS Activity Contest	1600Z, Dec 1 to 1559Z, Dec 2
SARL Digital Contest	1300Z-1600Z, Dec 2
+ ARS Spartan Sprint	0200Z-0400Z, Dec 4
NCCC Sprint	0230Z-0300Z, Dec 7





# ***INFOLETTRE VE2CLM***

## ***Novembre 2012***

---

### **CLUB RADIO AMATEUR RIVE-SUD DE MONTRÉAL**

#### **RÉUNION MENSUELLE - COMPTE-RENDU**

DATE ET HEURE : Le 9 octobre 2012, 19h30

ENDROIT : Centre Nathalie-Croteau, 2210 rue André, Salle 208, Brossard

1. Ouverture de l'assemblée à 19h45, 26 personnes sont présentes. Martin, VE2DNF, souhaite la bienvenue aux membres qui se présentent à tour de rôle, dont un nouvel arrivé Simon Douville, VE2SIO. Également, le conseil d'administration compte un nouveau membre, Daniel Lamoureux, VE2KA, nommé en vertu de l'article 18 de nos règlements, et qui remplacera Kester, VA2CEN, jusqu'à l'élection du 13 novembre. À cet effet, Martin rappelle qu'il y aura 4 postes à combler, ceux de Martin, VE2DNF, Guy, VE2GGY, Daniel, VE2KA, et Normand, VE2UM. Martin mentionne que sur les conseils des élus de Longueuil, François, VE2FDA, a fait une présentation au Conseil de la ville sur nos capacités d'intervention en mesures d'urgence. Nous avons également un projet en cours avec la Ville de Sainte-Julie où le directeur des incendies souhaite mettre en place un protocole avec les radioamateurs. Dans les deux cas, il appartiendra aux autorités municipales de donner suite.

2. Ajouts aux varia:

- a. Info-Lettre et remerciements (VA2RS)
  - b. QSLs entrantes (VE2KA)
  - c. Logiciel PIC (VE2UM)
3. Trésorerie. Guy, VE2GGY, informe l'assemblée que le compte à la TD s'élève à 7742,39 \$, la petite caisse à 221,76 \$ pour un total de 7964,15 \$. L'amortissement accumulé est de 241,47 \$. La perte nette est de 0,78 \$.

Les résultats 2011-2012 seront présentés à l'assemblée générale du 13 novembre.



# **INFOLETTRE VE2CLM**

## **Novembre 2012**

---

### **RÉUNION MENSUELLE - COMPTE-RENDU (suite)**

#### 4. Activités à venir: (VE2GGY-VE2FFE)

a. Pierre, VE2FFE, présente un projet de couverture radio à partir du Centre Nathalie-Croteau en simplexe, à différents points de la Ville de Brossard. Il s'agit de vérifier si des véhicules équipés de radios mobiles et d'antennes sur le toit pourraient communiquer avec la station club sans la répétitrice. Rendez-vous samedi le 27 octobre à 9h00 au Centre. Les personnes intéressées peuvent s'inscrire à la pause.

b. Guy, VE2GGY, reprend les explications des ateliers de programmation en PIC, qui se tiendront les 3, 10 et 17 novembre, de 9h00 à 12h00 au Centre Nathalie-Croteau. Un ordinateur personnel, un *breadboard* et des pièces pour un montant de 30 \$ seront requis de chaque participant. Guy demande aux gens désireux de confirmer leur inscription à la pause.

#### 5. Préparation du Hamfest (VE2DNF, VE2DYC, VE2QBB, VE2QCR)

Martin, VE2DNF, donne un état des réservations des tables à date : 113 réservations sur 133 sont confirmées dont 73 à 10 \$. 19 tables sont toujours libres pour parer aux inscriptions de dernière minute. Une lettre circulaire a été envoyée à tous les clubs de la province.

Benoît, VE2QBB, a son équipe complète de bénévoles qui sera reconfirmée avant le *Hamfest*. Yves, VE2DYC, explique la méthode de perception et de participation au tirage des prix de présence. 5 chariots ont été loués pour les exposants. Les bénévoles seront informés de l'heure à laquelle ils sont attendus le matin du 20.

#### 6. Réseaux 2012-2013 (VE2XPL)

Pete, VE2XPL, étant absent, le sujet sera ramené lors d'une prochaine réunion.

7. Annonce : Juste avant la pause, John, VE2EQL, annonce qu'il a à vendre des sections de mât. Les intéressés peuvent le contacter.

#### 8. Pause très animée.



# **INFOLETTRE VE2CLM**

## **Novembre 2012**

---

### **RÉUNION MENSUELLE - COMPTE-RENDU (suite)**

9. PIC : Normand, VE2UM, explique aux membres le fonctionnement du logiciel qui sera utilisé lors des ateliers PIC.

10. Varia.

a. Bob, VA2RS, remercie le conseil pour l'acheminement de l'Infolettre, initiative de Pete, VE2XPL. Il remercie également Noël, VE2BR, pour sa chronique sur le DX, incluse dans l'Infolettre VE2CLM.

b. Daniel, VE2KA, a reçu une information de Jacques Dubé, VE2QK, *QSL manager* pour le Québec pour les cartes entrantes, qu'il a des milliers de cartes non réclamées. Si des membres souhaitent savoir s'ils ont des cartes en attente, ils peuvent s demander à Daniel [ve2ka@videotron.ca].

11. Fin : La réunion se termine vers 21h20.

73 de,

Pierre Goyette, VE2FFE/VE2QV

Secrétaire – C.R.A.R.S.M.

10 octobre 2012.



# **INFOLETTRE VE2CLM**

## **Novembre 2012**

---

**\*\*\*ATTENTION\*\*\*ATTENTION\*\*\*ATTENTION\*\*\* ATTENTION\*\*\* ATTENTION\*\*\***  
**Puces Article volé (portatif VHF-UHF) hamfest Longueuil**

Courriel reçu de Christian, VE2CFO, le 21 Octobre 2012, 3:45 AM  
Sujet: Puces Article volé (portatif VHF-UHF) au *hamfest* de Longueuil

### **Portatif Yaesu VX-3R Volé hamfest de Longueuil Octobre 2012**

La personne s'est enfuit seulement avec la radio. La Radio était neuve, j'ai encore la boîte, les accessoires, et la garantie de *Yaesu*.

\*\*\* No de Série 0L610029\*\*\*

73 de Christian VE2CFO

S.V.P. nous contactez à: [info@ve2clm.ca](mailto:info@ve2clm.ca)

**\*\*\*ATTENTION\*\*\*ATTENTION\*\*\*ATTENTION\*\*\* ATTENTION\*\*\* ATTENTION\*\*\***  
**Puces Article volé (portatif VHF-UHF) hamfest Longueuil**

Infolettre [VE2CLM](#) Novembre 2012

éditeur: [VE2XPL](#)

[ve2xpl@ve2clm.ca](mailto:ve2xpl@ve2clm.ca)