



JOURNAL DE L'UMS

L'Union Métropolitaine des Sans-Filistes de Montréal

Mars-Avril 2010
Volume 35 - Numéro 2

Prochaine réunion: Le 19 Mai 2010 à 19h30
au 12125 rue Notre-Dame Est



Pensez à réserver votre fin de semaine du
26 et 27 juin 2010 pour
participer avec l'UMS au
FIELD DAY 2010

Ça bouge à l'UMS

Prochaines Assemblées mensuelles

Vous êtes convoqués aux assemblées mensuelles suivantes de l'Union Métropolitaine des Sans-filistes de Montréal :

le Mercredi 19 Mai 2010 à 19h30,

le Mercredi 16 Juin 2010 à 19h30,

le Mercredi 15 Septembre 2010 à 19h30.

Ces réunions ont lieu au Centre Roussin, 12125 rue Notre-Dame Est à Montréal.

Ordre du jour des assemblées mensuelles

- | | |
|---|--|
| a- Ouverture de la séance par le président. | f- Lecture et adoption du procès-verbal de l'assemblée mensuelle précédente. |
| b- Constatation de la régularité de la convocation. | g- Affaires courantes et nouvelles. Remarques, propositions, etc. |
| c- Vérification du droit de présence des membres. | h- Discussions sur les questions d'intérêt général. |
| d- Vérification du quorum 5% des membres en règle. | i- Avis de motion. |
| e- Adoption de l'ordre du jour. | j- Motion. |
| | k- Levée de l'assemblée. |



VISALIA 2010

Chaque année les deux associations DX du Nord et du Sud de la Californie (NCDXC et SCDXC) organisent un congrès international de 3 jours sur le DX dans la petite ville de Visalia située à mi-chemin entre San Fransisco et Los Angeles.

C'était l'occasion de faire des QSO visuels avec des opérateurs internationalement connus des DXeurs comme JT1CO (Mongolie), ceux de stations contest comme PJ2T (Antilles Néerlandaises), TF4M (Iceland), HC8N (Galapagos.) ou de membres des expéditions récentes (K4M, 9L5A, TX4T).

Les organisateurs ont pu se féliciter d'un nouveau record absolu de participation avec plus de 750 congressistes, venus majoritairement de l'ouest Américain.

Cela est rassurant pour la radioamateur de voir qu'il existe des régions dans le monde où 750 personnes sont capables de faire plus de 800 kms A/R, de payer 90 dollars de frais d'inscription (pour les 3 jours) plus 3 jours d'hotel pour le seul plaisir de participer à un évènement centré sur le DX.

Sachant que la population du Québec représente environ un cinquième de celle de la Californie, et qu'il semble impossible pour un radioclub de faire passer sa cotisation pour toute une année de 20 à 25 dollars, serions nous capables de réunir de la même façon au Québec 150 personnes sur le même sujet ?

Comité de direction de L'UMS

Président: Gilles Renucci VE2TZT
ve2tzt@arrl.net 514-696-7004
Vice-président: Jean Massicotte VE2JM
ve2jmk@raqi.ca 450-658-8016
Trésorier: Claude Gauthier VE2CGV
ve2cgv@raqi.ca 514-642-3345
Secrétaire: Jacques LeBrun VA2JCK
va2jck@raqi.ca 514-382-2088
Directeurs: Yvon Boivin VE2CVB
ve2cvb@videotron.ca 514-640-8846
Sylvain Dionne VE2SYQ
ve2syq@hotmail.com 450-632-5984
Marcel Thouin VE2THM
ve2thm@hotmail.com 514-645-5890

Responsables des réseaux: Yvon Boivin VE2CVB
ve2cvb@videotron.ca

Réseau d'urgence: vacant, si intéressé, contacter
Marcel VE2THM

Examens de radioamateur: Serge Lavoie VE2HLS
450-649-4109

Marché aux puces:

Gestion: Gérald Provost VE2ATF
ve2atf@amsat.org 450-923-9023
Lecture en ondes: Stéphane Bougie VE2BWV.
sbougie@vianet.ca
Internet: Jean Massicotte VE2JM
ve2jmk@raqi.ca 450-658-8016

Relais du club et répéteur numérique:

Michel Allard VA2MAA 514-728-0862
Bruno Bouliane VE2VK
VE2RYV 146.655
VE2REM 147.015 + T 103.0
VE2REM 444.400 + T 103.5
VE2TEL 444.375 + T 103.5
Répéteur numérique (APRS) 144.390

Station du club:

André Fréchette VE2FAB 450-445-9444

Administrateurs page Web:

Claude Gauthier VE2CGV
Jean Massicotte VE2JM
Mise à jour: Christian Boivin
webmaster@ve2ums.ca

Comité du journal:

Édition et Rédaction: Gilles Renucci VE2TZT
Collaborateurs: Serge Lavoie VE2HLS
Jean Massicotte VE2JM

Cotisation:

Régulière: 20.00\$ par année.
Familiale: premier membre: 20.00\$ par année,
membre(s) supplémentaire(s): 10.00\$ par année.
Handicapés visuels 10.00\$.

Le Journal de l'UMS est distribué à tous ses membres.
L'UMS est un organisme sans but lucratif fondé en juillet 1975, par le rév. frère Adrien St-Martin, VE2BLN, et enregistré le 3 septembre 1975 au livre C-507 Folio 15 sous le nom officiel de Union Métropolitaine des Sans-Filistes de Montréal

Locaux du club situés au:
Complexe Roussin, 12125 rue Notre-Dame est,
Montréal, Qc. H1B 2Y9 (514-645- 4519)

Tous les articles publiés sont tous droits réservés aux auteurs et sont leur responsabilité. Cependant, tous les articles soumis sont sujets à correction et approbation avant l'édition.

Dépôt légal du Québec D-8751108

**ANNIVERSAIRES
AVRIL**

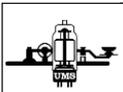
VE2BTF	Gilles	01-avr
VE2GCN	Claude	02-avr
VE2PB	Roger	08-avr
VE2KA	Daniel	08-avr
VA2TAI	Benoît	09-avr
VE2NBJ	Bruno	11-avr
VE2JSE	Jo-Anne	13-avr
VE2MJT	Martin	19-avr
VE2SII	André	21-avr
VA2MAA	Michel A.	22-avr
VE2UAM	Jean-Claude	22-avr
VE2CGV	Claude	25-avr
VE2FKZ	Michel	25-avr
VE2YUR	Louis	26-avr
VE2GVV	Gilles	26-avr
SWL001	Marc	30-avr

**ANNIVERSAIRES
MAI**

VE2MKC	Jean-Claude	02-mai
VE2HAQ	Renaud	04-mai
VE2AFP	André	04-mai
VE2CP	Pierre	09-mai
VE2SB	Daniel	11-mai
VE2ND	René	25-mai
VE2HN	Grégoire	28-mai
VE2MPA	René	29-mai
VE2FBP	Guy	31-mai

ça bouge à l'UMS

Voulez-vous recevoir votre journal par Internet? Faites-en la demande à Jacques VA2JCK



Résumé de l'assemblée annuelle au Centre Roussin du 17 Février 2010

Les membres du CA présents étaient : Jean VE2JM, Jacques VA2JCK, Marcel VE2THM et Sylvain VE2SYQ.
Yvon VE2CVB, Claude VE2CGV et Gilles VE2TZT étaient absents.

1. Vérification du droit de présence des membres :

La vérification est faite par le secrétaire.

2. Vérification du quorum qui est de 5% des membres en règle :

Le quorum est atteint avec 31 membres présents lors de l'ouverture.

3. Ouverture de la séance par le président : 19h35

Jean VE2JM, souhaite la bienvenue à tous et demande ensuite à chacun de s'identifier.

4. Constatation de la régularité de la convocation de l'assemblée :

Les membres ont reçu la convocation ainsi que l'ordre du jour.

5. Adoption de l'ordre du jour :

L'adoption de l'ordre du jour est proposée par Daniel VE2SB appuyé de Ronald VE2JOR.

6. Lecture et adoption du procès-verbal de l'assemblée mensuelle précédente :

Après la lecture faite par le secrétaire, l'adoption du procès verbal de l'assemblée mensuelle du 20 janvier 2010 est proposée par Michel VA2MAA appuyé de Carlos VE2CSU.

7. Affaires courantes et nouvelles, remarques, propositions etc....

Unité Mobile de Communication d'Urgence : On regarde les différentes options de remorque. (Dimension, prix, etc.) On tiendra les membres au courant des développements.

TX4T : Réal VE2DSK nous donne des nouvelles de cette DxPédition à laquelle participe notre président Gilles VE2TZT. Le site internet est très bien fait. On peut y voir les installations.

Cabane à sucre : Nous tiendrons notre cabane le 10 avril en même temps que RAQI. Les membres seront avisés des détails par courriel et par les réseaux.

Modem DV : Michel VA2MAA les pièces seront commandées bientôt les ateliers devraient commencer au début avril.

Cours d'antenne : Il reste quelques places pour les ateliers du mercredi qui devraient commencer le 10 mars.

CQWW 160m SSB : Ceux intéressés à participer au concours doivent donner leur nom à André VE2FAB. Le concours se tiendra la dernière fin de semaine de février.

8. Discussions sur les questions d'intérêt général pour le club :

PayPal : Nous avons reçu deux demandes de paiement par PayPal. Suite à une discussion nous convenons que ce n'est pas pertinent étant donné qu'aucun des membres présent n'est intéressé.

Field Day : Michel VA2MAA s'occupe de l'activité avec Yvon VE2CVB. Nous sommes à la recherche d'un abri Tempo. Serge VE2HLS propose le sien.

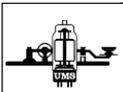
Tewfik VE2SIN s'occupe des opérateurs et Jacques VA2JCK s'occupe des antennes. Ceux qui sont intéressés à opérer doivent contacter Tewfik.

9. Avis de motion : aucun avis de motion

10. Motion : aucune motion

11. Fermeture de la réunion : 20h25 proposée par Michel VE2CU appuyé de Gilles VE2GVV

12. Conférence : Après la pause, Bob VE2AXO nous parle du site Logbook of the world de l'ARRL qui sert à gérer les QSO et QASL électroniquement de façon rapide et économique.



Résumé de l'assemblée mensuelle au Centre Roussin du 17 Mars 2010

Les membres du CA présents étaient : Gilles VE2TZT, Jean VE2JM, Claude VE2CGV, Jacques VA2JCK, Yvon VE2CVB, Marcel VE2THM et Sylvain VE2SYQ.

1. Vérification du droit de présence des membres :

La vérification est faite par le secrétaire.

2. Vérification du quorum qui est de 5% des membres en règle :

Le quorum est atteint avec 30 membres présents lors de l'ouverture.

3. Ouverture de la séance par le président : 19h38

Gilles VE2TZT, souhaite la bienvenue à tous et demande ensuite à chacun de s'identifier.

4. Constatation de la régularité de la convocation de l'assemblée :

Les membres ont reçu la convocation ainsi que l'ordre du jour.

5. Adoption de l'ordre du jour :

L'adoption de l'ordre du jour est proposée par Martin VE2MJT appuyé d'Alex VE2AMT.

6. Lecture et adoption du procès-verbal de l'assemblée mensuelle précédente :

Après la lecture faite par le secrétaire, l'adoption du procès verbal de l'assemblée mensuelle du 17 février 2010 est proposée par Michel VE2TLM appuyé de Martin VE2MJT.

7. Affaires courantes et nouvelles, remarques, propositions etc....

Cabane à sucre : Jean VE2JM nous donne les détails. Nous avons réservé au domaine Choquette le service est prévu pour 11h30. Les billets sont disponibles auprès des membres de l'exécutif au coût de \$17.50.

Relai pour la vie : Marcel VE2THM et Yvon VE2CVB recherchent des bénévoles pour cette activité qui aura lieu le 4 juin.

Atelier d'antenne : Il y aura un quatrième atelier d'ajouté aux trois prévus initialement. Les ateliers du mercredi ont commencé.

CQWW 160m SSB : André VE2FAB donne les résultats préliminaires. Les opérateurs André, Réal VE2DSK, Georges VE2GNE et Sébastien VA2SME ont réalisé 450 QSO pour un total 92000 points.

Field Day : Yvon VE2CVB sera assisté de Michel VA2MAA. Nous n'avons plus besoin de Tempo, merci Serge, la roulotte de RAQI est disponible. Tewfik VE2SIN s'occupe des opérateurs il laisse une liste sur la table pour la pause les membres intéressés peuvent s'inscrire. Gilles propose une formule de coaching pour les nouveaux opérateurs.

8. Discussions sur les questions d'intérêt général pour le club :

Hamfest Laval : Encore cette année l'UMS sera présent à cette activité qui se tiendra le 27 mars.

TX4T : Gilles nous donne quelques informations sur cette activité qui fera l'objet d'une prochaine conférence lors d'une réunion mensuelle.

Hommage VE2EMM : Normand VE2UM rend hommage à Jacques VE2EMM qui nous a quitté au cours du dernier mois. Jacques a fait beaucoup pour la communauté Radio-Amateur. Il aimait partager ses connaissances et découverte.

9. Avis de motion : aucun avis de motion

10. Motion : aucune Motion

11. Fermeture de la réunion : 20h50 proposée par Réal VE2DSK appuyé de Sébastien VA2SME

12. Conférence : Guy VE2ADE nous parle des mises à la terre.



Guy VE2ADE durant son exposé



DX SUR LES BANDES HF

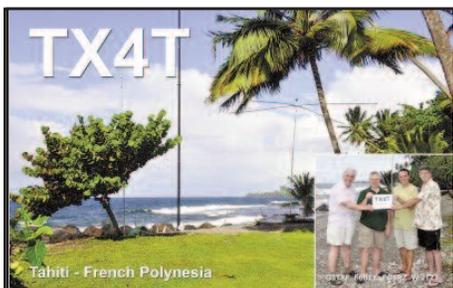
Le minimum du cycle solaire dans lequel nous nous trouvons a bon dos. Il est possible en tout temps de réaliser des contacts DX rares sur les bandes HF.

Bien sûr, pour réaliser ce genre de QSO sur 10m, avec une simple verticale de 10 pieds et 10W, il faudra patienter quelques années. En revanche, avec de l'application, un minimum de technique, de savoir faire et de volonté, les bandes HF sont pleines de bonnes surprises.

A titre de référence, dans chaque numéro, nous vous indiquerons les stations DX les plus intéressantes contactées depuis le dernier numéro. Si vous avez réalisé de tels contacts, signalez- le à ve2tzt@arrrl.net et nous les ajouterons à la liste.

Depuis le premier février, les QSO suivants ont été réalisés depuis Montréal :

Station DX	160m	80m	40m	30m	20m	17m	15m	12m	10m	Pays	Zone	Station QC
OD5/DL6SN			CW							Liban	20	VE2TZT
YI9PSE			SSB		SSB	CW	CW			Iraq	21	VE2TZT
ZD7FT						SSB				Sainte Hélène	36	VE2TZT
TX4T					CW		CW			Polynésie Française	32	VE2CU
TX4T							CW			Polynésie Française	32	VE2DSK
TX4T							CW			Polynésie Française	32	VE2UMS
TX4T							SSB			Polynésie Française	32	VE2DTZ
TX4T				CW			SSB			Polynésie Française	32	VE2HLS
TX4T							SSB			Polynésie Française	32	VE2AFP
TX4T					CW		CW			Polynésie Française	32	VE2AWW
TX4T							SSB			Polynésie Française	32	VE2BJH
T32SI					CW/SSB	SSB				Eastern Kiribati	32	VE2TZT
E51JD									SSB	South Cook Isl.	32	VE2TZT
E20SA					SSB					Thaïlande	26	VE2TZT
TN5SN							SSB			Congo	36	VE2TZT
UK8OAG					CW					Uzbekistan	17	VE2TZT
A65CA,A61BK				CW	CW					Émirats Arabes Unis	21	VE2TZT
VQ9JC						CW				Chargos Isl.	39	VE2TZT



Pour une fois, une expédition n'est pas une simple information abstraite mais une réalité palpable. Notre président, Gilles VE2TZT a participé à cette expédition en Polynésie Française qui a réalisé 35000 QSOs.

140 contacts ont été réalisés avec des amateurs du Québec, dont 9 avec des membres de l'UMS et un avec la station VE2UMS.

LA FIN DU BPL

Le BPL, cette menace majeure pour tous les utilisateurs d'ondes

courtes est enfin en voie de disparition.

En effet, la ville de Manassas aux États Unis, citée par le directeur de la FCC de l'époque comme ``Le plus beau succès de déploiement du BPL au pays`` a voté l'arrêt de ce service. Les 500 utilisateurs devront se tourner vers des fournisseurs plus traditionnels pour accéder à Internet. La ville de Manassas étant le plus gros, il ne reste de fait pratiquement plus d'utilisateurs de BPL aux USA.

Cette fausse bonne idée qui consistait à vouloir utiliser les lignes électriques pour véhiculer des signaux dans la bande 3 à 30 Mhz était une véritable escroquerie intellectuelle: Les promoteurs du BPL avaient cru trouver un moyen de transmettre des signaux sur onde courte de proche en proche en se servant des lignes électriques comme antennes à la fois de transmission et de réception

tout en contournant la nécessité d'une licence d'émission sous prétexte que les lignes électriques en question avaient de vagues propriétés de lignes bifilaires.

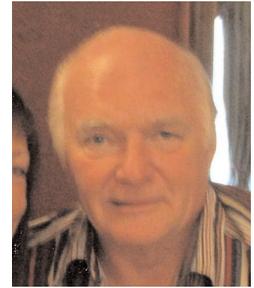
Dans les faits les signaux du BPL étaient davantage rayonnés que transmis par les lignes électriques rendant toutes communications sur ondes courtes impossibles dans les environs et même à distance en cas de bonne propagation.

L'ARRL qui a vivement combattu ce fléau y est pour beaucoup dans sa disparition.

En particulier, l'ARRL a réussi à déjouer l'escroquerie en gagnant un procès contre la FCC ce qui a conduit à une enquête interne à la FCC, enquête qui a révélé qu'un ancien directeur de la FCC alors en exercice avait volontairement dissimulé des informations prouvant les effets catastrophiques du BPL sur les communications ondes courtes.

PENSÉES

PAR



**Claude Lecours
VE2PWL**

J'ai reçu dernièrement un disque vidéo de mon ami Jean-Guy Renaud ve2 aik, au moment de la visualisation nous pouvons voir l'installation des répéteurs sur le Mont-Bruno et le Mont- Rougemont. Quelle belle expérience entre 1959 / 2004 plusieurs amateurs avec camions, bois, ciment, pics, pelles se partagent les travaux à faire et les entretiens périodiques qui feront suite.

Tout ça pour noter l'accomplissement des travaux de bénévolat fais par des gens qui fournissent leur temps, de leurs poches, cela m'encourage à m'impliquer d'avantage dans les communications pour les amateurs. Ces connaissances en communication acquises avec la formation de base, le temps et l'expérience accumulés m'ont permis de voir le progrès et l'évolution des clubs et de l'entraide évidemment par des personnes intéressées. Cet ensemble distinct de personnes réunies pour une même cause, groupe que nous sommes au Québec et dans le monde peut fournir une aide supplémentaire dans les cas de crise, comme exemple, Haïti, partie du monde où il y a eu une crise économique suite au tremblement de terre. Des besoins urgents une dégringolade faisant suite à des ruptures économiques. Les communications étaient d'une importance cruciale.

Certains d'entre nous attribuent la décadence de cet art de la science, les communications des temps antiques à celle des temps modernes. Je suis trop jeune pour y penser. Posez-vous-la question, si on était en période de crise grave, rupture d'équilibre social mettant en cause des manifestations violentes est-ce que nous pourrions être utiles, fonctionnels efficaces et comment? Le gouvernement fédéral, provincial, municipal, ainsi que les ministères, les M R.C. ont des budgets qui préconisent des fonds monétaires en cas de crise surtout pour l'aide humanitaire qui dépend en générale des communications.

Plusieurs projets ont été mis en place par des opérateurs radioamateurs en collaboration avec d'autres organismes concernés avec suggestions et solutions efficaces, simples et non dispendieuses, voir le ministère de la Sécurité publique, présentation de plans S.I.M.E.A.C. La plupart de ces recommandations ont été remises aux gouvernements, ministères, municipalités, M.R.C. comme exemple, la crise du verglas sur la Rive-Sud de Montréal. Encore une fois ces recommandations sont mises sur les tablettes et seront utilisées pour écrire des bouquins et faire rêver le citoyen on appelle ça l'histoire du Québec, les accommodements raisonnables pour les futures générations à venir. Comme on dit si bien...c'est trop simple que ça devient compliqué. Vos suggestions sont les bienvenus, c'est à nous d'y penser.

Merci à tous ceux qui s'impliquent.