

Le Québec radioamateur

Le **Québec** est une province francophone du Canada.

À ce titre, il constitue un État fédéré dont Québec est la capitale et Montréal la métropole. Situé au nord-est de l'Amérique du Nord, entre l'Ontario et les provinces de l'Atlantique, le Québec partage sa frontière sud avec les États-Unis et est traversé par le fleuve Saint-Laurent qui relie les Grands Lacs à l'océan Atlantique.

Avec une superficie de 1 667 441 km², c'est la plus grande province canadienne.

Le Québec compte une population de huit millions de personnes composée de divers groupes ethnolinguistiques et socio-culturels, dont une majorité de Québécois francophones, une importante minorité d'Anglo-Québécois et onze nations autochtones.

La langue officielle est le français, comprise par 94,6 % de la population.

En 2006, la Chambre des communes du Canada vote que « les Québécois forment une nation au sein d'un Canada uni »



La T.S.F.

En décembre 1900, Réginald Aubrey Fessenden, un canadien originaire des Cantons de l'est au Québec, avait réussi à transmettre la voix humaine de Cobb Island près de Washington, pour la première fois de l'histoire. Ce fut là vraiment la naissance de la radio.

Toutefois, ce premier succès ne fut pas divulgué. Fessenden préféra en effet continuer ses travaux afin d'améliorer la réception de ses appareils.

C'est à Signal Hill, que le 12 décembre 1901, Guglielmo MARCONI reçut le premier signal transatlantique sans fil.

Il s'agissait simplement des trois points de la lettre « S » en morse,



envoyés depuis Poldhu, en Angleterre, à 3 500 km de distance.
L'exploit de MARCONI montra les possibilités inouïes de son système de communication sans fil et inaugura l'ère des télécommunications modernes à travers le monde.



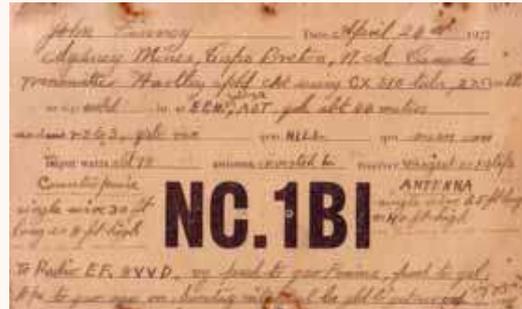
Les “amateurs” sont immédiatement présents, avec le début des essais transatlantiques des années 20.

A Terre-Neuve (Newfoundland) **nE8AE, VO8MC, VO1AB,**

En Nouvelle Ecosse (Nova Scotia) **nC1BI,**

Au Nouveau Brunswick (New Brunswick) **nC1AD,**

Sur l'île du Prince Edouard (Prince Edwards Island) **nC1AP ...**



RAQI

Radio Amateurs du Québec depuis 1951

Président VE2LGL Lamoureux Guy

Le magazine RAQI, 36^e année

Il est publié bi-mestriellement par Radio Amateur du Québec Inc., organisme sans but lucratif créé en 1951, subventionné par le ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport.

RAQI est l'association provinciale officielle des radioamateurs du Québec.



Mario Bilodeau, VE2EKL

Parler, c'est un privilège

Écouter, c'est un choix

Brouiller, c'est un interdit

Parler, c'est un privilège.

L'obtention d'une licence du service radioamateur d'Industrie Canada confère à son détenteur un privilège d'utiliser les plages de fréquences réservées aux radioamateurs.

Celui-ci comporte plusieurs autorisations.

D'abord, disons qu'un radioamateur est autorisé à émettre suivant les caractéristiques d'émission qu'IC a fixées dans la réglementation. Il est aussi autorisé à converser avec d'autres radioamateurs avec certaines contraintes.

Parmi celles-ci, parlons de courtoisie qui doit toujours être de rigueur.

Le dictionnaire la définit comme « Attitude de politesse raffinée, mêlée d'élégance et de générosité » et pour bien en comprendre le sens courant,

nous retrouvons comme synonyme les mots amabilité, civilité, affabilité et distinction.

Lorsque le radioamateur prend son micro, il doit toujours avoir en tête ces mots forts de sens et de comportement. Trop souvent, entendons-nous sur les ondes radioamateurs des propos disgracieux contraire à cette courtoisie.

Qui plus est, certains vont même jusqu'à dénigrer voir même insulter d'autres radioamateurs. Est-ce là de la courtoisie!!

RAQI possède maintenant plusieurs répéteurs à grande couverture et rayonnement qu'elle met à la disposition de tous les radioamateurs indistinctement qu'ils soient membres de RAQI ou non. RAQI a donc la responsabilité qui accompagne cette propriété soit, celle de maintenir un certain standard de propos tenus sur ces relais.

Remarquez que nous ne parlons pas de haut standard, puisque cela serait inatteignable dans le présent contexte contemporain.

Disons le franchement, le belle époque de la radio d'amateur est révolue et il n'en tient qu'aux radioamateurs d'aujourd'hui de faire en sorte et d'agir en fonction d'un retour de cette époque, pas si lointaine.

Écouter, c'est un choix.

De nos jours, nous entendons souvent les radioamateurs se plaindre de la qualité des échanges qui ont court sur les ondes des répéteurs québécois.

Ils ont tout à fait raison. La dé réglementation des années 90 n'est pas étrangère à la présente réalité et Industrie Canada aurait dû avoir la vision de ce qui arriverait avec cette dé réglementation.

Quoiqu'il en soit, ceux et celles qui se plaignent de cette qualité ne devraient pas « attiser le feu » en venant renchérir sur les ondes auprès de ceux qui tiennent des propos déplacés.

Ce faisant, ils n'arrangent pas la situation mais créent une escalade inutile.

Il ne faut pas oublier qu'on a toujours le choix d'écouter ou pas.

Lorsque les propos vous agressent, CHANGER DE FRÉQUENCE OU FERMER VOTRE APPAREIL.

Brouiller, c'est un interdit.

Dans la réglementation qui gouverne les radioamateurs, il est clairement interdit de faire du brouillage de quelque nature que ce soit. Le radioamateur qui a un comportement totalement déplacé en causant du brouillage se place dans une situation illégale et peut s'exposer à divers recours de la part des autorités.

RAQI condamne ces comportements de radioamateurs qui nuisent au bon usage des ondes radio.

RAQI va continuer à combattre tout usage inapproprié des ondes et plus particulièrement sur les répéteurs que possède votre association provinciale.

73 Mario Bilodeau, VE2EKL, Président de RAQI

Le CRAQ et son histoire

Histoire du CRAQ, qui a maintenant 80 ans.



Alexandre Larivière, ingénieur de profession et l'un des fondateurs du Club Automobile de Québec, et un groupe d'employés civils, créent, le 23 mars 1926, le Radio Club de Québec, incorporé en vertu de la Loi des clubs de récréation (S.R.Q. 1925, c. 2570) sous le nom de "Radio Club de Québec et Radio Club of Québec".

Il sera rebaptisé, le 18 décembre 1978, Club Radio Amateur de Québec inc. (C.R.A.Q.).

L'objectif principal, mis de l'avant par les fondateurs, est de promouvoir les intérêts des amateurs de radio de la cité et du district de Québec.

Notons aussi que le Club a pour mandat de travailler au développement de la science de la radiophonie.

Comme la radiodiffusion en est à ses débuts, les membres font face à des problèmes de réception tels des interférences et des bruits parasites.

Ayant son siège social dans le district de Québec, le Club comptait déjà 300 membres en 1928 et tenait ses assemblées à la salle du Recorder de l'Hôtel de Ville de Québec.

C'est dans cette même salle que l'on fêtera, 60 ans plus tard, l'anniversaire de la fondation du Club.

Pour répondre aux besoins de ses membres, le Radio Club de Québec demande, dans les années 1930, la nomination d'un inspecteur de radio à Québec. Il participe aussi à la Commission Royale d'enquête sur les modes de contrôle et d'opération des stations de radiodiffusion du Canada.

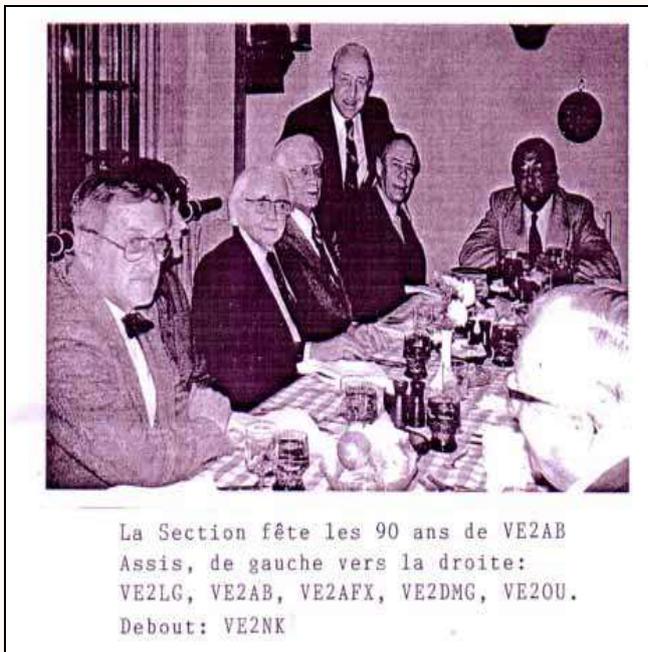
L'Histoire du monde radioamateur au Québec

Suite à la demande de nombreux radioamateurs, le livre de VE2AIK a été réimprimé et est disponible au bureau de RAQI au prix de 20.00\$ ou par la poste au prix de 27.00\$.

Vous pouvez aussi vous procurer ce livre directement auprès de Jean-Guy VE2AIK au prix de 20.00\$.

Alex LARIVIERE, **VE2AB**, fonde le Radio Club de Québec en 1926. en novembre 1932, il devient membre du R.E.F.

A Montréal, Jean-Charles STADLER est membre du R.E.F depuis 1931.
 En 1948, un troisième membre : Alex DESMEULES **VE2AFC**, devient REF en 1948.



La « dernière » QSL d'Alex, en janvier 2009

Laissons Alex **VE2AFC** - Amitiés Franco- Canadiennes , comme il avait l'habitude d'énoncer son indicatif, nous conter ses débuts dans l'émission d'amateur.

IL ETAIT UNE FOIS... :

*Le 22 mai 1948, en matinée, je reçois mon autorisation : **VE2AFC** .
 Il y a plusieurs jours que je surveille le facteur car j'ai passé mon examen fin avril : graphie à 10 mots/minute, plans des divers appareils et règlements internationaux.
 C'était du sérieux à l'époque !
 C'est en 1947 que le virus de la radio m'avait atteint ...*

Sur le petit radio AC-DC de table que nous avons chez mes parents, j'ai alors 16 ans j'entends une voix qui couvre l'émissions que nous écoutons.

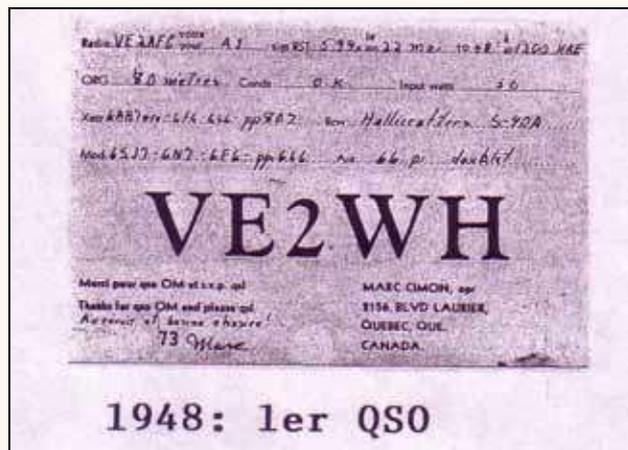
Que se passe-t-il ?

J'en parle à un de mes professeurs au collège, et il me dit que cela doit être un radioamateur pas très loin de la maison.

Cet OM, c'est **VE2AB** qui est à environ 200 mètres de notre appartement : comme mon père le connaît, il lui téléphone et il m'invite à aller le voir.

Toute une découverte : un émetteur de 100 watts, un récepteur AR-88 et des liaisons radio avec des amis un peu partout au Québec, même plus loin.

Il me donne ma première carte QSL de SWL... Par la suite, j'écouterai en soirée, sur le radio Rogers Majestic au salon, assis sur un petit tabouret, la bande des 80 mètres et noterai les indicatifs pour recevoir leurs QSL...



Quelques heures après avoir reçu mon indicatif, je suis en QSO CW sur 3789 kc/s avec **VE2WH** que j'étais allé voir, alors que j'étais SWL.

Mon émetteur est très simple : une 6L6 avec un seul quartz, un récepteur 3 tubes et un long fil comme antenne.

C'est le début d'un temps nouveau ! En 1949, mes parents m'offrent un récepteur HQ-129X, et j'adhère au R.E.F. avec le numéro 6402 : la grande aventure du DX débute sur 20 m ...



Alex **VE2AFC** à Paris devant le siège du R.E.F., en compagnie de Claude **F9OE**, secrétaire général du R.E.F., à l'époque, et de Paul et Micheline ROSIER. (photo de juillet 1961)

A partir de 1949, le développement de la présence du R.E.F. au Québec !

Alex va encourager ses compatriotes à adhérer au R.E.F

Bien sûr, des associations existent déjà au Québec :

le Radio Club du Québec – R.C.Q. fondé en 1926 par VE2AB.

l'association Radio Amateur du Québec (R.A.Q.I.), fondée en 1951 à Montréal

l'association nationale canadienne Canadian Amateur Radio Foundation - C.A.R.F.



Bloc de préfixe

Préfixes	Province / Territoire	UIT Région	UIT Zone	CQ Zone	Délivré à l'intérieur de préfixe	amateurs
VE2 VA2	Québec	2	4, 9	2, 5	17031	16975

les diplômes.

Il faut se souvenir qu'entre 1960 et 1970, les radio-clubs et associations nationales délivraient divers diplômes aux chasseurs de diplômes .

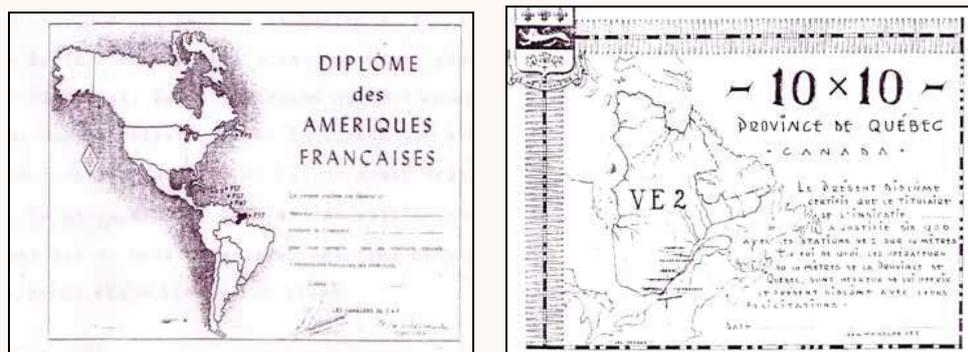
Le Québec n'est pas resté en dehors de cet engouement, et dès mai 1958 le radio Club du Québec avait le sien : le D.V.Q. dont les parrains étaient

VE2AWH – VE2AFX – VE2AFC.

Ce diplôme fut délivré pendant 42 ans, et 1050 furent envoyés dans 109 pays...



Le 13 décembre 1969, lancement du Diplôme des Amériques Françaises.



Ce diplôme sera attribué par **VE2AFC**, pendant 35 ans ; les 1000 exemplaires imprimés ont été envoyés dans 93 pays...

La musique de « CQ sérénade ».

Comment oublier cette « musique » apparue dans les années 1960, et venant compléter ma cabane au Canada.

Je veux parler de cet « hymne » à l'émission d'amateur, musique de **VE2QS** et paroles de **F9KT**, qui était diffusé lors des assemblées générales du R.E.F., et des réunions de section en France.



Alex **VE2AFC** avait débuté sa vie professionnelle en étant opérateur-radio, en 1951 et 1952, dans la marine marchande canadienne.

En 1953, technicien pour la Cie. Marconi Internationale.

Puis en 1954, il entre à la première station de télévision privée du Québec.

Il y restera, comme réalisateur, jusqu'en 1995, date de sa retraite.

Alex est décédé en mars 2009.



Pour mémoire, Alex DESMEULES, VE2AFC avait reçu le Mérite Nationale du R.E.F, puis avait été nommé Membre d'Honneur.



Le Hamfest du Québec par Martin VE2BQA

Nous aussi, au Canada, avons des foires radioamateurs. Pour parler de la partie francophone du Canada, c'est-à-dire le Québec, il se tient 7 activités majeures annuellement.

Principalement situés dans les grandes régions de Montréal et Québec, les Hamfests, tels que nous les appelons ici, remontent pour certains à plus de 20 ans d'ancienneté.

C'est le cas pour celui que je vous présente aujourd'hui. Le plus gros Hamfest au Québec se déroulait le 30 mai dernier à Sorel. Une petite ville située à environ 60 km au nord-est de la ville de Montréal. Il s'agit du plus vieux Hamfest de la province. Il a vu le jour en 1982 (il y a 22 ans) alors que les seuls événements de ce type se situaient en Ontario ou encore aux États-Unis.

Il faut mentionner qu'historiquement, ce n'était pas des activités d'échange et de vente qui régnaient, mais il s'agissait plutôt de congrès d'association. L'association d'importance ici au Québec se nomme RAQI (Radio Amateur du Québec Inc.) et elle tenait un congrès annuel à cette même période de l'année. Les amateurs se servaient de ces rencontres pour s'échanger et vendre du matériel radioamateur selon la mode américaine. C'est-à-dire dans les stationnements extérieurs dans leur coffre de voiture et sous des tentes de fortune pour se protéger de la pluie.

D'année en année, les congrès se sont changés en foire d'échange et de ventes. Finalement, le congrès annuel de RAQI tomba pour laisser place au Hamfest que l'on connaît aujourd'hui. Ils adoptèrent alors le nom de " Hamfest du Québec " afin de rappeler qu'il est le plus vieux et le plus gros de la province. Le club qui gère cette activité a même envoyé quelques-uns de leurs membres organisateurs faire un stage d'apprentissage au salon d'Auxerre en France afin d'apprendre les rudiments de base.

Lors de ces premières années d'existence, il attirait environ une centaine d'amateurs tous désireux d'acheter ou de vendre des trucs relatifs à la radioamateur. Il faut cependant mentionner qu'il y avait beaucoup moins de radioamateurs à cette période par rapport à notre époque actuelle qui regroupe plus de 14 000 radioamateurs seulement pour la province du Québec.

Le hamfest grossit d'année en année pour enfin s'établir une bonne réputation avec environ 700 à 800 visiteurs chaque année.



Le réseau 3772 par Pascal VA2PV

Ce réseau HF a lieu tous les mercredis de 19h30 à 21h00 à la fréquence 3772 KHz sur 80 mètres en BLI (LSB). Les QSO sur ce réseau sont alimentés par les participants sous forme de questions d'ordre techniques ou reliés directement à la radioamateur.

Nous vous invitons à vous présenter au réseau afin de participer aux discussions.

Le fonctionnement du réseau

Après avoir pris les présences, le réseau débutera avec les questions. Un maximum de 10 minutes par questions sera alloué.

Le réseau 3772 a pour mission de renseigner les amateurs et de leur offrir la possibilité de poser des questions. Alors, la façon de se présenter diffère des autres réseaux. S.v.p. veuillez vous signaler de la façon suivante :

Relais 144 / 148

Liste complète sur le site ci-dessous

<http://www.qsl.net/ve2bfk/VE2BFKWEB42.htm>

Association VE2SOTA

Fondée le 1er septembre 2009 par un groupe de radioamateurs québécois, l'association VE2SOTA est le groupe officiel accrédité par Summits on the air pour le territoire de la province de Québec.

Il regroupe les radioamateurs du Québec intéressés par le programme Summits on the Air (SOTA), détermine les sommets valides SOTA sur le territoire de la province, gère les règlements spécifiques à notre province et fait la promotion de la radioamateur en montagne dans le cadre de ce programme spécial et international.

<http://www.ve2sota.org/>

Annuaire de tous les radioamateurs du Québec

C'est avec plaisir que je vous présente ce bottin II qui contient tous les radioamateurs du Québec dans

ce format EPUB pour lecteur électronique tel le IPAD, le lecteur de Sony et bien d'autres. RAQI a décidé de mettre le bottin II à la disposition de tous les radioamateurs du Québec membre ou non-membre de l'association.

Nous vous souhaitons une bonne consultation.



Le président et directeur général. Guy Lamoureux, VE2LGL

http://www.raqi.ca/sites/raqi.ca/pub_files/bottin%20II%20de%20RAQI%202013-2014.pdf

Contact ARISS

L'astronaute Chris Hadfield établit une communication radioamateur avec des élèves de Laval au Québec

Longueuil (Québec), le 26 mars 2013 – Dans le cadre du programme Amateur Radio on the International Space Station (ARISS), l'astronaute de l'Agence spatiale canadienne (ASC) Chris Hadfield répondra à des questions en direct de la Station spatiale internationale (ISS). ARISS Canada est un programme bénévole qui, par le biais d'activités de communication radioamateur, vise à inciter les élèves à choisir une carrière dans les sciences, la technologie, le génie ou les mathématiques. À la faveur d'Expedition 34/35, ARISS Canada compte établir plus de 15 contacts radioamateur entre l'astronaute Chris Hadfield et des jeunes Canadiens de tout le pays.

Sites internet

<http://va3qv.wordpress.com/tag/ve4baw/>

<https://www.rac.ca/>

<http://lesnouvellesdx.fr/histoires/>

<http://www.radioamateur.ca/>

Toutes les publications de la Gestion du spectre et télécommunications sont disponibles sur le site Web suivant : <http://www.ic.gc.ca/spectre>.

Radioamateurs France