

# LE TOUT TERRAIN

Vol 6 No 3  
mai-juin 1981  
issn-0228-4596



Bulletin d'informations de  
L'Association des Diplômés en Géographie de l'Université de Sherbrooke inc.

## TABLE DES MATIERES

Mot du rédacteur.....	3
Mot du président.....	4
Point de mire	
-Nouvel institut d'aménagement.....	7
-Mont-Mégantic.....	8
Savez-vous que?	
-Congrès du regroupement des	
centres-ville du Québec.....	10
-25 <sup>e</sup> congrès de l'union géogr. internationale...	10
-Groupe Géoplam enr.....	11
Agenda.....	12
A propos de télédétection.....	13
Publications, Rapports, Thèses.....	14
Nouvelles brèves.....	17

Le TOUT-TERRAIN est le bulletin d'informations de  
l'Association des Diplômés en géographie de  
l'Université de Sherbrooke inc.

Il est publié à tous les deux mois.

Pour toute correspondance ou pour l'envoi d'articles,  
veuillez communiquer à l'adresse suivante:

ADGUS inc.  
C.P. 394  
Sherbrooke, Qué.  
J1H 5J7

Responsable de la rédaction, conception et montage:  
Jean-Pierre Giasson

Dactylographie: Diane Boisvert

Collaboration: Mario Dion, Armand Larocque, Réal Viens,

Dépot Légal: Bibliothèque nationale du Canada  
Bibliothèque nationale du Québec

ISSN-0228-4596

# Mot du Rédacteur

Bonjour! Voici déjà le numéro de mai-juin du TOUT-TERRAIN. Tout d'abord, beaucoup de nouveautés à l'ADGUS, à commencer par un nouveau conseil d'administration élu lors de l'assemblée générale du 30 mai dernier. Puis, un nouveau rédacteur pour le TOUT-TERRAIN. Suite aux nombreux commentaires favorables à la nouvelle présentation du bulletin d'information, nous continuerons selon cette formule, avec le souhait d'une amélioration constante, tant du point de vue présentation que contenu.

J'en profite pour remercier Mario Dion, l'ancien rédacteur, pour son implication au bulletin d'information ainsi que tous les autres membres du Conseil d'administration qui n'ont pas renouvelé leur mandat.

Je désire remercier particulièrement Yvan Deshaies pour tout le boulot accompli depuis son entrée au sein du C.A. de l'ADGUS, notamment au niveau du bulletin d'information qu'il a "professionnalisé" et pour l'organisation du colloque de 1980.

Bonne chance au nouveau Conseil d'administration dans tout ce qu'il fera pour l'ADGUS, c'est à dire nous tous.



Jean-Pierre Giasson  
Responsable du TOUT-TERRAIN

# Mot du Président

---

Bonjour ami(e)s géographes,

Une nouvelle année s'amorce pour l'ADGUS et elle est peut-être primordiale. Dans ce sens que nous "géographes" depuis tant d'années gueulons qu'il n'y a pas d'emplois pour nous, et bien notre gouvernement s'est chargé d'en mettre à notre portée. Je dis: à notre portée car ce n'est pas encore l'étiquette du géographe qui est inscrite sous les demandes d'emploi. Par contre, quelqu'un avec un esprit aussi large (de par sa formation) qu'un géographe ne peut faire autrement qu'effectuer le rapprochement entre Loi 90, Loi 125, etc... nous-mêmes. Un schéma d'aménagement à préparer pour chaque MRC dans les 7 prochaines années. Les municipalités des MRC sont même subventionnées pour le faire. Alors, qu'attendons-nous?

Je crois qu'il ne faut pas attendre que les mouvements techniques provoquent les choses à notre place sinon le "géographe" est une espèce en voie d'extinction.

Méditons là-dessus, n'ayons pas peur de nous affirmer et de signer notre profession au bas des lettres, il faut qu'on nous connaisse pour qu'on nous engage.

J'aimerais par le fait même vous présenter les membres qui forment le C.A. pour la prochaine année. Si vous avez besoin de quelque chose, appelez-nous.

Réal Viens, président

LISTE DES MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION  
DE L'ASSOCIATION DES DIPLOMÉS EN GÉOGRAPHIE  
DE L'UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE INC.  
( A . D . G . U . S . )

Nom et adresse résidence  
actuelle

Adresse de travail  
ou permanente

Réal Viens (prés.)

1698 Galt ouest  
Sherbrooke  
J1K 1H8  
565-1903

J.P.A.  
4,300 Boul. Bourque  
Rock Forest JOB 2J0  
567-8905

Jean-Pierre Giasson (vice-prés.)

1390 Tetrault, apt. 2  
Sherbrooke, P.Q.  
J1K 2N4  
566-2763

Robert Cadieux (vice-prés.)

1331 Cabana, apt. 4  
Sherbrooke, P.Q.  
J1K 2M7

88 Viau  
Valleyfield, P.Q.  
J6T 4Y2  
(514)373-1592

Marcel Laperle (secrétaire)

57 Queen Nord  
Sherbrooke, P.Q.  
J1H 3P4  
567-0326

André Boisvert (trésorier)

1154 Larocque # 3  
Sherbrooke, P.Q.  
J1H 4R9  
565-1299

Services Techn., Ville de Sherbrooke  
1255 rue Daniel  
J1H 5X3  
565-3281

LISTE DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE L'A.D.G.U.S.: Suite.

Nom et adresse résidence  
actuelle

Adresse de travail  
ou permanente

Raymonde Bédard (dir.)

980 Des Paysans # 103  
Sherbrooke, P.Q.  
JLE 3J1  
569-1962

D.S.C., C.H.U.S.  
Tél.: 563-5555 ext. 765

Marcel Comiré (dir.)

1220 Larocque #2  
Sherbrooke, P.Q.  
JLH 4R9  
563-6081

Travail.  
jour: 565-2859  
soir: 562-5575

Gilles Trudeau (dir.)

3572 Bld. Rosemont #2  
Montréal, P.Q.  
HLX 1K9  
(514)725-5734

Tél. bureau: (514)279-2901

# Point de Mire

## Nouvel Institut d'aménagement

Un organisme désigné sous le nom d'Institut d'aménagement vient d'être constitué au sein de l'Université de Sherbrooke dans le but de favoriser la recherche, l'enseignement et le service à la collectivité dans le domaine de l'aménagement et de la gestion des ressources physiques, notamment au niveau régional et au niveau des municipalités de taille petite ou moyenne.

En créant cet Institut, le Conseil d'administration de l'Université a aboli, en conséquence, le Centre de recherche en aménagement régional (CRAR) à compter du 1er juin 1981.

Fondé en 1970, le CRAR avait exécuté, depuis sa création, divers travaux liés au développement régional tels la constitution d'une banque de données sur la région, la préparation d'un guide de gestion des municipalités et de plans d'aménagement (Mont Orford, Mont Mégantic), etc.

### Difficultés financières

Toutefois, le Centre a connu des problèmes depuis sa mise en oeuvre. Les problèmes financiers, notamment, ont pris une dimension critique au cours des deux dernières années. En effet, jusqu'en 1979-1980, le CRAR avait pu maintenir une infrastructure relativement importante grâce à un support financier de la Fondation des Amis de l'Université et à une subvention spécifique du Programme FCAC. Or, la subvention FCAC n'a pas été renouvelée et les sommes réservées par la Fondation sont maintenant épuisées.

Il ne pouvait être question, par ailleurs, dans la conjoncture financière

actuelle, de supporter l'infrastructure du Centre à même les fonds généraux de l'Université. Il n'était pas possible non plus de continuer à soutenir l'infrastructure du CRAR à partir des fonds institutionnels de recherche sans compromettre l'équilibre de la répartition de ces fonds entre les divers secteurs de l'Université.

Afin de corriger la situation tout en maintenant l'engagement de l'Université dans un domaine qui revêt une importance significative pour le développement régional, le vice-rectorat à l'enseignement et à la recherche avait constitué, l'automne dernier, un groupe de travail réunissant des représentants du CRAR, de la direction de la Faculté des arts, des départements d'Économique et de Géographie et de la direction de la Faculté d'administration. L'objectif était de définir le but et la fonction d'un organisme universitaire voué à la recherche, à l'enseignement et au service à la collectivité dans ce domaine de l'aménagement et de la gestion des ressources physiques.

De plus, le groupe de travail s'est appliqué à donner à un tel organisme un modèle d'organisation qui l'inscrive dans un cadre administratif existant (faculté) afin d'assurer une plus grande implication de professeurs des départements les plus immédiatement intéressés, afin de favoriser l'obtention de subventions de

(suite à la page 6)

## Nouvel Institut...

recherches et de réduire les coûts directs d'infrastructure.

Le modèle retenu présente des analogies avec celui de l'Institut de recherche et d'enseignement pour les coopératives (IRECUS). En effet, l'IRECUS, implanté en 1976, semble avoir démontré à l'expérience que sa structure est bien adaptée au but et à la fonction d'un organisme de cette nature.

### La structure de l'Institut

Le nouvel Institut d'aménagement comprendra un Conseil d'orientation, un Conseil de direction et un directeur.

Le mandat du Conseil d'orientation est de conseiller le doyen de la Faculté des arts sur les orientations et la programmation des activités de l'Institut. Il avise également le doyen sur le choix du directeur de l'Institut. Il est composé des personnes suivantes: le doyen de la Faculté des arts qui le préside; le directeur de l'Institut; les directeurs des départements de Géographie et d'Économique; trois personnes du milieu régional nommées par le recteur après consultation des milieux concernés et au plus deux autres personnes, dont un étudiant, proposées par le Conseil d'orientation et nommées par le recteur.

Le Conseil de direction, quant à lui, avisera le directeur de l'Institut sur les matières qui doivent être soumises à l'avis du Conseil d'orientation. Il le conseille également sur la gestion courante de l'Institut. Il est constitué des personnes suivantes: le directeur de l'Institut qui préside; un professeur pour chacun des départements ou facultés qui participent aux activités de l'Institut et au plus deux chercheurs associés à l'Institut et un étudiant, nommés par le doyen de la Faculté des arts à la recommandation du Conseil de direction.

Enfin, le directeur de l'Institut agira sous l'autorité du doyen de la Faculté des arts et il assurera la direction générale de l'Institut. Ainsi, il coordonnera les activités, il préparera, en collaboration, les projets d'orientation, la programmation, les budgets, le rapport annuel et les soumettra au doyen après avoir sollicité l'avis du Conseil de direction. En outre, le directeur administre les budgets et gère les ressources qui sont mises à la disposition de l'Institut; il représente l'Institut à l'Université et à l'extérieur en plus d'entreprendre les démarches nécessaires à la promotion et au développement des activités de l'Institut. Son mandat est de trois ans et il est renouvelable. Il est nommé par le recteur sur la recommandation du doyen de la Faculté des arts, ce dernier ayant consulté au préalable le Conseil d'orientation et le Conseil de direction de l'Institut.

*Denis Gauvin*

Tiré du LIAISON

Vol XV, No 29, 7 mai 1981

## Mont·Mégantic

### REUNIONS D'INFORMATION SUR LE SCHEMA D'AMENAGEMENT DU MONT MEGANTIC

En novembre dernier, le ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche du Québec (M.L.C.P.) rendait publique l'étude du Centre de Recherche en Aménagement Régional de l'Université de Sherbrooke (C.R.A.R.) concernant un schéma d'aménagement récréatif et touristique du mont Mégantic. Cette étude avait été commandée par ce même ministère, et fut réalisée entre septembre 1979 et mars 1980. (Suite p.7)



## Mont-Mégantic...

Faisant suite à sa publication, une décision a été prise par le comité intermunicipal du mont Mégantic, qui regroupe les municipalités suivantes: Notre-Dame des Bois, Chartierville, La Patrie, Ditton, Scotstown et Hampden. Il a été proposé de tenir des soirées d'informations pour faire connaître les recommandations de cette étude à la population environnante, tout en leur permettant de s'exprimer sur ce sujet. Ces soirées d'information se sont déroulées à la mi-mai et furent tenues successivement à Chartierville, Notre-Dame des Bois, La Patrie et Scotstown.

La réaction des gens face à ce projet fut des plus enthousiastes. Ils sont généralement tous d'accord avec la proposition principale de l'étude qui vise à créer un parc provincial sur le massif du mont Mégantic. Ils n'ont pas hésité à approuver la vocation principale de ce parc proposé, qui est une de conservation. Les gens sont conscients des raisons de l'implantation de l'observatoire astronomique sur le sommet et ils ne veulent pas que la montagne perde sa beauté sauvage.

L'étude du schéma d'aménagement du mont Mégantic propose 2 alternatives de développement: la première propose l'implantation d'une infrastructure récréative de façon extensive, c'est à dire des aménagements qui n'occupent pas de grands espaces et qui ne laissent que peu de traces dans le paysage; alors que la deuxième suggère une infrastructure plus intensive, avec l'aménagement d'un centre de ski alpin sur le versant

nord. Les gens présents lors de ces soirées d'information sont surtout favorables à la première alternative; l'implantation d'un centre de ski risquerait de détruire l'environnement de la montagne et aussi nuire à l'observatoire. Ils ne croient pas à un centre de ski alpin, car selon eux, ce serait "rêver en couleur".

Par ailleurs, les gens sont intéressés à contribuer au développement touristique de leur région. Ils ont de nombreux projets comme l'établissement d'un circuit touristique intermunicipal et régional, le développement de certains attraits touristiques tels que la côte magnétique de Chartierville, l'exposition de la collection d'objets historiques de M. Brochu, l'aménagement de la courbe panoramique à Notre-Dame des Bois, etc.... De même, les municipalités sont intéressées à l'amélioration de l'infrastructure d'accueil autour de la montagne. Les gens de l'endroit et des environs ont des idées concernant le développement de leur région. Ils tiennent aussi à la préservation de leur environnement, tout en voulant qu'il soit accessible à la population en général.

Est-ce que les responsables de l'étude et surtout le mandataire (M.L.C.P.) tiendront compte de l'opinion des gens des environs du mont Mégantic? Après tout, il s'agit de leur patrimoine et de leur milieu de vie...

Armand Larocque  
Groupe Geoplam Enr..

# Savez-vous que?

## CONGRES DU REGROUPEMENT DES CENTRES-VILLE DU QUEBEC

Les 7 et 8 juin dernier avait lieu à Sherbrooke, le congrès du Regroupement des Centres-ville du Québec (R.C.V.Q.). L'ADGUS y a participé en tenant un kiosque à l'exposition qui y était organisée.

Le thème de la présentation était: "Le géographe et l'aménagement urbain". Nous y avons présenté des travaux réalisés par des étudiants et des diplômés afin de démontrer que le domaine de l'aménagement urbain n'est pas l'exclusivité des urbanistes et autres professionnels du même acabit.

Je tiens à remercier ceux qui ont organisé l'événement avec moi, c'est à dire Robert Desmarais, Mario Dion et André Boisvert.

Jean-Pierre Giasson,  
Coordonnateur de l'activité

## PRESENTATION DU QUEBEC AU 25ième CONGRES INTERNATIONAL DE GEOGRAPHIE DE L'UNION GEOGRAPHIQUE INTERNATIONALE

Ce congrès, qui aura lieu à Paris en août 1984, verra la participation de plusieurs nations dont le Québec. Jules Dufour de l'Université du Québec à Chicoutimi s'est vu

confié le mandat, par l'Association des Géographes du Québec, de préparer un plan de ce que pourrait être la présentation du Québec.

Selon lui, il faut tout d'abord créer un comité ad hoc qui aurait comme mandat de coordonner la préparation des documents et ouvrages qui présenteront la géographie du Québec lors de cet événement. Ces documents, de type atlas, articles scientifiques et ouvrages de recherche collective dans tous les champs d'intervention de la géographie tel que l'enseignement, l'agriculture, l'industrie, le commerce, l'administration, la gestion des ressources et le développement international, pourraient être réalisés par les principaux intervenants du monde géographique (publics et privés).

A titre de suggestions, toujours selon Jules Dufour, quatre séries de documents pourraient être préparées:

- 1- Le Québec à travers ses régions. Il s'agit d'un cahier sur chacune des dix régions du Québec.
- 2- Le Québec de l'an 2000. Ce serait une série d'une quinzaine de planches cartographiques et prospectus sur la situation du Québec de l'an 2000.
- 3- Les grands projets de développement au Québec (1980-1990). Il s'agirait de présenter sous la forme d'un dossier les grands

## 25<sup>e</sup> Congrès...

projets de développement et d'aménagement au Québec présentement sur la table.

- 4- La publication d'un numéro spécial des Cahiers de géographie du Québec sur le Québec. Il s'agirait de la synthèse de la contribution des géographes à la connaissance de l'espace québécois dans les domaines suivants: géomorphologie, climatologie, biogéographie, géographie économique, historique, régional médicale, urbaine, industrielle et l'enseignement de la géographie.

Pour tout renseignement supplémentaire:

Jules Dufour, géographie  
Université du Québec à Chicoutimi  
Chicoutimi, P.Q.

### GROUPE GEOPLAM ENR.

Depuis le mois de février dernier, une nouvelle société sous la raison sociale: "GROUPE GEOPLAM ENR." est formée et enregistrée sous ce vocable. Cette dite société offre, selon sa raison sociale, des services de consultation en aménagement urbain et régional, et en géographie physique et humaine.

Groupe Geoplam Enr. peut exécuter des travaux géographiques divers tels que:

Aménagement, sitologie (plan de ferme, plan de drainage, terrain

de camping, aménagement d'équipements récréatifs, de loisir et touristiques, plan d'aménagement et schéma au niveau urbain régional et agricole).

Géographie physique, géomorphologie (instabilité des pentes, contrôle d'érosion), géologie des dépôts meubles (nature, localisation, propriété, évaluation des volumes). Photo-interprétation (thermographie, évaluation et localisation des pertes de chaleur). Environnement (étude d'impact) Cartographie, inventaire des potentiels, confection et élaboration de dépliants et cartes touristiques et autres travaux en géographie, toponymie.

Groupe Geoplam Enr. regroupe les membres suivants:

Mario Dion, B.Sc. aménagement, maîtrise Sc., aménagement, 70, rue Fatima # 1, Granby, J2B 8P7

Diane Lamoureux, B.Sc. physique, certificat en prospection minière, option minéralogie, maîtrise Sc., aménagement.

Ad. permanente: 306, rue Varner, East Angus, JOB 1R0

Ad. temporaire: 65, rue Sweetland # 5, Ottawa, K1N 7T9  
tél.: (613) 233-1942.

Armand Larocque; B.Sc. physique, maîtrise Sc., physique; Gérard Larocque, B.Sc., physique, maîtrise Sc. physique.

Ad. permanente: R.R. I, St-Georges-de-Windsor, JOA 1J0 tél.: 828-2804

Ad. temporaire: 1386, Cabana # 1, Sherbrooke, J1K 2M8  
tél.: 562-8302

## Géoplam...

Alain Painchaud, B.Sc. physique,  
maîtrise Sc. physique.

Ad. permanente: 81, Des Forges,  
Drummondville, J2B 6J9  
tél.: 477-7054

Associé à Cerane Inc. groupe de  
travail et consultation en  
archéologie.

Tous diplômés du Département de géo-  
graphie de l'Université de Sherbrooke  
et membres de L'ADGUS, il est possi-  
ble de les rejoindre à leur adresse  
personnelle ou à l'adresse de la  
société:



### **GROUPE GEOPLAM enr.**

C. P. 2492, Succ. Jacques-Cartier  
Sherbrooke, Qué. J1J 3Y4

ou à 565-4568 pour laisser un  
message.

**Aménagement**, sitologie, impacts sur l'environnement,  
**Géographie physique**, géomorphologie, photo-interprétation  
**Cartographie** et autres travaux en géographie.

# Agenda

## ASSOCIATION INTERNATIONALE DE CARTOGRA- PHIE

Le 11<sup>ème</sup> congrès international de car-  
tographie se tiendra à Varsovie en Po-  
logne du 29 juillet au 4 août 1982.

## CONGRES AMERICAIN DE CARTOGRAPHIE

La session d'automne du congrès amé-  
ricain de cartographie se tiendra  
cette année à 2 endroits différents  
Le congrès se déroulera à San Fran-  
cisco du 9 au 11 septembre 1981  
pour se transporter par la suite à  
Honolulu du 14 au 16 septembre.

## ASSOCIATION CANADIENNE DE CARTO- GRAPHIE

Réunion annuelle du 16 au 19 août  
1981 à l'Université Memorial, Saint-  
Jean, Terre-Neuve.

Elle suit d'une semaine la rencon-  
tre annuelle de l'ASSOCIATION CANA-  
DIENNE DES GEOGRAPHES à Corner  
Brook, Terre-Neuve.

## Commentaires

Avec la formule d'adhésion 1981, cha-  
cun avait l'opportunité de faire par-  
venir ses commentaires sur l'ADGUS et  
ses activités. J'en ai trouvé deux  
qui sont particulièrement pertinents.  
Les voici:

"Quand on fait partie de l'ADGUS, on  
peut être fier d'être membre de la  
seule association de géographes solid  
par sa persévérance et dynamique par  
sa capacité à évoluer avec le temps".

"Je ne demanderai pas aux autres de  
faire ce que je ne peux moi-même".

# À propos de la télédétection

Le Pr Ferdinand Bonn, du Département de géographie, a été invité récemment par le California Space Institute de l'Université de Californie, pour prononcer une série de conférences à San Diego, Berkeley et Santa Barbara.

Ces conférences, intitulées: "Ground truth measurements for thermal infrared remote sensing and their application to thermal inertia mapping", s'inscrivent dans un projet de recherche conjoint des universités de Sherbrooke et de Californie sur l'inertie thermique des sols.

À cette occasion, une expérience de terrain, à laquelle ont participé des étudiants du Laboratoire de télédétection (Richard Brochu, Monique Bernier, André Champoux, Claude Toutant) a été montée conjointement par les deux laboratoires de télédétection (Santa Barbara et Sherbrooke) et la NASA, qui a fourni un survol aérien en infrarouge thermique à haute altitude, à partir d'un avion U2.

L'équipe de Sherbrooke était responsable de la campagne de mesures au sol, qui concernait les problèmes de drainage agricole pouvant causer la salinisation des sols dans les périmètres irrigués des régions arides.

Le secteur d'étude était localisé dans la vallée de St-Joachim, au sud de Bakersfield, en Californie, et l'équipe de terrain y prenait des mesures de radiation infrarouge, tempé-

rature et humidité des sols 24 heures sur 24, pendant une dizaine de jours.

Ces données serviront à calibrer les images réalisées simultanément par la NASA. L'interprétation des données sera réalisée conjointement par les deux laboratoires de télédétection à l'aide des logiciels d'analyse d'image implantés sur les ordinateurs des deux universités.

## Satellites

Par ailleurs, le Laboratoire de télédétection a présenté, en mars dernier à Montréal, les résultats d'une simulation aéroportée des données des satellites Landsat D (1982) et SPOT (1984).

Ces données, qui sont d'une précision spatiale et spectrale considérablement accrue par rapport aux satellites actuels, ont été analysées et présentées par le Pr Bonn ainsi que par Gilles Cliche et Claude Toutant, étudiants diplômés. Elles portaient principalement sur une évaluation de la précision de ces nouveaux satellites en agriculture et en utilisation du sol.

La présentation a été faite lors d'un colloque international sur l'utilisation de la prochaine génération de satellites d'observation de la terre, réunissant des représentants de la NASA, du CNES (France), de l'Agence spatiale européenne (ESA), du Centre canadien de télédétection et du Centre québécois de coordination de la télédétection.

**Tiré du LIAISON**

**Vol XV, No 32, 18 juin 81**

# Publications · Rapports · Thèses

## LE SAINT-LAURENT: GRANDE PORTE DE L'AMERIQUE

"Voici un livre à la dimension de son objet et qui vient de valoir à son auteur, M. Jean-Claude Lasserre, le grand prix littéraire de la communauté urbaine de Montréal" (1).

C'est à un français d'origine que l'on doit cet ouvrage impressionnant. M. Lasserre y est d'abord fasciné par les dimensions de ce cours d'eau qui, fait figure de géant aux yeux des personnes arrivant d'Europe. Puis il y a traité de la petite et de la grande histoire de ce cours d'eau qui ne s'est pas révélé le passage tant recherché vers l'Asie.

Par la suite, il parlera de la fonction commerciale du fleuve St-Laurent qui fut très forte jusqu'à ce que les Américains lui fassent compétition et jusqu'à l'apparition du chemin de fer qui vint lui "soutirer" une partie de ses utilisateurs.

L'auteur y parle du potentiel hydro-électrique, de la voie maritime et des conditions climatiques qui n'aide pas la navigation. Il fait le tour des batelleries qui s'y sont succédées puis passe en revue les ports et les différents trafics qui s'y donnent libre cours. M. Lasserre présente les rapports qui existent entre le fleuve et les riverains, tant aux points de

vue industriel, énergétique que récréatif et s'attache ensuite aux villes à qui le fleuve a donné naissance et à l'avenir que ce dernier leur réserve.

"Comme on le voit, il s'agit là d'un ouvrage plus que complet. En fait s'il est un reproche que l'on peut adresser non pas tant à l'auteur qu'à l'éditeur, c'est de ne pas avoir aminci cette brique qui, du moment qu'elle est mise à la disposition du grand public, devrait tenir compte des particularités de celui-ci: elles ne sont évidemment pas les mêmes que celles des spécialistes en matière de géographie" (2).

"Un outil indispensable à la compréhension du Saint-Laurent, voie navigable et maritime, mais aussi de sa canalisation, question qui a préoccupé pendant des décennies gouvernements, armateurs, arrimeurs, pilotes, navigateurs, géographes, politiciens et ingénieurs, tant canadiens qu'américains" (3).

— — — — —  
Le Saint-Laurent, grande porte de l'Amérique par Jean-Claude Lasserre, Editions Hurtubise HMH, Cahiers du Québec, Collection Géographie, Ville LaSalle, 1980, 758 pages, 34,95\$.

(1) et (2): Denis Dion, La Presse, 9 mai 1981

(3): Pierre Camu, préface

## NORDICITE CANADIENNE

Cet ouvrage se veut une interprétation des conditions et des situations nordiques; à cet effet, l'auteur a considéré la perception que l'on a du Nord, les noms de lieux, la régionalisation de l'espace, les aspects politiques aux niveaux fédéral, provincial, territorial et local, les Amérindiens et les "grandes affaires".

Nordicité Canadienne par Louis-Edmond Hamelin, Cahiers du Québec, Collection Géographie, 2e édition remaniée et mise à jour, 444 pages, 19,95\$

---

### LISTE DE RAPPORTS DE BACCALAUREAT ET DE MEMOIRES DE MAITRISE, DEPARTEMENT DE GEOGRAPHIE, UNIVERSITE DE SHERBROOKE.

- BEGIN, Danielle; Schéma d'aménagement local de la municipalité de Pontiac. 106 p., 7 cartes, RAPPORT DE BACC., 1981.
- BERNIER, Monique; Utilisation du concept de l'inertie thermique dans la différenciation de l'humidité des sols du Québec. 150 p., MEMOIRE DE MAITRISE, Décembre 1980.
- BOLDUC, Marc; GOSSELIN, René; Schéma d'aménagement local de Sutton. 43 p., 7 cartes, RAPPORT DE BACC., Hiver 1981.
- CHAMPOUX, André; Caractéristiques du till de la partie Ouest de l'île d'Anticosti. 51 p., RAPPORT DE BACC., Février 1981.
- CHARBONNEAU, Lise; FAFARD, Gilbert; Application de l'analyse factorielle à deux villes moyennes du Québec: étude du modèle urbain de Sherbrooke et Trois-Rivières. 46 p., 6 cartes, RAPPORT DE BACC., Mai 1981.
- CLAVET, Daniel; Approche géomorphologique dans la détermination du potentiel d'accueil salmonicole des rivières des principales régions physiographiques du Québec. 124 p., 4 cartes, MEMOIRE DE MAITRISE, 1980.
- CORMIER, Carole; Schéma d'aménagement local des cantons Lennox et Huron en Gaspésie. 73 p., 7 cartes, RAPPORT DE BACC., Avril 1981.
- DESMARAIS, Robert; Etude comparative le centre-ville de Sherbrooke et le Carrefour de l'Estrée. 61 p., RAPPORT DE BACC., Mai 1981.
- DUMAS, Danielle; Transport adapté: étude de la situation de Sherbrooke. 67 p., 5 cartes, RAPPORT DE BACC., Avril 1981.

## RAPPORTS ET MEMOIRES ...

- DUPONT, Olga; ROY, Solange; Initiation à l'analyse pollinique et comparaison entre deux diagrammes polliniques: Wapizagonke et Maur. 60 p., 2 cartes, RAPPORT DE BACC., Mai 1981.
- DUROCHER, Michel; Le système collectif (GALILEE). Son application au transport écolier. 36 p., RAPPORT DE BACC., Mai 1981.
- GAGNON, Guy; Profil des personnes occupées et le profil socio-économique de la "haute vallée de la Chaudière". 58 p., RAPPORT DE BACC., Mai 1981
- GAUTHIER, Maurice; Développement interne et intérêts internationaux dans l'archipel des Comores. 171 p./XXV n., MEMOIRE DE MATRISE, Décembre 1980
- GRATION, Denis; Variabilité spatiale et corrélation de Bowmanville till. 37 p., RAPPORT DE BACC., 1980.
- GUILMAIN, Luc; Géomorphologie du delta de la rivière aux Outardes Haute Côte Nord du St-Laurent. 12 p., RAPPORT DE BACC., 2 cartes, Mars 1981.
- JOLICOEUR, Jovette; Inventaire des cartes de la végétation pour la région des Cantons de l'Est. 78 p., RAPPORT DE BACC., Eté 1980.
- MORIN, Antoine; Contribution à l'étude de la géomorphologie du secteur Est de l'Ile d'Anticosti par photo-interprétation. 35 p., 1 carte, RAPPORT DE BACC., Avril 1981.
- PERRAS, Josée; Histoire tardiglaciaire et postglaciaire de la végétation dans la région de Lachute. 32 p., 2 cartes, RAPPORT DE BACC., Mai 80
- PERRAS, Sylvain; Etude géomorphologique et détermination de la limite supérieure de la mer de Goldthwait par photo-interprétation, pour les régions de Harrington Harbour, de Saint-Augustin et de Blanc-Sablon. 51 p., 3 cartes, RAPPORT DE BACC., Mai 1981.
- POULIN, Jean-Paul; Impacts de l'amélioration d'une route rurale sur l'environnement. 20 p., 2 cartes, RAPPORT DE BACC., Mai 1981.
- ROBERGE, Anne; La distribution spatiale des centres commerciaux au Québec (1979). 36 p., 1 diapositive, RAPPORT DE BACC., Avril 1981
- SAGALA, Guy; L'espace industriel de la région économique rive nord des Mille-Iles face au zonage agricole. 59 p., RAPPORT DE BACC., Décembre 1980.
- TREMBLAY, Germain; Géomorphologie et mer de Goldthwait de Havre-Saint-Pierre et Musquaro, Basse Côte Nord du Saint-Laurent: essai de photo-interprétation. 44 p., 2 cartes, RAPPORT DE BACC., Mars 1981.



# Nouvelles Brèves

## NOUVEAU RECTEUR

L'Université de Sherbrooke sera menée, pour les 4 prochaines années, par un nouveau recteur en la personne de Monsieur Claude Hamel. A l'Université depuis le tout début en 1954 comme étudiant, puis comme professeur à partir de 1959, Monsieur Claude Hamel a occupé le poste de vice-recteur à l'administration au cours des six dernières années.

Nous le félicitons pour cette nomination et lui souhaitons bonne chance pour le mandat qu'il a commencé le 1er juin.

## PROJET ARCHIPEL

Pour tous ceux qui sont concernés ou intéressés par le développement du projet ARCHIPEL à Montréal, vous pouvez communiquer avec le Groupe Consultation Archipel, C.P. 811, Succursale Desjardins, Montréal, P.Q. H5B 1B9, téléphone: 873-5751.

Mario Dion travaille présentement pour le G.R.V.S. (Groupe Ressource Vacances Sites Inc.) de Montréal et le Mouvement québécois des camps familiaux, organisme regroupant les camps familiaux et les associations du Québec voulant offrir des vacances sociales aux familles\*. Ce travail consiste à un plan et un schéma de réaménagement d'une base de plein air communautaire et familiale. De plus, à l'automne avec Guy Rivard, ils seront tous les deux chargés de cours en cartographie au Département de géographie de l'Université de Sherbrooke.

\* Pour plus de renseignements, voir l'article en page 17 du Protégez-vous, juin 1981.

À la recommandation de l'AGAUS, le Pr Jean-Marie Dubois, diplômé en géographie en 1971, a été nommé pour trois ans administrateur au Bureau de l'Ordre des architectes du Québec, à titre de représentant du public. Par ailleurs, M. Dubois a présenté en collaboration avec un professeur de Laval une communication intitulée "The Quebec North Shore frontal moraine system: a major feature of late wisconsinan deglaciation", à la 16e réunion annuelle de la Northeastern Section of the Geological Society of America, à Bangor, Maine.

Toujours pour vous informer des autres associations à caractère géographique, aujourd'hui, nous vous parlerons de deux associations de cartographie au Québec.

### 1- CARTO-QUEBEC

Les buts visés par Carto-Québec sont:

- 1- de permettre l'échange d'idées et de renseignements, de provoquer la discussion de préoccupations mutuelles par le biais de réunions et de publications.
- 2- de promouvoir l'intérêt vis-à-vis la cartographie.
- 3- de favoriser la compréhension et la connaissance des cartes en encourageant la recherche en cartographie.
- 4- de promouvoir l'éducation en cartographie et l'usage des cartes.

Carto-Québec fonctionnait autrefois de façon informelle, c'est à dire sans charte ni obligation bien définies, tout en maintenant un nombre de membres assez élevé. Depuis octobre 1980, les membres se sont adoptés une constitution, faisant d'eux une organisation réelle et plus forte.

Pour informations (adhésion: 5,00\$)

M. Paul Arsenault  
Ministère de l'agriculture  
337, Moreault  
Rimouski, P.Q.

### 2- ASSOCIATION DES CARTOGRAPHES DU QUEBEC

Objectifs:

- 1- permettre un regroupement des cartographes
- 2- étudier, promouvoir et protéger

les intérêts professionnels et sociaux de ses membres.

- 3- travailler en vue de faire reconnaître la professionnalisation des cartographes.
- 4- favoriser et/ou organiser des projets d'études et de recherches ainsi que des activités spéciales (colloques, réunions, conférences) concernant la formation des cartographes.
- 5- élaborer ou aider à la réalisation de tout projet ou activité visant le développement de la cartographie au Québec, au Canada et particulièrement dans l'Outaouais.
- 6- imprimer, éditer, vendre, distribuer revues, journaux, périodiques, cartes, photographies, films, documents audio-visuels (et toutes autres publications) pour fin de développement de la cartographie, de l'information, de pédagogie, de culture et de publicité.

Incorporée depuis décembre 1979, l'ACQ comptait 34 membres au cours de l'année 1980.

Pour informations (adhésion: 10,00\$)

L'Association des Cartographes  
du Québec  
C.P. 1635, Succ. B  
Hull, P.Q.  
J8X 3Y5

Il n'en tient qu'à vous de faire la différence entre ces deux associations de cartographes. Moi-même, j'ai de la difficulté à y voir clair

Le Rédacteur.

VOUS DEMENAGEZ?  
VOUS CHANGEZ D'EMPLOI?

N'oubliez surtout pas de nous aviser, surtout que nous sommes à travailler à la préparation d'un bottin qui sortira dans le courant de l'été.

NOM: \_\_\_\_\_ PRENOM \_\_\_\_\_

ADRESSE: \_\_\_\_\_

VILLE: \_\_\_\_\_

CODE POSTAL: \_\_\_\_\_ TEL: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

OCCUPATION: \_\_\_\_\_

EMPLOYEUR: \_\_\_\_\_

ADRESSE: \_\_\_\_\_

VILLE: \_\_\_\_\_

CODE POSTAL: \_\_\_\_\_ TEL: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_