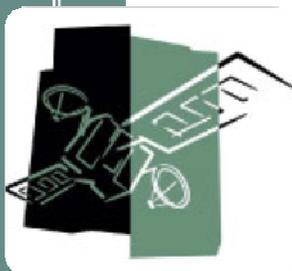


Rapport annuel 2011

GÉOMONT

LA MONTÉRÉGIE À LA CARTE



Agence géomatique montérégienne

1355, rue Johnson Ouest

Bureau 3300

Saint-Hyacinthe

Téléphone : (450) 773-2743

Télécopie : (450) 778-6540

Messagerie : info@geomont.qc.ca

TABLE DES MATIÈRES

Mot du Président.....	3
L'Agence	4
Le conseil d'administration	5
Activités et communications.....	7
Projets réalisés	9
Projets à venir pour 2012	22
Plan d'action 2012.....	24
Annexe 1 : Liste des membres 2011.....	25
Annexe 2 : États financiers 2011	29

Crédit photographique – page couverture

Rivière Richelieu, secteur Île aux Noix, municipalités d'Henryville et de Saint-Paul-de-l'Île-aux-Noix GéoMont (2008).

MOT DU PRÉSIDENT

En 2011, l'Agence géomatique montréalaise a plus que jamais œuvré à remplir sa mission auprès des gestionnaires et intervenants régionaux.

Pour preuve, mentionnons le relevé laser aéroporté LiDAR réalisé au printemps 2011 sur le secteur de la Vallée-du-Haut-Saint-Laurent. Au total, ce sont plus de 3 200 Km² qui auront été couverts par ce projet de grande ampleur dont la mise en œuvre aura été le fruit d'un partenariat régional et provincial des plus profitables. Notons ici que ce projet est une première au Québec, de par son importance mais aussi de par la réalisation d'une correction hydrologique des données de sol par suppression de près de 40 000 ponts et ponceaux en milieu agricole! Ce traitement permet en particulier d'améliorer de manière notable toute modélisation de l'écoulement des eaux sur le territoire couvert par les données. De plus, GéoMont, qui a agi en tant que promoteur du projet, a également mis au point des produits dérivés facilitant la prise en main des données LiDAR, en particulier un modèle numérique de terrain (MNT) au format matriciel accompagné de courbes de niveaux au pas de 50 centimètres.

Dans le même ordre d'idée, soulignons le positionnement de GéoMont en tant que leader régional dans le développement d'applications cartographiques sur Internet. Parmi les projets de cartographie Internet réalisés par l'Agence en 2011, citons l'application Info-Sols (www.geomont.qc.ca/info-sols) mise en ligne au printemps, résultant d'un partenariat avec la Direction de la Montérégie-Est du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ). Spécifiquement conçu pour les intervenants du secteur agricole, Info-Sols permet d'accéder par Internet à une carte interactive incluant une série d'informations géomatiques utiles à la gestion des terres agricoles, parmi lesquelles, des photographies aériennes multi-dates, des données d'élévation, des données pédologiques, cadastrales, hydrographiques ainsi que plusieurs milliers de plans de drainage qui peuvent y être téléchargés gratuitement. En parallèle, GéoMont a poursuivi son rôle de soutien géomatique auprès d'un grand nombre d'organismes régionaux. De nombreux mandats en service-conseils, en traitement de données ou en formation ont été réalisés dans le respect de notre idéal de démocratisation de l'information géographique et des technologies associées.

En définitive, l'expertise autant que la capacité technologique de l'Agence tendent à placer la Montérégie en position de leader dans les domaines de l'acquisition, du traitement et de l'analyse de l'information géographique. Comme chaque année, il n'est jamais superflu de rappeler que cette situation est le fruit d'une implication sans faille des membres du conseil d'administration et du professionnalisme de notre équipe. Merci à vous tous pour ces beaux succès!

Luc Dumouchel, président

STATUT

GéoMont a été enregistrée le 27 novembre 2003 en vertu de la Partie III de la Loi sur les compagnies.

NOTRE MISSION

GéoMont a pour mission première de promouvoir l'utilisation, l'accessibilité et le développement de la géomatique en Montérégie. Cette mission s'articule autour des objectifs suivants :

- Fournir des services professionnels accessibles aux organisations en charge de la gestion du territoire régional.
- Exercer un rôle de facilitateur et de promoteur auprès des organismes régionaux dans l'accès et l'utilisation de la géomatique (technologies et données à référence spatiale).
- Réseauter la communauté d'utilisateurs afin de développer le partage d'expertise et d'informations.
- Agir à titre de catalyseur pour la mise en œuvre de projets d'intérêt collectif d'ampleur régionale.
- Assurer la promotion de l'innovation et des nouvelles technologies.

NOS VALEURS

- La connaissance : La connaissance fine du territoire est un des fondements d'une saine politique de gestion. GéoMont prône l'accessibilité à cette connaissance par le développement d'outils et d'informations fiables, objectives et actualisées.
- L'intérêt collectif : GéoMont a la volonté constante de s'impliquer dans des initiatives dont la finalité est le bien collectif.
- L'objectivité : La démarche professionnelle de GéoMont est sans parti pris, indépendante de l'influence des groupes de pression, ce qui garantit la production d'une information rigoureuse et objective.
- La solidarité : GéoMont s'efforce de promouvoir l'accès au plus grand nombre des outils, méthodes et informations ainsi que la mise en commun des ressources humaines, technologiques et financières dédiées à la réalisation de partenariats multisectoriels d'ampleur régionale.
- La transparence : Les procédés, méthodes et outils développés par GéoMont sont accessibles à tous, sans exclusivité.
- La démocratisation : GéoMont pratique une politique du juste prix et de gratuité qui permet une meilleure accessibilité aux produits et services de l'Agence.

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION



Luc Dumouchel
Président
Agence forestière
de la Montérégie
Fin de mandat : 2013



Ghislain Poisson
Vice-président
MAPAQ (Ministère de
l'Agriculture, des
Pêcheries et de
l'Alimentation du Québec)
Fin de mandat : 2012



Marcel Beaudoin
Secrétaire
MTQ (Ministère des
Transports du Québec)
Fin de mandat : 2013



Christian Forget
Trésorier
Club agro-environnemental
Agri-Conseils Maska
Fin de mandat : 2012



Marie-Ève Perreault
Administratrice
MAMROT (Ministère des
Affaires municipales, des
Régions et de l'Occupation
du Territoire)
Fin de mandat : 2013



François Lestage
Administrateur
AARQ (Association
des aménagistes
régionaux du Québec)
MRC Marguerite-D'Youville
Fin de mandat : 2012



René Gagné
Administrateur
MRNF (Ministère des
Ressources Naturelles et
de la Faune)
Fin de mandat : 2013



Lyne Dansereau
Administratrice
MRC de Roussillon
Fin de mandat : 2012



Jean-François Ouellet
Administrateur
MDDEP (Ministère du
Développement durable, de
l'Environnement et des Parcs)
Fin de mandat : 2013

L'ÉQUIPE 2011

Julien Belvisi, coordonnateur



Julien Belvisi est coordonnateur de GéoMont depuis 2006. Il détient une maîtrise en Aménagement du Territoire de l'Université de Toulouse le Mirail (France) ainsi qu'une maîtrise en sciences géomatiques de l'École Nationale du Génie Rural, des Eaux et des Forêts (France).

Patrick Desautels, chargé de projet

Patrick Desautels détient un baccalauréat en géomatique appliquée de l'Université de Sherbrooke. Après avoir collaboré à plusieurs projets depuis le début de l'année 2008, Patrick fait maintenant partie de l'équipe de permanence de l'Agence au titre de chargé de projet en géomatique.



Marie-Lyne Bouthot, chargée de projet

Marie-Lyne détient un baccalauréat en géomatique appliquée de l'Université de Sherbrooke. Elle détient un solide bagage en programmation et en diffusion de données sur Internet. Elle permet d'ailleurs à GéoMont de développer ses services dans le domaine de la cartographie Web.

Julien Blanchard, chargé de projet

Julien détient un baccalauréat en géomatique appliquée de l'Université de Sherbrooke. Son expérience en traitement d'images lui permet d'intégrer plusieurs mandats de l'Agence, en particulier les projets d'acquisition de données LiDAR.



ACTIVITÉS ET COMMUNICATIONS

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE

GéoMont a tenu sa neuvième assemblée générale annuelle le mardi 19 avril 2011, de 9h00 à 12h30 à l'Exporail – Musée ferroviaire canadien à Saint-Constant en présence d'une trentaine de personnes.



FIGURE 1 : AGA 2011 DE GÉOMONT

CONSEIL D'ADMINISTRATION

L'assemblée générale fut aussi l'occasion de procéder à l'élection ou la réélection de cinq (5) postes d'administrateurs :

- M. Luc Dumouchel, au poste de Président;
- M. Jean-Philippe Détolle, au poste d'administrateur;
- Mme Marie-Eve Perreault, au poste d'administratrice;
- M. Marcel Beaudoin, au poste de secrétaire;
- M. Jean-François Ouellet, au poste d'administrateur.

Chacun des membres sortants a été réélu pour une période de deux (2) années. Les quatre officiers ont été reconduits dans leurs fonctions lors de la réunion du conseil d'administration du 1^{er} juin 2011.

Notons qu'au cours de l'année, M. Jean-Philippe Détolle, représentant du MRNF a démissionné de son poste d'administrateur, lequel a été comblé par René Gagné du même ministère.

Au cours de l'année 2011, le conseil d'administration de l'Agence s'est réuni à quatre reprises aux dates et lieux suivants :

- Le vendredi 11 mars, au MAPAQ (dir. Est de la Montérégie) à Saint-Hyacinthe;
- Le mercredi 1^{er} juin, au MDDEP à Longueuil;
- Le mercredi 14 septembre, à la MRC de Roussillon à Saint-Constant;
- Le mardi 29 novembre, au MDDEP à Longueuil.

COMMUNICATIONS

18 janvier à Saint-Hyacinthe, lors de la journée annuelle de l'agroenvironnement, GéoMont a présenté aux invités de la Fédération de l'UPA de Saint-Hyacinthe les avantages du travail en partenariat dans le cadre de projets régionaux, notamment en milieu agricole;

12 février à Mont-Saint-Grégoire, lors d'un atelier de formation organisé par le centre d'interprétation du milieu écologique (CIME) du Haut-Richelieu, GéoMont a présenté aux propriétaires du Grand Bois les résultats de son étude sur les pertes de superficies forestières en Montérégie, et plus spécifiquement dans la MRC du Haut-Richelieu;

11 avril à Montréal, lors du 46^e Congrès annuel de l'Association québécoise du transport et des routes (AQTR) au Palais des Congrès, GéoMont et la direction de la sécurité routière du ministère des Transports ont présenté les résultats du projet pilote de diagnostic de sécurité routière en milieu municipal;

5 mai à Saint-Hyacinthe, GéoMont a dispensé une formation aux intervenants agricoles et coordonnateurs aux bassins versants de la Montérégie-Est sur l'utilisation des atlas électroniques TNT.

2 septembre à Saint-Denis-sur-Richelieu, lors d'une journée d'activités et de formation du club conseil Les Patriotes, GéoMont et le ministère de l'Agriculture ont fait une démonstration du site Web Info-Sols aux conseillers et aux producteurs du club;

30 septembre à La Présentation, lors d'une journée d'activités sous le thème « Amélioration de vos terres » du club Conseil-Sol, GéoMont et le ministère de l'Agriculture ont fait une démonstration du site Web Info-Sols aux conseillers et aux producteurs du club;

16 novembre à Sherbrooke, une délégation de GéoMont a participé à la journée internationale de la géomatique « GIS Day » organisée par le département de géomatique appliquée de l'Université de Sherbrooke;

5 décembre à Châteauguay, GéoMont a présenté au Ministère des Transports, à des représentants de services de police de la Montérégie et à des représentants du Ministère des Ressources Naturelles les résultats du projet d'analyse des conditions environnementales propices aux collisions routières avec le cerf de Virginie;

13 décembre à Châteauguay, GéoMont a présenté aux clubs-conseils en agroenvironnement de la Montérégie-Ouest le site Web Info-Sols, en plus d'expliquer les différents services qu'elle offre en soutien aux intervenants en milieu agricole.

BULLETIN DE LIAISON

À la fin de l'automne 2011, GéoMont a diffusé auprès de ses membres un septième numéro de son bulletin d'information Info GéoMont qui fait le point sur l'actualité des projets et activités en cours à l'Agence.

La distribution du bulletin aux membres se fait par courriel ainsi que via le site Internet.



FIGURE 2 : LE BULLETIN INFO GÉOMONT

PROJETS RÉALISÉS

PROJET-PILOTE D'ÉLABORATION D'UN DIAGNOSTIC DE SÉCURITÉ ROUTIÈRE EN MILIEU MUNICIPAL

Au cours de l'année 2010, GéoMont s'est joint à un projet-pilote en sécurité routière financé par Infrastructures Transports et par le ministère des Transports du Québec. En réponse à des recommandations formulées par la Table québécoise de la sécurité routière, le projet-pilote consistait à expérimenter les étapes de mise en œuvre d'un diagnostic de sécurité routière en milieu municipal sur le territoire desservi par la Régie intermunicipale de police Roussillon : soit les municipalités de Candiac, Delson, La Prairie, Sainte-Catherine, Saint-Constant, Saint-Mathieu et Saint-Philippe.

Suite aux conclusions du diagnostic, GéoMont a participé en 2011 à l'élaboration d'un plan d'action à l'intention des municipalités et des différents intervenants sur le territoire. Dans ce plan d'action ont été regroupées des pistes de solutions visant à améliorer le bilan routier, selon les principales problématiques thématiques et spatiales ciblées dans le diagnostic. Des outils

pour les principaux acteurs concernés par la sécurité routière au niveau municipal ont aussi été inclus dans le plan d'action. Parmi ceux-ci, une liste de programmes d'aide financière et un outil de priorisation des interventions sur le territoire.

ANALYSE	
PROBLÉMATIQUES	PISTES DE SOLUTION
<p>On constate que, durant la période d'analyse, 3 accidents impliquant au moins 1 cycliste sont survenus à cette intersection. Aussi, la majorité des accidents à angle droit impliquent un usager circulant vers le nord sur la rue Principale Nord. À cet endroit, on remarque qu'il y a un accès de chaque côté de la rue (Couche-tard et Ultramar) qui sont très près de l'intersection, qui sont peut-être la cause de quelques-uns de ces accidents. Aussi, une haie de cèdres dans le quadrant nord-ouest obstrue la visibilité des usagers.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que les largeurs des accès commerciaux (Couche-tard / Ultramar) respectent les normes afin qu'ils soient sécuritaires. • Analyser la possibilité d'enlever ou de raccourcir la haie de cèdres afin d'assurer la visibilité des usagers. 

FIGURE 3 : EXTRAIT D'UNE FICHE D'ANALYSE D'UN SITE PROBLÉMATIQUE PRÉSENTE DANS LE PLAN D'ACTION ISSU DU PROJET-PILOTE

Le rapport final du projet, incluant le diagnostic de sécurité routière et le plan d'action, est disponible sur le site du ministère des Transport du Québec à l'adresse suivante :

[HTTP://WWW.MTQ.GOUV.QC.CA/PORTAL/PAGE/PORTAL/PARTENAIRES/MUNICIPALITES/SECURITE ROUTIERE/PARTENARIA
T MUNICIPAL](http://www.mtq.gouv.qc.ca/portal/page/portal/partenaires/municipalites/securite_routiere/partenariat_municipal)

LEVÉ LIDAR 2011 SUR LE SECTEUR DE LA VALLÉE-DU-HAUT-SAINT-LAURENT

À la fin de l'année 2011 a eu lieu la livraison finale des données issues du projet de levé LiDAR réalisé au printemps 2011 sur le secteur de la Vallée-du-Haut-Saint-Laurent. Au total, ce sont plus de 3 200 Km² qui ont été couverts par ce projet d'ampleur dont la mise en œuvre aura été le fruit d'un partenariat régional et provincial des plus profitable.

Il est important de souligner que ce projet est une première au Québec, de par son ampleur mais aussi de parla réalisation d'une correction hydrologique des données de sol (Bare-Earth) par suppression de près de 40.000 ponts et ponceaux en milieu agricole. Ce traitement permettra en particulier d'améliorer de manière notable toute modélisation de l'écoulement des eaux sur le territoire couvert par le projet. De plus, GéoMont, qui a agi en tant que promoteur du projet, a aussi mis au point des produits dérivés permettant une prise en main

plus aisée des données LiDAR. Il s'agit en particulier d'un modèle numérique de terrain (MNT) au format matriciel accompagné de courbes de niveaux au pas de 50 centimètres.

Par ailleurs, GéoMont assure un soutien technique en lien avec la prise en main des données auprès des utilisateurs finaux. Dans le cas où votre organisation serait intéressée d'acquérir ces données, veuillez prendre contact avec Julien Belvisi, coordonnateur de GéoMont et chef de projet sur le dossier LiDAR.

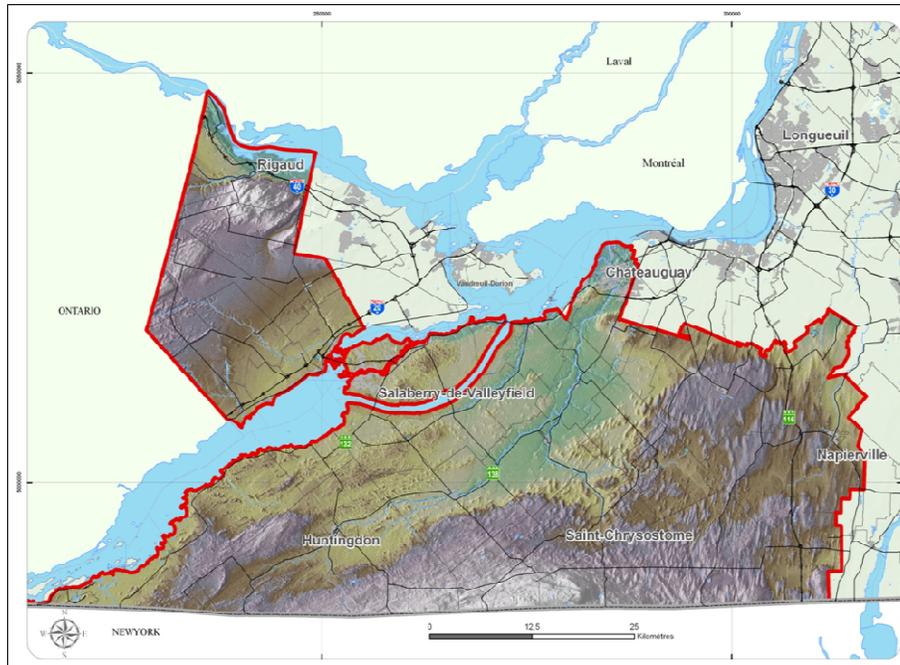


FIGURE 4 : TERRITOIRE COUVERT PAR LE PROJET LIDAR 2011 SUR LA VALLÉE-DU-HAUT-ST-LAURENT

ACQUISITION DU LEVÉ LIDAR 2008 SUR LE SECTEUR DE LA VALLÉE-DU-RICHELIEU

En parallèle au projet de levé LiDAR 2011 susmentionné, GéoMont a coordonné un regroupement régional d'achat des données LiDAR 2008 sur le secteur de la Vallée-du-Richelieu.

En plus d'assurer la coordination du regroupement d'achat, l'Agence s'est chargée de générer une série de produits dérivés comme la classification des données de sursol en vue de produire un modèle numérique de surface (MNS) à 1 mètre de résolution, la génération d'un modèle numérique de terrain (MNT) à 1 mètre de résolution, les courbes de niveaux au pas de 50cm.

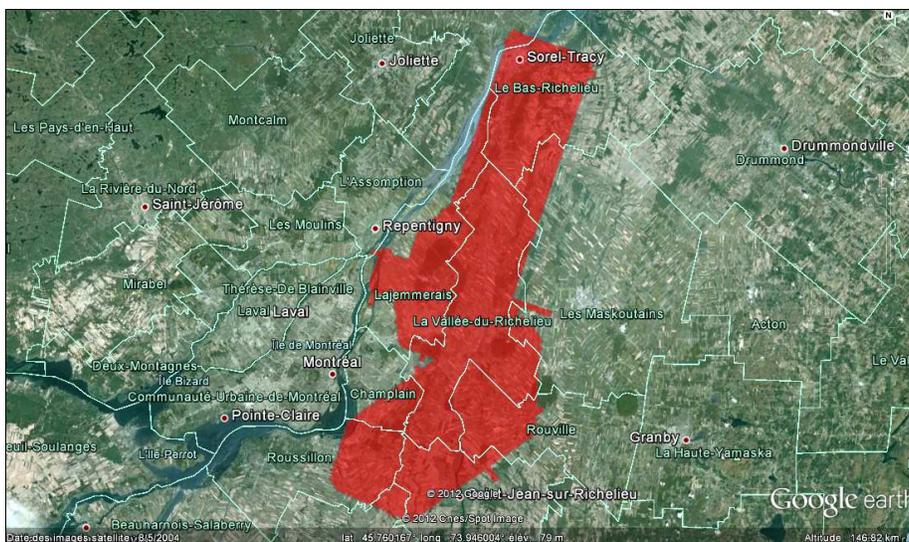


FIGURE 5 : ZONE COUVERTE PAR LE LEVÉ LIDAR 2008 SUR LA VALLÉE-DU-RICHELIEU

INFO-SOL MONTRÉGIE-EST

Au printemps 2011, GéoMont mettait en ligne Info-Sols (www.geomont.qc.ca/info-sols), un outil de consultation de données géomatiques sur le Web, fruit d'un partenariat avec la Direction de la Montérégie-Est du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ). Spécifiquement conçu pour les producteurs et intervenants du milieu agricole, Info-Sols permet d'accéder par Internet à une carte interactive incluant une série d'informations géomatiques utiles à la gestion des terres agricoles, notamment les photographies aériennes, les cartes hydrographiques, la pédologie des sols et les limites cadastrales. Quelques milliers de plans de drainage peuvent aussi y être téléchargés gratuitement.

Depuis décembre 2011, un modèle numérique de terrain et un outil de profil d'élévation sont aussi à la disposition de la clientèle du MAPAQ sur Info-Sols. Les modèles numériques d'élévation, les courbes de niveau et les cuvettes, disponibles uniquement dans l'ouest du territoire de la Montérégie-Est pour l'instant, peuvent être superposés aux autres couches d'informations pour aider à mieux à identifier les éventuelles problématiques affectant les terres agricoles.

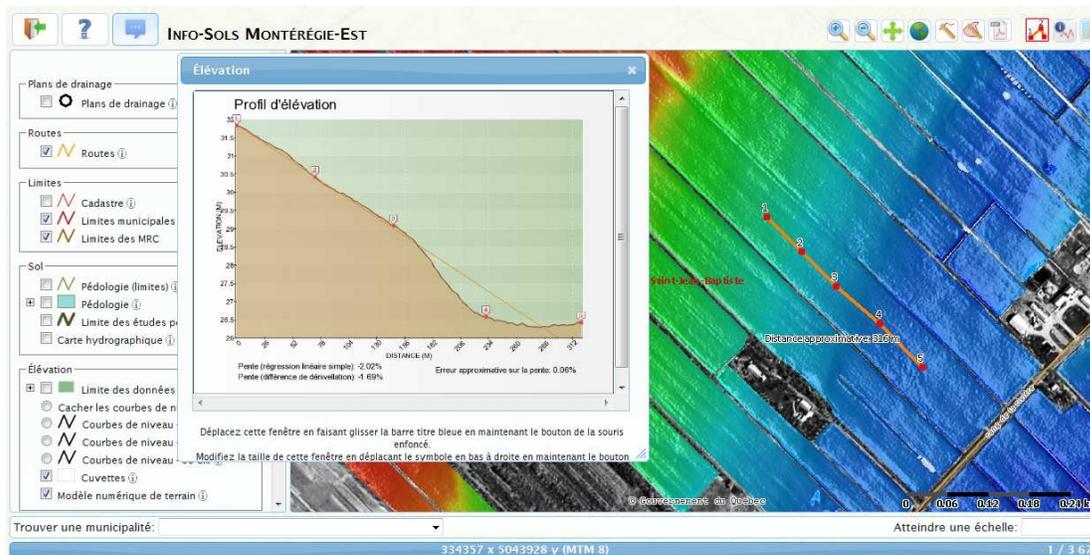


FIGURE 6 : INTERFACE D'INFO-SOLS

PROJET D'IMPLANTATION D'UN OUTIL WEB DE PARTAGE DE L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE À LA MRC DE ROUSSILLON

En 2011, la MRC de Roussillon a mandaté GéoMont pour réaliser une analyse de l'existant et des besoins en géomatique de la MRC et des municipalités de son territoire. Cette analyse s'est réalisée dans l'optique du développement de différents scénarios de mise en place d'une application Web de partage de l'information géographique et ainsi optimiser les processus de gestion territoriale et de prise de décision par le biais d'un meilleur accès à l'information géographique. GéoMont a ainsi fait le portrait géomatique de la MRC et 10 de ses municipalités, soit : Candiac, Châteauguay, Delson, La Prairie, Léry, Mercier, Saint-Isidore, Saint-Mathieu, Saint-Philippe et Sainte-Catherine. Des informations sur les données (existantes ou d'intérêt) et sur les ressources actuelles et prévisionnelles technologiques, humaines et financières ont été compilées pour établir un bilan de la situation. Les principaux besoins ainsi que les attentes et préoccupations des municipalités et de la MRC ont été recueillis et considérés dans l'élaboration de solutions à la problématique de la gestion et du partage de l'information géographique.

Au terme du projet, différents scénarios d'implantation d'un outil Web de partage de l'information impliquant des technologies commerciales et open source ont été élaborés. Ces scénarios étaient accompagnés d'une évaluation budgétaire ainsi que d'une estimation des tâches à prévoir pour la mise en place et l'entretien d'un tel outil.



En 2011, GéoMont a développé un atlas interactif sur le Web pour la MRC d'Acton. Cet atlas constitue un moyen pour les citoyens d'accéder à la visualisation de données géomatique publiques, dont les milieux humides, les pertes de superficie forestière, les entreprises commerciales et industrielles et les données de la commission de protection du territoire agricole du Québec (CPTAQ), le tout sous un fond de carte routière ou d'imageries de Google. L'atlas interactif GéoActon donne accès à plusieurs outils, notamment l'ajout de commentaires sur le territoire et la visualisation des données de Google Street View. GéoActon possède aussi une section réservée au personnel des municipalités et de la MRC, qui pourront profiter de couches d'informations supplémentaires qui leur permettront d'utiliser l'atlas comme outil de travail. Le lancement de l'application est prévu pour 2012.

L'atlas interactif sur le Web s'inscrit à l'intérieur d'un projet d'implantation d'une plate-forme Géoweb, une initiative interministérielle appuyée par l'université McGill qui vise à faciliter le partage d'information et d'inciter la participation citoyenne à l'aide des technologies du Web 2.0.

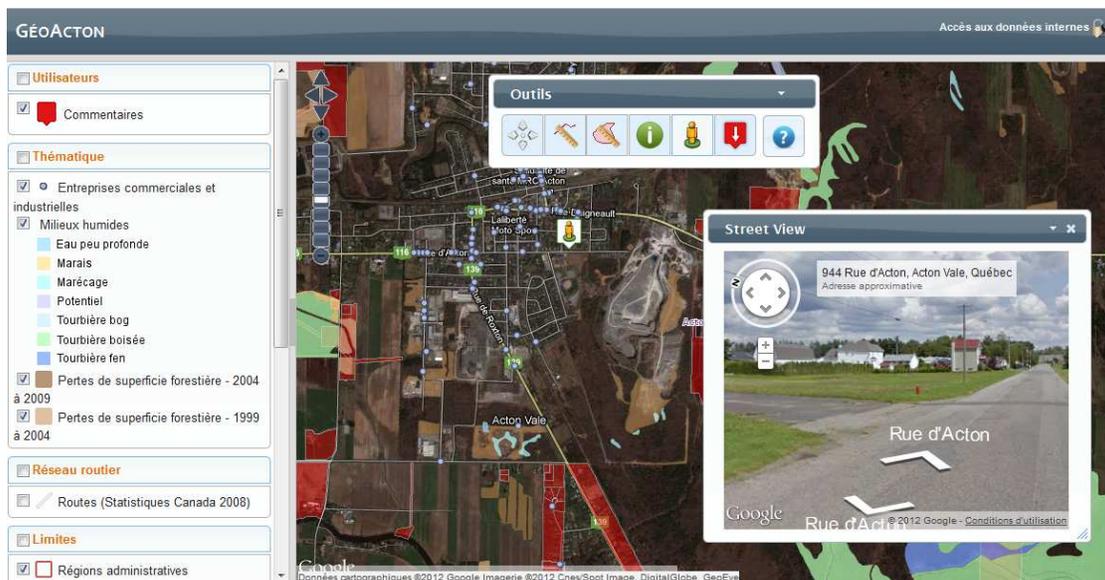


FIGURE 7 : INTERFACE DE GÉOACTON

APPLICATION DE WEB COLLABORATIF POUR LE MRNF ET LA CRÉ GASPÉSIE-ÎLES-DE-LA-MADELEINE

Au début de l'année 2011, GéoMont terminait de développer une application de web collaboratif pour le ministère des Ressources naturelles et de la Faune de l'Estrie-Montréal-Montérégie et de Laval-Lanaudière-Laurentides. Cette application a été conçue pour permettre aux membres des tables TGIRT de visualiser les données géospatiales et de soumettre leurs préoccupations, le tout via une carte interactive. L'application a ensuite été reprise et adaptée pour répondre aux besoins du MRNF et de la CRÉ Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine.

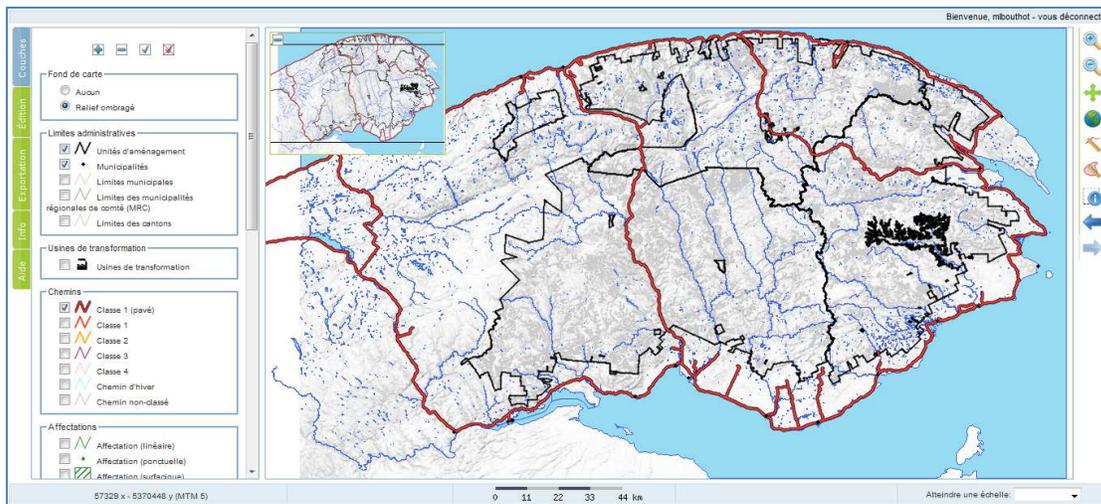


FIGURE 8 : APPLICATION DE WEB COLLABORATIF DE LA CRÉ GASPÉSIE-ÎLES-DE-LA-MADELEINE

CARTOGRAPHIE DES SITES PRIORITAIRES À LA CONSERVATION POUR LA RÉGION ADMINISTRATIVE DE CHAUDIÈRE-APPALACHES

Le bureau du Québec de Conservation de la Nature Canada (CNC) a publié en 2009 un plan de conservation de l'écorégion de la Vallée du Saint-Laurent et du lac Champlain, un territoire qui, au Québec, correspond essentiellement à la province naturelle des Basses-terres du Saint-Laurent. L'exercice visait à identifier les sites prioritaires qui, par leur complémentarité, permettraient d'augmenter la contribution du réseau des aires protégées à la protection d'échantillons représentatifs de cette écorégion et à sauvegarder les espèces en situation précaire ainsi que les écosystèmes rares.

Les données numériques utilisées pour réaliser ce plan ne prenaient toutefois pas en compte de nouvelles données maintenant disponibles, notamment les cartes écoforestières mises à jour récemment par le MRNF dans la région de Chaudière-Appalaches.

Dans le but de mettre à jour la sélection des sites prioritaires ciblés pour la conservation dans cette région administrative, la Conférence régionale des élus de Chaudière-Appalaches a fait appel à CNC pour que soient révisés les résultats et complétée cette analyse pour leur territoire à l'aide des données plus précises disponibles. GéoMont a quant à elle été mandatée de la portion géomatique du projet, incluant notamment les analyses spatiales nécessaires à la sélection des sites par l'équipe de CNC et la cartographie.

Cette collaboration entre CNC et GéoMont s'intégrait dans la continuité d'une étude similaire sur les régions administratives de la Montérégie et de l'Estrie en 2010.



CARTOGRAPHIE DU PORTRAIT DU BASSIN VERSANT DE LA BAIE MISSISQUOI

L'organisme de bassin versant de la baie Missisquoi (OBVBM), au même titre que les autres OBV du Québec, a pour mandat principal la rédaction du Plan directeur de l'eau (PDE). L'une des étapes de cette rédaction est de dresser le portrait de la situation actuelle et des activités qui ont cours sur le territoire du bassin versant sous plusieurs angles, notamment au point de vue écologique, économique et social. Dans ce contexte, l'OBVBM a mandaté GéoMont au début de l'année 2011 pour la réalisation de la cartographie illustrant ces différentes thématiques. Le document final, déposé aux autorités du MDDEP le 29 mars 2011, est disponible pour consultation sur le site Web de l'OBVBM (www.obvbm.org).

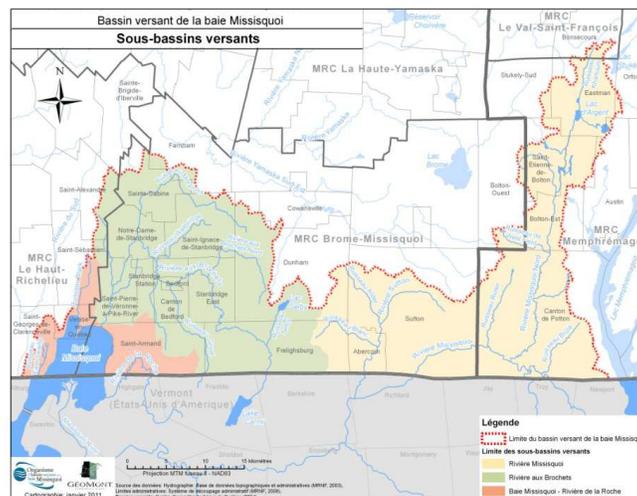


FIGURE 9 : SOUS-BASSINS VERSANTS DE L'OBVBM

CARTOGRAPHIE DU COEFFICIENT DE RUISSELLEMENT DE LA MRC VAUDREUIL-SOULANGES

Au mois d'août dernier, la MRC de Vaudreuil-Soulanges a mandaté GéoMont pour le calcul du coefficient de ruissellement de son territoire. Suite à des travaux d'entretien de cours d'eau sur son territoire, la répartition des coûts à défrayer par les municipalités de la MRC se faisait jusqu'ici au prorata de la superficie occupée par celles présentes sur le bassin versant dudit cours d'eau. Dorénavant, une nuance s'ajoute à ce mode de répartition des coûts.

Fondée sur l'équation de Wischmeier pour le calcul du coefficient de ruissellement de son territoire, la MRC de Vaudreuil-Soulanges compte sur une approche novatrice de répartition des coûts au prorata de la contribution des différentes municipalités au ruissellement. Selon cette méthode, la présence de fortes pentes, les sols argileux et une occupation du sol d'origine anthropique sont les trois critères les plus susceptibles de favoriser le ruissellement de l'eau.

Au final, ce coefficient de ruissellement vient pondérer les coûts d'entretien des cours d'eau que se partagent les municipalités au prorata de leur superficie. Les municipalités dont l'occupation du sol est davantage d'origine anthropique voient alors leur contribution financière être majorée par rapport aux autres. En plus du calcul du coefficient de ruissellement, GéoMont a produit une compilation statistique et rédigé un rapport méthodologique explicitant la démarche.

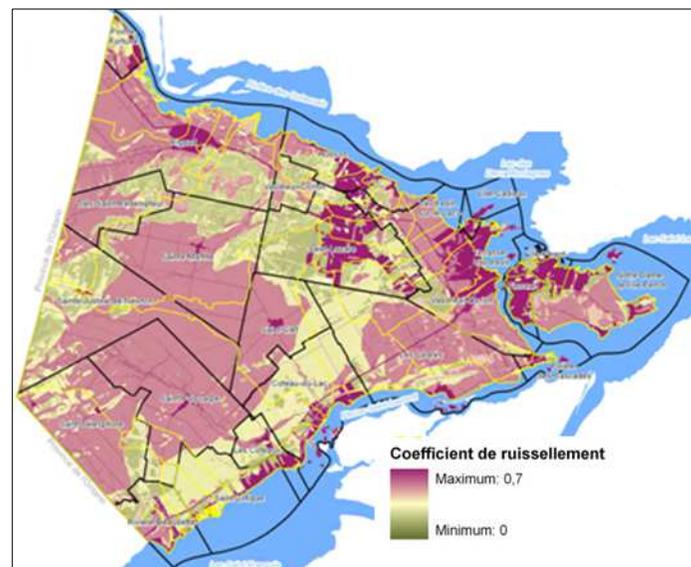


FIGURE 10 : CARTOGRAPHIE DU COEFFICIENT DE RUISSELLEMENT DE LA MRC DE VAUDREUIL-SOULANGES

CARTOGRAPHIE DES SENTIERS PERMANENTS DE VÉHICULES HORS ROUTE (VHR) EN MONTÉRÉGIE-EST

Au mois de janvier 2011, le ministère des Transports du Québec a confié le mandat aux Tables de concertation régionale sur les véhicules hors route (VHR) de mettre sur pied un réseau de sentiers permanents de quad et de motoneige à l'échelle provinciale. Suite à l'identification des sentiers proposés avec l'aide des différentes associations régionales, la Conférence régionale des élus (CRÉ) de la Montérégie-Est a confié le mandat de la cartographie de ces sentiers à GéoMont. En plus des productions cartographiques, GéoMont a également réalisé une compilation statistique des différents tronçons du réseau proposé.



CARTOGRAPHIE DE L'IQBR, DE L'IQHP ET DE L'ÉROSION DU BASSIN VERSANT DE LA RIVIÈRE DES HURONS NORD

La Fédération de l'UPA de Saint-Hyacinthe a mandaté le comité de concertation et de valorisation du bassin de la rivière Richelieu (COVABAR) pour réaliser l'étude du bassin versant de la rivière des Hurons Nord impliquant le calcul de l'indice de qualité des bandes riveraines (IQBR), l'indice de qualité d'habitat du poisson (IQHP) et un diagnostic d'érosion réalisé par des observations *in situ*. Ces deux organisations ont ensuite retenu les services de GéoMont pour réaliser la cartographie de ces résultats.

En plus d'offrir un soutien à la structuration des données terrain géolocalisées, GéoMont a produit les documents cartographiques et la compilation statistique de l'étude. En outre, l'Agence a assuré la création d'un atlas électronique permettant la consultation de ces différents résultats ainsi que la visualisation des différentes photographies géolocalisées prises lors de sorties sur le terrain.

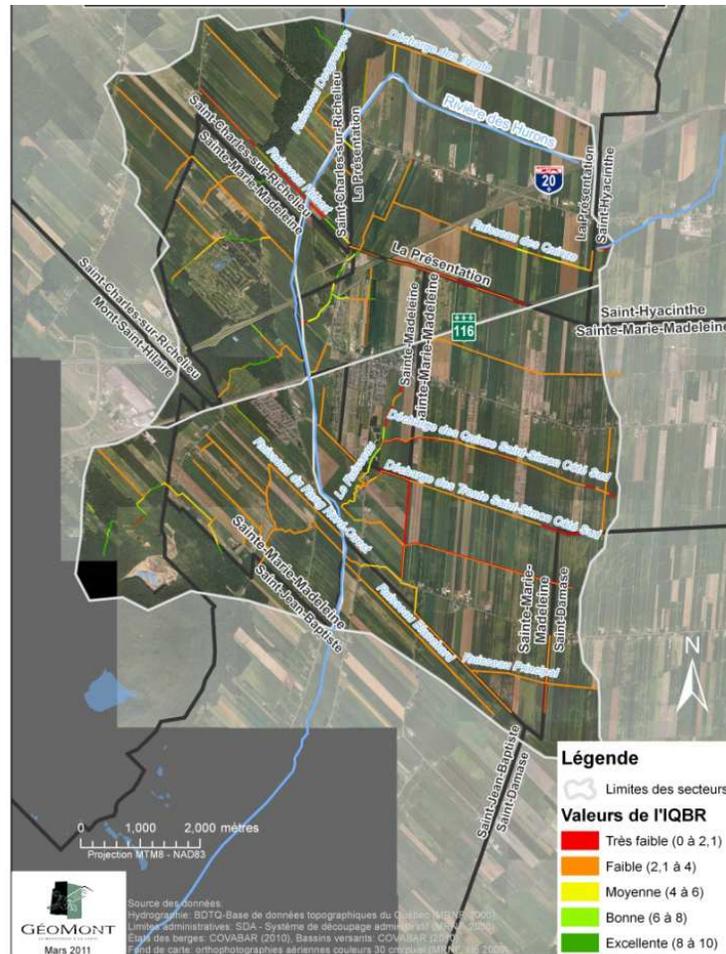


FIGURE 11 : CARTOGRAPHIE DE L'IQBR DU BASSIN VERSANT DE LA RIVIÈRE DES HURONS NORD

SOUTIEN GÉOMATIQUE AUX CLUBS-CONSEILS EN AGROENVIRONNEMENT (CCAÉ) DE LA MONTÉRÉGIE

Depuis l'hiver 2010, GéoMont offre une série de services professionnels aux CCAÉ de la région. En effet, le programme agricole Prime-Vert offre une aide financière annuelle de 30 000\$ par région agricole aux bénéficiaires des CCAÉ pour l'obtention de services géomatiques. Ces organismes peuvent donc faire appel à GéoMont pour combler différents besoins, notamment pour:

- des formations en groupe ou individuelles sur des logiciels et des techniques;
- l'emprunt et le soutien technique lors de la manipulation de matériel GPS;
- la conversion de format de données à référence spatiale;
- la structuration d'une base de données géomatiques;
- l'extraction de photographies aériennes ou de modèles numériques de surface;
- la numérisation de plans de drainage et l'impression de plans de grand format;

- la production cartographique à la pièce;
- le traitement de données de microtopographie (excluant la planification du nivellement);
- la réalisation d'atlas géomatiques.

En 2011 plus particulièrement, GéoMont a coordonné l'acquisition regroupée des données cadastrales pour les CCAE de la Montérégie-Est et de la Montérégie-Ouest.



FIGURE 12 : ACQUISITION DES DONNÉES CADASTRALES EN MONTÉRÉGIE

SOUTIEN AUX MEMBRES DE L'AGENCE



Dans la continuité des années précédentes, l'équipe de GéoMont reçoit une quantité croissante de demandes provenant de ses membres.

Dans la plupart des cas et dans la mesure où cela ne requiert pas une quantité de travail trop volumineuse, ce support est disponible gratuitement.

En 2011, nous estimons que près de 315 heures (45 jours) de travail cumulées ont été fournies sans frais par l'Agence à ses membres. Si la tendance se maintient, ce chiffre devrait encore augmenter au cours des prochaines années. Rappelons quelques cas de figures pour lesquels l'Agence est susceptible d'apporter son aide aux membres :

- Vous êtes confrontés à des difficultés techniques en lien avec l'utilisation d'un logiciel géomatique ou encore avec l'utilisation de données fournies par l'Agence;
- Vous vous questionnez sur l'existence ou sur les caractéristiques d'une base de données géographiques;
- Vous souhaitez réaliser un projet géomatique et êtes à la recherche de partenaires régionaux;
- Vous avez réalisé un projet ou conçu une nouvelle base de données géographiques et souhaitez diffuser l'information.

GéoMont a par ailleurs la capacité de fournir des prestations de service facturées dans le cas où un membre ou un partenaire a besoin d'accéder à une ressource géomatique pour un projet rejoignant la mission de l'Agence.

PROJETS À VENIR POUR 2012

DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS DE CARTOGRAPHIE INTERACTIVE SUR INTERNET

Depuis l'introduction d'une nouvelle expertise alliant le Web et la géomatique, le développement d'outils de visualisation et de manipulation des données géomatiques en ligne est en plein essor chez GéoMont. Suite à la mise en place d'un serveur Web dédié à ce type d'applications à la fin de 2010, GéoMont prévoit de se doter d'un second serveur en 2012 pour répondre à la demande croissante. Les récents développements dans les technologies géomatiques Web « open source » tels que GeoServer, Open Layers et PostGIS permettront à GéoMont de développer des applications évoluées, performantes et adaptées aux besoins précis de ses membres et partenaires. Parmi les projets de développements de cartographie interactive sur le web prévus en 2012, mentionnons :

- l'adaptation d'Info-Sols à la clientèle du MAPAQ de la Montérégie-Ouest;
- le développement d'une base de données sur les EFE pour la CRRNT de l'Est de la Montérégie ainsi que la visualisation et la gestion de la base de données par les organismes parrains à l'aide d'une carte interactive sur le Web;
- la participation de GéoMont au développement d'une stratégie de diffusion sur le Web des résultats (données géoréférencées, rapports, cartes et autres) de l'étude sur les eaux souterraines de l'INRS.

SOUTIEN GÉOMATIQUE À LA MRC DES MASKOUTAINS

Une ressource de GéoMont répondra à une demande d'intérim au poste de géomaticien de la MRC des Maskoutains pour la période allant du mois de février à novembre 2012. En plus de dispenser les services relatifs aux tâches hebdomadaires de l'employé en place, GéoMont fera profiter la MRC de son expertise dans le cadre de différents projets, notamment :

- La mise à jour de la cartographie routière du territoire de la MRC;
- La mise à jour du schéma d'aménagement;
- L'acquisition de données et technologies géomatiques et informatiques.

GéoMont avait aussi répondu à une telle demande de la MRC en 2010.



PROJETS D'ACQUISITION DE DONNÉES LIDAR

Dans la continuité des projets de couverture LiDAR déjà réalisés, GéoMont envisage d'assurer la coordination d'un regroupement régional d'achat d'un levé LiDAR 2011 sur le secteur du bassin versant de la rivière Yamaska (1 820 Km²). De plus, l'Agence prévoit de mettre en œuvre un projet de levé LiDAR sur l'Est de la Montérégie (4 400 Km²). À ce titre, la Montérégie est en voie d'être la première région du Québec couverte en totalité par des données d'élévation de précision (si l'on inclut le modèle 3D de la Communauté métropolitaine de Montréal). Dans ce contexte, nous invitons les organisations désireuses d'en savoir plus sur les utilisations possibles du LiDAR ou intéressées par l'acquisition de ce type de données à nous contacter.

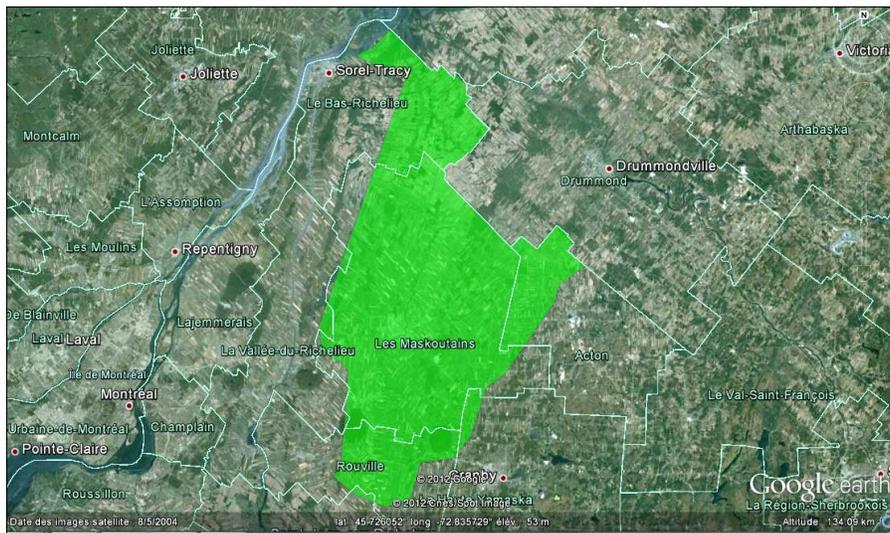


FIGURE 13 : TERRITOIRE COUVERT PAR LE LEVÉ LIDAR YAMASKA 2011

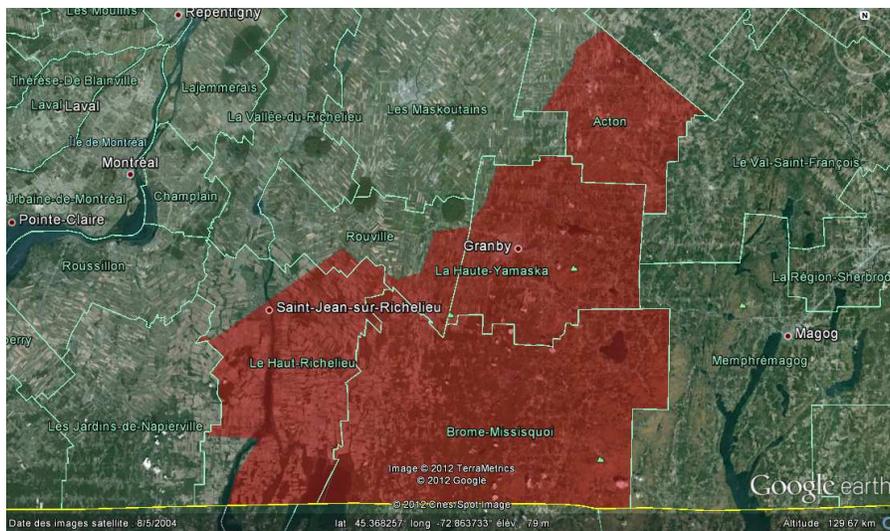


FIGURE 14: TERRITOIRE VISÉ PAR LE PROJET DE LEVÉ LIDAR EST

PLAN D'ACTION 2012

1) Maintenir un niveau de ressources humaines adapté aux besoins des membres et partenaires régionaux

En maintenant un effectif d'employés approprié, GéoMont souhaite être en mesure de satisfaire aux besoins de ses membres et partenaires et assurer la continuité des activités et travaux en cours ainsi que la mise en chantier de nouveaux projets.

2) Faire la promotion des activités et projets de l'Agence

GéoMont s'efforcera comme en 2011 de poursuivre ses activités de promotion de l'Agence et des projets qu'elle conduit. Pour y parvenir, l'Agence envisage de participer à des conférences ou colloques de portée provinciale.

3) Poursuivre la publication du bulletin de liaison Info GéoMont

L'objectif de l'Agence est de maintenir la fréquence de parution du bulletin de liaison de l'Agence à un minimum de deux numéros par année civile. Rappelons que l'objet premier du bulletin de liaison est d'informer les membres sur l'actualité des activités et projets de l'Agence ainsi que d'offrir une vitrine à des projets et à des initiatives régionales et provinciales se rapportant au domaine de la géomatique.

4) Consolider l'expertise de l'Agence dans le domaine de la cartographie Web

La cartographie Web, ou diffusion et manipulation d'informations géographiques via le réseau Internet, est un domaine en pleine expansion grâce en particulier au développement des solutions Open Source. Cette technologie répond aux besoins d'un nombre grandissant de membres et partenaires régionaux. En ce sens, GéoMont souhaite assoir de manière durable son expertise dans le domaine.

5) Entamer un processus de refonte du site Internet de l'Agence

L'Agence envisage un remaniement important de son site Internet (initialement prévu en 2011) afin, en particulier, de créer un portail de diffusion d'informations géographiques régionales. L'acquisition en 2011 d'un serveur Web en mode locatif permettra de supporter cette diffusion.

6) Fin des travaux de planification stratégique

Depuis 2010, le conseil d'administration de l'Agence est dans un processus d'élaboration d'un plan stratégique quinquennal. Ces travaux de planification stratégique doivent prendre fin au courant de l'année 2012 et aboutiront au dépôt d'un rapport à l'assemblée générale annuelle des membres en 2013.

ANNEXE 1 : LISTE DES MEMBRES 2011

Id	Nom de l'organisme membre	Catégorie	Forme d'adhésion	Année d'adhésion
1	Club Conseil Sol	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
2	Club Conseil les Patriotes	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
3	Coopérative agricole des Beaux-Champs	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
4	Club Agri-action de la Montérégie Inc.	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
5	Club Techno-Champ 2000	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
6	Club agroenvironnemental Agri-Avenir	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
7	Club AgroActon	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
8	Club agroenvironnemental du Bassin LaGuerre	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
9	Club Agro-Frontière	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
10	Club Agri-Durable	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
11	RAAC (Regroupement des Agriculteurs en Amélioration Continue)	Club agroenvironnemental	partenaire	2004
12	Club agroenvironnemental Lavallière INC	Club agroenvironnemental	partenaire	2005
13	Club agroenvironnemental en pommiculture du Québec	Club agroenvironnemental	partenaire	2005
14	Club Agro-Moisson Lac Saint-Louis	Club agroenvironnemental	partenaire	2005
15	Club agroenvironnemental du Suroît	Club agroenvironnemental	partenaire	2005
16	Groupe Conseil Montérégie Sud	Club agroenvironnemental	partenaire	2005
17	Dura-Club inc.	Club agroenvironnemental	partenaire	2005
18	Howick Production Club	Club agroenvironnemental	partenaire	2005
19	Club Agri Conseils Maska	Club agroenvironnemental	partenaire	2005
20	Club Agrinove Inc.	Club agroenvironnemental	partenaire	2007
21	Club Bio-Action	Club agroenvironnemental	partenaire	2009
22	Club acéricole de la Montérégie-Est	Club conseil	partenaire	2006
23	Club conseil du Corymbe	Club conseil	partenaire	2007
24	Agridelta	Club conseil	partenaire	2010
25	Parcs Canada	Ministère fédéral	partenaire	2005
26	Environnement Canada - Service canadien de la faune, région du Québec	Ministère fédéral	partenaire	2006
27	MSP, Ministère de la Sécurité publique du Québec, Direction régionale de la sécurité civile de la Montérégie et de l'Estrie	Ministère provincial	partenaire	2005
28	MRNF, Ministère des Ressources naturelles, de la faune et des parcs, direction de l'aménagement de la faune de Montréal, de Laval et de la Montérégie	Ministère provincial	partenaire	2004
29	MAPAQ, Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, direction régionale de la Montérégie Est	Ministère provincial	partenaire	2004

30	MTQ, Ministère des Transports du Québec, Direction de l'Est-de-la-Montérégie	Ministère provincial	partenaire	2004
31	MTQ, Ministère des Transports du Québec, Direction de l'Ouest-de-la-Montérégie	Ministère provincial	partenaire	2004
32	MDDEP, Ministère de l'environnement, Direction régionale de l'analyse et de l'expertise de l'Estrie et de la Montérégie	Ministère provincial	partenaire	2005
33	CPTAQ, Commission de protection du territoire agricole du Québec	Ministère provincial	partenaire	2006
34	MAMROT, Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du territoire, Direction de l'infrastructure municipale et de la géomatique	Ministère provincial	partenaire	2006
35	MAMROT, Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du territoire, Direction de la Montérégie	Ministère provincial	partenaire	2007
36	MAPAQ, Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, direction régionale de la Montérégie Ouest	Ministère provincial	partenaire	2007
37	MDDEP, Ministère de l'environnement, Direction des ressources informationnelles	Ministère provincial	partenaire	2007
38	MDEIE, Ministère du Développement Économique, de l'Innovation et de l'Exportation	Ministère provincial	partenaire	2007
39	Agence de la santé et des services sociaux de la Montérégie, Direction de la santé publique	Ministère provincial	partenaire	2009
40	MRC, Municipalité régionale de comté d'Acton	MRC	partenaire	2004
41	MRC, Municipalité régionale de comté de Brome-Missisquoi	MRC	partenaire	2004
42	MRC, Municipalité régionale de comté de Pierre-De Saurel	MRC	partenaire	2004
43	MRC, Municipalité régionale de comté de Roussillon	MRC	partenaire	2004
44	MRC, Municipalité régionale de comté de Rouville	MRC	partenaire	2004
45	MRC, Municipalité régionale de comté du Haut-Saint-Laurent	MRC	partenaire	2004
46	MRC, Municipalité régionale de comté des Maskoutains	MRC	partenaire	2004
47	MRC, Municipalité régionale de comté de La Vallée-du-Richelieu	MRC	partenaire	2004
48	MRC, Municipalité régionale de comté de Vaudreuil-Soulanges	MRC	partenaire	2005

49	MRC, Municipalité régionale de comté des Jardins-de-Napierville	MRC	partenaire	2006
50	MRC, Municipalité régionale de comté de Beauharnois-Salaberry	MRC	partenaire	2006
51	MRC, Municipalité régionale de comté de la Haute-Yamaska	MRC	partenaire	2006
52	MRC, Municipalité régionale de comté de Marguerite-D'Youville	MRC	partenaire	2008
53	Ville de Chambly	Municipalité	partenaire	2005
54	Ville de Saint-Basile-le-Grand	Municipalité	partenaire	2005
55	Ville de Salaberry-de-Valleyfield	Municipalité	partenaire	2007
56	Ville de Granby	Municipalité	partenaire	2009
57	COVABAR, Comité de concertation et de valorisation du bassin de la rivière Richelieu	Organisme de bassin versant	partenaire	2004
58	OBVBM, l'Organisme de bassin versant de la Baie Missisquoi	Organisme de bassin versant	partenaire	2004
59	OBV Yamaska, l'Organisme de bassin versant de la rivière Yamaska	Organisme de bassin versant	partenaire	2004
60	SCABRIC, Société de conservation et d'aménagement du bassin versant de la rivière Châteauguay	Organisme de bassin versant	partenaire	2006
61	CDRN, Corporation de développement de la rivière Noire	Organisme de bassin versant	partenaire	2009
62	SQ, Sûreté du Québec	Organisme provincial	partenaire	2004
63	Fondation Les Oiseleurs du Québec Inc.	OSBL	partenaire	2005
64	CIME, Centre d'interprétation du milieu écologique du Haut-Richelieu	OSBL	partenaire	2005
65	Centre de la nature du mont Saint-Hilaire	OSBL	partenaire	2004
66	SPBE, Syndicat des producteurs de bois de l'Estrie	OSBL	partenaire	2004
67	AFM, Agence forestière de la Montérégie	OSBL	partenaire	2005
68	PRISME, Consortium Production en régie intégrée du sud de Montréal Enr.	OSBL	partenaire	2005
69	Nature-Action Québec	OSBL	partenaire	2005
70	Canards Illimités Canada	OSBL	partenaire	2006
71	Corridor Appalachien (ACA)	OSBL	partenaire	2006
72	Héritage Saint-Bernard	OSBL	partenaire	2008
73	Ambioterra	OSBL	partenaire	2011
74	Demers Gobeil Mercier et ass.	Société privée	associé	2005
75	Gynnie Tremblay, Consultante	Société privée	associé	2008
76	Chabot, Pomerleau et associés	Société privée	associé	2004
77	Le Groupe Desfor Senc.	Société privée	associé	2004
78	Gaz Métro	Société privée	associé	2006
79	F. Bernard Experts-conseils	Société privée	associé	2008
80	Coop Comax	Société privée	associé	2009
81	GENIVAR	Société privée	associé	2009
82	Ferme Granger Inc.	Société privée	associé	2011
83	Ferme JM Gendron & Fils	Société privée	associé	2011
84	Ferme du Petit Chenal	Société privée	associé	2011
85	Foresterie Méridionale, Jean-Philippe Brunet ingénieur forestier	Société privée	associé	2011

86	Fédération de l'UPA, Union des producteurs agricoles de Saint-Jean - Valleyfield	Syndicat agricole	partenaire	2004
87	Fédération de l'UPA, Union des producteurs agricoles de Saint-Hyacinthe	Syndicat agricole	partenaire	2005
88	GREZOSP, Groupe de recherche en épidémiologie des zoonoses et santé publique. Faculté de médecine vétérinaire de l'UdeM et Agence de Santé publique du Canada	Universités et unités de recherche	partenaire	2006
89	Université du Québec à Trois-Rivières	Universités et unités de recherche	partenaire	2007
90	Université de Sherbrooke (Cartothèque)	Universités et unités de recherche	partenaire	2008
91	CMM, Communauté Métropolitaine de Montréal	Autre organisme	partenaire	2007
92	CRÉ, Conférence régionale des élus de la Montérégie Est	Autre organisme	partenaire	2007

ANNEXE 2 : ÉTATS FINANCIERS 2011

GÉOMONT
ÉTATS FINANCIERS
31 DÉCEMBRE 2011

THIBAUT · CHAGNON
GAUDREAU · OUIMET
CGA INC



GÉOMONT
TABLE DES MATIÈRES
31 DÉCEMBRE 2011

	<u>Pages</u>
Rapport de mission d'examen	2
Résultats	3
Évolution des actifs nets	4
Bilan	5
Notes complémentaires	6
Renseignements supplémentaires	7
Annexe A - Produits projets	
Annexe B - Charges projets	

RAPPORT DE MISSION D'EXAMEN

Aux administrateurs de
"GÉOMONT"

Nous avons procédé à l'examen du bilan de "GÉOMONT" au **31 décembre 2011** ainsi que des états des résultats et de l'évolution des actifs nets de l'exercice terminé à cette date. Notre examen a été effectué conformément aux normes d'examen généralement reconnues du Canada et a donc consisté essentiellement en prise de renseignements, procédés analytiques et discussions portant sur les renseignements qui nous ont été fournis par la société.

Un examen ne constitue pas un audit et, par conséquent, nous n'exprimons pas une opinion d'auditeur sur ces états financiers.

Au cours de notre examen, nous n'avons rien relevé qui nous porte à croire que ces états financiers ne sont pas conformes, dans tous leurs aspects significatifs, aux normes comptables canadiennes pour les organismes sans but lucratif.

Thibault, Chagnon, Gaudreau, Ouimet CGA
Experts-Comptables
St-Hyacinthe (Québec)
Le 28 mars 2012

GÉOMONT
RÉSULTATS

Exercice terminé le 31 décembre 2011

	<u>2011</u>	<u>2010</u>
PRODUITS		
Projets (annexe A)	345 887 \$	225 188 \$
Prestations de services aux membres	37 627	76 914
Subvention programme cadre du Ministère de l'agriculture, pêche et alimentation du Québec	<u>5 400</u>	<u>10 500</u>
	<u>388 914</u>	<u>312 602</u>
CHARGES		
Projets (annexe B)	289 418	21 089
Activités	1 033	2 341
Prestations de services aux membres	1 047	19 069
Permanence, salaires et avantages sociaux	144 277	228 334
Publicité	-	500
Assurances	1 247	1 249
Fournitures de bureau et papeterie	4 791	4 906
Honoraires professionnels	1 150	200
Frais bancaires	941	1 057
Matériel informatique et équipements	<u>2 907</u>	<u>14 177</u>
	<u>446 811</u>	<u>292 922</u>
EXCÉDENT (INSUFFISANCE) DES PRODUITS PAR RAPPORT AUX CHARGES	<u>(57 897) \$</u>	<u>19 680 \$</u>

Non audité

GÉOMONT
ÉVOLUTION DES ACTIFS NETS
Exercice terminé le 31 décembre 2011

	<u>Non affectés</u>	
	<u>2011</u>	<u>2010</u>
SOLDE AU DÉBUT	88 776 \$	69 096 \$
Excédent (insuffisance) des produits par rapport aux charges	<u>(57 897)</u>	<u>19 680</u>
SOLDE À LA FIN	<u>30 879 \$</u>	<u>88 776 \$</u>

GÉOMONT
BILAN
Au 31 décembre 2011

	<u>2011</u>	<u>2010</u>
<u>ACTIF</u>		
À COURT TERME		
Encaisse	19 710 \$	62 967 \$
Comptes clients	85 945	36 918
Projet en cours	-	20 000
Taxes à la consommation	<u>9 047</u>	<u>-</u>
	<u>114 702 \$</u>	<u>119 885 \$</u>
 <u>PASSIF</u>		
À COURT TERME		
Comptes fournisseurs	80 813 \$	1 460 \$
Salaires à payer	3 010	3 908
Vacances à payer	-	3 707
Taxes à la consommation	<u>-</u>	<u>22 034</u>
	83 823	31 109
 <u>ACTIFS NETS</u>		
NON AFFECTÉS	<u>30 879</u>	<u>88 776</u>
	<u>114 702 \$</u>	<u>119 885 \$</u>

Approuvé au nom du conseil d'administration


 Administrateur

GÉOMONT
NOTES COMPLÉMENTAIRES
Au 31 décembre 2011

1- STATUT ET NATURE DES ACTIVITÉS

"GÉOMONT", constitué en vertu de la troisième partie de la Loi des Compagnies du Québec, a pour but principal de promouvoir la géomatique en montérégie.

2- PRINCIPALES NORMES COMPTABLES

Référentiel comptable

La société a établi ses états financiers conformément aux normes comptables canadiennes pour les organismes sans but lucratif et sont ainsi conformes aux principes comptables généralement reconnus (PCGR) du Canada.

Constatation des produits

L'organisme applique la méthode du report pour comptabiliser les apports. Les apports affectés sont constatés à titre de produits de l'exercice au cours duquel les charges connexes sont engagées. Les apports non affectés sont constatés à titre de produits lorsqu'ils sont reçus ou à recevoir si le montant à recevoir peut faire l'objet d'une estimation raisonnable et que sa réception est raisonnablement assurée. Les apports reçus à titre de dotations sont constatés à titre d'augmentations directes des actifs nets.

Immobilisations détenues par de petits organismes

Les achats d'immobilisations sont imputés aux charges de l'exercice au moment de leur acquisition. La principale catégorie d'immobilisation détenue est :

	<u>Cumulatif</u>	<u>2011</u>	<u>2010</u>
Matériel informatique et équipements	64 907 \$	2 907 \$	14 177 \$

GÉOMONT
RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES
Exercice terminé le 31 décembre 2011

	<u>2011</u>	<u>2010</u>
ANNEXE A - PRODUITS PROJETS		
Orthophotos - 2009	702 \$	14 334 \$
Collisions routières & chevreuil	2 500	42 500
Correlator 3D	4 390	7 915
Traceur	135	360
Superficies forestières 2009	-	16 368
Sécurité routière Roussillon - phase 1	-	72 218
Sécurité routière Roussillon - phase 2	20 000	30 000
Soutien aux CCAE Est-prime vert	23 407	32 200
Sites prioritaires CNC	7 195	9 293
Cartographie internet	25 155	-
Levé laser aéroporté Vallée du Haut-Saint-Laurent	238 535	-
Levé laser aéroporté Vallée du Richelieu	23 868	-
	<u>345 887 \$</u>	<u>225 188 \$</u>
 ANNEXE B - CHARGES PROJETS		
Orthophotos - 2009	-	3 473 \$
Collisions routières & chevreuil	221	332
Correlator 3D	36	6 000
PDG - MRC Lajemmerais	-	144
Traceur	-	1 235
Superficie Forestières 2009	-	267
Sécurité routière Roussillon - phase 1	-	1 746
Sécurité routière Roussillon - phase 2	503	3 002
Soutien aux CCAE Est-prime vert	20 838	3 990
Sites prioritaires CNC	406	900
Cartographie internet	897	-
Levé laser aéroporté Vallée du Haut-Saint-Laurent	254 361	-
Levé laser aéroporté Vallée du Richelieu	12 156	-
	<u>289 418 \$</u>	<u>21 089 \$</u>

Non audité