



Bulletin d'information des membres de l'Agence géomatique de la Montérégie - GéoMont

Une façon simple de faire circuler l'information

Voici enfin une façon de mieux suivre les initiatives auxquels GéoMont participe! Lors de la dernière rencontre du conseil d'administration de GéoMont, il a été décidé de procéder à l'envoi d'un bulletin d'information, de façon périodique, afin de mieux informer l'ensemble des membres sur l'avancement de la géomatique en Montérégie. C'est donc une première, et nous comptons sur vous pour nous faire part de vos commentaires, mais aussi sur votre collaboration future pour enrichir le contenu des prochains bulletins. N'hésitez donc pas à correspondre avec GéoMont par courriel à info@geomont.qc.ca.

Accès à un numériseur à plan - Un nouveau privilège pour les membres de GéoMont

Ce printemps, un projet a été mené à terme par GéoMont, avec l'aide financière de la direction régionale de la Montérégie-Est du MAPAQ, qui permettra l'accès à un numériseur à plan couleur WideCom SLC 936C pour les organismes membres de GéoMont. Des formats de plans allant jusqu'à 36 pouces de large peuvent être numérisés, avec une résolution maximale de 400 dpi, dans une gamme de formats numériques (jpg, tif, bmp, etc...). L'utilisation de cet équipement requiert seulement 5 minutes de formation, et les données peuvent être gravées sur un cd, ou copiés sur un disque dur externe ou une clé USB. Cet équipement est situé au centre de service agricole de St-Hyacinthe et est accessible sur les heures de bureau. Il vous faut cependant réserver au préalable l'accès au numériseur. Il est également possible pour un organisme membre, de faire effectuer la numérisation de plans par GéoMont, moyennant des frais variant selon l'importance du travail.

Orthophotos 1964 de la Montérégie-Est

Un projet de numérisation et de géoréférence de photos aériennes 1964 entrepris il y quelques années a permis de réaliser une partie importante du territoire de la Montérégie-Est. Le projet étant l'initiative de la direction régionale de la Montérégie-Est du MAPAQ, celle-ci détient les droits d'auteur sur ces données. Comme membre partenaire de GéoMont, il a été décidé d'en permettre l'utilisation sans frais à d'autres membres de GéoMont, moyennant l'acceptation des modalités d'utilisation prévues. Les organismes intéressés peuvent s'adresser à Ghislain Poisson, agronome, par courriel à ghislain.poisson@mapaq.gouv.qc.ca.

L'adhésion à GéoMont progresse

En date d'octobre 2005, GéoMont compte 53 organismes membres qui ont rempli leur formulaire d'inscription. Les organismes intéressés à adhérer peuvent télécharger le formulaire sur le site www.geomont.qc.ca et le renvoyer par courriel à info@geomont.qc.ca. L'inscription d'un nombre important d'organismes aidera GéoMont dans la poursuite de ses objectifs, notamment pour l'acquisition et le partage de données géomatiques, ainsi que pour un meilleur réseautage des connaissances et des efforts dans ce domaine. L'Agence comprend deux catégories de membres : les membres partenaires et les membres associés. Les membres partenaires sont des organisations ayant un mandat d'intérêt public et oeuvrant sur le territoire de la Montérégie. Les autres organisations désirant collaborer à la promotion des objectifs de l'Agence et à la réalisation de ses activités, peuvent demander le statut de membre associé.

Le conseil d'administration de GéoMont

L'implication de différentes personnes dans un organisme comme GéoMont, est un élément essentiel de réussite. Afin de vous permettre de mieux connaître ces personnes qui ont décidé de s'impliquer activement au sein de GéoMont, voici leurs coordonnées.

Nom	Poste	Fin de mandat	Ministère ou organisme	Lieu de travail	Courriel
Gérard Boutin	Président	2005	MAPAQ (Ministère de l'Agriculture, des pêcheries et de l'alimentation du Québec)	Saint-Hyacinthe	gerard.boutin@agr.gouv.qc.ca
Luc Dumouchel	Vice-président	2006	Agence forestière de la Montérégie	Cowansville	afm@afm.qc.ca

Christian Forget		2006	Club Agri-conseil Maska	Saint-Hyacinthe	acmc.forget@cgocable.ca
Gilles Leduc		2005	MDDEP (Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs)	Longueuil	gilles.leduc@menv.gouv.qc.ca
François Lestage		2005	AARQ (Association des aménagistes régionaux du Québec) MRC Les Maskoutains	Saint-Hyacinthe	flestage@mrcmaskoutains.qc.ca
Michel Letendre		2006	MRNF (Ressources naturelles et Faune)	Longueuil	michel.letendre@fapaq.gouv.qc.ca
Geneviève Poupart	Secrétaire	2006	MTQ (Ministère des Transports du Québec)	Longueuil	gpoupart@mtq.gouv.qc.ca
Sylvain Provencher		2005	MRC du Haut Saint-Laurent	Huntingdon	sylvain.provencher@mrchsl.com
Julie Tremblay	Trésorière	2005	COVABAR (Comité de concertation et de valorisation du bassin versant de la rivière Richelieu)	Beloil	julie.tremblay@covabar.qc.ca

Diffusion des résultats de l'étude sur l'évolution des superficies forestière en Montérégie

La Table régionale de concertation en recherche, développement et transfert technologique forestier de la Montérégie organise une activité pour la diffusion de trois études visant l'approfondissement des connaissances sur la situation des boisés en Montérégie. La première présentée est la nouvelle étude de **GéoMont** qui porte sur l'évolution des superficies forestières en Montérégie. Monsieur Julien Belvisi décrira les pertes de superficies forestières par MRC et présentera les constats sur l'évolution de la forêt de 1999 à 2004. L'évolution des pertes aux fins des années démontre l'état préoccupant de la situation dans plusieurs MRC et municipalités de la Montérégie. Le rapport final de ce projet sera mis en ligne sur notre site Internet à partir de cette journée. Vous pourrez le consulter à www.geomont.qc.ca.

En deuxième partie de cette activité, la MRC de Beauharnois Salaberry présentera sa méthodologie afin de caractériser les boisés de la MRC et celle de Roussillon. Enfin, cette activité se terminera avec la présentation du Centre de la nature du Mont Saint-Hilaire qui a développé un indice de la valeur socio-économique des boisés qui peut être utilisé avec la valeur écologique pour permettre une meilleure compréhension du contexte dans lequel le boisé évolue sur le territoire de la MRC de La Vallée-du-Richelieu.

Ces trois projets ont été réalisés grâce à la participation financière du Programme de mise en valeur des ressources du milieu forestier du ministère des Ressources naturelles et de la Faune.

Les présentations auront lieu le **25 novembre de 8 h 30 à 12 h 00** à la MRC du Haut Richelieu □berville. Le coût est de 10 \$ par personne et vous devez vous inscrire en contactant l'Agence forestière de la Montérégie par courriel : afm@afm.qc.ca.

Vous êtes attendus en grand nombre!

3ième Atelier d'observation de la Terre d'AAC-ASC

Cultivons le futur de la technologie spatiale dans le secteur de l'agriculture

Agriculture et Agroalimentaire Canada et l'Agence spatiale canadienne organisent conjointement le troisième atelier d'observation de la Terre.

Depuis la dernière décennie, les applications fondées sur les données de l'observation de la Terre (OT) dans le secteur de l'agriculture ont connu une expansion grâce à l'utilisation de l'information satellitaire dans le cadre d'activités telles la surveillance de l'environnement, l'évaluation de la productivité, l'agriculture de précision, et la cartographie de la couverture terrestre et de l'utilisation des sols. Les données d'OT et leurs utilisations possibles demeurent toutefois sous-exploitées et certains obstacles persistent dans le développement et l'intégration de leurs applications parmi les diverses initiatives nationales et internationales. L'atelier abordera ces enjeux et fournira une excellente opportunité aux clients, chercheurs et utilisateurs de données de l'OT d'échanger leurs idées concernant le futur entourant l'OT dans le secteur de l'agriculture et au ministère d'AAC.

Objectifs de l'atelier:

- Souligner les activités d'OT d'AAC à travers le Canada
- Résoudre les obstacles à l'utilisation efficace des données d'OT
- Explorer les opportunités de collaboration avec la communauté nationale d'OT

Le 24 et 25 novembre 2005
Ottawa, Ontario

Pour assister à l'atelier, veuillez communiquer avec Catherine Champagne (champagneca@agr.gc.ca ou 613-715-5255) avant le 31 octobre. De plus, laissez-nous savoir si vous êtes intéressés à présenter un sommaire de vos activités d'OT.

10 ans ça se fête!

Le Centre de développement de la géomatique est heureux de vous inviter à un **5 à 8 pour célébrer ses 10 ans**. Au programme : atmosphère décontractée, rencontres animées, lancement du nouveau site WEB et quelques surprises...

Nous comptons sur votre présence.

Cette fête sera d'abord une belle occasion pour retrouver des **anciens et les pionniers de la géomatique au Québec**.

Vous aurez aussi l'occasion de côtoyer les **principaux acteurs de la communauté géomatique québécoise**, d'y rencontrer les membres du CDG et de discuter avec d'autres passionnés, comme vous, de géomatique.

Pour bien agrémenter la rencontre, le CDG vous offre l'accompagnement musical et la première consommation accompagnée de quelques bouchées.

5 à 8

Invitation

QUAND : Le jeudi le 17 novembre 2005

OÙ : Centre de transformation du bois ouvré (voir la carte) (http://www.cdg.qc.ca/newsletter/doc/carte_campus.pdf)
Nouveau Pavillon de la Faculté de foresterie et de géomatique
Université Laval, Québec.

RÉSERVATION REQUISE SVP Contactez
Christine Gagnon du CDG pour confirmer votre présence
Tél. (418) 523-2400 ou [PAR COURRIEL](#)

Venez découvrir le nouveau site [WEB du CDG](#) à www.cdg.qc.ca

Si ce message vous a été retransmis par un autre abonné et que vous désirez recevoir les prochains messages relatifs à l'événement allez à http://camelino.inexia.ca/box_preset.php?funcml=&mlt=no&nl=105&email=

Quelques liens utiles

- Plusieurs **études pédologiques** sont disponibles gratuitement en format pdf, dans le site suivant:
<http://sis.agr.gc.ca/siscan/publications/pq/index.html>
- Le site <http://www.geobase.ca/geobase/fr/> contient des données géomatiques gratuites, notamment les **limites administratives**, le **réseau routier national** et des **ortho-images** Landsat 7.