

Gala d'Excellence en environnement des Cantons-de-l'Est

Résumé des finalistes et des gagnants Édition 2014

CONTRIBUTION PERSONNELLE

Daniel Archambault

Éduquer les générations futures sur les bienfaits des arbres et du milieu forestier

Daniel Archambault travaille à l'Association forestière du sud du Québec depuis 1982. Il est également éditeur du magazine *Progrès Forestier*, collabore dans de nombreux projets de nature forestière et environnementale en plus de siéger à la Commission régionale des ressources naturelles et du territoire de l'Estrie. Impliqué activement dans la promotion des Clubs 4-H du Québec, M. Archambault a contribué à l'éducation de plusieurs générations sur les bienfaits de l'arbre, de la forêt urbaine et du milieu forestier.

Denis Gref

Sauver le ginseng à 5 folioles indigène (*Panax Quinquifolius*), la plante la plus menacée au Québec

Denis Gref est l'instigateur du projet de culture biologique et de réintroduction du ginseng sauvage en milieu forestier à partir de la semence. Jeune policier retraité, écologiste et botaniste amateur depuis 30 ans, il est passionné des plantes vulnérables. Ses recherches l'ont conduit à l'élaboration d'une cage de protection des semences du ginseng contre les prédateurs; un passe-temps qui s'est rapidement transformé en mission.

Michel Montpetit

Améliorer les compétences et les connaissances en environnement et développement durable des citoyens

Biologiste, détenteur d'une maîtrise en environnement et spécialiste de l'environnement agréé du Canada, Michel Montpetit a contribué à l'amélioration des compétences et des connaissances en environnement et en développement durable en partageant son expertise de multiples façons : en collaborant au déploiement de programmes à l'international; en améliorant constamment l'offre et la qualité des programmes de formation à l'Université de Sherbrooke ainsi qu'en participant à de nombreux comités et conseils d'administration d'organismes à vocation environnementale.

INNOVATION EN DÉVELOPPEMENT DURABLE

AgrOzone

Un processus de traitement à l'ozone des odeurs provenant des cheminées industrielles et du secteur agroalimentaire

AgrOzone s'est donné pour mission de développer et fournir des solutions écoresponsables reliées à l'eau et à l'air dans le monde. L'objectif de l'entreprise est de réduire les émissions des odeurs provenant des cheminées industrielles et du secteur agroalimentaire. Après des essais pilotes concluants lors de l'été 2010, la technologie développée a été appliquée sur deux cheminées industrielles. Depuis, AgrOzone a entrepris de traiter 60 % des émissions sur quelques années et continue toujours d'investir dans le projet.

IET-Aquarecherche/Bacta-Pur

Le Système Bacta-Pur® : une solution écologique aux problèmes économiques

La solution Bacta-Pur®, à base de probiotique environnemental, cherche à résoudre le problème de pollution directement à la source et cela de façon économique et durable tout en augmentant la longévité des infrastructures et en procurant un effet bénéfique aux écosystèmes. L'organisme participe ainsi à l'optimisation de systèmes biologiques en plus de contribuer au développement et à la restauration de la qualité des eaux de notre planète dans le respect de notre environnement.

BionX Canada Inc.

Lancement d'un nouveau moteur électrique dans l'optique de rendre naturelle l'utilisation du vélo comme moyen de transport

BionX, spécialisé dans la conception, le développement, la production et la commercialisation de systèmes à assistance pour vélos, a lancé cette année le moteur D-Series. Plus puissant et plus léger que les autres moteurs BionX, celui-ci se destine principalement aux vélos de montagne, un secteur où la demande est forte. BionX espère gagner une vaste clientèle de cyclistes jusqu'alors plus ou moins encline à l'utilisation des vélos à assistance électrique, mais souhaite surtout élargir et rendre naturelle l'utilisation du vélo comme moyen de transport.

MUNICIPALITÉ, MRC ou ORGANISME MUNICIPAL

Municipalité de Dudswell

Dudswell au cœur d'une démarche intégrée visant l'amélioration continue de son environnement.

Fière de son environnement, la municipalité de Dudswell a déjà entrepris plusieurs projets en matière de protection de l'environnement. Que ce soit l'application des lois et règlements sur les bandes riveraines, la mise aux normes des installations septiques et du règlement sur l'interdiction de l'usage des pesticides, l'élaboration d'un projet novateur de récupération des eaux de pluie, l'orientation municipale relative à la diminution de la pollution visuelle et lumineuse et à l'embellissement de son territoire, la municipalité s'applique à faire des choix durables pour l'amélioration de la qualité de vie de ses citoyens.

MRC de Memphrémagog

Opération papier carton! : un projet novateur pour la sensibilisation de la population au développement durable

La campagne Opération papier carton! a été mise en œuvre par la MRC de Memphrémagog et ses 17 municipalités afin de sensibiliser les citoyens et les ICI aux bonnes pratiques de gestion des matières résiduelles (principe des 3RV, recyclage, compostage). Différentes actions ont été mises en œuvre tout au long de l'année : diffusion du microsite Web « operationpapiercarton », concours, tournée scolaire, kiosque d'information et chroniques dans les journaux locaux.

Sherbrooke Innopole

Premier centre local d'emploi CarboresponsableMC – Émissions compensées au Québec!

Depuis quelques années déjà, Sherbrooke Innopole s'active à mettre en place diverses actions promouvant le développement durable. Cette année, Sherbrooke Innopole a poussé encore plus loin le processus en effectuant le bilan annuel de ses émissions pour 2013 et en compensant celles-ci par l'achat de crédits de carbone. L'organisme a donc travaillé à rassembler les données depuis le début de 2014 et a récemment reçu l'attestation CarboresponsableMC – Émissions compensées.

Ville de Sherbrooke

Un plan d'action pour améliorer la qualité de l'eau des plages municipales

Le projet élaboré par la Ville de Sherbrooke comprend une série d'actions concrètes et durables, impliquant plusieurs services municipaux et partenaires externes, tous mobilisés autour d'un objectif : conserver des eaux de baignade de qualité accessibles et sécuritaires à tous les citoyens. Plusieurs actions novatrices figurent dans ce plan de gestion intégré qui inclut un échantillonnage quotidien, ce qui est rare au Québec et au Canada.

ORGANISME À BUT NON LUCRATIF

Les amiEs de la Terre de l'Estrie

Un Marché de solidarité régionale pour favoriser l'agriculture et l'accès à des produits locaux

Le Marché de solidarité régionale est un service de distribution alimentaire qui permet à la communauté de s'approvisionner en aliments de la région et ainsi saisir l'occasion de faire des choix de consommation responsable quotidiennement tout en diminuant son impact environnemental. Ce projet permet de soutenir les petits agriculteurs, de donner accès à la population citadine à des produits pour lesquels les pratiques agricoles sont connues et, aussi, de valoriser l'économie locale.

Comité pour le transport collectif dans la MRC de Memphrémagog

Association de citoyens œuvrant pour le développement du transport collectif

Le Comité est une association à but non lucratif constituée en vertu de l'article 2186 du Code civil du Québec. Il vise le développement d'un transport collectif qui répond aux besoins des citoyens

de la MRC de Memphrémagog. Il priorise l'établissement d'un transport collectif à l'intérieur de Magog et pour la totalité de la MRC de Memphrémagog, d'un lien avec le transport interurbain dans l'axe Montréal-Sherbrooke et une liaison locale Magog-Sherbrooke pour les étudiants et les citoyens de ces deux villes.

Ressourcerie des Frontières

Entreprise d'économie sociale marchande

La Ressourcerie des Frontières est une jeune entreprise d'économie sociale marchande, innovante et inspirante qui démontre clairement qu'il est possible de gérer les encombrants d'une façon différente. L'entreprise offre une solution unique au prolongement de vie du site d'enfouissement en opérant un centre de valorisation des matières et un magasin général d'articles usagés, où l'on retrouve des objets qui ont de l'histoire, de l'expérience et du vécu, et cela au meilleur prix sur le marché.

PETITE ENTREPRISE OU INSTITUTION

Café Aragon inc.

Philosophie verte et valorisation maximale des matières

Le Café Aragon recycle tous les papiers, cartons, verres, métaux et plastiques. L'entreprise composte aussi les déchets alimentaires de la production des mets en cuisine jusqu'aux restants de table. Un approvisionnement local et biologique permet aussi au Café Aragon de réduire son empreinte environnementale. Un achat de crédit carbone a également été effectué pour une compensation des émissions de gaz à effets de serres en 2013.

Coopérative funéraire de L'Estrie

Cimetière naturel en milieu urbain

La Coopérative funéraire de l'Estrie propose des avenues intéressantes afin de répondre à la volonté des familles de marquer, de façon originale et personnelle, le passage sur terre d'un être cher. L'organisme a développé un espace naturel permettant d'enterrer les cendres dans un sous-bois, une option privilégiée et presque unique au Québec. Ce service offre la possibilité aux familles de se recueillir, en pleine ville, dans un sentier boisé tout en minimisant les impacts sur l'environnement.

UrbanÉCO

Des habitations saines, rigoureusement conçues et laissant une empreinte écologique moindre

UrbanÉCO développe des projets écorésidentiels, conçoit et construit des habitations saines et écologiques. UrbanÉCO offre ses services dans les domaines de la construction résidentielle et commerciale et pour les projets de rénovations et d'agrandissements. Toujours à l'affût d'une plus grande durabilité dans le bâtiment et d'une empreinte écologique moindre, UrbanÉCO s'inspire de la certification LEED et de toutes autres déontologies œuvrant dans le même sens pour ses pratiques quotidiennes.

RELÈVE - Prix assorti d'une bourse de 2000 \$!

Coopérative de vélo La Déraille

Favoriser l'utilisation du vélo comme moyen de transport à Sherbrooke

La Déraille est une coopérative de solidarité à but non lucratif ayant pour mission de favoriser l'utilisation de la bicyclette à des fins utilitaires. Pour ce faire, elle travaille majoritairement à favoriser l'autonomie des cyclistes à entretenir et réparer leur propre monture. Cela est fait en mettant à la disposition des membres des outils de vélo spécialisés, des pièces de vélo à prix avantageux, des bénévoles qualifiés et des formations de base sur la mécanique et la sécurité à vélo.

Recycle ton jardin

Sensibiliser les gens à l'importance du recyclage des plantes et au potentiel environnemental des gestes simples

Recycle ton jardin est une vente-débarras verte au profit de l'organisme Action Saint-François. En résumé, il s'agit d'une vente-débarras de plantes durant laquelle les citoyens sont invités à venir faire un don de plantes qui sont ensuite revendues au profit de l'organisme. Plusieurs exposants ont également l'occasion de venir présenter leurs projets et mousser leur recrutement. L'événement met aussi en jeu plusieurs commanditaires participant grandement à la collecte de fonds.

Serrebrooke

Projet multidisciplinaire permettant le développement d'une expertise en construction durable et en autosuffisance énergétique

Ayant vu le jour à l'automne 2013, Serrebrooke est un projet de conception, de fabrication et d'exploitation d'un bâtiment durable destiné à une production maraichère biologique. Le but du projet est d'expérimenter la faisabilité d'un bâtiment en respectant les standards élevés de construction durable afin que celui-ci serve de laboratoire expérimental permettant à la communauté universitaire de développer un savoir-faire dans la construction durable et l'autosuffisance énergétique.

PRIX SPÉCIAL JEUNESSE Prix assorti d'une bourse de 1000 \$!

Un prix coup de cœur pour la catégorie Jeunesse sera également remis lors de la 21^e édition du Gala des prix d'Excellence des Cantons-de-l'Est.