



Offres de services diversifiés d'ADM-CN

NEQ : 1174682741

En tant qu'Agence principale du Centre-Est-Nord de Montréal pour le développement durable, ADMCN est bien placée pour contribuer à la réalisation des ODD (Objectifs du développement durable), dans le cadre de nos activités dans les arrondissements choisis et à l'international.

Nous aidons les arrondissements à atteindre les ODD par le biais de **solutions intégrées**. Les défis complexes auxquels nous sommes confrontés aujourd'hui - de la lutte contre les inégalités à la prévention des conflits - ne peuvent être résolus de manière isolée. Cela signifie aussi trouver des solutions qui répondent aux réalités quotidiennes des populations.

Nos antécédents de travail par certaines personnes au sein de notre équipe, nous apportent une expérience précieuse et une expertise reconnue en matière de politique et d'action sur le terrain, nous permettant d'atteindre des objectifs fixés du développement durable d'ici 2030. Mais nous ne pouvons le faire seul, il nous faut un soutien considérable des acteurs responsables.

La réalisation des objectifs de développement durable nécessite le partenariat des gouvernements, du secteur privé, de la société civile et des citoyens avisés, afin de garantir la création d'une meilleure qualité de vie pour les générations d'aujourd'hui et futures.

Arrondissements à Intervenir progressivement :

- Villeray, Saint-Michel-Parc Extension
- Saint-Léonard
- Montréal-Nord
- Pointe aux Trembles-Rivière de Praires

Axes d'intervention Prioritaires :

- Le Développement durable
- L'Art et la Culture et
- La Solidarité

- **Cours de permaculture, agriculture urbaine et autres**

Sont une tendance croissante. La permaculture est un système de principes agricoles, sociaux, politiques et économiques qui vise une coexistence équilibrée entre les êtres humains et leur environnement. Nous organisons 6 ateliers par année pour les écoles, centre Entreprise et organisme communautaire.

- **Service de Tour d'agriculture urbaine chez-vous**
- **Planificateur d'évènement écoresponsable**

- **Création d'un fond avec l'aide du gouvernement- Programme d'économie durable du Centre-Est- Nord de Montréal.**

Un programme souhaitable de l'ordre de 2 millions de dollars pour favoriser l'émergence de projets économiques durables. Les projets soutenus par ce programme sont ceux qui stimuleront l'émergence d'une économie circulaire (optimiser les ressources et diminuer l'impact environnemental, notamment en créant des synergies entre entreprises), les initiatives de recherche en économie durable ou l'implantation de technologies de l'information permettant de réduire l'empreinte environnementale des entreprises.

- **Programme d'accompagnement en développement durable, formation/atelier**

Comment devenir une entreprise, organisme et école sans papier

Offrir des ateliers par webinaire dans les écoles, centres communautaires, entreprises et centres d'hébergement. Cette formation, s'adressant aux entreprises, est offerte gratuitement dans le cadre du Programme d'accompagnement en développement durable. Du matériel didactique (cahier du participant, ebook et copie des présentations) ainsi qu'une attestation de formation seront offerts à chaque entreprise présente durant la rencontre.

Cette formation pratique permettra de :

- Explorer des solutions (gratuites ou à bas coût) pour la documentation numérique, les signatures électroniques, les formulaires mobiles intelligents, des tableaux de bord en ligne, etc.
- Évaluer les nombreuses opportunités d'amélioration des solutions pour tous vos processus d'affaires (SST, ventes, logistiques, opérations, qualité, entretien, etc.);
- Quitter la formation avec un plan d'action clair et défini.

Dans cette formation, nous verrons :

- Quelles stratégies adopter pour un environnement sans papier ?

- Quelles sont les meilleures solutions pour dématérialiser les documents papier, simplifier la cueillette de données et rendre l'information accessible à notre équipe ?
- Comment utiliser les données (libérées du papier) pour avoir par exemple, des tableaux de bord temps réel ?
- Par où commencer dans votre entreprise ?

- **Escouad'ADMCN**

Création de l'escouade chaque été avec des jeunes et le programme emploi d'été Canada pour de services durables dans le territoire que nous desservons telles que la plantation d'arbres dans les cours d'école, les corvées de nettoyage, les inventaires, la sensibilisation, l'organisation, patrouille dans le parc pour sensibiliser et surveiller la protection de l'environnement de nos territoire, d'activités-bénéfices et/ou autres.

La patrouille des terrains, par randonnée pédestre, consiste à rapporter les observations fauniques et floristiques ainsi que toute anomalie décelée sur le terrain (ex. : amas de débris, traces de motorisés, coupe d'arbres, etc.).

Obtenir des terrains de la Ville pour une servitude de conservation,
Trouver des terrains à conserver dans le Centre-Est et Nord de la Ville et le protéger.

- **Combattre les îlots de chaleur**

Réduire les îlots de chaleur présents dans le milieu de vie scolaire.

L'objectif éducationnel est de faire connaître aux jeunes leur patrimoine naturel et ainsi développer leur sentiment d'appartenance à leur milieu de vie en connaissant l'arbre qui représente leur classe.

Afin de mobiliser les jeunes, l'équipe-école, la direction, les parents, et les partenaires, tous seront impliqués dès le début du projet. Le projet se veut rassembleur et favorise l'adhésion de la communauté qui deviendra partie prenante dans la recherche de solutions pour contrer les îlots de chaleur. Les ateliers éducatifs qui suivront la plantation des arbres permettront aux élèves ayant participé à l'activité d'aborder les volets du développement durable, de la lutte contre les îlots de chaleur, l'agriculture urbaine et de l'importance des arbres sous forme de jeux interactifs et d'apprentissage concret.

- **Festival Annuel Eco-Foire**

Exposition de produits locaux divers, écologiques, agriculture urbaine, environnementaux, changement climatique, alimentaire, cuisine, matériaux de construction et autres secteurs. Animation variée. Plusieurs types d'Ateliers. Activité de mobilisation. Plusieurs types de conférences. Repas multiethniques. Spectacles de danses multiethniques. Vente. Rencontre et débat sur certains enjeux. Concours et tirages.

Bénévoles Aux activités du livre, notamment au Salon du livre de Montréal, à la journée mondiale du livre et du droit d'Auteur, etc...

- **Visite et tour guide de nos milieux de vie Nature**

Parmi nos parcs dans Villeray-St Michel-Parc Extension : Frederick Back, François Perrault, Jarry, Georges Vernot, etc...

Parcs Nature Ile Visitation, Henri Bourassa (Montréal-Nord)

Parcs Délorme, Wilfrid Bastien (Saint Léonard)

Parcs Nature du ruisseau-De Montigny, Nature Pointe-aux-Prairies (Pointe aux-Trembles)

Observation de la nature, marais, observation de plusieurs espèces d'oiseaux, **dans le cadre de nos activités printemps- Été**, entre autres, dans le cadre du programme Printemps-Été, en partenariat avec la Bourse TD Amis des parcs.

- **Smart Cities**

Capteurs de stationnement

Le capteur de stationnement facilite la circulation dans les villes, empêchant ainsi les voitures de tourner à la recherche d'un parking.

Capteurs d'humidité

Les capteurs d'humidité contribuent à la gestion des parcs et jardins publics, rendant l'arrosage lorsque la terre en a vraiment besoin et juste au bon moment. Lorsque le capteur détecte une humidité adéquate du sol, les arroseurs arrêteront d'arroser l'espace. Ces capteurs peuvent ajuster l'irrigation et ainsi économiser de l'eau et de l'énergie.

Capteurs de pas

Des capteurs de passage peuvent également être installés dans l'éclairage public d'une Smart City. Les capteurs de passage font que l'éclairage public reste faible jusqu'à ce qu'il détecte un véhicule ou un piéton qui passe. C'est à ce moment que la lumière de l'éclairage de cette zone s'intensifiera jusqu'à ce qu'elle cesse de détecter le passage du véhicule ou du piéton.

- **Autres accompagnements offerts**

Diagnostic de développement durable complet

Analyse des enjeux de l'entreprise

Rédaction d'une politique de développement durable

Rédaction d'un plan d'action

Travail sur une problématique particulière

Webinaires

Conférences

Ateliers collaboratifs

En annexe : Offre de services spécifique en Agriculture urbaine, Voir document résumé, Cultivation en Vertical des fruits et légumes sur tours aéroponiques.