

GAGNEZ UNE JOURNÉE DÉCOUVERTE

CONCOURS

ACTION CLIMAT



Dans le cadre de **La planète s'invite à l'université**, des entreprises du Grand Montréal se démarquent par leurs actions concrètes dans la lutte aux changements climatiques.

ZOOM sur trois poids lourds de la mobilité durable

ECOTUNED AUTOMOBILE

Kit de conversion électrique réutilisable

Le kit de conversion électrique Ecotuned transforme des camions légers de flotte, dont la garantie du manufacturier est échue, en véhicule électrique propre. Ce système ingénieux est conçu pour être facilement désinstallé et réutilisé au moins 3 fois de suite dans un autre véhicule! En épargnant à chaque fois sur le renouvellement d'un véhicule neuf, ce geste écologique permet d'économiser plus de 75 000\$. Il n'y a pas à dire, Ecotuned manie d'une main de maître le principe des 3 R – réduire, réutiliser et recycler!

ecotuned.com

EFFENCO

Système électrique Active Stop-Start

La technologie électrique hybride Active Stop-Start s'installe en une demi-journée sur les véhicules lourds neufs ou existants, comme les camions à ordures, tracteurs de port, autobus, camions nacelles, camions de livraison et bétonnières. Le système coupe le moteur et électrifie les accessoires et équipements à l'arrêt du véhicule. Derichebourg Canada Environnement, spécialiste en collecte de matières résiduelles, déploie cette technologie au Canada et en France pour réduire les émissions de GES de sa flotte d'environ 30 % et de 50 % l'utilisation des moteurs.

effenco.com

NORDRESA

Système de propulsion électrique

La PME lavalloise, qui fabrique des systèmes de propulsion pour camions 100 % électriques, attire autant les grands services de livraison tels que Purolator que les petites entreprises du Grand Montréal souhaitant opter pour un virage vert. Entre autres, l'entreprise Déménagement Myette, pour laquelle Nordresa a conçu le premier camion de déménagement 100 % électrique au Canada, pourrait voir ses coûts d'énergie et de maintenance diminuer de 85 % annuellement. Une preuve que l'économie et l'environnement vont de pair!

nordresa.com

GAGNEZ

une Journée

Découverte en bus électrique

durant laquelle vous visiterez ces organisations innovantes qui agissent quotidiennement pour améliorer la qualité de l'environnement des Québécois!

PARTICIPEZ

Rendez-vous

sur la page Facebook d'Écotech Québec

et répondez

à la question suivante :

Laquelle de ces entreprises montréalaises permet aux camions à ordures de réduire jusqu'à 30 % leurs émissions de GES ?

GAGNEZ UNE JOURNÉE DÉCOUVERTE

CONCOURS ACTION CLIMAT



Dans le cadre de **la mobilisation pour le climat de ce vendredi 15 mars**, des entreprises du Grand Montréal se démarquent par leurs actions concrètes dans la lutte aux changements climatiques.

Découvrez des entreprises qui défient les normes de l'agriculture traditionnelle

GIGROW

Le jardin rotatif

La Gigrow, un système de jardin rotatif, hautement automatisé et flexible, fonctionne avec du sol et sans recyclage des liquides, ce qui la différencie des techniques d'agriculture traditionnelles. Cette technologie, précise à la goutte près, permet d'éviter les rejets, de réduire l'énergie et l'eau consommée ainsi que la main-d'œuvre utilisée. Tout en faisant pousser vos plantes – légumes, fruits et même des fleurs –, une seule Gigrow permet une réduction d'émissions de CO₂ équivalente à celles d'une voiture ayant roulé 25 000 km!

gigrow.com

INNO-3B

Nouvelle génération de l'agriculture verticale

L'entreprise fournit des systèmes de cultures verticales complètement automatisés, évolutifs, contrôlés à distance et surveillés en continu. En produisant des fruits et légumes frais, les systèmes verticaux permettent une récupération de chaleur si importante qu'elle peut servir à chauffer les bâtiments dans lesquelles ils sont installés. Les producteurs du Québec peuvent donc augmenter leur capacité de production tout en chauffant leurs serres à même leurs récoltes. En remplaçant ainsi le gaz naturel comme source de chaleur, ils réduisent leurs émissions de CO₂ de 4,97 kg par kg de fruits produits!

inno-3b.com

LA BOÎTE MARAÎCHÈRE

L'agriculture urbaine en conteneur

Cette jeune entreprise produit et livre des denrées alimentaires fraîches, sans pesticides ni OGM, et ce, à portée de chez vous! Ce qu'elle appelle ses « boîtes à légumes », c'est un complexe de 5000 pi² de conteneurs recyclés entièrement modulaires pouvant produire l'équivalent de 10 acres de cultures, en utilisant des technologies hydroponiques adaptées. Fait intéressant, l'entreprise vous offre la possibilité de posséder votre propre « boîte à légumes » à la durée de vie utile de 30 ans!

boitemaraichere.ca

GAGNEZ

une Journée
Découverte en
bus électrique

durant laquelle vous visiterez ces organisations innovantes qui agissent quotidiennement pour améliorer la qualité de l'environnement des Québécois!

PARTICIPEZ

Rendez-vous
sur la page Facebook
d'Écotech Québec
et répondez

à la question suivante :
Laquelle de ces entreprises utilise sa technologie verticale pour cultiver des végétaux qui sont distribués dans des supermarchés ?

GAGNEZ UNE JOURNÉE DÉCOUVERTE

CONCOURS

ACTION CLIMAT



Dans le cadre de **la mobilisation pour le climat de ce vendredi 15 mars**, des entreprises du Grand Montréal se démarquent par leurs actions concrètes dans la lutte aux changements climatiques.

Économie circulaire · quand les déchets des uns font le bonheur des autres

LOOP

Refaire une beauté aux aliments moches

Encore trop de produits frais n'atteignent pas les comptoirs des épiceries; Loop collabore avec l'industrie alimentaire pour venir à la rescousse.

Résultats? Des jus délicieusement colorés, des bières brassées au pain récupéré! Et la pulpe, elle? L'entreprise la récupère pour fabriquer des gâteries pour chiens!

À ce jour, près de 1,1 M de kg d'aliments frais ont été détournés des centres d'enfouissement, permettant ainsi la réduction d'environ 875 000 kg d'émission de GES.

loopmission.com

TERRAGON

Une gestion locale des déchets

Terragon fournit des solutions locales de gestions des résidus au moyen de deux technologies, une pour la conversion des déchets solides en énergie et l'autre pour la conversion des eaux usées en eau réutilisable. Ces technologies sont principalement déployées sur les navires et dans les communautés lointaines, des environnements fragiles où la génération de ressources à partir des résidus est indispensable. Les technologies innovatrices de Terragon permettent un mode de vie durable et sain.

terragon.net

TRICENTRIS

Du verre dans le plancher

Tricentris dessert plus de 228 municipalités et opère trois centres de tri à la fine pointe de la technologie. À son usine de micronisation du verre, Tricentris recycle et valorise le verre provenant de la collecte sélective pour en faire des divers produits à valeur ajoutée, dont le VERROX, un ajout cimentaire qui permet d'améliorer la performance du béton et de réduire les émissions de GES. Saviez-vous qu'il y a du VERROX dans le béton de la succursale de la SAQ du Marché Jean-Talon et à la Maison du développement durable?

tricentris.com

GAGNEZ

une Journée Découverte en bus électrique

durant laquelle vous visiterez ces organisations innovantes qui agissent quotidiennement pour améliorer la qualité de l'environnement des Québécois!

PARTICIPEZ

Rendez-vous sur la page Facebook d'Écotech Québec et répondez

à la question suivante :
Laquelle de ces entreprises a développé un ajout cimentaire issu de la valorisation du verre ?

GAGNEZ UNE JOURNÉE DÉCOUVERTE

CONCOURS ACTION CLIMAT



Dans le cadre de **la mobilisation pour le climat de ce vendredi 15 mars**, des entreprises du Grand Montréal se démarquent par leurs actions concrètes dans la lutte aux changements climatiques.

Trois entreprises innovent pour créer des bâtiments « verts »

AQUARTIS

Pour une meilleure gestion de l'eau

Aquartis a développé une technologie qui permet de recycler les eaux usées d'un bâtiment et de les réutiliser afin d'alimenter la chasse d'eau des toilettes, l'irrigation extérieure, et pour diverses applications industrielles, le système permet de réduire jusqu'à 60 % la consommation d'eau potable dans un bâtiment traditionnel! Avis à tous les fans des Canadiens de Montréal: saviez-vous que le Centre Bell utilise la technologie d'Aquartis pour réutiliser les eaux usées pour entretenir sa patinoire? Un point de marqué pour l'environnement!

aquartisworld.com

BONE STRUCTURE

Allier esthétique et écologie

C'est ce que propose BONE Structure, qui conçoit et construit des maisons sur mesure au moyen d'une technologie brevetée utilisant une structure en acier léger, si précise qu'il reste très peu de déchet sur le chantier suite à l'assemblage de la structure. La modularité illimitée de ces maisons permet d'y intégrer des systèmes mécaniques d'énergie renouvelable, offrant ainsi au propriétaire l'opportunité de produire autant d'énergie qu'il en dépense – et de réduire sa facture de chauffage et climatisation jusqu'à 90%!

bonestructure.ca

UBIOS

L'intelligence artificielle pour éviter les dégâts d'eau

Ubios innove avec une technologie impliquant les objets connectés et l'intelligence artificielle pour convertir les copropriétés en bâtiments intelligents. Ce système écoénergétique permet de gérer la consommation de l'eau et les dégâts qu'elle peut causer. La compagnie planifie des ajouts au système pour mieux gérer les plinthes électriques, l'intrusion, grâce à des capteurs intelligents. En plus d'économiser jusqu'à 25 % d'électricité, ce système permet de prévenir les dégâts d'eau à la source et d'envoyer des alertes aux propriétaires ou aux gestionnaires!

ubios.ai

GAGNEZ

une Journée Découverte en bus électrique

durant laquelle vous visiterez ces organisations innovantes qui agissent quotidiennement pour améliorer la qualité de l'environnement des Québécois!

PARTICIPEZ

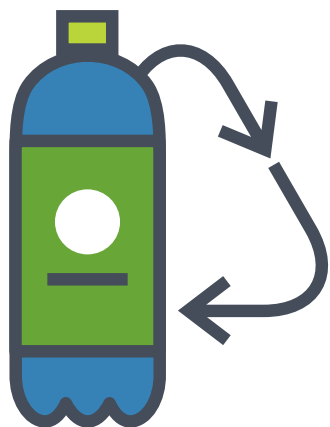
Rendez-vous sur la page Facebook d'Écotech Québec

et répondez à la question suivante :
Laquelle de ces entreprises a permis au Canadien de Montréal de réduire de 85 % sa consommation d'eau potable utilisée pour entretenir sa patinoire ?

GAGNEZ UNE JOURNÉE DÉCOUVERTE

CONCOURS ACTION CLIMAT

Dans le cadre de **la mobilisation pour le climat de ce vendredi 15 mars**, des entreprises du Grand Montréal se démarquent par leurs actions concrètes dans la lutte aux changements climatiques.



Révolutionner le plastique grâce au génie québécois!

ENERKEM

Des ordures pour alimenter les voitures

Enerkem produit des biocarburants et des produits chimiques verts à partir de déchets. Sa technologie de rupture exclusive lui permet de transformer les matières résiduelles municipales non recyclables en méthanol et éthanol pour produire du carburant renouvelable et propre ainsi que d'autres produits verts du quotidien. La technologie d'Enerkem peut aider les collectivités à réduire jusqu'à 90 % les déchets qui se retrouvent dans les sites d'enfouissement ou d'incinération.

enerkem.com

POLYSTYVERT

Pour du polystyrène enfin recyclé!

Polystyvert a conçu un procédé de recyclage du polystyrène (PS) par dissolution. Le PS se retrouve entre autres dans les emballages dits en «styromousses». Ce matériel, réputé non recyclable, est dissout au contact d'une huile essentielle. Ce mélange est ensuite purifié et séparé. D'une part, le PS obtenu peut être réutilisé pour fabriquer le même type de produits. D'autre part, l'huile essentielle est aussi réutilisée pour une nouvelle dissolution. Cette solution innovante contribue donc activement à la gestion des 92000 tonnes de polystyrène générées par année au Québec!

polystyvert.com

PYROWAVE

Un micro-onde au service de l'environnement

Régénérer le plastique à l'infini, c'est maintenant possible grâce à la technologie qu'a développée Pyrowave pour réutiliser les matières plastiques dans des applications originales. L'équipement utilise les micro-ondes pour décomposer les déchets plastiques provenant de centres de tri en un liquide riche en éléments de base pour la production de plastiques neufs. Résultats? Des résines plastiques régénérées identiques aux résines vierges, qui servent à refaire les mêmes plastiques, évitant d'extraire d'autres ressources naturelles et réduisant notre dépendance au pétrole!

pyrowave.com

GAGNEZ

une Journée
Découverte en
bus électrique
durant laquelle vous visiterez
ces organisations innovantes
qui agissent quotidiennement
pour améliorer la qualité
de l'environnement
des Québécois!

PARTICIPEZ

Rendez-vous
sur la page Facebook
d'Écotech Québec
et répondez
à la question suivante :
*Laquelle de ces entreprises a
conçu une technologie qui dissout
le polystyrène ?*

FACEBOOK

Publications

 **Écotech Québec** a créé un sondage. Publié par Gabrielle Leclerc Vincent [?] · 10 h ·

CONCOURS ACTION CLIMAT

Thème : Agriculture urbaine

Question : Laquelle de ces entreprises utilise sa technologie verticale pour faire cultiver des végétaux qui sont distribués dans des supermarchés ?... [Afficher la suite](#)

 La Boîte Maraîchère	 INNO-3B
--	---

Fin du sondage : dans 13 heures 8 votes

431 Personnes touchées **42** Interactions Boost indisponible


 3 3 commentaires 7 partages

 J'aime  Commenter  Partager

Les plus pertinents ▾

 Votre commentaire...    

LINKEDIN

 **Écotech Québec**
3 361 abonnés
6 h · Modifié

JOUR 2 | Lisez notre dossier spécial CONCOURS ACTION CLIMAT à la page 7 du [Journal Métro](#) et participez en répondant à la question du jour sur notre page Facebook! BONNE CHANCE!
[La Boîte Maraîchère INNO-3B](#) @GiGrow

Lien vers Journal Métro du jour: <https://lnkd.in/g4ZHsFX>

 **CONTENU COMMANDÉ PAR ÉCOTECH QUÉBEC**

GAGNEZ UNE JOURNÉE DÉCOUVERTE

CONCOURS ACTION CLIMAT

Dans le cadre de la *mobilisation pour le climat de ce vendredi 15 mars*, des entreprises du Grand Montréal se démarquent par leurs actions concrètes dans la lutte aux changements climatiques.

[Découvrez des entreprises qui défient les normes de l'agriculture traditionnelle](#)



SITE WEB

NOUVELLES



11 mars 2019
Participez au
**CONCOURS
ACTION CLIMAT**
avec Écotech sur
le journal Métro!

TWITTER

 **ÉCOTECH QUÉBEC** @EcotechQuebec · 7 h

JOUR 2 | Lisez notre dossier spécial **CONCOURS ACTION CLIMAT** à la page 7 du [@journalmetro](#) et participez en répondant à la question du jour sur notre page Facebook! BONNE CHANCE! 🍀🍀🍀
[@Inno_3B](#) #laboitemaraichere #GiGrow

Article : flipsnack.com/metromedia/met...

 **CONTENU COMMANDÉ PAR ÉCOTECH QUÉBEC**

GAGNEZ UNE JOURNÉE DÉCOUVERTE

CONCOURS ACTION CLIMAT

Dans le cadre de la *mobilisation pour le climat de ce vendredi 15 mars*, des entreprises du Grand Montréal se démarquent par leurs actions concrètes dans la lutte aux changements climatiques.

[Découvrez des entreprises qui défient les normes de l'agriculture traditionnelle](#)

