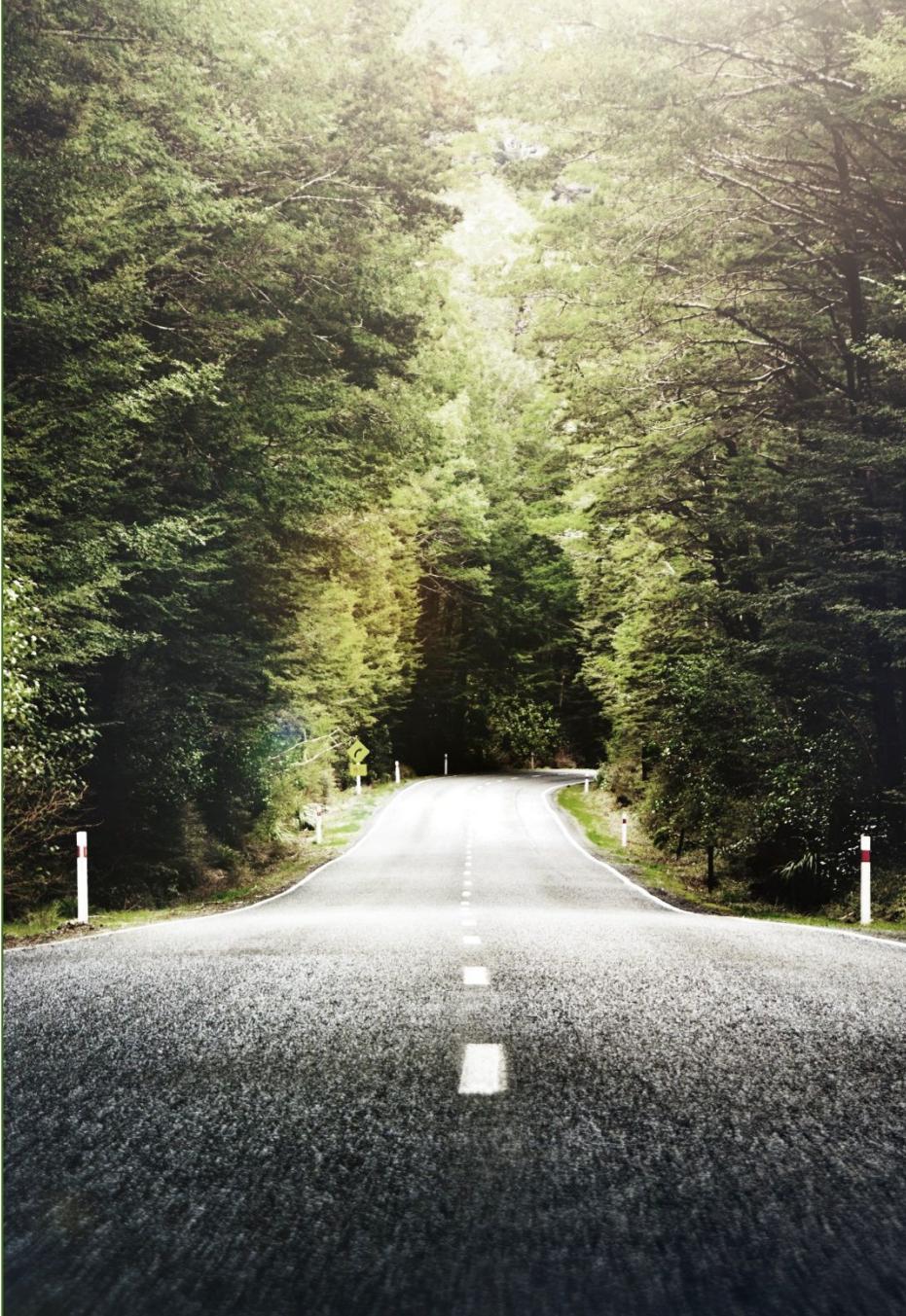




PROGRAMME DE DÉVELOPPEMENT DURABLE INTÉGRÉ **GP3VERT**

Révision Novembre 2025





Conscient que le développement durable doit maintenant être au cœur des méthodes mises en place par les entreprises, le GP3R s'est doté en 2018 d'un programme bien étoffé. Appelé au départ Plan environnemental intégré il devient maintenant le Plan de développement durable intégré s'appuyant sur les 3 piliers du développement durable soit : l'environnement, le social et l'économie.

Le plan est revu annuellement afin de mesurer les impacts des actions entreprise, assurer une constante évolution et établir les nouveaux objectifs dans un but d'amélioration continue.

Ce document présente les avenues empruntées, les résultats obtenus, les chantiers en cours et les occasions disponibles aux entreprises et organismes désirant devenir un **Partenaire émeraude** qui nous aidera en avançant avec nous vers nos objectifs.

LE PROJET SE DÉCLINE À TRAVERS TROIS GRANDS VOLETS



VOLET 01

ENVIRONNEMENT

VOLET 02

ÉCONOMIE

VOLET 03

SOCIAL

DÉFINITION DE LA SITUATION INITIALE



Aucun contrôle n'était effectué sur l'utilisation de contenants jetables et non recyclables par les concessions alimentaires.

Les poubelles n'étaient pas toujours disposées de façon optimale afin d'aider le ramassage et le tri à la source. Il n'y avait aucune poubelle ou bac de recyclage à certains endroits. Ils pouvaient aussi être en nombre insuffisant dans des secteurs clés comme le camping, les entrées, l'espace alimentaire ou les stationnements.

Nous avons vu un tri à la source inadéquat par les générateurs de déchets (clients, équipes, concessions)

De l'information erronée circulait à l'effet que la récupération n'était pas envoyée au centre de tri ce qui sapait les efforts de recyclage.

Le tri des déchets dans les poubelles se fait sur place car on ne peut pas transporter tous les sacs de poubelles dans la zone de travail du club Zénix, mandaté pour trier les matières résiduelles. Plusieurs canettes sont ainsi mises à la poubelle au lieu de la récupération. Beaucoup de cartons au déballage des boissons sont mis au rebut par nos équipes.

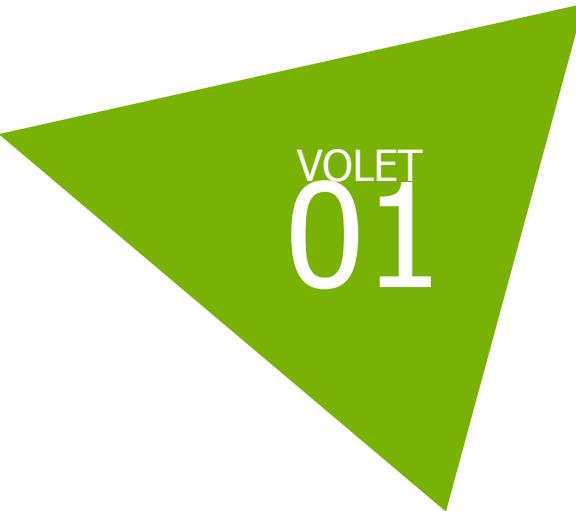
Les contenants de récupération de canettes étaient en nombre insuffisant et certains items étaient placés dans des bacs de recyclage sans sac. Par conséquent, il est difficile pour les membres de Zénix de parvenir à faire le tri et à transporter les items recyclables au conteneur.

La quantité de déchets enfouis en 2018 était de 33 tonnes. Nous visions une réduction annuelle de 10% de l'année précédente. Aucun compost n'était fait et les notions de 3RV n'étaient pas présentes. L'eau potable étant non disponible sur le terrain, des milliers de bouteilles d'eau en plastique et de boissons sportives étaient consommées.

Les repas dans les loges étaient servis dans des couverts à usage unique.

Aucun bilan de GES n'était fait.





VOLET
01

ENVIRONNEMENT

- ❖ RÉDUCTION DE LA MATIÈRE ENFOUIE
 - ❖ DIMINUTION DES GES
-

PLUSIEURS ACTIONS CONCERTÉES VISENT À ATTEINDRE
L'OBJECTIF DE **RÉDUCTION DES MATIÈRES ENFOUIES** .

ELLES SONT RÉPARTIES EN 3 GRANDS AXES.

01

Augmenter
le recyclage des
matières pendant l'
événement

02

Réduire
à la source
l'utilisation
de matières
difficilement
valorisables

03

Implanter
le compostage et la
biométhanisation



AXE 01

AUGMENTER LE RECYCLAGE DES MATIÈRES PENDANT L'ÉVÉNEMENT

Recycler peut sembler simple et anodin.

Le GP3R s'engage à s'assurer d'une qualité optimale des matières envoyées au recyclage afin que le maximum de ces dernières soit valorisées en produit de consommation.

Prenons le carton : ce dernier doit être propre et sec. Il doit également être exempt de plastique ou autre résidu secondaire. En offrant des conteneurs fermés pour le carton seulement, nous nous assurons ainsi que le carton ne sera pas abîmé par les intempéries et pourra ainsi être entièrement valorisé pour la fabrication de produits à base de fibre recyclée.

En ce qui concerne le plastique, la grande majorité des plastiques consommables et domestiques disponibles sur le site sont recyclables. Ainsi, en assurant un bon tri à la source, ce plastique pourra être utilisé par exemple pour fabriquer des casques de vélo ou des vêtements de laine polaire.

Nous remarquons une méconnaissance de la population en général des articles pouvant être recyclés. Notre objectif est de sensibiliser nos clients, équipes, partenaires et visiteurs à la présence de tous les articles recyclables qu'ils pourront rencontrer sur le site. Nous voulons les aider à nous accompagner vers un meilleur tri à la source. Ceci nous permettra d'éviter la contamination des bons items recyclables.

Voici les actions qui ont déjà été prises pour obtenir un succès assuré dans la réduction des matières enfouies

- 
- Implantation de 110 îlots de tri comportant un bac de recyclage, un contenant de recyclage de contenants consignés et une poubelle sur le site. Nous avons également implanté les îlots de tri dans les loges. Les poubelles ont des sacs noirs et le recyclage et les canettes ont des sacs transparents afin de faciliter le travail de l'équipe Zénix dans le recyclage des contenants consignés.
 - Modification des formats et des quantités de conteneurs utilisés afin d'avoir une parité entre les conteneurs de poubelles et de recyclage. Ce sont 16 conteneurs de 6 verges chacun qui ont été disposés judicieusement sur le site afin d'éviter les déplacements pendant l'événement.
 - Création d'affiches concernant les matières recyclables présentes dans les loges et dans les concessions alimentaires afin de guider les clients dans le tri de leurs déchets.
 - Installation de contenants de recyclage de bouteilles de vin près des loges afin de pouvoir valoriser le verre en collaboration avec Bellemare.
 - Remise d'instructions de travail pour nos équipes dans les bars, les loges et à nos équipes intervenant sur le terrain, avec des indications des endroits où se trouvent les bacs de recyclage mis à leur disposition et le détail de quoi et comment bien recycler.
 - Ajouts dans les contrats avec les concessions alimentaires concernant l'interdiction de styrémousse et de plastique à usage unique non consigné.
 - Interdiction par contrat de distribuer des feuillets publicitaires, les activations doivent être créatives.
 - Mise en place d'une brigade **Verte** qui encourage les utilisateurs sur le site à porter une attention particulière à leurs habitudes de recyclage.
 - Compostage lorsque nous trouvons un partenaire privé.

PARTENARIAT AVEC



Depuis 2025, le GP3R travaille conjointement avec l'entreprise Ecobyke et son propriétaire Michel Letarte afin d'assurer la récupération des bouteilles de vin vides qui ont été consommées dans les différentes hospitalités lors de l'événement.

Le verre récupéré est par la suite acheminé vers l'entreprise mauricienne Groupe Bellemare qui le transforme en différents matériaux comme des produits de sablage ou de filtration de piscine.

Nous sommes fiers de participer à cette économie circulaire où tous les acteurs sont de la région de la Mauricie.

PARTENARIAT AVEC LE CLUB D'ATHLÉTISME ZÉNIX DE LA MAURICIE



Depuis plus de 12 ans, le Club d'athlétisme Zénix est notre partenaire pour le tri et la gestion des déchets et du recyclage sur le site pendant les journées d'activités. Ses 110 athlètes âgés de 7 à 45 ans s'assurent que les contenants consignés ne se retrouvent pas dans les déchets enfouis. Avec leur appui, nous avons fait une grande différence dans le volume de matière envoyée au recyclage et avons ainsi diminué le tonnage de matière enfouie. Nous travaillons davantage avec eux afin de leur fournir tous les outils nécessaires à l'optimisation de leurs opérations.

Le GP3R remet au Club Zénix une commandite ainsi que le montant de la consigne des contenants accumulés, ce qui permet de financer une grande partie de leurs activités.

Nous sommes ravis du partenariat que nous avons avec le Club d'athlétisme Zénix de la Mauricie. En plus de contribuer au programme GP3Vert, notre partenariat sensibilise les jeunes à l'environnement et à l'importance de l'engagement bénévole.

PARTENARIAT AVEC REGNR



Depuis 2023, le GP3R est partenaire avec l'équipe de REGNR pour la récupération des fluides usés provenant des véhicules de toutes les équipes de courses présentes sur le terrain. 3 îlots de récupération sont installés dans les paddocks, proche des équipes, pour assurer une récupération maximale.

Depuis maintenant 15 ans, nous installons des contenants de récupération dans les paddocks et les équipes de course sont invitées à y déposer tous leurs fluides usés. Safety Kleen en faisait la collecte avant 2023.

Le GP3R est soucieux de s'assurer de la bonne disposition de ces produits et nous sommes fiers de voir que les équipes de course participent à cet effort collectif de récupération de ces fluides.

PARTENARIAT AVEC NOS FOURNISSEURS DE PNEUS



Plusieurs fournisseurs de pneus de course sont présents pendant l'événement GP3R. Ils s'installent sur le site avec une remorque remplie de pneus neufs et jusqu'à maintenant récupéraient les pneus usagés.

Nous installons désormais un conteneur vide où les équipes de course peuvent apporter leurs pneus usagés. Ce conteneur sera par la suite déposé dans un partenaire affilié à Recyc-Québec qui achemine les pneus à travers le *Programme québécois de gestion intégrée des pneus hors d'usage 2015-2020*.

AXE 02

RÉDUIRE À LA SOURCE L'UTILISATION DE MATIÈRES PLASTIQUES DIFFICILEMENT VALORISABLES

Par manque d'installations adéquates sur notre circuit temporaire, il nous est impossible d'implanter une réduction de la consommation de bouteilles d'eau à usage unique. En 2021, nous avons fait fabriquer nos propres canettes d'eau en aluminium. Bien que 10 fois plus dispendieuses que les traditionnelles bouteilles de plastique, ces dernières étaient 100% recyclables.

Sans points d'eau accessibles, où nos 1200 bénévoles pourront remplir leurs bouteilles d'eau partout autour du circuit afin de s'hydrater adéquatement, impossible de se départir des contenants à usage unique. Grâce à la réactivité et la flexibilité des imprimeurs de canettes SoluCan à Trois-Rivières et des embouteilleurs Kando de Drummondville, le GP3R pouvait produire des canettes d'eau purifiée dans une quantité raisonnable.

Par contre, depuis 2025, les contenants de plastique sont maintenant consignés. Nous sommes donc de retour avec les bouteilles de plastique qui sont récupérées avec les contenants consignés pour être acheminées à travers le réseau ConsignAction.

De plus, depuis 2025, il y a maintenant les Bü-Vertes disponibles sur le site afin de permettre aux personnes présentes, visiteurs et bénévoles, de remplir leur propre bouteille réutilisable pour ceux qui le peuvent.



AXE 02



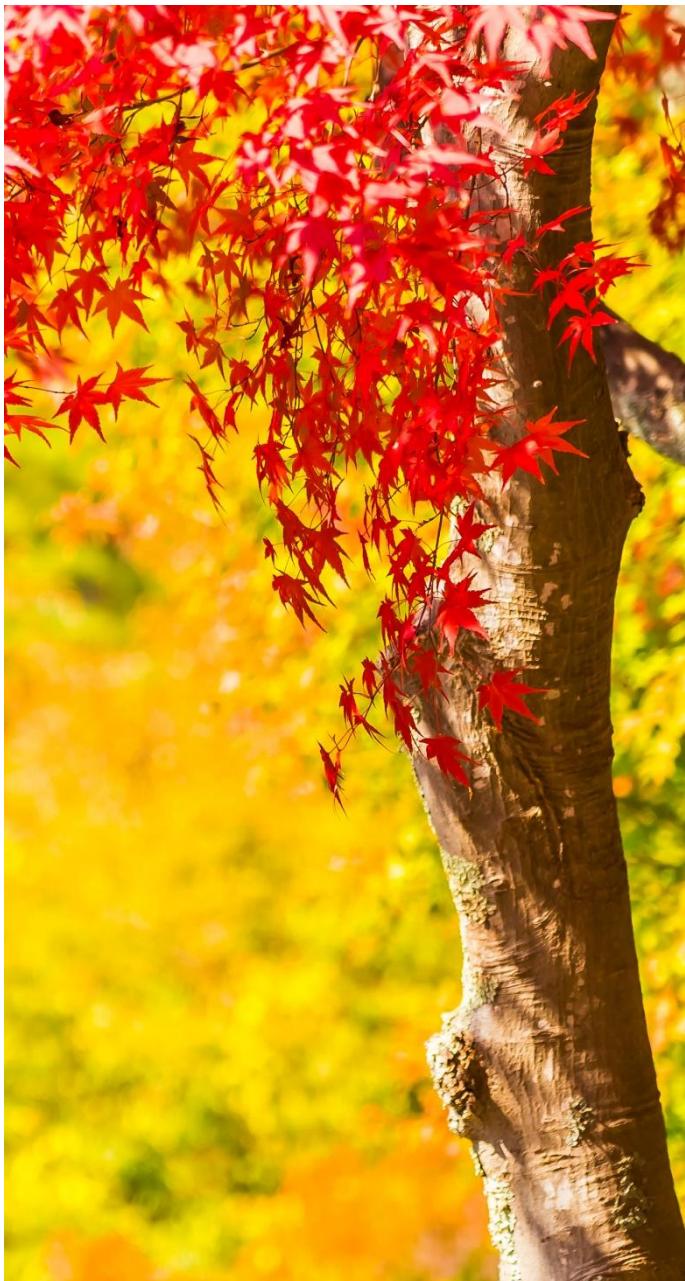
Le compostage à l'échelle industrielle n'est qu'à ses débuts au Québec. Les installations adéquates sont rares et ainsi, le plastique compostable et biodégradable prend le chemin du site d'enfouissement où les conditions pour son élimination rapide sont rarement réunies.

Cependant, l'utilisation de couverts et d'ustensiles de source végétale permet leur transformation en biomasse qui peut être éventuellement biométhanisée et transformée en gaz naturel renouvelable.

Au Grand Prix de Trois-Rivières, depuis 2021, le compostage est effectué chaque année et nous trouvons un partenaire privé pour la revalorisation étant donné que la ville n'offre pas le service aux commerces et aux événements.

Afin de réduire à la source, nous utilisons maintenant des couverts réutilisables pour servir les quelques 4 000 repas par jour dans nos hospitalités. Plusieurs tests sont effectués afin de réduire au maximum le transport des couverts vers les fournisseurs bien qu'ils soient tous situés en Mauricie. À cet effet, une plonge temporaire a été installée sur le site en 2024 et 2025. Le tout se trouvant au 2e étage d'un bâtiment adjacent à certaines loges a comme impact positif de diminuer la manipulation du matériel pour ces loges-là, bien que des problématiques d'installation et d'approvisionnement en eau suffisamment chaude et en quantité suffisante demeurent un défi. Cela avantage également certains fournisseurs au détriment à d'autres. L'équipe demeure à la recherche d'une solution adéquate pour cette activité.





AXE 03

AVANCER VERS LE COMPOST ET LA BIOMÉTHANISATION

En 2021, nous avons débuté une première étape de valorisation des matières organiques générées par notre événement, en collaboration avec l'entreprise VegÉcolo et nos traiteurs, en compostant les résidus alimentaires du service dans nos loges d'hospitalité. Un total de 490 litres de matière organique a ainsi pu être détourné des sites d'enfouissement et transformé en compost de qualité.

En revanche, l'inexistence de solutions adéquates qui permettent de composter dans un lieu public à haute densité de population sans les inconvénients des odeurs nauséabondes dans une période où les températures sont élevées a grandement réduit l'ampleur du déploiement de la valorisation par compostage possible.

La ville de Trois-Rivières et son partenaire de traitement des matières résiduelles, Enercycle, travaillent à la mise en place d'une telle infrastructure mais le GP3R désire être en chef de file pour démontrer la viabilité d'une telle approche de valorisation des matières organiques résiduelles.

Ces acquis sont fragiles puisqu'en 2025, l'entreprise VegÉcolo a cessé d'offrir le service. Il a donc été difficile de trouver une alternative. L'équipe du GP3R continue de travailler d'arrache-pied afin de trouver une solution pour ramener le compostage sur le site pendant l'événement.



PARTENARIAT AVEC LA COOPÉRATIVE DE SOLIDARITÉ ARBRE ÉVOLUTION.

Dans le volet de réduction des GES, l'atteinte de l'état carboneutre pour nos courses s'effectue depuis 2019 à travers un programme de reboisement social mis en place en collaboration avec l'équipe d'Arbre-Évolution.

Cette coopérative de solidarité possède une solide expertise dans la plantation d'arbres avec plus de 175 projets à son actif. Elle offre, entre autres, les services de planification du paysage, classe verte et écoéducation, aménagement comestible, calcul carbone, renaturalisation et écoforesterie.

Les plantations suivantes ont été effectuées sous la supervision d'Arbre-Évolution.

- 2019 – Chavigny (V3R)
- 2021 – Chavigny et Domaine Scout de St-Louis-de-France
- 2022 - 2023 – St-Narcisse
- 2024 – Notre-Dame-du-Mont-Carmel
- 2025 – Île St-Quentin (V3R)

La même quantité de végétaux continue d'être plantée malgré la concentration de nos opérations de course sur des séries locales moins énergivores ce qui a réduit d'emblée les GES produits par nos activités en piste.



REBOISEMENT SOCIAL



Une étude a été effectuée afin de calculer le nombre d'arbres à planter pour compenser les émissions de CO₂ générées par l'ensemble de nos courses. Selon les calculs d'Arbre-Évolution, nous devons planter 190 végétaux pour une compensation efficace qui s'opérera au fil des 50 prochaines années. De plus, en cas de mort d'un ou plusieurs végétaux, ces derniers seront remplacés afin de nous assurer de la pérennité de l'impact environnemental.

Nous avions besoin d'un engagement très sérieux du partenaire «receveur» de végétaux afin d'optimiser les retombées de cette plantation d'envergure. Une haie brise-vent ainsi qu'une forêt nourricière sont les deux composantes de ce projet environnemental.

Cette tradition a permis à l'organisation de compenser six éditions jusqu'à maintenant.

TRANSITION DE NOS ÉQUIPEMENTS DE MONTAGE VERS LE BIODIESEL

Le bilan carbone que le GP3R a effectué en collaboration avec la Fondation Trois-Rivières Durable a permis d'établir que plus de 30 tonnes d'équivalent CO₂ étaient émises par la consommation de diésel des équipements de montage du GP3R.

Grâce à l'accompagnement de la firme Innoltek de St-Jean-sur-Richelieu et à sa fourniture de biodiesel provenant entièrement de résidus des industries alimentaires et agricoles, nous estimons pouvoir remplacer la quasi-totalité du carburant diesel pétrolier que nous utilisons pour des équipements lourds.

Comme nos activités ne se déroulent qu'en saison estivale, les défis d'usage du biodiesel à basse température ne sont pas un enjeu. C'est ainsi qu'il nous est possible de passer à un carburant de source 100% non fossile, d'éviter la consommation de plus de 10 000 L de diesel pétrolier et ainsi réduire nos émissions de gaz à effet de serre par plus de 30 tonnes eqCO₂.

INNOLTEK



GP3 Vert

INTRODUCTION D'ESSENCE SYNTHÉTIQUE DANS CERTAINES COMPÉTITIONS



Le sport automobile a toujours servi de banc d'essais pour le développement de technologies émergentes. Que ce soit au niveau de la performance, de la sécurité et maintenant de l'écologie. Les conditions d'usage extrêmes mais contrôlées qu'offre le sport mécanique permettent l'essai, l'application et le développement de ces innovations techniques de façon efficace.

C'est dans cette optique que depuis 2022, les nouvelles séries de course compétitionnant sur le circuit trifluvien roulent avec un carburant alternatif à l'essence composé de CO₂ capturé, d'hydrogène vert produit par électrolyse et d'alcools complexes issus de la fermentation de résidus alimentaires et agricoles post-consommation. Le Défi Urbain Chevrolet a été la première série à se mettre à la table, devenant ainsi la première compétition automobile majeure en Amérique du Nord à se dérouler en utilisant un carburant synthétique.

L'utilisation de carburant synthétique ECO100 de notre partenaire P1 Racing Fuels pourra démontrer que l'usage de telles alternatives peut réduire l'impact environnemental du transport tout en évitant l'obsolescence, pour des raisons écologiques, de millions de véhicules à moteurs à combustion interne.

La démonstration de cette technologie dans des moteurs de compétition V8 à carburateur Chevrolet de 5,7 L n'est pas anodine. Elle illustre avec éloquence que la créativité et l'innovation permettent de revaloriser de façon écoresponsable de la technologie pourtant développée il y a plus d'un demi-siècle.



VOLET
02

ÉCONOMIE

VOLET ÉCONOMIQUE

Dans le volet économique, il devient irréfutable que le GP3R a un impact direct sur son environnement économique. De ce fait, l'organisation se fait une fierté de participer activement à la vitalité économique de la région, tout en s'assurant de la pérennité de l'événement grâce à une gestion responsable.

- ❖ Prendre des décisions responsables au niveau de la gestion du budget
- ❖ Favoriser la consommation locale
- ❖ Favoriser la réutilisation du matériel
- ❖ Économie circulaire (pneus, verre)
- ❖ Retombées économiques de 15,4 millions \$
- ❖ 27 391 nuitées
- ❖ 122 653 visiteurs (64% locaux, 11,4% excursionnistes, 24,6% touristes)





VOLFT
03

SOCIAL



IMPLICATION DANS LA COMMUNAUTÉ

Le GP3R est fier d'être un acteur important de la communauté trifluvienne. En 2025, plus de 100 000\$ ont été remis à différents organismes qui ont œuvré lors de la tenue de l'événement. L'organisation s'assure de remettre les fonds aux organismes participants sous forme de partenariat en fournissant de la main-d'œuvre bénévole.

- ❖ Consultation des parties prenantes
- ❖ Implication d'organismes locaux dans la tenue de l'événement afin de leur permettre de se financer.
- ❖ Gestion des 900 à 1000 bénévoles de l'Équipe GP3R, repas, vêtements, soirée reconnaissance.
- ❖ Réduction du gaspillage alimentaire et remise des excédents à Moisson Mauricie



ACCESSIBILITÉ UNIVERSELLE



Le GP3R travaille en étroite collaboration avec BAIL Mauricie pour rendre ses installations le plus accessibles possible.

- ❖ Estrade réservée aux personnes à mobilité réduite: Couverte, surveillée, sonorisée.
- ❖ Toilettes adaptées dans un secteur aménagé pour les personnes à mobilité réduites avec stationnements adaptés à proximité.
- ❖ Accès à des zones plus insonorisées permettant aux personnes non-voyantes de pouvoir suivre la course de façon auditive.
- ❖ Accès aux quadriporteurs au site par la porte 5.
- ❖ Accès à des bancs et des zones de repos ombragées.
- ❖ Accès gratuit pour les enfants de 12 ans et moins en admission générale
- ❖ Prêt de chaises roulantes



Sensibilisation aux sévices sexuelles

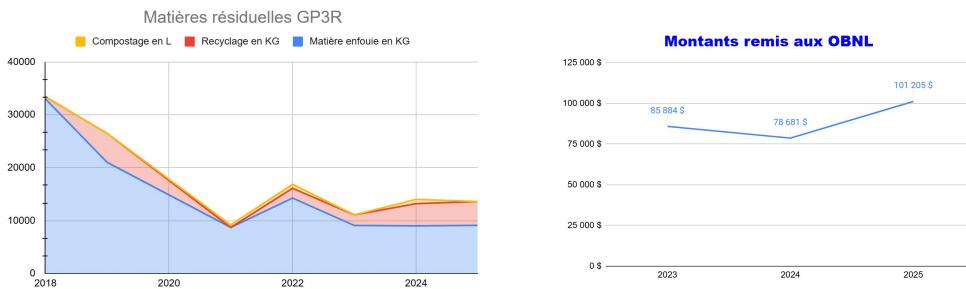
Le GP3R est fier d'être un événement familial et sécuritaire pour tous. Suite à l'évaluation de notre événement sur les risques associés, aucune suggestion n'a été émise pour l'augmentation de la sécurité des femmes, des enfants ou des personnes vulnérables. Le caractère familial et inclusif de l'événement assure à chacun un endroit exempt de risques. Malgré tout, des actions sont faites pour sensibiliser les gens aux risques qui peuvent prévaloir à l'extérieur lors d'une présence de foule importante:

- ❖ Installation d'affiches dans les toilettes en collaboration avec le programme lueur.
- ❖ Formation « témoin actif » à nos ressources des bars et loges
- ❖ Formation pour les hôtels de la région
- ❖ Présence du CALACS sur place pour la sensibilisation



Indicateurs de performance

Afin de mesurer les résultats des actions mises en place par le programme, le GP3R a mis en place des indicateurs de performance. Voici un résumé des indicateurs mis en place.



Date	Endroit	Montant	Nbr de végétaux
2019	École Chavigny	3 900 \$	200
2021	École Chavigny et Domaine Scout Mont Carmel	5 352 \$	200
2022-2023	St-Narcisse	6 799 \$	550
2024	Mont Carmel	5 665 \$	200
2025	Ile St-Quentin	7 300 \$	400
		29 016 \$	1550

Année	% de fournisseurs moins de 100KM
2021	37%
2022	42%
2024	62%

L'organisation s'appuie sur les outils suivants afin de pouvoir mettre en place les actions nécessaires à l'atteinte des objectifs.

- MEPS
- Ici on recycle +
- Norme 9700-253 sur les événements éco-responsables
- Guide des événements VERT de la ville de Trois-Rivières





RAPIDE, RESPONSABLE, RENOUVELABLE
