BILAN FINAL
Plan de transition et d'action climatique 2021-2025

Comité plénier
18 novembre 2026

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Plan de la présentation

Mise en contexte

Réalisations significatives

Bilan financier

Constats et perspectives

Période de questions

Ville de Québec
l'accent d'Amérique

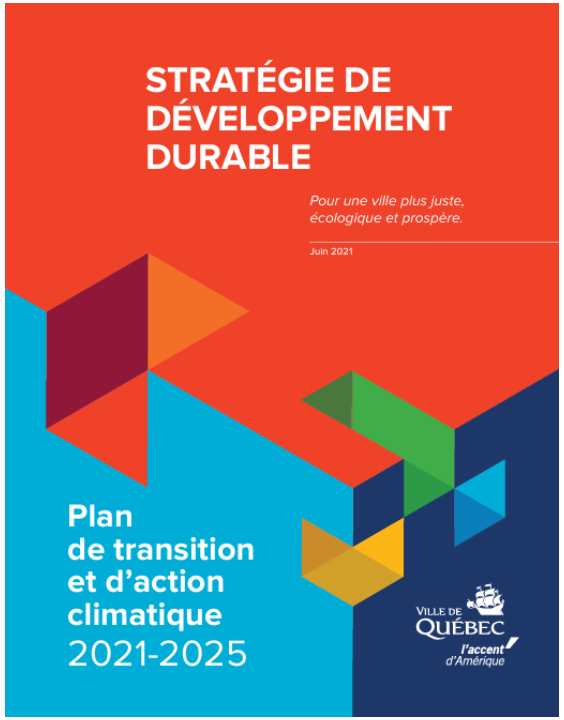
Mise en contexte

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Mise en contexte

Le **Plan de transition et d'action climatique (PTAC) 2021-2025** a permis de structurer l'action climatique de la Ville autour d'une vision intégrée, en regroupant l'expertise existante, en renforçant les processus internes et en favorisant un changement de culture organisationnelle.

- Premier plan climat officiellement adopté par la Ville, découlant de la Stratégie de développement durable
- En continuité avec d'autres planifications :
  - Plan de réduction des émissions des gaz à effet de serre 2011-2020
  - Plan d'adaptation aux changements climatiques 2016-2020
- Prévoyait des investissements en argent neuf de 100 M$ sur 5 ans.



Finaliste au Mérite Ovation municipale 2023
de l'Union des municipalités du Québec pour le **caractère novateur** de sa démarche et sa **contribution à l'amélioration des pratiques municipales.**

Mise en contexte
Appui financier du gouvernement du Québec

En 2022, la Ville de Québec a obtenu une **subvention de 49 M$** du ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Protection de la biodiversité, de la Faune et des Parcs pour la réalisation des chantiers suivants :

- La décarbonation des immeubles
- La réalisation d'un Test climat
- La quantification des émissions de GES
- Le chantier « Développer autrement »
- La déminéralisation et le verdissement
- L'installation de bornes de recharge pour véhicules électriques

49 M$ Les projets identifiés avec ce symbole ont été financés, en tout ou en partie, par cette entente.

La mise en œuvre de ces chantiers a été soutenue par le gouvernement du Québec
dans le cadre d'une entente découlant du Plan pour une économie verte 2030, qui est financé par le Fonds d'électrification et de changements climatiques.

Plan pour une économie verte

Québec

Ville de Québec l'accent d'Amérique

Mise en contexte

La mise en œuvre du PTAC reposait sur **4 défis collectifs**.



Décarbonation

Éviter d'émettre des gaz à effet de serre dans l'atmosphère, **réduire** ces émissions ou les **compenser**



Résilience

Renforcer la capacité de la collectivité, des infrastructures et des écosystèmes à **faire face aux aléas climatiques** et aux risques qu'ils impliquent



Transition

Créer un cadre favorable à l'engagement de la collectivité dans les transformations sociales, économiques et écologiques



Projets synergiques

Ce défi contribue aux trois autres défis simultanément.

Ville de Québec
l'accent d'Amérique

Mise en contexte
Projets synergiques

Rues conviviales	Planification et aménagement de voies publiques accessibles, sécuritaires et confortables pour tout le monde, peu importe le mode de déplacement ou la condition personnelle et en toutes saisons
Milieux de vie durable	Mise en place d'instruments favorisant la formation de milieux de vie inclusifs, résilients et sobres en carbone
Consolidation du territoire	Mise en place d'instruments pour favoriser une utilisation optimale du territoire, en misant sur la durabilité, la rétention, l'attractivité des activités et la mise en valeur des attributs
Mise en valeur des rivières	Réalisation de projets favorisant les activités de plein air, la sensibilisation et l'éducation ainsi que la conservation des milieux naturels aux abords des rivières
Écosystèmes naturels et biodiversité	Réalisation de projets favorisant la conservation et la mise en valeur des milieux naturels

Mise en contexte
Projets en décarbonation

Le tramway et son réseau	Mise en place d'instruments de planification et d'aménagement favorisant l'intégration du tramway dans la trame urbaine
Optimisation du stationnement	Mise en place de modifications réglementaires, d'incitatifs et d'aménagements afin de gérer l'offre de stationnement de manière durable
Déplacements actifs	Mise en place d'infrastructures améliorant les conditions de déplacements des piétons et des cyclistes
Énergie renouvelable et sobriété énergétique	Mise en œuvre de mesures visant l'efficacité énergétique et la décarbonisation des bâtiments, de même que la production d'énergie renouvelable
Captation et stockage du carbone	Augmentation des connaissances sur les moyens et les potentiels de captation et de stockage du carbone à l'échelle du territoire
Électrification du transport	Développement de l'électromobilité par l'installation de bornes de recharge électriques et l'électrification de la flotte véhiculaire de la Ville

Mise en contexte
Projets en résilience

Diagnostic de la résilience	Contribution à des projets de recherche dans le but d'accroître les connaissances sur les risques climatiques pour l'ensemble des infrastructures et des services essentiels ainsi que pour les habitats et les milieux de vie vulnérables
Îlots de fraîcheur urbains	Identification d'îlots de chaleur et réalisation de projets de verdissement ayant pour objectif principal d'atténuer les risques climatiques
Milieux humides et hydriques	Planification et mise en œuvre de stratégies visant la conservation, la mise en valeur et la restauration des milieux humides et hydriques
Prévention des inondations et embâcles	Mise en œuvre de stratégies et d'actions afin de réduire les vulnérabilités du territoire face aux inondations et aux embâcles hivernaux à long terme
Perméabilisation des sols	Mise en œuvre de stratégies et d'actions afin d'accroître l'infiltration des eaux pluviales sur place, dans le but de contribuer au maintien du cycle naturel de l'eau

Mise en contexte
Projets en transition

Mobilisation collective	Réalisation d'activités de consultation, de coconstruction, d'information et de sensibilisation, de façon à susciter l'engagement des citoyennes et citoyens, des entreprises, des organisations et du personnel municipal autour de l'action climatique
Forum d'échange sur l'action climatique	Organisation du Forum international sur le climat
Test climat	Développement et déploiement du Test climat de la Ville
Achat local	Déploiement de mesures visant à encourager l'achat local sur le territoire, de façon à maximiser les retombées pour les citoyennes et citoyens et les entreprises.
Économie de partage	Mise en réseau public de biens et de connaissances accessibles à tout le monde gratuitement ou à un faible coût, dans le but de réduire la consommation tout en offrant un meilleur accès aux biens et services

Réalisations significatives

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Rues conviviales

Tronçons de rues conviviales aménagés
Cible : 200
Réalisés : 403 (2025)





La planification des projets de rues conviviales inclut des activités de consultation et de coconstruction avec la population.

Réaménagement de 403 tronçons de rues

- Sécurité, accessibilité et confort pour toutes les personnes usagères
- Dynamisation d'artères commerciales
- Déplacements actifs plus efficaces : réduction des émissions de GES liées au transport par le transfert modal

Déminéralisation et verdissement **49 M$**

- Lutte contre les îlots de chaleur et prévention des inondations pluviales
- Plus de 1 900 arbres et de dizaines de milliers de végétaux plantés
- Aménagements favorisant l'infiltration des eaux pluviales

Réalisations significatives
Rues conviviales

Exemple de la **rue Caron**









Création d'un axe de mobilité active

- Relie la haute-ville au quartier de Saint-Roch et au parc Victoria
- Élargissement des trottoirs

Déminéralisation et verdissement **49 M$**

- Plantation de 54 arbres, dans des cellules d'enracinement élargies
- Système innovant de gestion des eaux pluviales

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Rues conviviales

Exemple de la **rue Saint-Vallier Ouest – Phase 1**

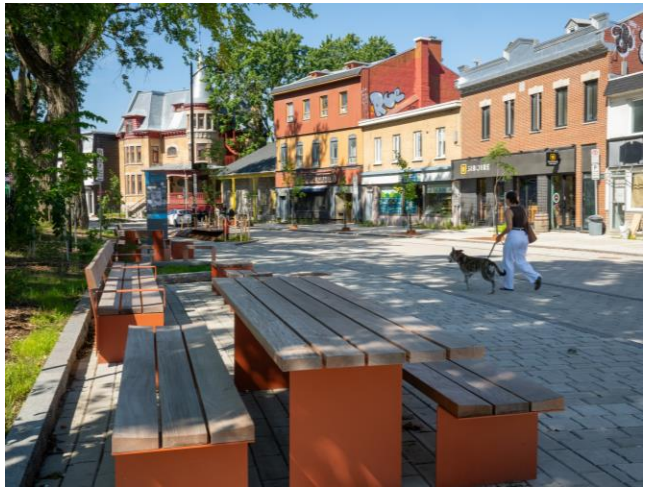




Déminéralisation importante et intégration marquée de végétation

49 M$

- Plantation de 44 arbres et de près de 3 700 vivaces et arbustes
- Utilisation de revêtement perméable



Bonification de la dynamique locale

- Aménagements modulables
- Conception favorisant une appropriation citoyenne
- Dynamisation de l'artère commerciale
- Démarche de participation inclusive, enrichie d'activités de médiation culturelle

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Rues conviviales

Exemple du **boulevard du Loiret**

Rue conviviale verte

- Plantation de 135 arbres et de 3 300 autres végétaux
- Amélioration de la gestion des eaux de pluie





Rue conviviale active

- Aménagement d'une piste multifonctionnelle de 1,4 km, suffisamment large pour être déneigée
- Création d'une placette publique
- Intégration de mobilier urbain
- Amélioration de l'éclairage



VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Mobilité durable

Investissements dans le réseau de mobilité active
Cible : 36 $/habitant
Réalisés : 49 $/habitant (2024)

Déploiement de 9 corridors VivaCité et entretien hivernal de 140 km de voies cyclables

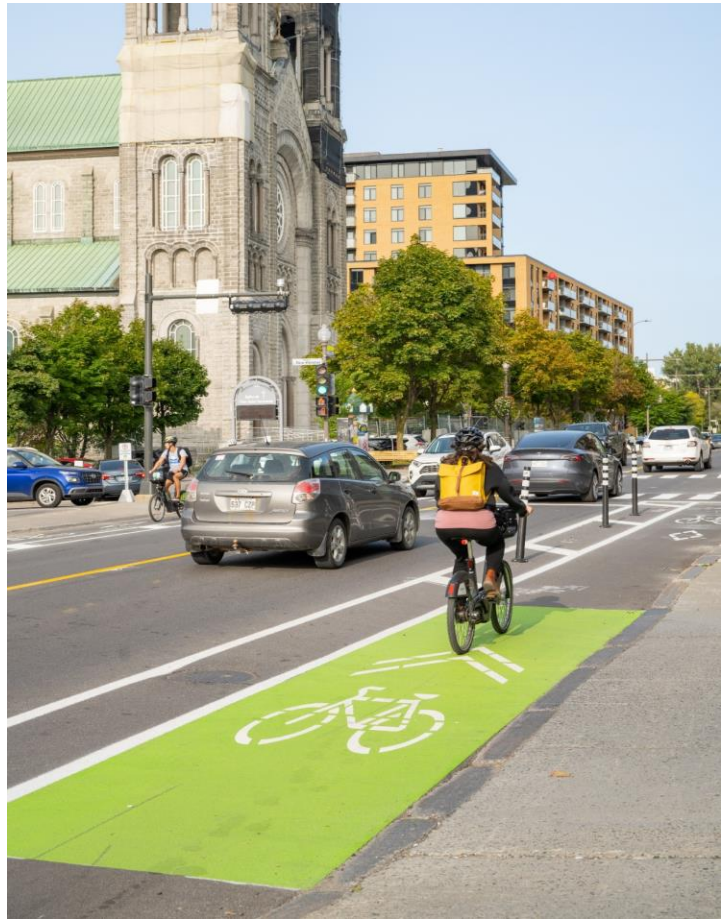
- Déplacements à vélo plus efficaces et sécuritaires

Déploiement du service àVélo

- 2 300 vélos répartis entre 225 stations

207 ports de charge planifiés ou installés pour véhicules électriques

- Accessibles dans les stationnements de la Ville
- Attention particulière portée à l'accessibilité dans les quartiers centraux
- 152 ports subventionnés par le MELCCPBFP **49 M$**



Corridor VivaCité du chemin Sainte-Foy

Réalisations significatives
Mobilité durable

Exemple du **corridor Vivacité du boulevard Père-Lelièvre**







Aménagements favorables à la mobilité active

- Secteur en périphérie du centre-ville
- Connexion entre les quartiers Duberger-Les-Saules et Maizerets
- Fort potentiel de mobilité active : Plus de 40 000 déplacements actifs supplémentaires par jour
- Pistes cyclables unidirectionnelles protégées avec une zone tampon et des balises réfléchissantes
- Ajout de feux piétons et de feux dédiés aux cyclistes à certaines intersections
- Correction des composantes accidentogènes

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

Utilisation du mazout dans les bâtiments
Cible : - 25 %
Réalisée : - 30 % (2023)

Décarbonation de plus d'une trentaine de bâtiments municipaux

49 M$

- Réalisation de 35 études de décarbonation
- Conversion énergétique de chauffe-piscine et de chauffe-eau
- Conversion énergétique de systèmes de chauffage, visant le retrait du mazout et du gaz
- Réduction annuelle des émissions de GES de plus de
  1 000 t. éq. CO_2

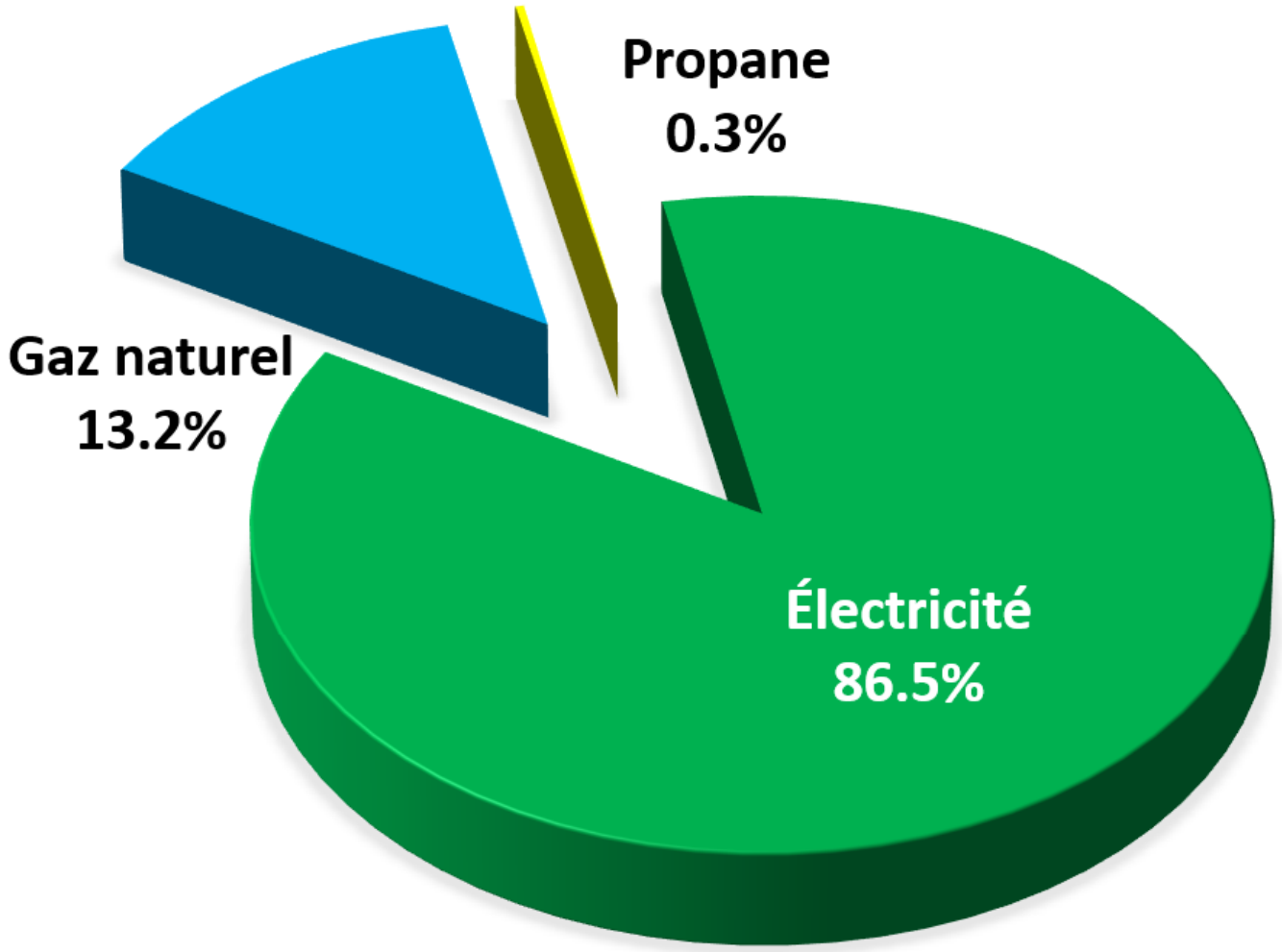


Mise en service du centre de biométhanisation et injection de gaz naturel renouvelable dans le réseau d'Énergir

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

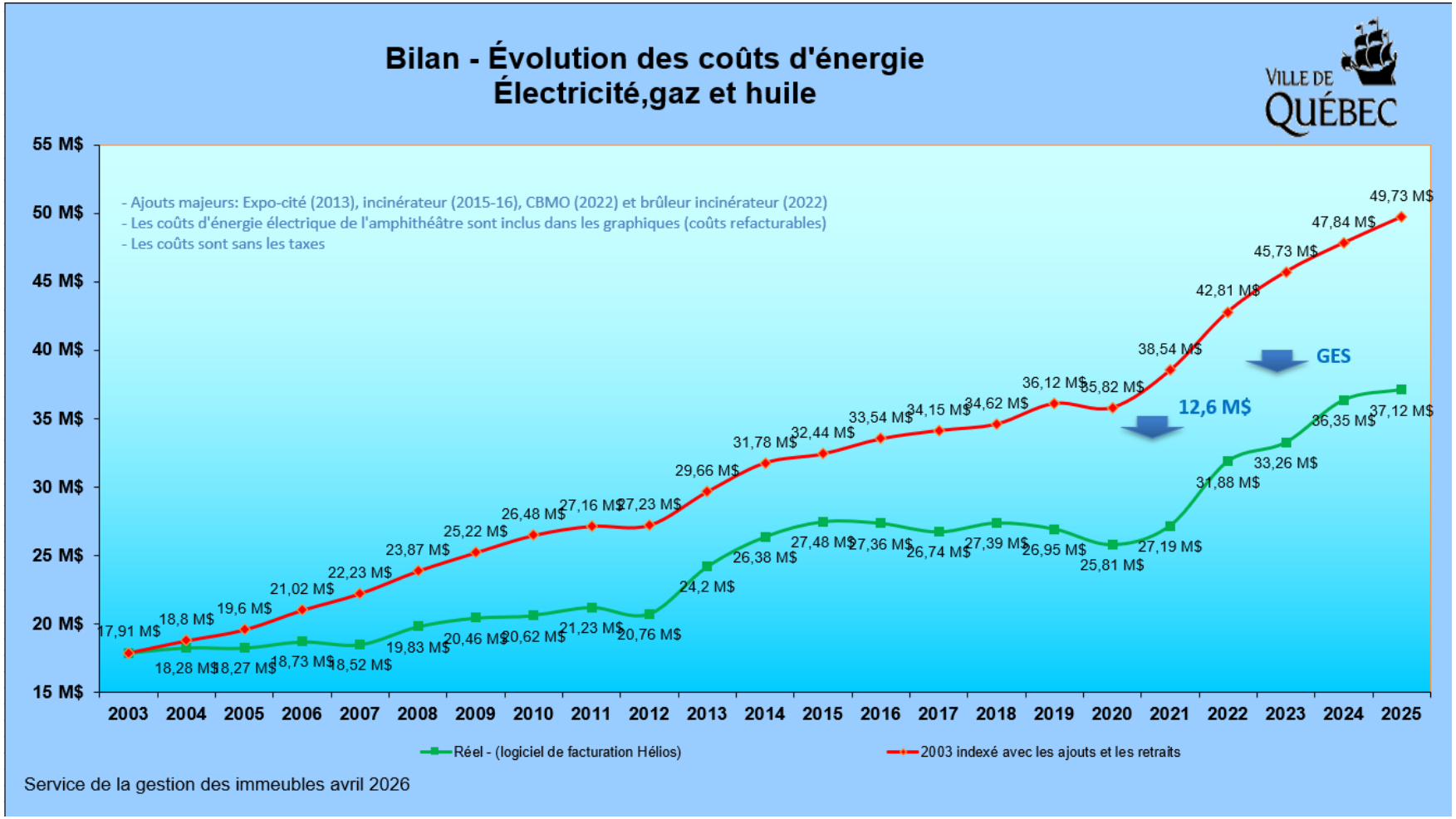
Répartition globale des coûts d'énergie des bâtiments

Budget 2026 : 38,9 M$ (net)



Réalisations significatives

Décarbonation des bâtiments



VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

2003

GES
Plan de réduction

2005

Certifications
Normes
Approche développement durable

2008
Étape 1

Mazout
Remplacement chaudières

2010
Étape 2

Réfrigérants
Remplacement système de réfrigération des arénas

2021
Étape 3

Gaz naturel
Propane
Décarbonation des équipements

2023-2026

PTAC
Réalisations de **projets et études** dans 62 bâtiments

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

PTAC 2023-2026 **49 M$**

1) Volet études de décarbonation (35 bâtiments)

2) Volet projets de décarbonation (27 bâtiments)

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

PTAC 2023-2026 – Volet études de décarbonation (35 bâtiments) **49 M$**

- Arénas, stades et piscines intérieures (15 bâtiments)
  - Petits arénas (5 bâtiments)
  - Petits stades et piscines (4 bâtiments)
  - Grands centres sportifs (6 bâtiments)
- Casernes (10 bâtiments)
- Bibliothèques (5 bâtiments)
- ExpoCité (3 bâtiments)
- Édifice De Lestres et T.P. Beauport (2 bâtiments)

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

PTAC 2023-2026 – Volet projets (27 bâtiments) **49 M$**

Projet	Réduction de GES (t. éq. CO_2)
Réduction de consommation de gaz naturel à l'incinérateur (1 bâtiment)	175
Décarbonation des piscines extérieures (élimination gaz naturel et propane) (7 bâtiments)	94
Décarbonation petits bâtiments municipaux (11 bâtiments)	167
Décarbonation chauffage garages des Outilleurs et des Entrepreneurs (2 bâtiments)	127
Décarbonation Quartier-Maître (1 bâtiment)	38
Décarbonation du centre Monseigneur-Marcoux et du complexe de soccer Chauveau (2 bâtiments)	133
Décarbonation entrepôt Beaucage (1 bâtiment)	15
Décarbonation aréna des Deux-Glaces (1 bâtiment)	129
Décarbonation bibliothèque Félix-Leclerc (1 bâtiment)	61
TOTAL	**939**

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

PTAC 2023-2026 – Volet projets (27 bâtiments)

49 M$

Quartier-Maître



Réduction d'environ 38 t. éq. CO_2

- Installation d'une unité de toiture thermopompe
- Installation d'un réseau hydronique de chauffage
  - Chaudière électrique
  - Aérothermes
  - Chaudière au gaz d'appoint pour GDP
  - Alimentation d'appoint pour unité de toiture
- Équipements neufs (pérennité)
- Gain d'efficacité énergétique

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

PTAC 2023-2026 – Volet projets (27 bâtiments)

49 M$

Base de plein air La Découverte



Réduction d'environ 10 t. éq. CO_2

- Installation de chauffe-piscines thermopompes
- Équipements neufs (pérennité)
- Gain d'efficacité énergétique

Ville de Québec
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

PTAC 2023-2026 – Volet projets (27 bâtiments) **49 M$**

Entrepôt Hugues-Pommier





Réduction d'environ 6 t. éq. CO_2

- Installation de thermopompes air/air
- Gain d'efficacité énergétique
- GDP

Ville de Québec
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

PTAC 2023-2026 – Volet projets (27 bâtiments)

49 M$

Bibliothèque Félix-Leclerc



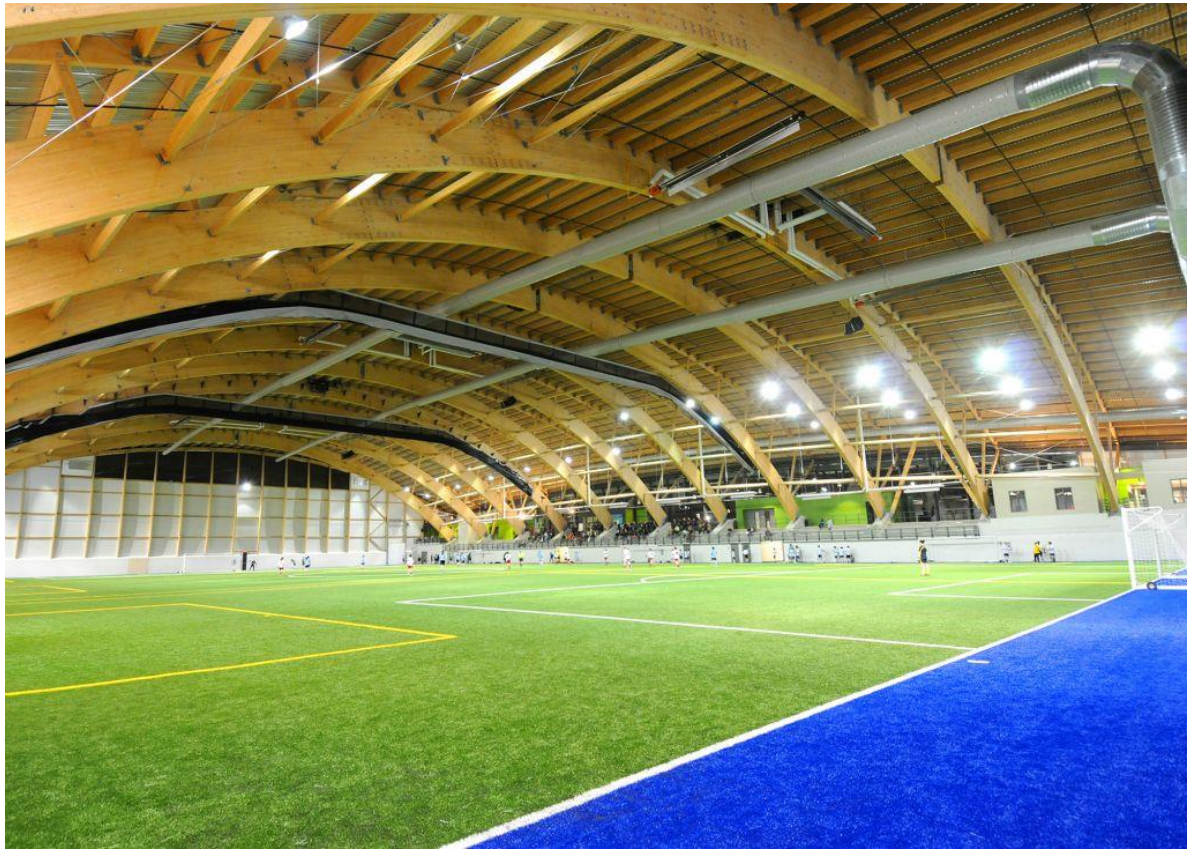
Réduction d'environ 61 t. éq. CO_2

- Installation d'une chaudière électrique
- Gain d'efficacité énergétique
- Équipement neuf (pérennité)
- GDP

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

Exemple du **complexe de soccer Chauveau**

49 M$



Réduction d'environ 105 t. éq. CO_2

- Installation de thermopompes et serpentins dans les unités de ventilation pour le chauffage
- Installation d'un chauffe-eau électrique
- Gain d'efficacité énergétique



VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

Appel de projets – Plans de décarbonation des bâtiments non municipaux **49 M$**









17 plans réalisés ou en achèvement

- Vision globale du bâtiment et de son opération, incluant :
  - Optimisation de l'utilisation des espaces
  - Adaptation à la mobilité durable
- Rendent accessible techniquement et financièrement la décarbonation.
- Favorisent l'économie sociale et la conservation du patrimoine bâti.
- Bonification et consolidation des offres de services en décarbonation des bâtiments patrimoniaux, industriels et à vocation sociale.

Réalisations significatives
Décarbonation des bâtiments

Exemple du **plan de décarbonation du complexe Méduse** **49 M$**



Potentiel de réduction d'environ 215 t. éq. CO_2 chaque année

- Feuille de route technique et financière pour un potentiel de **réduction de 45 % des coûts d'énergie**
- Études complètes comprenant plans et devis conceptuels
- Utilisation plus optimale des espaces
- Meilleur arrimage aux modes de transports durables
- Retombées positives sur l'économie sociale ainsi que sur la conservation du patrimoine bâti

Réalisations significatives
Développement immobilier durable

Appels de projets : Fonds pour soutenir les projets durables en habitation **49 M$**

- Aide au démarrage et à la réalisation de projets de construction de bâtiments neufs, ou de conversion d'immeubles non résidentiels et unités d'habitation
- Soutien pour l'intégration des composantes innovantes sur le plan du développement durable : performance énergétique, empreinte carbone, adaptation face aux changements climatiques
- Appui financier à 11 projets d'habitation multiplex, totalisant 5,2 M$

Mobilisation de la communauté d'affaires

- Réalisation du Forum Développer la ville autrement **49 M$**

Réalisations significatives
Développement immobilier durable

Exemple du **projet PECH–BIFRÖST** **49 M$**



Photo : Joël Gingras

Logements sociaux pour personnes seules en situation de précarité

- 50 logements sociaux
- Lutte contre l'itinérance

Construction durable

- Certification bâtiment faible en carbone (BCZ)
- Aérothermie
- Utilisation de matériaux sobres en carbone
- Toiture végétalisée

Soutien financier octroyé : 250 000 $

VILLE DE QUÉBEC l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Développement immobilier durable

Exemple du **milieu de vie YAHNDAWA'** **49 M$**



Crédit photo: Université Laval

Résidence et milieu de vie pour étudiantes et étudiants autochtones de l'Université Laval

- 94 unités de logement
- Centre de la petite enfance, cuisine communautaire

Construction durable

- Certification bâtiment faible en carbone (BCZ)
- Aérothermie
- Utilisation de matériaux sobres en carbone

Soutien financier octroyé : 470 000 $

Réalisations significatives
Développement immobilier durable

Exemple du **forum Développer la Ville autrement** **49 M$**

Rendez-vous pour aborder plusieurs sujets importants dans le contexte de la pénurie de logements et de l'urgence climatique

- 21 février 2024, au Centre de foires d'ExpoCité
- Plus de 300 participants œuvrant dans les secteurs de l'industrie immobilière et de l'habitation
- Trois grandes thématiques : économie, bâtiments verts et gouvernance



VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Déminéralisation et verdissement

Plantation de 67 589 arbres

Création de 10 nouveaux jardins communautaires

Terrains municipaux **49 M$**

- Réalisation de 41 projets de déminéralisation et de verdissement et/ou mandats connexes
- Aménagement du parc des Pékans, de la place Lorenzo-Verret et de la place de Namur

Terrains non municipaux **49 M$**

- Plantation sur terrains privés et institutionnels par le Collectif Canopée
- 28 projets de la collectivité : Déminéralisation, verdissement, murs et toits végétalisés, infrastructures vertes et pluviales



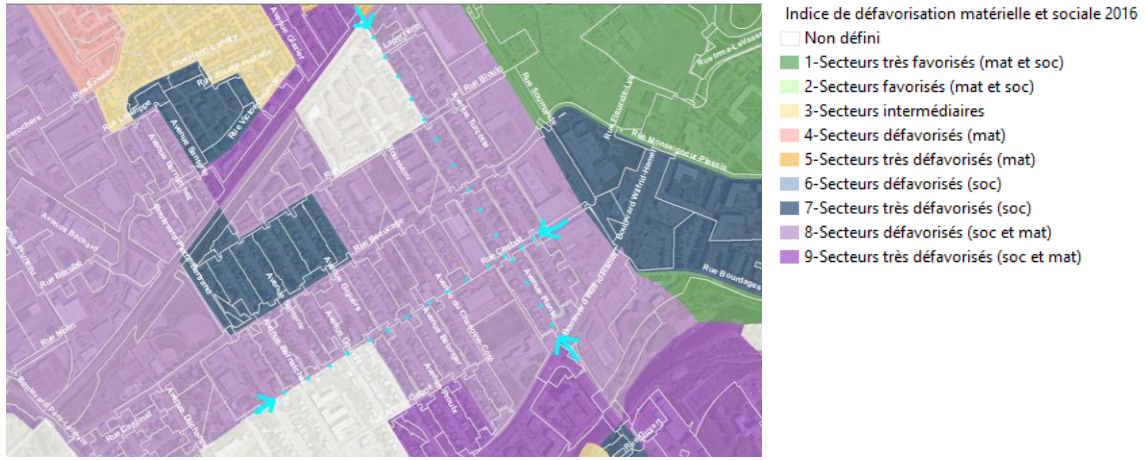
Projet de déminéralisation et verdissement de la cour de l'école Cœurs-Vaillants en collaboration avec le Collectif Canopée

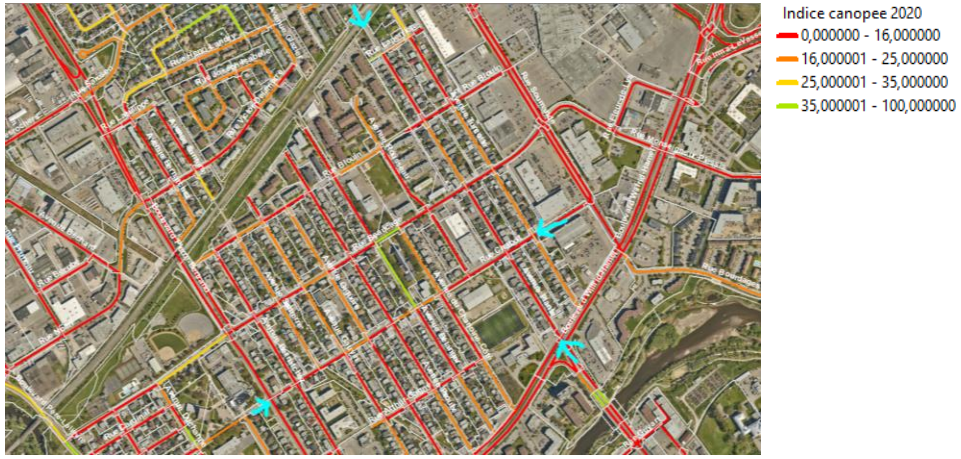
Réalisations significatives

Déminéralisation et verdissement

Critères d'analyse de risques pour la sélection des projets convenus avec le gouvernement du Québec

1. Présence d'îlots de chaleur chauds ou très chauds sur l'unité morphologique
2. Indice de défavorisation matérielle et sociale supérieur à 3
3. Indice de canopée inférieur à 35 %







VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Déminéralisation et verdissement

Collaboration avec le **Collectif Canopée** **49 M$**

Contribuer à accroître le verdissement des milieux de vie

- Plantation sur terrains privés et institutionnels : 6 667 arbres plantés depuis 2023
- Ateliers et formations offerts gratuitement aux organismes en verdissement de la Ville de Québec
- Partage entre les organismes de ressources matérielles et humaines

Réalisation de recherches et d'études

- Identification du potentiel de plantation dans les parcs industriels de la Ville de Québec



Présentation du potentiel de plantation dans les parcs industriels au parc industriel Cardinal le 19 mai 2026

Réalisations significatives
Déminéralisation et verdissement

Appel de projets de **déminéralisation à des fins de verdissement**

41 projets soutenus **49 M$**

- Interventions sur des terrains institutionnels, communautaires et privés
- Mobilisation de la collectivité dans la réduction des îlots de chaleur et augmentation de la canopée urbaine
- Création de milieux plus verts, plus résilients et plus accueillants
- Près de 6 000 m² déminéralisés et plus de 1 000 arbres plantés







Déminéralisation et verdissement de l'école La Passerelle en 2021

Réalisations significatives
Déminéralisation et verdissement

Exemple du **corridor de biodiversité Coubertin**

Aménagements favorables à l'appropriation citoyenne, à la biodiversité et à la mobilité active

- Projet réalisé sur une ancienne emprise d'Hydro-Québec
- Plantation d'une forêt nourricière et de plusieurs aménagements végétalisés
- Collaboration avec l'organisme Croque ton quartier
- Aménagement d'une piste cyclopiétonne
- Gestion optimale des eaux pluviales







Ville de Québec
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives

Conservation et mise en valeur de l'environnement

Mettre en place des mesures favorables à la biodiversité

- Préserver et mettre en valeur les écosystèmes naturels
- Réaliser et maintenir à jour l'inventaire des milieux naturels
- Assurer la protection permanente des territoires d'intérêt écologique
- Protéger et valoriser le patrimoine naturel
- Préserver les sources d'approvisionnement en eau potable



Favoriser l'accès à la nature

- Développement d'espaces de découvertes
- Sensibilisation

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives

Conservation et mise en valeur de l’environnement

Exemple du **réaménagement du parc Chauveau**

- Bonification, restauration de berges et mise en valeur des attributs récréatifs et naturels
- Construction d’un nouveau pavillon d’accueil polyvalent et d’une passerelle
- Partenaires financiers : gouvernement du Québec et Communauté métropolitaine de Québec



Nouvelle passerelle cyclopiétonne offrant un point de vue sur la rivière



Nouveau pavillon d’accueil

Réalisations significatives

Conservation et mise en valeur de l'environnement

Exemple de la **restauration du ruisseau Sainte-Barbe**

Restauration d'un tronçon de 400 m du ruisseau autrefois canalisé

- Permet de mieux prévenir les débordements et les inondations
- Restauration et conservation d'un corridor écologique de 2,3 hectares
- Partenaire financier : gouvernement du Québec







Ville de Québec
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives

Conservation et mise en valeur de l'environnement

Exemple de la **création du parc naturel de la Sagamité**

Protection d'un site de 153 hectares à perpétuité

- Abrite le lac de la Sagamité, une partie du lac Jaune et plusieurs milieux humides
- Contribution à la protection de la qualité de l'eau de la rivière Saint-Charles, où se situe la principale prise d'eau potable de la ville
- Plan de gestion élaboré en collaboration avec différents partenaires, dont la Nation Wendat, en cohérence avec la Région de la biosphère
- Planification d'aménagements permettant la découverte du site, tout en assurant sa protection
- Collaboration avec Canards Illimités Canada



Vue aérienne du parc naturel de la Sagamité
Photo : Mélanie Jean

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Mobilisation

Projets climatiques subventionnés
Cible : 150
Réalisés : 171 (2025)

Programme d'aide financière l'Accélérateur de transition écologique

- Soutien à 22 projets d'OBNL, de coopératives ou d'établissements d'enseignement
- Partenaires financiers : gouvernement du Québec et Desjardins

Soutien au programme Carbone Scol'ÈRE

- Près de 900 ateliers éducatifs dans les écoles
- Sensibilisation de 3 800 élèves et leur famille
- Compensation carbone des déplacements aériens des employés et des élus de la Ville

Soutien à la création de Québec Capitale Climat



Réalisation d'un atelier Carbone Scol'ÈRE à l'école Primerose

Réalisations significatives
Mobilisation

Exemple de l'Accélérateur avec le projet La Circulaire de la **Ressourcerie culturelle de Québec et de Chaudière-Appalaches**

LA REMISE CULTURELLE

LA REMISE ORGANISME VIVANT ENSEMBLE CRÉER AUTREMENT

Mutualiser des équipements et des éléments de décor pour les organismes culturels de la Ville de Québec :

- Mobilisation et maillage de 15 organismes de la Ville de Québec
- Plateforme numérique ainsi qu'une structure d'accompagnement et de logistique

Réalisations significatives
Mobilisation

Exemple de la **création de Québec Capitale Climat**



Sommet Québec Capitale Climat 2026

Mobiliser dans l'action les forces économiques, philanthropiques, institutionnelles et communautaires

- Soutien de la Ville pour le démarrage de l'initiative
- Deux sommets réalisés (2025, 2026)
- Mobilisation de 234 organisations
- 2026 : Prise d'engagement de six organisations membres
- Dévoilement d'une charte d'engagement pour des évènements responsables, endossée par 13 organisations partenaires

Réalisations significatives
Aide à la décision

Déploiement d'outils d'aide à la décision

- Outil cartographique sur la captation et le stockage du carbone
- Projet de recherche Urbi-GES : Décarbonation des ménages

Quantification des émissions de GES

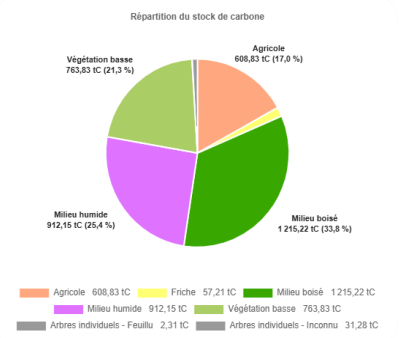
- Inventaires des émissions corporatives et de la collectivité
- Élaboration de cibles et de trajectoires de décarbonation
- Inventaire des émissions de la consommation de la collectivité
- Études sectorielles

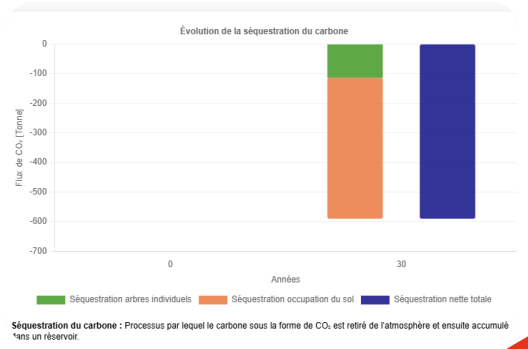
Analyse des risques climatiques

- Réalisation d'un portrait de la situation historique, actuelle et future
- Priorisation des risques à traiter dans le prochain Plan climat

Outil cartographique sur la captation et le stockage du carbone biogénique







VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Réalisations significatives
Aide à la décision

Exemple du **Test climat** **49 M$**

Systématiser la prise en compte du climat dans les projets d'infrastructures

- Application développée avec PowerApps
- Cible les évaluations à réaliser
- Favorise l'émergence d'un réflexe climat et la montée en compétence du personnel de la Ville
- Économie à long terme par une meilleure intégration des risques climatiques



En 2025, le Test climat a reçu le Prix d'excellence de l'administration publique, volet lutte contre les changements climatiques, de l'Institut de l'administration publique du Québec.

Bilan financier

Bilan résumé

Subvention de 49 M$ du gouvernement du Québec

Description de l'axe	Engagements actifs	Investissements réalisés	TOTAL
Décarbonation des immeubles	153 106 $	8 311 213 $	8 464 319 $
Test climat	18 602 $	319 605 $	338 207 $
Quantification des GES	264 477 $	617 995 $	882 472 $
Développer autrement	707 659 $	4 685 464 $	5 393 123 $
Déminéralisation et verdissement	1 999 110 $	24 116 152 $	26 115 262 $
Achat et installation de bornes de recharge pour véhicule électrique publiques	446 216 $	3 634 674 $	4 080 891 $
Salaires et avantages sociaux	17 114 $	3 708 613 $	3 725 727 $
TOTAL	**3 606 284 $**	**45 393 716 $**	**49 000 000 $**

La Ville doit avoir décaissé les engagements actifs résiduels au plus tard le 31 mars 2027.

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique

Bilan financier

Investissements supplémentaires pour l'action climatique
Cible : 100 M$
Réalisés : 276,4 M$

Les **subventions reçues ont agi comme leviers financiers**, contribuant à générer **276,4 M$ d'investissements** et à dépasser significativement les objectifs initiaux.

Défi collectif	Montant d'investissement
Décarbonation	103,3 M$
Résilience	31,1 M$
Transition	11,2 M$
Projets synergiques	130,8 M$
Total	**276,4 M$**
Subventions reçues	100,8 M$
Portion de financement assuré par la Ville	175,6 M$

Subventions reçues : Gouvernement du Québec (MELCCPBFP, MAMH, MTQ, SCN), Arbres Canada, Commission de la capitale nationale du Québec, CMQuébec et Fondation de la faune du Québec. Incluant les 49 M$ accordés pour le PTAC

Le bilan financier exclut certains projets de plus grande envergure dont le projet de tramway de Québec, le développement et l'opération du service àVélo ainsi que la construction et la mise en service du centre de biométhanisation.

Constats et perspectives

Constats



La Ville a démontré sa capacité à :

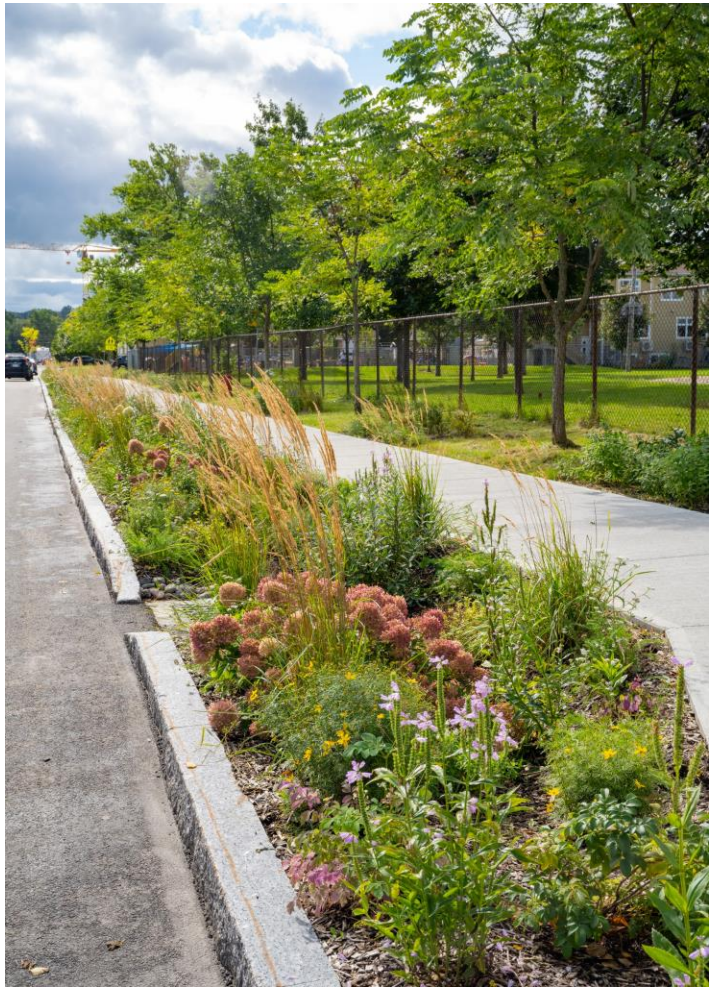
- Mobiliser les unités administratives dans la mise en œuvre d'un plan ambitieux sur quatre ans
- Faire preuve d'agilité dans la gestion d'un portefeuille de projets d'envergure et multidisciplinaires
- Assurer une gestion financière rigoureuse et répondre aux attentes du gouvernement, notamment en matière de reddition de comptes

Perspectives

Aux résultats concrets des projets s'ajoute l'effet structurant du PTAC 2021-2025 pour la Ville

- Gouvernance climatique plus efficace
- Mise en place de mécanismes de suivi des projets et d'une équipe experte dédiée
- Mobilisation de plusieurs services municipaux et partenaires externes
- Mobilisation des capitaux et effet de leviers
    - Mise en place de mécanismes de suivi financier rigoureux
- Mise à l'essai de nouvelles pratiques

Le prochain plan climat de l'Agglomération de Québec pourra miser sur les acquis développés au cours des dernières années.



Noue végétalisée de l'avenue Champagnat, permettant la filtration naturelle et l'infiltration de l'eau pluviale dans le sol.

VILLE DE QUÉBEC l'accent d'Amérique

Période de questions

VILLE DE QUÉBEC
l'accent d'Amérique