

# Le Programme des Partenaires dans la protection du climat



Rapport annuel 2019-2020



## Table des matières

<b>Sommaire</b> .....	<b>2</b>
<b>Données</b> .....	<b>3</b>
<b>Aperçu des activités, des ressources de soutien et des résultats des PPC</b> .....	<b>5</b>
Ressources de soutien produites en 2019 .....	6
Points saillants .....	6
<b>Notre équipe et nos membres</b> .....	<b>7</b>
Mobiliser les intervenants sur les stratégies de réduction des déchets de Beaconsfield .....	7
Faire du Manitoba une collectivité complète .....	7
L'équipe du programme PPC.....	8

## Sommaire

Le programme des Partenaires dans la protection du climat (PPC) est un réseau de municipalités canadiennes qui se sont engagées à réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES) et à agir pour diminuer les répercussions des changements climatiques. Géré par la Fédération canadienne des municipalités (FCM) et ICLEI – Gouvernements locaux pour le développement durable, le programme PPC propose des outils et des ressources pour aider les municipalités à réaliser leurs objectifs de réduction des émissions de GES. Les membres des PPC s'engagent à respecter un cadre qui s'aligne sur l'Échelle de maturité pour la réduction des émissions de GES municipales de la FCM, et qui comporte cinq étapes :

Étape 1 : Dresser un inventaire des émissions de GES et établir des prévisions

Étape 2 : Définir une cible de réduction des GES

Étape 3 : Élaborer un plan d'action local

Étape 4 : Mettre en œuvre le plan d'action local

Étape 5 : Faire le suivi des progrès et rendre compte des résultats

Le programme reçoit le soutien financier du gouvernement du Canada et d'ICLEI Canada; en 2019, le réseau des PPC regroupait plus de **450 membres** et représente maintenant environ **70 % de la population canadienne**. Depuis sa création, le programme PPC a contribué à la réalisation de **1 696 étapes**. **Cinquante-six municipalités ont franchi l'étape 5** et bon nombre de municipalités membres ont poussé plus loin leur engagement envers l'action climatique en joignant le programme Building Resilience Communities (BARC) d'ICLEI, l'initiative Transition 2050 de la FCM et la Convention mondiale des maires (**77, 52 et 46 municipalités respectivement**). En 2019, **24 membres des PPC** ont soumis des demandes de financement au Fonds municipal vert (FMV) de la FCM, un appui important du programme PPC, qui les a approuvées.

En février 2019, ICLEI Canada et la FCM ont officiellement lancé le nouvel outil PPC en ligne et facilité son utilisation par de la formation et des ateliers. Cet outil guide les municipalités dans les cinq étapes et compte actuellement plus de **458 utilisateurs inscrits et actifs**. Il apporte un complément à la plateforme des PPC, un espace de réseautage virtuel, qui continuera d'encourager les membres à communiquer directement entre eux pour échanger des idées, des pratiques exemplaires et des ressources. Actuellement, plus de **598 utilisateurs sont inscrits à la plateforme des PPC**.

Dans le Rapport national sur les mesures 2019, 65 municipalités membres **ont fait état de 420 initiatives** pour réduire les émissions de GES. Parmi les mesures répertoriées, **75 % ont été mises en œuvre ou sont en voie de l'être et 25 % s'accompagnent d'objectifs précis** pour aider à mesurer les progrès et à évaluer la réussite. Les trois mesures les plus courantes étaient les programmes de modernisation de bâtiments, les bornes de recharge publiques pour véhicules électriques et l'amélioration des infrastructures pour piétons et cyclistes.

L'année dernière, les PPC ont aussi célébré leur **25e anniversaire** en demandant à leurs membres quelles étaient les réalisations dont ils étaient le plus fiers et ce qu'ils souhaitaient pour l'avenir en matière de lutte contre le changement climatique. Leurs réponses font partie de cette **vidéo commémorative**.

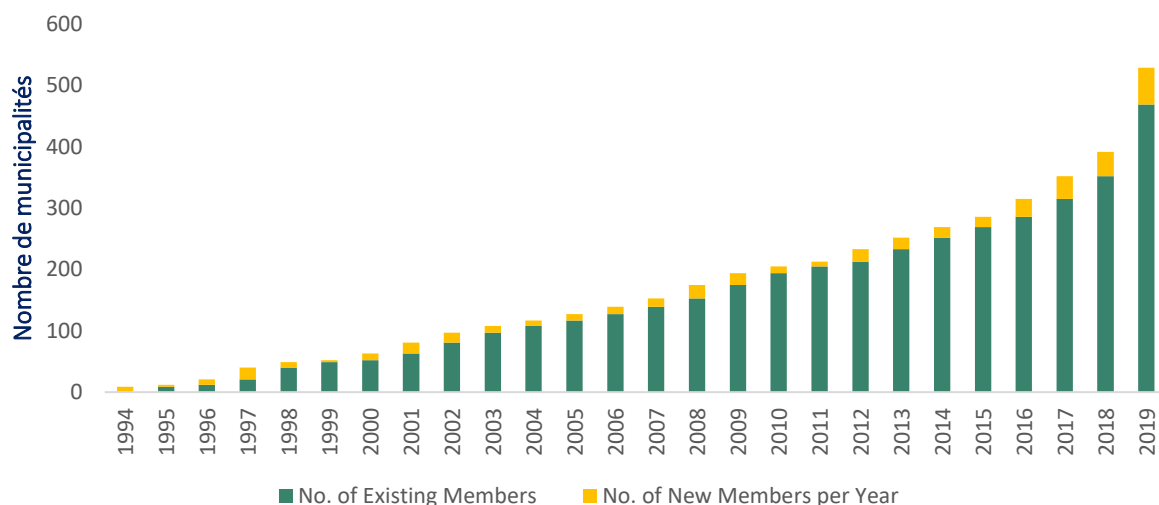
## Données

Au cours de l'exercice 2019, le nombre de membres des PPC est passé à 469 (avec l'ajout de 60 autres municipalités), 234 nouvelles étapes ont été réalisées et huit membres des PPC ont franchi l'étape 5. Ces 25 dernières années, 1 696 étapes ont été réalisées dans le cadre du programme, à savoir :

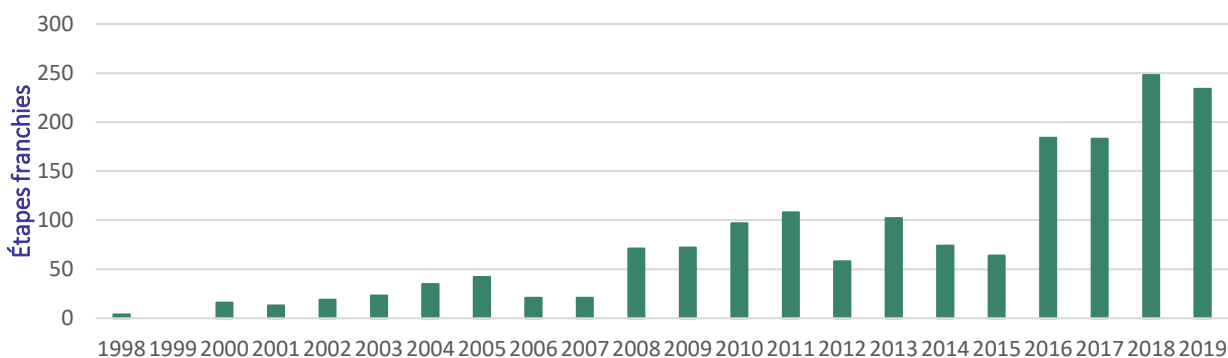
- 563 inventaires réalisés pour les émissions de GES de base et les prévisions sur le maintien du statu quo;
- 460 objectifs fixés pour la réduction des GES à l'échelle municipale et communautaire;
- 428 plans d'action locaux élaborés;
- 160 plans d'action locaux mis en œuvre;
- 85 plans d'action locaux contre les changements climatiques dont les progrès ont été suivis et mesurés.

Les graphiques ci-dessous présentent le nombre de nouveaux membres des PPC et le nombre d'étapes franchies par année. Les graphiques montrent une importante hausse annuelle du nombre de membres et d'étapes franchies depuis 2017, qui découle en grande partie du recrutement de conseillers régionaux en changements climatiques dans le cadre du programme. Le financement accordé pour les conseillers en changements climatiques, qui offrent aux membres des PPC diverses solutions de soutien selon la région, provient du programme Municipalités pour l'innovation climatique (MIC). Depuis l'arrivée des conseillers régionaux en changements climatiques, le nombre annuel moyen d'approbations de l'étape 5 est passé de 3,4 à 9,4, soit une augmentation de 170 %.

FIGURE 1. ADHÉSION ANNUELLE AU PROGRAMME PPC



**FIGURE 2. ÉTAPES DU PROGRAMME PPC FRANCHIES PAR ANNÉE**



Les membres du programme PPC peuvent franchir des étapes tant à l'échelle communautaire que municipale. Par exemple, ils peuvent soumettre un inventaire des émissions de GES attribuables aux activités municipales et un autre pour les activités communautaires, et réaliser deux fois l'étape 1. Le tableau ci-dessous présente le pourcentage de membres des PPC à chacune des étapes aux échelles municipale et communautaire. Il montre un pourcentage élevé de membres qui n'ont pas encore réalisé une seule étape du programme, mais cela s'explique surtout par la vitesse à laquelle le programme a évolué, c'est-à-dire que de nouveaux membres ont adhéré au programme plus rapidement que les membres existants n'ont franchi les étapes du cadre. Ces données ont fait en sorte que le Secrétariat des PPC a décidé, pour l'exercice 2020-2021, de concentrer ses efforts sur l'assistance technique et d'aider les municipalités membres à franchir les étapes du programme.

**TABLEAU 1 : POURCENTAGE DE MEMBRES À CHAQUE ÉTAPE**

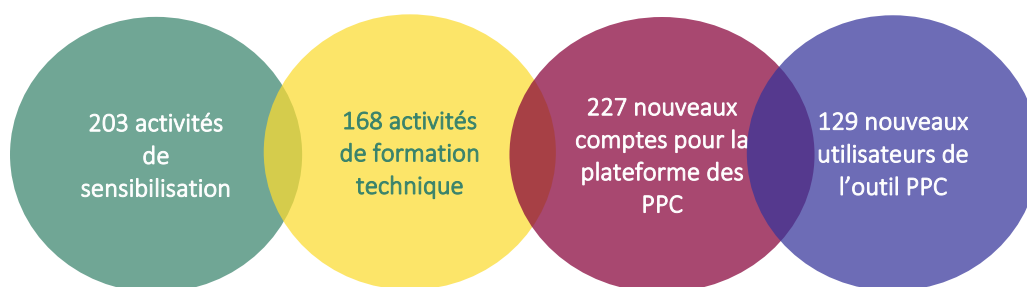
Étape	Échelle municipale	Échelle communautaire
Aucune étape encore franchie	36 %	40 %
1	14 %	12 %
2	6 %	5 %
3	26 %	27 %
4	7 %	10 %
5	11 %	7 %

**TABLEAU 2 : MOYENNE ET MÉDIANE DES ÉTAPES FRANCHIES**

	Échelle municipale	Échelle communautaire
Moyenne	1,85	1,78
Médiane	1	1

## Aperçu des activités, des ressources de soutien et des résultats des PPC

En 2019, en plus de souligner son 25<sup>e</sup> anniversaire, le programme PPC a lancé officiellement l'outil PPC, mené des recherches pour le Rapport national sur les mesures 2019 et publié le *Guide sur la quantification des réductions de gaz à effet de serre à l'échelle des projets*. Avec l'aide des conseillers régionaux en changements climatiques, le programme a organisé 203 activités de sensibilisation et 168 activités de formation technique, qui offraient, entre autres, des ateliers, des conférences et du soutien individuel aux membres. Pour l'exercice 2019 seulement, 227 nouveaux membres ont adhéré à la plateforme des PPC, faisant ainsi passer à 598 le nombre total de comptes. De plus, 129 membres ont rejoint les autres municipalités qui utilisent l'outil PPC, portant ainsi à 296 le nombre total d'utilisateurs.



Un résumé des indicateurs de rendement faisant l'objet d'un suivi dans le cadre du programme figure ci-dessous. Ces renseignements ont été obtenus dans le contexte du programme MIC et du FMV. En 2019, les PPC ont élaboré un cadre de mesure du rendement (CMR) indépendant afin d'évoluer vers une gestion axée sur les résultats. Les données relatives au CMR des PPC seront présentées dans le rapport annuel 2020-2021.

**TABLEAU 3 : MESURES DE RENDEMENT EN MATIÈRE DE RENFORCEMENT DES CAPACITÉS**

Indicateurs	Cible	Résultats
Municipalités ciblées ayant signalé une sensibilisation accrue à la nécessité de réduire les émissions de GES, en %	75 % des municipalités ciblées	<b>87 %</b> des participants sondés (n = 115) dans les municipalités ciblées ont signalé une sensibilisation accrue à la nécessité de réduire les émissions de GES.
Participants municipaux aux activités de soutien technique ayant indiqué une amélioration des compétences en matière de réduction des GES, en %	75 % des participants	<b>94 %</b> des participants sondés (n = 85) ont indiqué une amélioration des compétences en matière de réduction des GES.

## Ressources de soutien produites en 2019



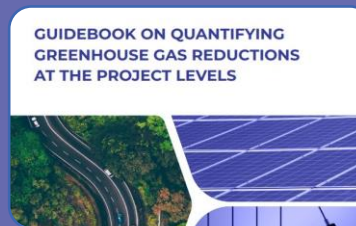
### Vidéo pour le 25<sup>e</sup> anniversaire des PPC

- Souligne les réalisations des membres au fil des 25 dernières années et leurs idées concernant les actions à mener dans les années à venir.



### Rapport national sur les mesures

- Présente les grandes tendances, les projets et les études de cas des municipalités les plus performantes en matière de réduction des émissions.



### Guide sur la quantification des réductions de gaz à effet de serre à l'échelle des projets

- Fournit des explications techniques aux municipalités sur la façon de quantifier les réductions des émissions attribuables à des projets locaux.

## Points saillants

L'année 2019 a marqué un jalon important pour le programme des Partenaires dans la protection du climat, qui a célébré son 25<sup>e</sup> anniversaire et souligné l'occasion par une réception lors du Forum sur les villes où il fait bon vivre d'ICLEI Canada, qui s'est tenu à Victoria, en Colombie-Britannique. L'événement, qui a attiré plus de 350 personnes, a connu un succès retentissant, et les commentaires des participants nous ont permis de créer la vidéo du 25<sup>e</sup> anniversaire mentionnée plus haut.

En 2019, d'un bout à l'autre du Canada, les PPC ont organisé 37 ateliers et 26 webinaires sur des sujets tels que la pauvreté énergétique, la mesure des réductions de GES découlant d'un projet et l'action climatique dans les petites collectivités et les collectivités rurales.

La Convention mondiale des maires a lancé le projet Villes-vitrines dont font partie 25 municipalités canadiennes qui se sont engagées à respecter les cadres des programmes PPC et BARC afin de réduire les émissions de GES et de s'adapter aux changements climatiques. La Convention mondiale des maires au Canada est une collaboration entre la FCM, ICLEI Canada, le Projet de coopération urbaine internationale de l'Union européenne et le Secrétariat de la Convention mondiale des maires.

## Notre équipe et nos membres

### Membres des PPC

Partout au pays, nos membres ont travaillé d'arrache-pied pour mesurer et gérer leurs émissions. En 2019, pour mettre en lumière tous ces efforts, les PPC ont lancé la série d'études de cas intitulée « Les héros du virage vert municipal », qui présente sept membres des PPC ayant réalisé des progrès substantiels dans la lutte contre les changements climatiques. Quelques extraits de ces entretiens sont reproduits ci-dessous. Pour obtenir de plus amples renseignements et pour accéder aux sept études de cas, visitez le [https://fcm.ca/en/search?search=Heroe&f%5B0%5D=type\\_search%3ACase%20study](https://fcm.ca/en/search?search=Heroe&f%5B0%5D=type_search%3ACase%20study).

### Mobiliser les intervenants sur les stratégies de réduction des déchets de Beaconsfield

Question : Quelles sont certaines de vos réalisations pour la Ville de Beaconsfield?



« ... Nous avons mis en œuvre un système de collecte de déchets de type « payer pour jeter », qui utilise des transpondeurs fixés à chaque bac à ordures domestique et numérisés automatiquement par le bras mécanique du camion à ordures. Cette technologie permet de facturer les frais à chaque foyer individuellement, selon la taille du bac et la fréquence des collectes. La collecte des déchets intelligente de la Ville offre une solution souple et équitable fondée sur l'utilisation réelle du

service, qui permet aux résidents de contrôler leurs coûts en fonction de leurs efforts à mieux trier et réduire les déchets qu'ils envoient au site d'enfouissement. En retour, les économies réalisées sur le contrat de collecte des déchets permettent à la Ville d'offrir davantage de types de collectes de sorte que les résidents puissent recycler les matériaux de valeur et assurer leur réutilisation, sans augmenter le budget de gestion des déchets dans l'ensemble. Cet exploit est attribuable non seulement à la technologie, mais aussi, et de façon plus importante encore, à l'engagement communautaire. Nous communiquons régulièrement de l'information sur le programme afin que nos résidents comprennent bien la valeur de leurs efforts. Ce programme est devenu une source de fierté pour les partenaires et les membres de la collectivité. » L'entrevue intégrale est disponible sur notre [site Web](#).

- Andrew Duffield, directeur du développement durable

### Faire du Manitoba une collectivité complète

Question : Que réserve l'avenir en matière de changements climatiques dans la Ville de Winnipeg?

« En 2018, nous avons créé le Bureau du développement durable, qui compte actuellement trois employés dévoués au travail sur les changements climatiques. Nous avons récemment adopté notre premier plan d'action sur le changement climatique, qui comprend un objectif de réduction des GES de 20 % d'ici 2030 et de 80 % d'ici 2050 par rapport aux niveaux de 2011, ainsi que des stratégies de mise en œuvre de 140 mesures à court et à long terme dans divers secteurs comme le transport, les immeubles et les déchets. Le Bureau du développement durable, qui donne l'exemple en matière d'immeuble écologique, dirige également la stratégie de réduction des déchets dans différentes catégories d'installations de la municipalité, comme les bureaux, les cours et les espaces verts.



De plus, nous aidons d'autres services à faire avancer leurs propres projets de développement durable. Par exemple la Fleet Management Agency fait l'essai de véhicules électriques et installe des bornes de recharge rapide de niveau 3. Je vois un avenir pour la Ville de Winnipeg où tous les services entreprendront davantage de projets faibles en carbone et s'approprient les projets de développement durable pour nous aider à atteindre nos objectifs en matière de climat et de développement durable. » L'entrevue intégrale est disponible sur notre [site Web](#).

- Lindsay Mierau, coordonnatrice des questions environnementales, Bureau de développement durable

### L'équipe du programme PPC

La première semaine de mars 2020, l'équipe du programme PPC et les conseillers régionaux en changements climatiques se sont réunis à Ottawa pour faire le bilan de la dernière année et planifier les activités en vue de la prochaine année. Cette rencontre a été l'occasion pour l'équipe de mettre en commun les pratiques exemplaires, les outils et les ressources, et de travailler en collaboration afin de mettre au point nos plans pour 2020-2021.



Rangée arrière, de gauche à droite : Devin Causley, Charles Leclerc, Paul Cobb, Greg Dong, Ronak Patel, Kevin Behan, Emma Norton,

Rangée avant, de gauche à droite : Sarah Shenstone-Harris, Cassandra Demers-Morris, Eddie Oldfield, Patricia Dehnel, Trina Innes, Anahi Reyes-Gomez

L'année 2020-2021 s'articulera principalement autour des membres existants afin de les aider à franchir les étapes du programme. En raison de la COVID-19, cette aide sera fournie à distance. Le programme adoptera également un nouveau système de gestion des relations client, développera un microsite distinct et fera l'objet d'une évaluation d'incidence complète. L'équipe des PPC est prête en vue d'un autre 25 ans d'engagement envers l'action climatique.