

Bilan 2016-2020



Plan d'action de développement durable



Introduction

La *Loi sur le développement durable*, sanctionnée le 19 avril 2006, a établi un nouveau cadre de gestion pour tous les ministères et organismes du gouvernement du Québec dont font partie les municipalités. Ce cadre commun vise à permettre une meilleure intégration du développement durable dans l'exercice de leurs pouvoirs et responsabilités. Le terme « développement durable », employé pour la première fois en 1987 dans le rapport de la première ministre norvégienne Brundtland présenté à l'ONU sous le titre « *Our common future* », désignait à l'origine un développement humain qui « ne compromet pas l'avenir des générations à venir ».

Soucieuse de répondre efficacement à ces enjeux environnementaux et d'affirmer les principes de durabilité comme des valeurs inhérentes à son fonctionnement, la Ville de Pointe-Claire a décidé de se doter d'une Politique de développement durable en 2017. Il s'agit d'un document de référence proposant une vision à long terme à laquelle les différents intervenants — municipaux, communautaires et externes — devaient se référer pour la mise en place d'actions de développement durable (Pointe-Claire, 2016).

Cette politique a été accompagnée du Plan d'action de développement durable 2016-2020 (PADD). Le plan propose des actions concrètes permettant d'apporter des solutions afin de répondre aux différents objectifs de la Ville en la matière. Leur mise en œuvre était échelonnée à court, à moyen, à long terme, ou encore, en continu pour certaines d'entre elles. Cette politique et son plan d'action sont composés de 16 objectifs se déclinant en 84 actions touchant différents secteurs d'intervention (eau, air, sol, gestion municipale, etc.) et s'appliquant aux différents services de la Ville.



Aujourd'hui cependant, force est de constater que malgré la volonté, les engagements et les actions entreprises par les divers ministères et organismes gouvernementaux, les rapports et études scientifiques confirment que ces mesures n'ont pas été suffisantes pour ralentir, limiter ou encore arrêter les effets des changements climatiques sur les communautés, l'environnement et l'économie d'ici, comme ailleurs sur la planète. D'ailleurs, on remarque que le vocabulaire qui décrit et illustre la situation s'est tranquillement transformé, passant de « durable », à « transition écologique et sociale », à « résilience urbaine », à « adaptation », à « mitigation », démontrant ainsi l'urgence d'agir pour assurer la résilience des communautés face à l'urgence climatique.

Entre gestion des matières résiduelles, qualité de vie des collectivités, participation citoyenne, protection et restauration de la biodiversité, transition écologique et préservation de la qualité de l'air, de l'eau et du sol... les défis sont nombreux. Les municipalités se retrouvent donc ainsi en première ligne pour répondre à l'urgence climatique.

Le présent document dresse donc le bilan du PADD. Il permet de poser un diagnostic sur la réalisation de ces actions durant la période de cinq ans pour laquelle elles étaient prévues.

Méthodologie

Pour la réalisation de ce bilan, nous avons recueilli auprès de toutes les directions impliquées l'état d'avancement de chacune des actions du PADD qui étaient prévues entre 2016 et 2020. Cependant, il est important de mentionner que plusieurs actions se sont poursuivies après cette échéance et sont menées en continue, encore aujourd'hui, à travers les projets de l'administration de Pointe-Claire. La récolte de données pour établir l'état d'avancement de ces actions a été réalisée en collaboration avec toutes les directions de la Ville. Chacune a pu être entendue sur la réalisation et l'avancement de ces différentes actions. L'état d'avancement sera indiqué de quatre façons possibles : réalisée, réalisée en continue, en cours ou non réalisée, en fonction des indicateurs définis dans le Plan d'action de développement durable.

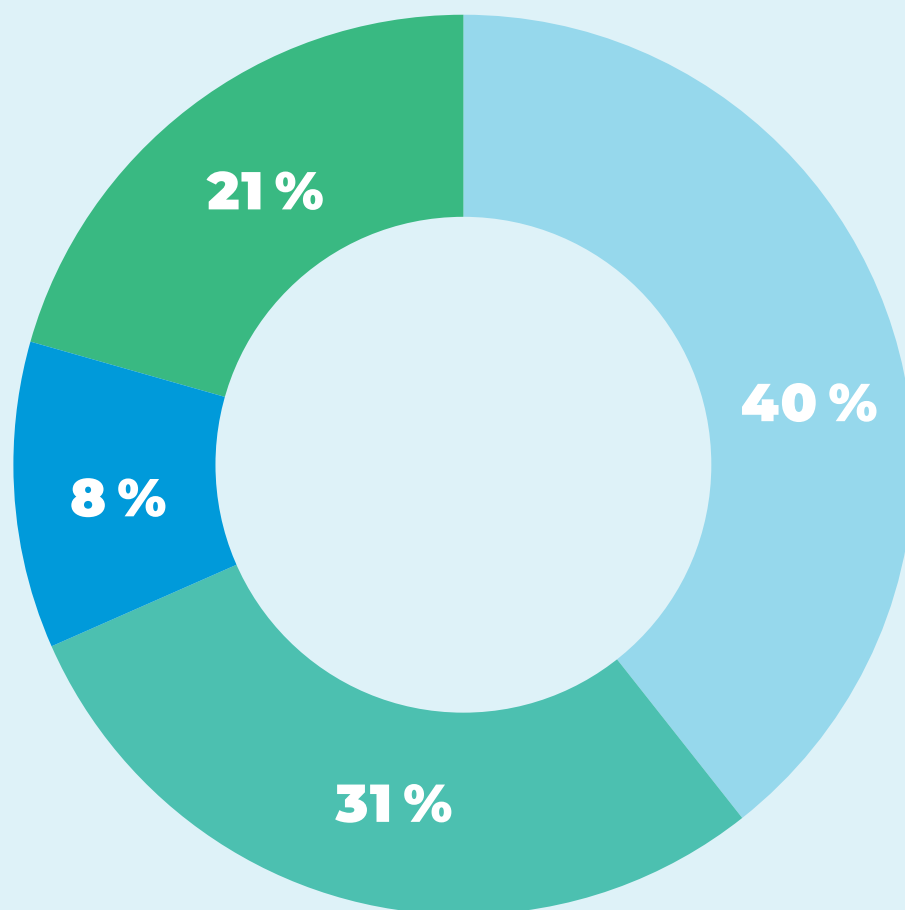
- Une action est réalisée lorsque l'objectif prévu est atteint. Par exemple, l'adoption d'une réglementation, la réalisation d'un projet ou l'atteinte d'un objectif chiffré.
- Une action est réalisée en continue lorsqu'elle est intégrée au fonctionnement de la Ville. Cette action ne nécessite pas l'atteinte d'un objectif final mais plutôt une réalisation constante et qui dure au fil du temps.
- Une action est en cours lorsque des démarches ont été entreprises afin de réaliser cette action, mais que l'objectif n'est pas encore atteint.
- Une action non réalisée est une action qui n'a pas vu le jour, qui a pu être abandonnée faute de temps, de moyens, etc.



Nous tenons à remercier les directions suivantes pour leur aide et leur collaboration dans la collecte des données nécessaires à la réalisation de ce bilan :

- Direction générale
- Direction des finances
- Direction des ressources humaines
- Direction des travaux publics et immeubles
- Direction de l'urbanisme
- Direction de la culture, des sports, des loisirs et du développement communautaire
- Direction des affaires juridiques et greffe
- Direction des communications
- Direction de l'inspection – sécurité publique
- Direction de l'ingénierie

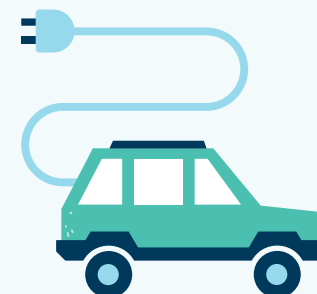
État d'avancement du PADD



NOMBRE D' ACTIONS DU PADD:

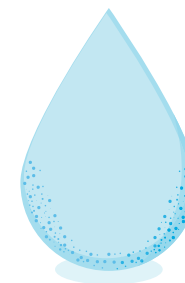
- Réalisées: **34**
- Réalisées en continu: **25**
- En cours: **7**
- Non réalisées: **18**

84 actions



Actions du PADD


Notons que plusieurs actions sont issues du Plan d'adaptation aux changements climatiques et sont identifiées par un astérisque (*)



EAU

OBJECTIF 1

Poursuivre les efforts de la Ville en matière de réduction de la consommation d'eau


	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
1	Utiliser du paillis dans plusieurs aménagements paysagers publics pour diminuer les besoins en arrosage*	2016-2020	Maintenir l'utilisation de paillis dans les aménagements paysagers	Réalisée
2	Remplacer les fleurs annuelles par des plantes vivaces et des arbustes*	2016-2020	Remplacer les fleurs annuelles par des vivaces là où l'aménagement le permet	Réalisée
3	Assurer une irrigation adéquate des végétaux en période de sécheresse*	2016-2020	Protéger les plantes en cas de sécheresse	Réalisée en continu
4	Distribuer des barils récupérateurs d'eau de pluie	2017-2020	Offrir un moyen aux citoyens de récupérer l'eau de pluie	Réalisée en continu
5	Réglementer l'usage d'équipements à faible consommation d'eau lors de nouvelles constructions et de rénovations	2018	Mettre en place des technologies permettant d'économiser l'eau potable	Réalisée
6	Subventionner l'installation d'équipements à faible consommation d'eau potable dans les résidences	2017	Offrir un incitatif financier pour l'utilisation d'équipements à faible consommation d'eau potable	Non-réalisée
	 En 2023, des trousseaux d'économie d'eau potable seront distribués gratuitement aux citoyennes et citoyens			
7	Remplacer les toilettes dans les bâtiments municipaux pour des modèles éco-efficaces	2019-2020	Mise en place de toilettes éco-efficaces	Réalisée
8	Réglementer l'utilisation de l'eau potable*	2019	Réglementer l'utilisation de l'eau potable à Pointe-Claire	En cours

EAU

OBJECTIF 2

Limiter l'impact des eaux de ruissellement et des eaux usées

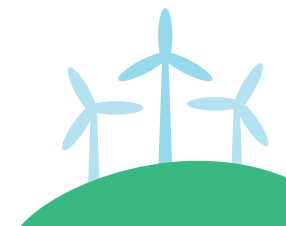


	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
9	Favoriser les pratiques de gestion optimale (PGO) des eaux pluviales (jardin de pluie, baril de pluie, puits absorbant, pavage perméable, fossé, bassin de rétention, etc.) dans la planification territoriale *	2016-2020	Retenir ou récupérer les eaux de pluie	Réalisée
	4 bassins de rétention réalisés en 2017 et 2018 et un jardin de pluie en 2021			
10	Développer les nouveaux sites résidentiels et industriels en intégrant, lorsque possible, des systèmes de rétention*	2016-2020	Intégrer les critères de débit de rejet maximal dans toutes les nouvelles constructions	Réalisée en continu
	15 projets réalisés entre 2016 et 2019			
11	Poursuivre l'utilisation de réservoirs de captation et de rétention des eaux de pluie au bâtiment des Travaux publics (eau réutilisée pour arroser le gazon et les végétaux)*	2016-2020	Récupérer les eaux de pluie	Non-réalisée
12	Appliquer la réglementation sur la protection des bâtiments contre les refoulements d'égouts (notamment par l'installation de clapets antiretour)*	2016-2020	Équiper tout raccordement à un système municipal d'égout sanitaire, pluvial ou combiné d'un clapet de retenue ou d'une soupape de sûreté afin d'empêcher tout refoulement des eaux d'égout	Réalisée
13	Diffuser l'information relative à la protection des bâtiments contre les refoulements d'égouts*	2016-2020	Sensibiliser les citoyens à l'importance de l'augmentation de la résilience des bâtiments face aux eaux de ruissellement	Réalisée en continu
14	Entretien des réseaux d'égout régulièrement*	2016-2020	S'assurer du bon état des structures et en faire l'entretien régulier	Réalisée en continu
15	Réglementer l'aménagement durable des espaces de stationnement	2016-2020	Analyser la réglementation et la modifier si nécessaire	Réalisée
16	Augmenter la fréquence de nettoyage des trottoirs et des sentiers pour réduire la quantité de débris transportés par l'eau de pluie*	2016-2020	Balayer les trottoirs et les sentiers aussi régulièrement que les rues, afin de réduire la quantité de débris transportés par l'eau de pluie	Réalisée en continu

AIR

OBJECTIF 3

Poursuivre les actions de la Ville en matière de lutte aux changements climatiques

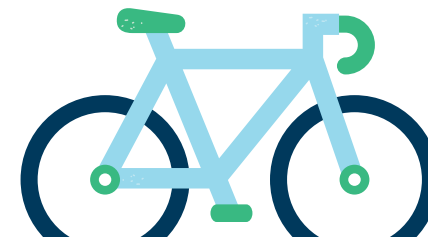


	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
17	Maintenir le toit vert au bâtiment des Travaux publics et envisager des solutions similaires dans les futurs projets*	2016-2020	Maintenir le toit vert du bâtiment des Travaux publics et envisager un tel scénario dans de futurs projets afin de contrer les îlots de chaleur	Réalisée en continu
18	Réaliser un projet pilote utilisant des matériaux permettant le réfléchissement et la perméabilisation*	2017	Faire un projet pilote en fonction de la disponibilité de tels produits sur les marchés	En cours
19	Favoriser l'aménagement de murs végétalisés *	2016	Réaliser un projet pilote de mur végétalisé	Non-réalisée
20	Optimiser l'usage de la centrale thermique de l'aréna	2019	Mettre en place des solutions visant à améliorer l'efficacité énergétique de l'aréna	Réalisée
21	Installer de manière systématique des minuteurs électriques sur les interrupteurs dans tous les bâtiments municipaux	2017-2020	Se doter de minuteurs afin de favoriser une baisse de la consommation d'énergie	En cours
22	Planter un système de coupe-froid sur les portes de garage des bâtiments municipaux	2018	Optimiser l'efficacité énergétique du garage des bâtiments municipaux	En cours
23	Remplacer des véhicules municipaux énergivores par des modèles plus compacts pour diminuer la consommation de carburant	2017-2020	Réduire la consommation de carburant par le remplacement progressif du parc de véhicules	En cours
24	Mettre en place un programme d'entretien préventif du parc de véhicules municipaux pour réduire la consommation de carburant	2017-2020	Réduire la consommation de carburant par un programme d'entretien préventif	Non-réalisée
25	Installer des bornes de recharge électrique supplémentaires	2019	Mettre à la disposition des citoyens des bornes de recharge électrique	Non-réalisée
26	Favoriser l'implantation de toits blancs	2017-2020	Sensibiliser les citoyens aux avantages des toits blancs	Non-réalisée

AIR

OBJECTIF 4

Préserver la qualité de l'air sur le territoire



Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
27 Documenter les meilleures pratiques pour préserver la qualité de l'air	2018-2020	Améliorer les connaissances sur les méthodes visant à préserver la qualité de l'air	Réalisée en continu

OBJECTIF 5

Favoriser les actions améliorant le transport durable et actif dans la communauté

Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
28 Se doter d'une politique de mobilité durable	2017	Politique mise en place afin de promouvoir les modes de transport alternatifs	Non-réalisée
29 Bonifier le réseau de pistes cyclables et leur interconnectivité	2016-2020	Identifier les pistes potentielles et assurer leur développement	Réalisée
30 Produire une carte du réseau cyclable pour les citoyens	2018	Mettre à disposition une carte en format papier et numérique	Non-réalisée
31 Diffuser les informations relatives aux subventions gouvernementales pour l'achat de voitures électriques	2016	Diffusion sur le site Web de la Ville	Réalisée
32 Installer des affiches de sensibilisation pour les véhicules routiers	2019	Favoriser la cohabitation des modes de transport	Non-réalisée

SOL

OBJECTIF 6

Préserver la qualité des sols



Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
33 Privilégier l'ensemencement hydraulique	2016-2020	Privilégier les méthodes de plantation les plus éco-efficientes	Réalisée puis abandonnée en 2019
34 Planter des espèces indigènes permettant de stabiliser le sol	2016-2020	Privilégier des espèces locales permettant de limiter les risques d'érosion	Réalisée en continu
35 Sensibiliser les citoyens et les propriétaires de commerces et d'industries à prévenir et réduire la contamination des sols	2018	Développer des ressources informatives accessibles au public	Réalisée
36 Optimiser les règles et critères de déneigement dans une optique de développement durable	2016-2020	Implanter des techniques visant à gérer le déneigement de façon éco-efficiente	Non-réalisée

OBJECTIF 7

Favoriser l'usage des sols dans une optique de développement durable

Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
37 Réglementer l'aménagement durable des espaces de stationnement*	2016	Mettre en place des critères permettant de favoriser l'implantation d'écostationnements	Réalisée en continu
38 Privilégier l'emploi de revêtements perméables dans les projets municipaux*	2016	Réaliser un projet pilote utilisant des matériaux perméables	Non-réalisée
39 Réglementer l'implantation de jardins communautaires lors de nouveaux développements en hauteur	2017	Développer une réglementation à cet effet	En cours
40 Créer des zones naturelles entre les zones d'activités et les zones résidentielles	2019-2020	Identifier des zones tests pour un projet pilote	Non-réalisée

GESTION MUNICIPALE

OBJECTIF 8

Intégrer un système de gestion environnementale formel à l'interne





	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
41	Considérer systématiquement les impacts environnementaux lors de l'élaboration de projets	2017-2020	Se doter d'une grille de critères dans la mesure du possible pour tous les services de la Ville	Réalisé pour les approvisionnements
42	Établir un cahier de critères de projets durables par service	2018		Réalisée en continu
43	Mettre en place un programme de mobilisation afin de développer le leadership environnemental	2016	Favoriser l'autonomie des employés à mettre en œuvre des initiatives environnementales	Réalisée en continu
👍	En 2022, dans le cadre de la planification stratégique 2023-2027, des conférences mensuelles sur les enjeux municipaux face à la crise climatique et à la résilience des communautés ont eu lieu auprès des employés et des élus (Midi durable)			
44	Créer des outils ou un guide pour soutenir le personnel	2017	Doter les employés d'outils adéquats	Réalisée
👍	Guides disponibles sur l'Intranet depuis 2018			

GESTION MUNICIPALE



OBJECTIF 9

Faciliter l'application et le suivi de la démarche de politique de développement durable

Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
45 Se doter d'un comité environnemental incluant la participation de tous les services municipaux	2017	Mettre en place un comité constitué d'élus, de membres de l'administration et de citoyens	Réalisée
 Comité créé en 2018 et première rencontre tenue en 2021			
46 Réaliser des activités de sensibilisation et organiser des formations pour le personnel	2017-2020	Mettre en place des formations sur la mise en œuvre de la politique de développement durable	Réalisée en continu
 En 2022, dans le cadre de la planification stratégique 2023-2027, des conférences mensuelles sur les enjeux municipaux face à la crise climatique et à la résilience des communautés ont eu lieu auprès des employés et des élus (Midi durable)			

OBJECTIF 10

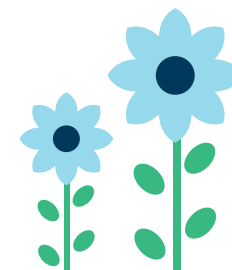
Développer une politique d'approvisionnement responsable

Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
47 Identifier des critères environnementaux et sociaux à intégrer dans l'octroi de contrats	2018	Viser principalement les contrats en développement	En cours
48 Favoriser des fournisseurs et soumissionnaires respectant le développement durable	2018	Privilégier une approche d'éco-efficience	Réalisée en continu
49 Bonifier les directives en matière d'achat local	2018	Adoption du Guide d'approvisionnement responsable	Réalisée
50 Favoriser la participation d'organismes à but non lucratif (OBNL) dans les processus d'appels d'offres	2018	Intégrer des conditions favorisant l'intégration des parties prenantes	Réalisée en continu
51 Évaluer les achats internes dans une perspective de développement durable	2017	Faire un état de situation des lieux d'approvisionnement à l'interne	Non-réalisée
52 Former le personnel responsable des approvisionnements sur les achats durables	2019	Mener des formations spécifiques	Réalisée en continu

GESTION MUNICIPALE

OBJECTIF 11

Agir conjointement avec les acteurs locaux pour améliorer la qualité de l'environnement



	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
53	Créer un lieu d'échange virtuel afin d'inciter les citoyens à proposer des initiatives pour améliorer l'environnement et échanger sur les infrastructures et activités	2018	Mettre en place une page Web et une adresse courriel dédiées à ce type de projets	Non réalisé sous cette forme
54	Créer un répertoire des organisations communautaires et des organismes à but non lucratif (OBNL) qui réalisent des actions en environnement et en développement social	2017-2018	Tenir une veille des actions communautaires des OBNL	Réalisée en continu
55	Tenir des séances d'information à l'interne sur les bonnes pratiques en matière d'environnement	2016-2020	Proposer des gestes simples aux services municipaux pour favoriser les bonnes pratiques	Réalisée en continu
56	Instaurer une politique d'événements durables	2018	Se doter de critères environnementaux dans le cadre d'événements de la Ville	Non-réalisée
57	Mettre en place une brigade de gestion des matières résiduelles	2017	Offrir la possibilité aux jeunes de s'impliquer durant l'été afin de sensibiliser les citoyens aux meilleures pratiques de gestion des matières résiduelles	Réalisée
58	Offrir des ressources matérielles et humaines pour les activités à caractère environnemental	2020	Mettre en place un programme dédié aux citoyennes et citoyens	Réalisée en continu
59	Offrir un service de consultation pour les citoyens qui désirent réaliser des actions environnementales	2019	Diffuser cette offre dans les outils de communication de la Ville	Réalisée en continu
60	Élaborer un guide des bonnes pratiques environnementales pour les citoyens	2017	Créer une brochure	Réalisée

MATIÈRES RÉSIDUELLES

OBJECTIF 12

Déployer des actions pour améliorer la gestion des matières résiduelle



	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
61	Recycler les cartouches d'encre des photocopieurs et imprimantes utilisés par le personnel et limiter l'usage du papier	2016-2020	Viser un objectif d'administration sans papier	Réalisée en continu
62	Mettre en place des points de récupération des piles usagées dans les édifices municipaux	2016-2020	Viser un conteneur par bâtiment	Réalisée
63	Favoriser l'achat de produits durables	2018	Opter pour des produits durables au détriment de produits jetables	Réalisée en continu

OBJECTIF 13

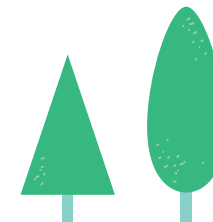
Développer des actions de sensibilisation liées aux matières résiduelles auprès des citoyens


	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
64	Sensibiliser la population aux 3RV (réduction à la source, réutilisation, recyclage et valorisation)	2016-2020	Produire de la documentation et créer une page Web dédiée	Réalisée
65	Développer une action de sensibilisation à la gestion des matières résiduelles destinée aux jeunes dans les écoles	2017-2018	Travailler en collaboration avec les commissions scolaires	Réalisée
66	Diffuser les ristournes financières gouvernementales associées au recyclage et les investissements réalisés	2018		Réalisée

BIODIVERSITÉ

OBJECTIF 14

Augmenter les superficies boisées



Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
67 Planter, conserver et protéger les arbres *	2016-2020	Augmenter la canopée année après année	Réalisée en continu
68 Distribuer des pousses d'arbres indigènes aux citoyens*	2016-2020	Préserver et augmenter la couverture végétale malgré la présence de ravageurs	Réalisée
69 Améliorer la planification de remplacement des arbres	2016-2020	Minimiser les conséquences liées aux ravageurs	Réalisée en continu
70 Établir un suivi des espèces vulnérables, menacées ou susceptibles de l'être	2017	Faire un inventaire des espèces présentes sur le territoire	Non-réalisée
 Inventaire des couleuvres brunes et oiseaux dans le Parc Terra-Cotta			
71 Adopter un règlement visant à protéger les espèces menacées ou vulnérables	2017	Doter le règlement d'actions visant à protéger les espèces	Non-réalisée
72 Réaliser un plan ou une politique de foresterie urbaine*	2017	Tenir à jour l'inventaire et déterminer l'orientation pour la Ville	Réalisée
73 Créer un jardin éducatif pour les monarques *	2016-2017	Aménager une station d'observation des monarques en plantant de l'asclépiade	Réalisée
74 Sélectionner des plantes adaptées aux conditions de hautes températures*	2016-2020	Planter des végétaux qui s'adaptent aux changements climatiques	Réalisée en continu

NUISANCES

OBJECTIF 15

Déployer des actions environnementales au profit du bien-être des citoyens

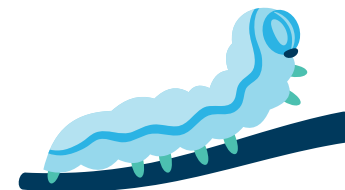


	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
75	Augmenter le nombre d'infrastructures de divertissement (jeux d'eau)*	2020	Réalisation d'au moins un projet d'ici 2020	Réalisée
76	Aménager des zones ombragées dans les parcs*	2016-2020	Réalisation d'au moins un projet d'ici 2020	Réalisée
77	Mettre en place un programme visant à offrir un arbre à chaque naissance	2018	Diffusion du programme sur le site Web	Réalisée
78	Favoriser des approches écologiques auprès des promoteurs qui souhaitent s'établir sur le territoire	2019	Sensibilisation des promoteurs	Réalisée
79	Sensibiliser les citoyens aux enjeux de protection du lac Saint-Louis et du fleuve Saint-Laurent par des actions de nettoyage des rives	2016-2020	Favoriser le déploiement d'actions de nettoyage en collaboration avec les citoyens	Réalisée
80	Augmenter le nombre de murs végétaux	2017	Identifier les lieux potentiels d'implantation des murs végétaux	Non-réalisée

NUISANCES

OBJECTIF 16

Identifier et lutter contre les nuisances à travers des solutions écologiques



	Actions	Échéancier	Spécificité	Avancement
81	Réaliser une campagne de sensibilisation pour lutter contre l'herbe à poux*	2016-2020	Lutter contre les espèces invasives et privilégier la plantation d'espèces indigènes	Réalisée
82	Informers les citoyens des enjeux associés aux différentes espèces envahissantes présentes sur le territoire, tels que les vers blancs ou l'agrile du frêne	2016-2020	Informers les citoyens des moyens d'améliorer la situation	Réalisée
83	Inventorier et suivre les types d'espèces envahissantes présentes sur le territoire	2017-2020	Rendre cet inventaire accessible au public	Réalisée
84	Poursuivre la lutte intégrée contre les ravageurs*	2016-2020	Freiner la progression des insectes ravageurs	Réalisée



PLUS D'INFOS SUR NOS BONS COUPS!

Kilométrage de pistes cyclables aménagées

2017 – 3 km	2019 – 0,1 km	2021 – 0 km
2018 – 1,2 km	2020 – 0,4 km	2022 – 1,7 km



Depuis 2016, le **bois d'abattage est récupéré pour en faire du bois raméal fragmenté (BRF)**, un paillis composé de branches de feuillus grossièrement hachées.



Un paysagement composé de **vivaces indigènes** dure plusieurs années et réduit les fréquences d'entretien par nos équipes, tout en respectant l'environnement écologique naturel de la région. De plus toutes les plantations de végétaux et d'arbres sont planifiées en considérant les changements climatiques.



Chaque année, **575 pousses d'arbres sont distribuées** dans la ville afin d'accroître la canopée.



