

16 janvier 2025

GATINEAU
POUR
LA
VIE



Bilan 2024 du Plan de foresterie urbaine

Objectif de présentation : information

Service de transition écologique

Commission de l'environnement et de
la lutte aux changements climatiques



GATINEAU

Objectif de la présentation



INFORMATION

Présenter aux membres de la
CELCC l'état d'avancement du
Plan de foresterie urbaine 2023-2030
de la Ville de Gatineau à la suite d'une
deuxième année de mise en œuvre

Mise en contexte

Historique

- Le Plan de foresterie urbaine 2023-2030 (PFU) a été adopté par le conseil municipal en octobre 2022
- La stratégie de mise en œuvre 2023 du PFU a été présenté à la CELCC en mars 2023
- Le bilan de la première année du PFU a été présenté à la CELCC de mai 2024
- La mesure 23,2 du PFU prévoit de *présenter l'état d'avancement du plan de foresterie urbaine à la CELCC*

Plan de la présentation



Résumé du Plan de foresterie urbaine



GATINEAU

Les arbres en milieu urbain

infrastructure naturelle



Les arbres procurent de nombreux bienfaits environnementaux, sociaux et économiques

L'arbre est une infrastructure naturelle essentielle pour la **lutte** et **l'adaptation** aux changements climatiques

Climat de Gatineau

en augmentation



- La population de Gatineau est en croissance et des développements résidentiels, industriels, commerciaux et institutionnels sont prévus.
- Les CC entraîneront des canicules plus intenses et fréquentes ainsi que des événements météorologiques sévères plus fréquents.

Canopée de Gatineau

statistiques 2022



- Couvert forestier de bonne ampleur
- La canopée n'est pas répartie équitablement sur le territoire
- Plusieurs secteurs ont un indice beaucoup plus faible que la moyenne
- 35 communautés sur 74 ont un indice de canopée inférieur à 30%

Plan de foresterie urbaine 2023-2030

Orientation 1 | **Protection**, conservation et amélioration de la forêt urbaine du territoire de Gatineau

Orientation 2 | **Plantation** d'arbres et augmentation de l'indice de canopée

Orientation 3 | **Sensibilisation** sur l'importance de la forêt urbaine et implication de la communauté

Orientation 4 | **Suivi** et reddition de comptes

10 objectifs
23 actions
63 mesures

Cibles et indicateurs de réussite 2024



GATINEAU

Livrables, indicateurs et cibles 2024

Planification 2024

44
Mesures

Des livrables et des indicateurs de résultats sont déterminés pour chaque mesure

84
Cibles

Une cible est attribuée pour chaque livrable et indicateur

#	Mesures	Années prévues	Livrables	Indicateurs de résultats	Cibles 2024
2,2	Optimiser l'application de la réglementation concernant l'abattage d'arbres privés	2023-2030	Réduction du taux de requêtes d'abattage d'arbres privés traitées hors délai Réduction du taux de requêtes d'abattages illégaux traitées hors délai	Taux de requêtes traitées hors délai Taux de requêtes traitées hors délai	Moins de 5% des requêtes Moins de 5% des requêtes
2,3	Évaluer la possibilité d'exiger la certification des entreprises oeuvrant en arboriculture sur le territoire	2027			
3,1	Réviser les objectifs et critères relatifs aux arbres et au couvert forestier du règlement relatif aux PIA pour en assurer une meilleure préservation	2024	Règlement relatif aux plans d'implantation et d'intégration architecturale modifié	Modifications relatives aux arbres apportées au règlement relatif aux PIA	1
3,2	Mettre en place un processus de révision rigoureux des études de caractérisation écologique et accompagner le SUDU dans l'analyse des projets de développement	2023-2030	Commentaires relatifs aux arbres et boisés envoyés au SUDU lors de l'analyse de projets de développement	Nombre de projets analysés et commentés	10
3,3	Diffuser les bonnes pratiques relatives à l'intégration de projets immobiliers dans les milieux boisés et accompagner les promoteurs	2023-2030	Commentaires envoyés dans le cadre de l'analyse de projets immobiliers en milieu boisés	Nombre de projets commentés	5
3,4	Accompagner les promoteurs dans le choix des aménagements et espèces d'arbres à planter dans un souci d'amélioration de la FU et de diversification des plantations	2023-2030	Commentaires relatifs à l'aménagement envoyés au SUDU lors de l'analyse de projets de développement	Nombre de projets analysés et commentés	10

Résultats 2024



GATINEAU

Résultats 2024

Les résultats détaillés pour chacune des mesures prévues en 2024 se retrouvent dans un **tableau synthèse** remis aux membres de la CELCC

CELCC janvier 2025

 **PLAN DE FORESTERIE URBAINE 2023-2030 (PFU)**
État d'avancement du PFU - Résultats 2024

Mesure réalisée - Cible atteinte 
Mesure à suivre et améliorer - Cible assignable 
Mesure prévue non réalisée - Cible hors d'atteinte 
Mesure reportée 

#	Mesures	Années prévues	Livrables	Indicateurs de résultats	Cibles 2024	Résultats cibles 2024	Détails	Résultats mesures 2024
11	Réaliser une étude d'évaluation de la valeur économique des services écosystémiques fournis par la forêt urbaine	2023-2024	Atelier de travail pour développer 2 scénarios d'affectation des sols Plateforme web des RI, guide d'utilisation de la plateforme web et rapport méthodologique	Tenue d'atelier de travail avec la firme Habitat Lancement de la plateforme et obtention du guide et rapport méthodologique	1	1	Travaux réalisés le 2 octobre 2024. Calendrier de travail révisé par la firme Habitat. Finalisation prévue : 2025	
12	Établir un mécanisme circulaire qui produira la valeur des éco-projets forestiers dans l'évaluation des projets de développement du territoire	2027						
13	Créer l'indicateur des résultats dans le test client à développer	2027						
14	Ajuster la réglementation afin d'assurer le maintien des bénéfices fournis par les corridors verts	2027						
21	Ajuster la réglementation municipale pour assurer la protection des arbres et boisés privés	2024-2025	Recommandation concernant les modifications à apporter au R501-2005 Recommandation de modifications concernant la réglementation sur les arbres et les boisés	Recommandation concernant la modification du R501-2005 Inscription des modifications à effectuer à la planification 2025 du SUGO	1 1	1 1		

* Extrait du tableau synthèse des résultats 2024 du PFU

PLAN DE FORESTERIE URBAINE 2023-2030 (PFU) État d'avancement du PFU - Résultats 2024

Principaux résultats 2024

Orientation 1

Mesure 4,2	140 arbres municipaux inspectés lors de chantiers 108 arbres avec demande de correctifs
Mesure 7,1	5 000 arbres arrosés 25 000 arrosages individuels
Mesure 8,1	158 828 arbres en bordure de rue (périmètre urbain) 1 600 000 arbres sur le territoire de Gatineau (estimation)
Mesure 10,2	Début du programme d'élagage systématique 568 arbres municipaux entretenus

Principaux résultats 2024

Orientation 2

Mesure 11,2 | 850 arbres de calibre plantés sur des terrains municipaux

Mesure 12,1 | 1 516 arbres donnés aux citoyens
Livraison à domicile, priorité aux communautés ciblées

Mesure 14,3 | 385 avis d'infraction pour arbres privés non remplacés
218 arbres remplacés suite aux avis

Mesure 15,2 | 6 188 arbres reboisés en milieu naturel
8 sites de reboisement

Résultats détaillés



GATINEAU

Réaliser un inventaire de tous les arbres municipaux situés sur des sites aménagés et assurer la mise à jour aux 5 ans

mesure 8,1



Projet d'inventaire de tous les arbres situés en bordure de rue à l'intérieur du périmètre urbain

- 1 280 km de rue
- 20m de largeur de chaque côté de la rue

Arbres en emprise municipale ou parcs municipaux	33 446
Arbres sur autres terrains (principalement privés)	125 382
Total : arbres individuels en bordure de rue dans le PU	158 828

Réaliser un projet-pilote visant la protection des jeunes arbres lors des opérations de tonte de gazon

ajout



Projet-pilote implanté par le Service des travaux publics au printemps 2024 pour la saison 2024

- 19 parcs municipaux (1 par district)
- Pas de coupe-bordure ou de tonte de gazon autour des arbres (30cm de rayon autour des arbres)
- Inquiétudes au niveau de l'esthétique de la pratique, mais les résultats sont positifs
- Discussion à venir à l'hiver 2025 pour l'élargissement de la pratique

Bonifier le programme de distribution d'arbres en pots pour offrir de plus gros arbres et en plus grande quantité

mesure 12,1



Version améliorée du projet de donation d'arbres en pot

- 13 espèces d'arbres feuillus (>175cm de hauteur)
- 2 espèces d'arbres résineux (>100cm de hauteur)
- Nouveau mode de réservation sous forme de liste d'attente
- Analyse des demandes et priorisation des propriétés situées dans des communautés avec un faible indice de canopée
- Livraison des arbres à domicile

Ratio d'arbres livrés à des adresses situées dans des communautés <30% canopée	38%
Ratio d'arbres livrés à des adresses situées dans des aires de diffusion <30% canopée	52%



Effectuer un suivi serré du remplacement d'arbre exigé suite à l'émission d'un certificat d'autorisation pour abattage d'arbre

mesure 14,3



Avis d'infraction envoyés aux propriétaires n'ayant pas respecté l'exigence de remplacement d'un arbre abattu

- Certificats d'autorisation émis en 2020 et 2021
- 385 avis d'infraction envoyés pour arbre non remplacé

Arbres remplacés	218
Arbres non remplacés	72
Annulations ou reports	95

Planter au moins 10 000 arbres indigènes par année en milieu naturel

mesure 15,2



Projets de reboisement en milieu naturel

- 3 000 arbres plantés au printemps 2024
- 3 188 arbres plantés à l'automne 2024
- Contrat effectif pour plantation de 9 812 arbres au printemps 2025

Réaliser une étude de faisabilité d'un projet de pépinière pour approvisionner la ville de Gatineau en arbres

mesure 17,1



Projet d'étude de faisabilité économique et technique pour un projet de pépinière urbaine

Le projet d'étude de faisabilité n'est pas débuté

- Fonds supplémentaires nécessaires pour permettre au CREDDO de réaliser l'étude de faisabilité souhaitée
- Demande de subvention présentée au fédéral, mais non retenue
- Possibilité de partenariat avec la communauté Kitigan Zibi

État d'avancement du PFU



GATINEAU

État d'avancement 2024 du PFU

objectif 1,1

11 mesures prévues
8 mesures réalisées
3 mesures incomplètes, non réalisées ou reportées

objectif 1,2

3 mesures prévues
2 mesures réalisées
1 mesure incomplète, non réalisée ou reportée

objectif 1,3

7 mesures prévues
5 mesures réalisées
2 mesures incomplètes, non réalisées ou reportées

objectif 2,1

4 mesures prévues
3 mesures réalisées
1 mesures incomplètes, non réalisées ou reportées

objectif 2,2

3 mesures prévues
3 mesures incomplètes, non réalisées ou reportées

État d'avancement 2024 du PFU

objectif 2,3

5 mesures prévues
0 mesure réalisée
5 mesures incomplètes, non réalisées ou reportées

objectif 3,1

7 mesures prévues
3 mesures réalisées
4 mesures incomplètes, non réalisées ou reportées

objectif 3,3

2 mesures prévues
1 mesure réalisée
1 mesure incomplète, non réalisée ou reportée

objectif 3,2

Non prévu en 2024

objectif 4,1

2 mesures prévues
2 mesures réalisées



Résumé des résultats

Mesures



24 | Mesures réalisées avec atteinte des cibles



11 | Mesures à suivre et à améliorer – Cibles atteignables



4 | Mesures non réalisées – Cibles hors d'atteinte



5 | Mesures reportées

Résumé des résultats

Cibles



58

Cibles réalisées avec atteinte des cibles



10

Cibles à suivre et à améliorer – Cibles atteignables



10

Cibles non réalisées – Cibles hors d'atteinte



6

Cibles avec mesures reportées

Principales actions et mesures 2025



GATINEAU

Principales actions et mesures 2025

PFU



Action 11 -> mesure 11,2

Poursuivre la mise en œuvre du programme de plantation d'arbres (1 000 arbres de calibre)

Action 15 -> mesure 15,2

Accélérer le reboisement en milieux naturels (14 000 arbres)

Principales actions et mesures 2025

PFU



Action 2 -> mesure 2,1

Apporter des modifications à la réglementation municipale

Action 14 -> mesure 14,2

Créer un programme de soutien pour permettre aux citoyens de planter des arbres en façade de leur propriété

Action 19 -> mesure 19,1

Développer des mécanismes permettant d'optimiser les canaux de communication envers les entreprises, groupes et associations œuvrant en foresterie urbaine