



PROGRAMME  
**Climat municipalités**  
PHASE 2



## Ville de Gatineau

Gatineau est une ville de 285 000 habitants. Elle est située sur la rive nord de la rivière des Outaouais et s'étend à l'est et à l'ouest de la rivière Gatineau. La politique environnementale dont la municipalité s'est dotée en 2008 identifie les grandes orientations de développement durable. La foresterie urbaine y est depuis abordée dans la perspective de la préservation des arbres et des boisés. Ainsi, en 2011, le plan de gestion des arbres et des boisés a été élaboré dans l'objectif de maintenir et de favoriser l'épanouissement d'une forêt urbaine riche, diversifiée et en santé.

### Projet

#### Projet de verdissement de l'île de Hull à Gatineau

#### Résumé

La présence d'arbres en quantité suffisante et des aménagements urbains peu résilients contribuent à la création d'îlots de chaleur, lesquels sont un réel problème de santé publique pour les personnes défavorisées du secteur de l'île de Hull. Soucieux de trouver une solution d'adaptation durable pour ce milieu, le Conseil régional de l'environnement et du développement durable de l'Outaouais (CREDDO), en partenariat avec la Ville de Gatineau, a réalisé en 2018 une étude de faisabilité pour le verdissement de l'île de Hull. Cette étude a permis d'identifier un potentiel de 1 705 sites propices à la plantation d'arbres de moyenne taille en priorisant trois secteurs d'intervention.

La Ville de Gatineau, en partenariat avec le CREDDO, souhaite concrétiser les recommandations de l'étude de faisabilité en réalisant un projet d'expérimentation de solutions techniques (verdissement) dans les secteurs les plus vulnérables de l'île de Hull. Ce secteur du centre-ville présente une grande concentration de personnes défavorisées et d'importants îlots de chaleur, et le projet a le potentiel d'augmenter de 2 % le taux de canopée actuel (21 %). On vise ainsi la plantation de plus de 1 000 arbres, de 2 550 m<sup>2</sup> d'arbustes et de 44 plantes grimpantes. La démarche consistera à planifier les plantations, à informer et à sensibiliser les citoyens aux bienfaits du verdissement urbain et à réaliser les plantations. Le projet permettra d'expérimenter une nouvelle approche du verdissement urbain qui prend en compte les changements climatiques et les inégalités environnementales dans la planification et la

réalisation du verdissement. L'expérience acquise permettra à la Ville de reproduire la démarche dans d'autres secteurs.

#### Saviez-vous que?

Les arbres et les parcs en milieu urbain contribuent à réduire le déficit nature. Ainsi, ils ont le potentiel d'augmenter le bien-être et la santé psychologique. Le concept de déficit nature a été introduit en 2005 par l'auteur Richard Louv dans son livre *Last Child in the Woods: Saving Our Children from Nature-Deficit Disorder*. La déconnexion des humains par rapport à la nature a des impacts majeurs sur le plan de la santé physique et mentale, et ces impacts sont de plus en plus étudiés. On peut affirmer que de passer du temps en nature permet de réduire le stress, d'augmenter le niveau d'attention et le sentiment de bien-être et de favoriser la pratique d'activités physiques. Par ailleurs, comme le dit l'adage, « on protège ce que l'on connaît ». Si on souhaite que les enfants d'aujourd'hui deviennent des protecteurs de l'environnement de demain, il est important de leur permettre de vivre des expériences en nature dès leur jeune âge. Les espaces verts en milieu urbain sont des lieux importants pour maintenir nos liens avec la nature.

#### Principal partenaire :

- Conseil régional de l'environnement et du développement durable de l'Outaouais (CREDDO)

#### Partenaires financiers du CREDDO

- Fondation Intact
- Dev Carrera
- Brigil Construction
- DJL Eurovia
- Gazifère
- ED Brunet - Entrepreneur général
- Evolgen
- Gagné Isabelle Patry Laflamme & Associés

#### Aide financière accordée

997 500 \$ sur 1 330 000 \$

#### Durée

2020-2023

#### Pour en savoir plus

Simon Landry, coordonnateur de projets - foresterie urbaine  
[landry.simon@gatineau.ca](mailto:landry.simon@gatineau.ca)