

Quand ?

2017

DÉMARRER

Constituer l'Alliance Ruelles bleues-vertes

COMPRENDRE

Analyse,
Étude de faisabilité
Atelier de sensibilisation
Mobilisation

EXPLORER

Ateliers de vision
Conception
Aménagements temporaires

DÉCIDER

Atelier de validation
Plans et devis

AGIR

Aménagements permanents
Atelier de plantation

2020

INAUGURER

Suivi et évaluation
Entretien et pérennité
des infrastructures
Diffusion élargie

Où ?

Mercier - Hochelaga - Maisonneuve ●

Sud-Ouest ●

DEUX PROJETS PILOTES À MONTRÉAL

Dans l'arrondissement Mercier-Hochelaga-Maisonneuve

porté par la SHAPEM. Situé dans le quadrilatère entre les rues Saint Clément, Viau, de Rouen et Ontario.

- Superficie végétalisée visée ~ 900 m²
- Eaux pluviales détournées visées ~ 9000 m³/an, équivaut à 2,4 piscines olympiques

Dans l'arrondissement Le Sud-Ouest

porté par le Collectif 7 à nous. Situé sur les anciens terrains du CN, entre l'infrastructure collective du Bâtiment 7 et les nouvelles unités de résidences.

- Superficie végétalisée visée ~ 690 m²
- Eaux pluviales détournées visées ~ 9 600 m³/an, équivaut à 2,6 piscines olympiques



RUELLES bleues-vertes

Projet expérimental d'adaptation aux changements climatiques



Gérer les eaux pluviales des toitures par des infrastructures vertes



Impliquer la communauté dans l'amélioration de son milieu de vie



Expérimenter des pratiques innovantes



Adapter nos milieux de vie aux changements climatiques

Qui ?



FONDS D'ACTION QUÉBÉCOIS POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

En partenariat avec

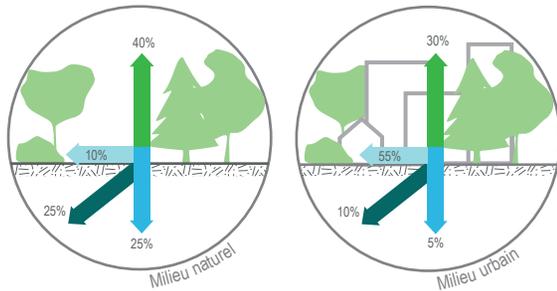


Ce projet est financé par le Fonds vert dans le cadre d'Action-Climat Québec, un programme découlant du Plan d'action 2013-2020 sur les changements climatiques. Il a été rendu possible grâce à la contribution du Fonds d'action québécois pour le développement durable (FAQDD) et de son partenaire financier, le gouvernement du Québec. Dépliant réalisé en collaboration avec francinelaporte.com

Gérer l'eau de pluie...différemment
ruellesbleuesvertes.com

Pourquoi ?

- La minéralisation des surfaces urbaines cause la perturbation du cycle naturel de l'eau. Les changements climatiques augmentent l'intensité et la fréquence des événements météorologiques extrêmes. Ces phénomènes combinés font en sorte que la pression sur nos infrastructures grises devient trop forte, ce qui occasionne débordements, refoulements, surverses dans le fleuve et des inondations.



■ Évapotranspiration
■ Ruissellement
■ Infiltration peu profonde
■ Infiltration profonde

* d'après MDELCC guide de gestion des eaux pluviales 2011

Comment ?

- Débrancher les drains de toiture
- Détourner le drain interne à l'extérieur du bâtiment
- Acheminer les eaux via des rigoles végétalisées (noues) à travers les cours privées
- Retenir et infiltrer l'eau dans les jardins de pluie et autres infrastructures vertes sur la ruelle

Pour

- Des décideurs sensibilisés à la problématique des eaux pluviales
- Des pratiques d'aménagement innovantes
- Un milieu de vie embelli
- Une biodiversité augmentée
- Des effets d'îlots de chaleurs diminués
- Un sentiment d'appartenance à son milieu renforcé
- Une consommation d'eau potable diminuée
- Une meilleure résilience aux inondations

