



Îlot de verdure Beaucage-Bernatchez

Suivi du projet et échanges
mars 2023

PLAN DE LA PRÉSENTATION



Contexte



Vision d'aménagement



Défis et contraintes



Critères d'aménagement



Plan d'organisation spatiale



Prochaines étapes



Période de questions et commentaires

OBJECTIF DE LA RENCONTRE

Informar les citoyens milieu sur le cheminement du projet.

Recueillir les commentaires.

CONTEXTE - PPU PÔLE URBAIN WHL ET MELCC

PPU

Programme particulier d'urbanisme
Pôle urbain Wilfrid-Hamel-Laurentienne

Octobre 2022



ville.quebec.qc.ca/ppu



Action de mise en œuvre du **Programme Particulier d'Urbanisme (PPU)** Pôle urbain Wilfrid-Hamel-Laurentienne



Projet cohérent avec le **Programme d'infrastructures vertes (PIV)** du MELCC pour le projet **Réduction des risques liés à la chaleur et à la gestion des eaux pluviales**

CONTEXTE - PPU PÔLE URBAIN WHL

PPU pour le pôle urbain Wilfrid-Hamel-Laurentienne (adopté en octobre 2022)



- Stratégie en faveur de l'embellissement de l'espace public et l'amélioration de la qualité de vie
 - Bonifier et créer de nouveaux espaces publics
 - Déminéraliser et verdir
 - Planter afin d'accroître l'indice de canopée
 - Favoriser une gestion écologiques des eaux de pluie et la biodiversité
- Opportunité d'acquisition → désignation du site Beaucage - Bernatchez comme futur espace public

CONTEXTE - PPU PÔLE URBAIN WHL

PPU pour le pôle urbain Wilfrid-Hamel-Laurentienne (adopté en octobre 2022)



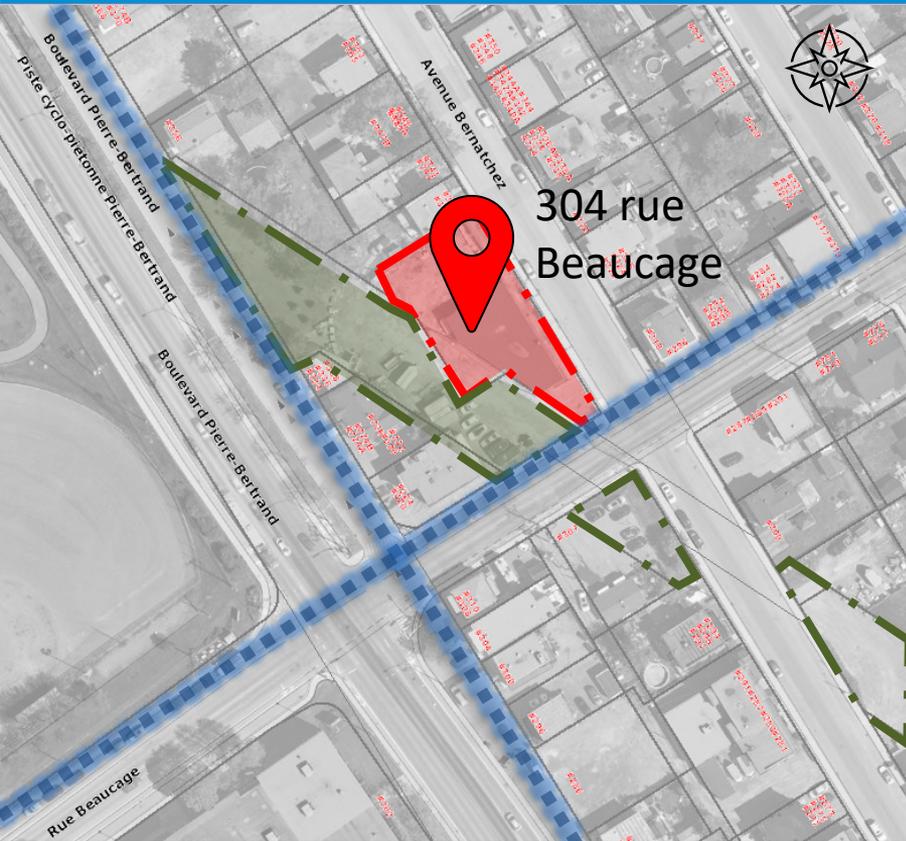
Vision d'aménagement préliminaire du site Bernatchez-Beaucage présentée dans le PPU

CONTEXTE - Situation antérieure et interventions récentes



- Précédemment :
 - Entreprise de pavage et déneigement implantée depuis les années 60 – dérogatoire
- Interventions récentes :
 - Acquisition par la Ville de Québec
 - Démolition
 - Décontamination

CONTEXTE - Opportunité offertes par l'acquisition



- Remplacer un usage contraignant pour le milieu
 - Lieu de détente et socialisation pour le voisinage
 - Verdissement - atteinte des cibles de canopée
 - Réhabilitation d'un site contaminé
- Attendant à 2 axes cyclables - Offrir un point d'arrêt pour les cyclistes
- Attendant à l'emprise des conduites d'adduction d'eau potable
 - Sécuriser ces infrastructures
 - Poursuivre ce corridor vert et de mobilité prévu au PPU

VISION D'AMÉNAGEMENT

ÎLOT DE FRAÎCHEUR

ACCESSIBILITÉ UNIVERSELLE

BIODIVERSITÉ

VERDISSEMENT

Créer un **îlot de verdure** favorable à la **socialisation** et la **détente**, qui répondra à des objectifs de **résilience** aux **changements climatiques**.

CANOPIÉE

JARDIN DE PLUIE

MOBILITÉ ACTIVE

GESTION DES EAUX DE RUISSELLEMENT

VISION D'AMÉNAGEMENT - Typologie des parcs et espaces publics



Îlot de
verdure

Place
publique

Parc de
voisinage

Parc de
quartier

Parc-école

Parc
municipal

Grand parc
urbain

Parc
nature

Qu'est-ce qu'un îlot de verdure ?

- Un **espace vert**, souvent boisé ou paysagé et généralement bordé d'une rue.
- Présente un rôle esthétique, environnemental ou fonctionnel.
- Permet la **détente**, mais sans équipement récréatif (pas de module de jeux ou d'équipement sportif).
- L'implantation de mobilier n'est pas systématique, mais peut inclure un banc et une poubelle.

DÉFIS ET CONTRAINTES DU SITE



Conduites d'adduction
d'eau potable



Infrastructure majeure

- Limiter les interventions au-dessus des conduites de surface
- Mesures de prévention (profondeur et type d'excavation, périmètre limitant la circulation de machinerie lourde, type de compaction, etc.)

DÉFIS ET CONTRAINTES



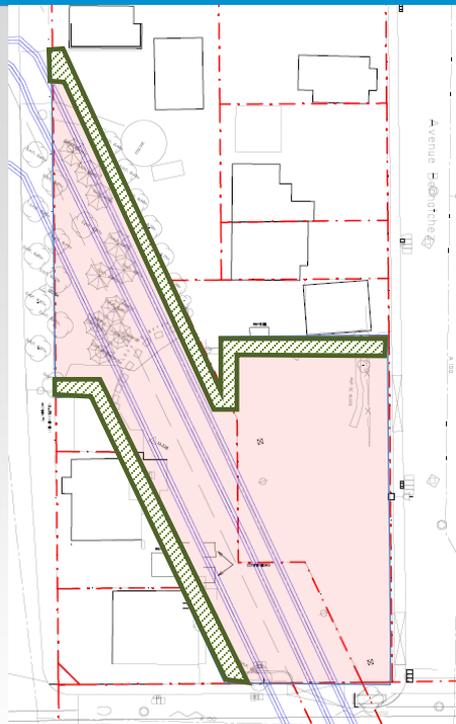
Conduites d'adduction
d'eau potable



- 1. : À conserver
- 2. : À retirer (★ délai)
- 3. : À conserver ou à déplacer tout près (un peu plus au nord-ouest suivant le même axe)

Poteaux Bell (incluant HQ)

DÉFIS ET CONTRAINTES



Relation entre l'espace public et son contexte privé
Adapter les aménagements pour maintenir les accès aux bâtiments (portes arrières)

CRITÈRES D'AMÉNAGEMENT - Verdissement

Offrir des espaces ombragés confortables -**CANOPIÉE**

Refléter les caractéristiques régionales du paysage naturel de Québec -**BIODIVERSITÉ**

Développer une infrastructure verte -**GESTION DES EAUX DE RUISSELLEMENT**



CRITÈRES D'AMÉNAGEMENT - Mobilité et accès

 Localisation stratégique -**DÉPLACEMENTS ACTIFS**

 Connexion avec le réseau cyclable -**DÉPLACEMENTS ACTIFS**

 Continuité des aménagements existants dans l'axe des conduites d'adduction de l'eau potable (situés plus au sud) -**DÉPLACEMENTS ACTIFS**

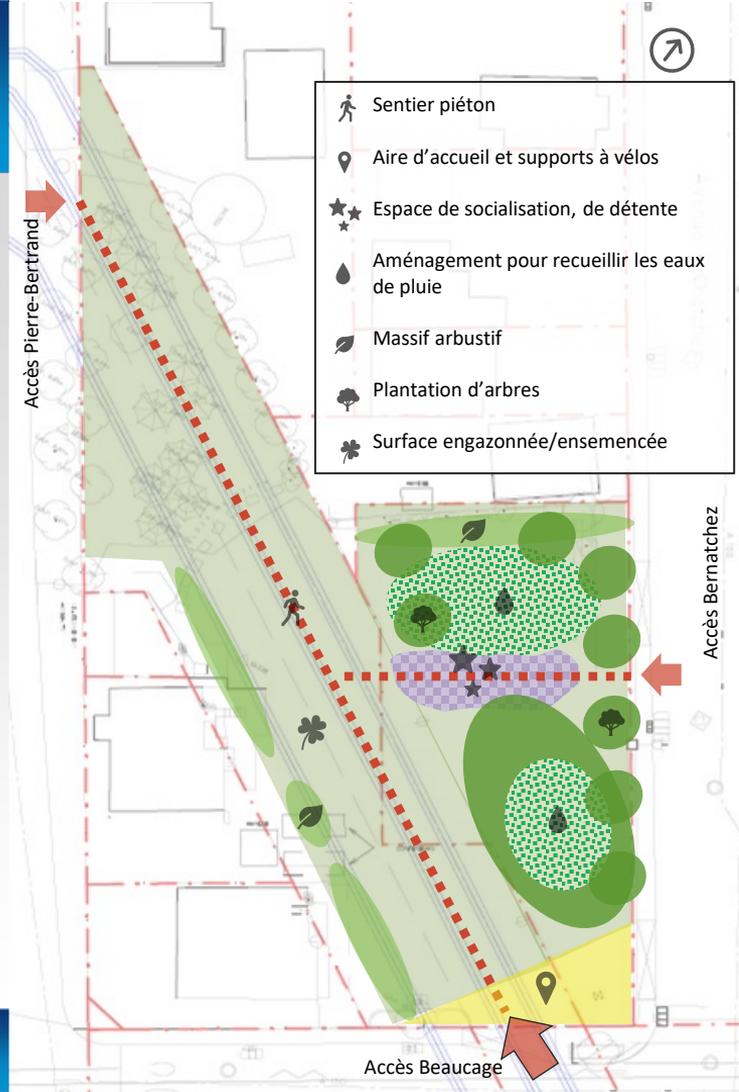
CRITÈRES D'AMÉNAGEMENT - Matériaux et mobilier

Pavé drainant, poussière de pierre, galets -**PERMÉABILITÉ ET DURABILITÉ**

Mobilier intégré et mobilier régulier ancré -**DURABILITÉ**



PLAN D'ORGANISATION SPATIALE



PROCHAINES ÉTAPES

 Conception (plans et devis): Été 2023

 Intervention(s) de Bell: Suivi en attente

 Réalisation des travaux d'aménagement: Printemps-été 2024*

*Les délais associés aux interventions de Bell pourraient affecter le début de travaux d'aménagement.

Merci!

Période de questions et commentaires

Îlot de verdure Beaucage-Bernatchez

Suivi du projet et échanges
mars 2023