

Village of Richmond Forcemain Twinning Project Phase 2

Projet de jumelage de la conduite de refoulement du village de Richmond – Phase 2

Project Update – Upcoming construction impacts (2024)

Mise à jour sur le projet – Répercussions des travaux à
venir (2024)

Welcome

Welcome to the public information session for the Richmond Forcemain Twinning Project (Phase 2)

- Introductions
- Housekeeping
- Councillor greeting

Bienvenue

Bienvenue à la séance d'information publique sur le projet de jumelage de la conduite de refoulement du village de Richmond – Phase 2

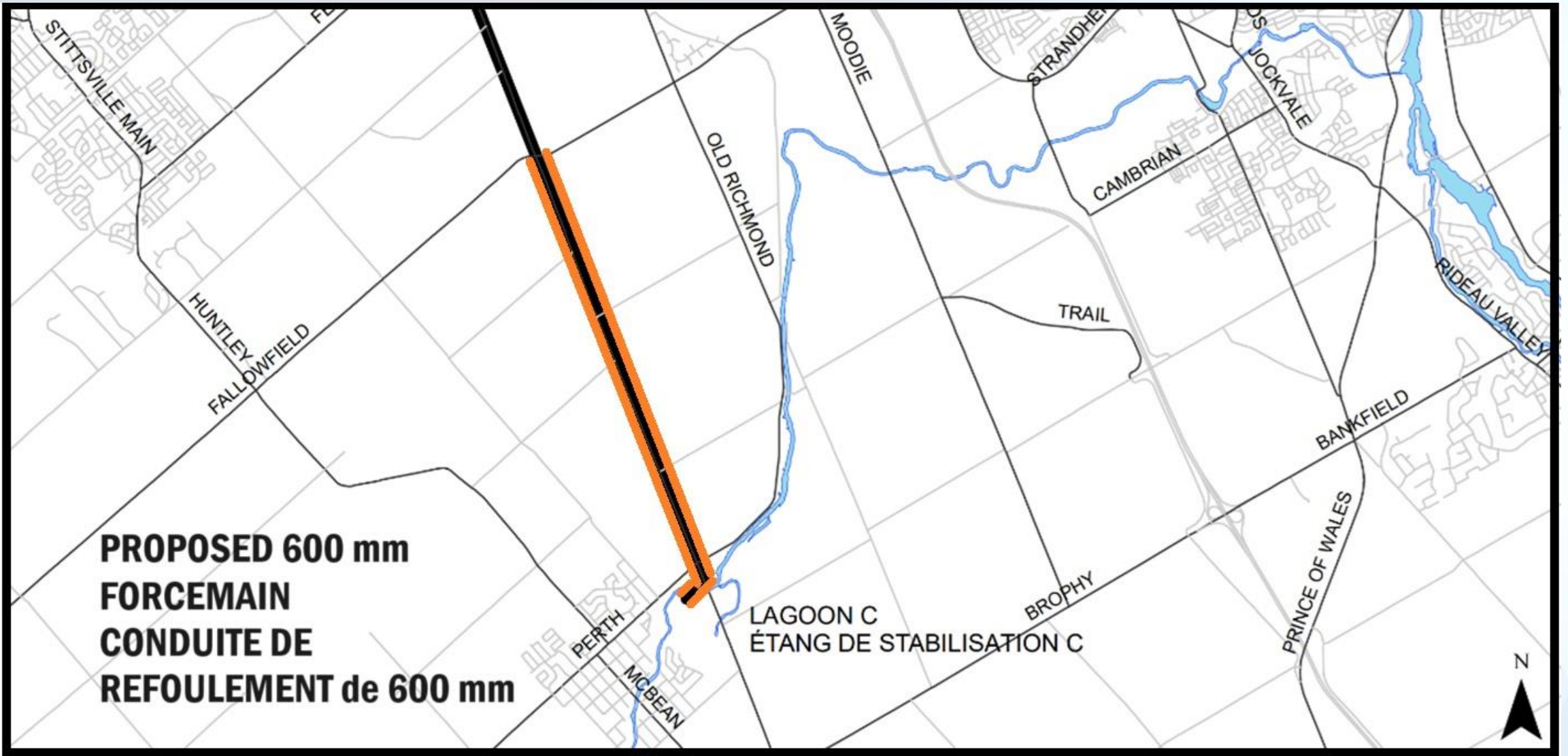
- Présentations
- Points logistiques
- Salutation du conseiller

Project Overview

- Overall project is to deliver 12.4 km of a new twinned wastewater forcemain from Lagoon C in Richmond to Hazeldean Road to double capacity of the existing wastewater system
- Phase one completed in 2017
- **Phase two, underway, will extend the forcemain from Lagoon C to Fallowfield Road**
- Phase three will connect the twinned forcemain from Fallowfield Road to Hazeldean Road. Future work, construction not scheduled.
- **Phase two status:** construction of the forcemain was completed in October and commissioning of the system was started.

Aperçu du projet

- Dans l'ensemble, ce projet consiste à construire 12,4 km d'une nouvelle conduite de refoulement des eaux usées jumelées entre le bassin de stabilisation C de Richmond au chemin Hazeldean afin de doubler la capacité du système de traitement des eaux usées existant
- La phase 1 s'est achevée en 2017
- **La phase deux, en cours, consistera à prolonger la conduite de refoulement du bassin de stabilisation C au chemin Fallowfield**
- La phase 3 permettra de raccorder la conduite de refoulement jumelée du chemin Fallowfield au chemin Hazeldean. Travaux projetés, la date des travaux n'a pas encore été fixée.
- **État d'avancement de la phase 2 :** La construction de la conduite de refoulement a été achevée en octobre et la mise en service du système a débuté.



Current status

Commissioning has not been successfully completed due to a series of leaks at some pipe joints identified during the pipe commissioning process.

- Quality control process identified areas of concern
- Sections of the new pipe could not maintain pressure
- Defective pipe manufacturing identified
- Reviewed options
- Manufacturer is going to supply new pipes from a different assembly plant
- Contractor (Taggart) will install replacement pipes
- Warranty repair - No additional costs will be incurred by City

Situation actuelle

La mise en service n'a pas été achevée avec succès en raison d'une série de fuites au niveau de certains joints de tuyaux repérés au cours du processus de mise en service des conduites.

- Le processus de contrôle de la qualité a permis d'identifier des points de préoccupation
- Des sections de la nouvelle conduite n'ont pas pu maintenir la pression
- Un défaut de fabrication de la conduite a été constaté
- Examen des options
- Le fabricant va fournir de nouvelles conduites à partir d'une autre usine de montage
- L'entrepreneur (Taggart) installera les conduites de remplacement
- Réparation couverte par la garantie – aucuns frais supplémentaires ne seront engagés par la Ville

Next steps

- Contractor is preparing to remobilize on site
- Eagleson Road northbound will be closed from Old Richmond Road to Fallowfield Road starting June 2
- Construction will resume on June 3
- Northbound lane closure will be in effect until fall 2024
- Southbound Eagleson Road will remain open to traffic

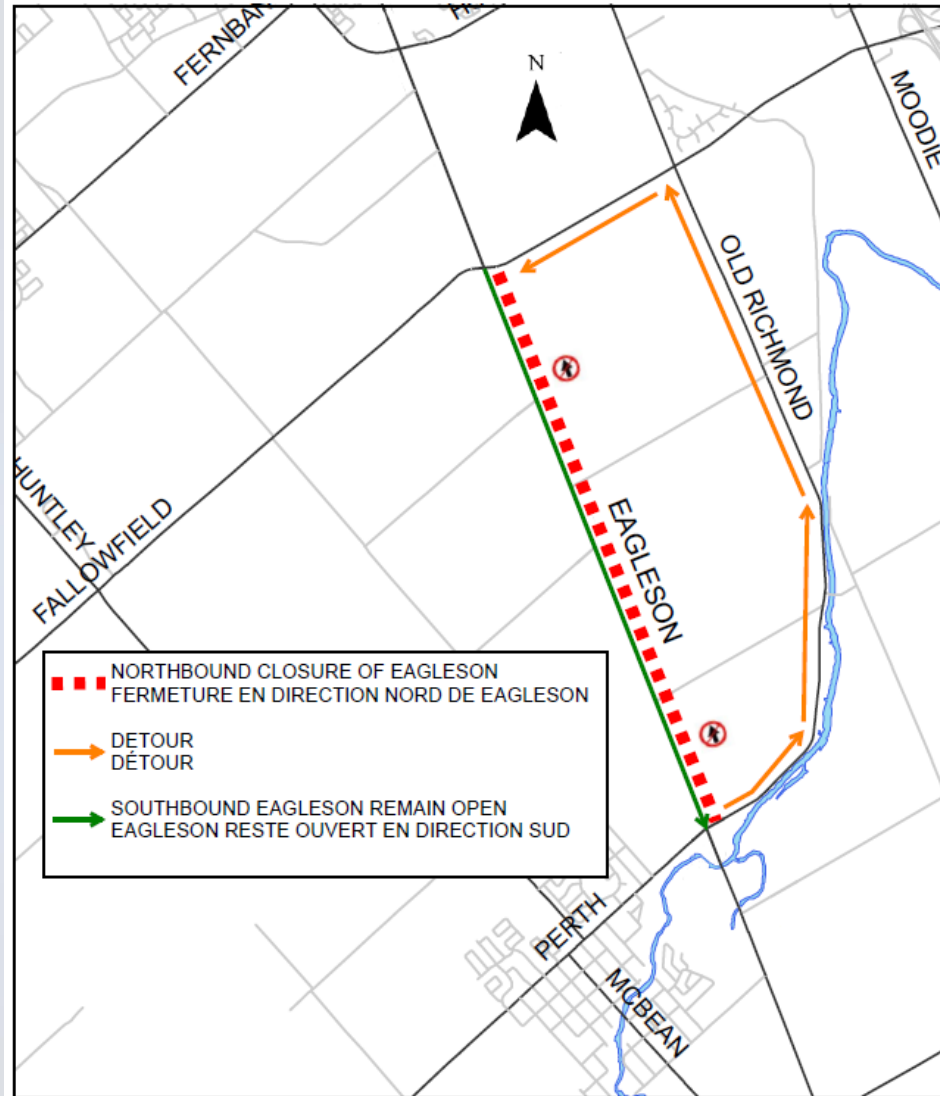
Prochaines étapes

- L'entrepreneur se prépare à se remobiliser sur le site
- Le chemin Eagleson en direction nord sera fermé du chemin Old Richmond au chemin Fallowfield à partir du 2 juin
- La construction reprendra le 3 juin
- La fermeture de la voie en direction nord prendra fin à l'automne 2024
- Le chemin Eagleson en direction sud demeurera ouverte à la circulation

Traffic Detours

Eagleson Road will be closed to northbound traffic between Perth Street and Fallowfield Road starting in May until the fall.

A signed detour using Old Richmond Road and Fallowfield Road will be in place for the duration of the lane closure.



Déviation sur la circulation

Le chemin Eagleson sera fermé en direction nord entre la rue Perth et le chemin Fallowfield à partir du mois de mai et jusqu'à l'automne.

Une déviation signalisée empruntant le chemin Old Richmond et le chemin Fallowfield sera en place pendant la durée de la fermeture de voie.

Questions & Answers | Questions et réponses



Your feedback is important!

Please scan the **QR code** to provide your feedback or **fill out a form** from the back of the room.

Votre avis est important pour nous!

Veuillez balayer le **code QR** pour donner votre avis ou **remplir un formulaire** que vous trouverez à l'arrière de la salle.



Thank you

Thank you for attending this evening's public information session.

Next steps:

- Construction notices mailed through Canada Post
- Portable variable message signs (PVMS)

Webpage: Ottawa.ca/richmondforcemain

Bruce Kenny

Manager, Design & Construction Municipal
613-580-2424 ext 20128
Email: bruceg.kenny@ottawa.ca

Merci

Nous vous remercions d'avoir participé à la séance d'information publique de ce soir.

Prochaines étapes :

- Avis de travaux envoyés par la poste
- Panneaux portatifs à message variable (PPMV)

Siteweb :

Ottawa.ca/richmondconduitederefoulement

Bruce Kenny

Gestionnaire, Construction et Design municipaux
Tél. : 613-580-2424, poste 20128
Courriel : bruceg.kenny@ottawa.ca