

Groundwater monitoring in Royal Orchard Community

Scheduled Work Period: March 24, 2025 – March 28, 2025

Timing: 9:00 a.m. to 3:00 p.m.

What is happening?

Technicians working on behalf of Metrolinx will be monitoring pre-existing wells along Banquo Road, Bay Thorn Drive, Shieldmark Crescent, Kirk Drive and Thorny Brae to assess the subsurface hydrogeological conditions of the area.

OVERVIEW

- Field technicians will be monitoring groundwater levels, downloading data loggers, and conducting visual inspections on pre-existing wells.
- The information gathered about the chemical profile of the groundwater will inform plans for future construction activities for the subway extension.

WHAT TO EXPECT

- Field technicians will be at each monitoring well for approximately 30 minutes to complete the work.
- Noise during this work will be limited to a hand drill when unscrewing the bolts on the wells.

- In the case of a notable delay, residents will be provided with updates once available.
- The information provided in this notice is subject to change; work may be delayed due to weather and other unforeseen circumstances.

METHODOLOGY

- Groundwater will be monitored using a water interface probe (water level tape).
- Minor repairs (i.e., replacement of well bolts and caps, concrete or asphalt leveling) will be completed as needed.
- If advanced repairs are required, field technicians will return at a later date to complete the work.

Still have questions? We're here for you! YongeSubwayExt@metrolinx.com, or 416-202-7000.

Visit us at: 295 High Tech Road Unit 4, Richmond Hill

Find us on social media @YongeSubwayExt

Visit the website: www.metrolinx.com/YongeSubwayExt

Disponible en français sur demande. Si vous êtes intéressé, veuillez envoyer un courriel à YongeSubwayExt@metrolinx.com.

Surveillance des eaux souterraines de la communauté Royal Orchard

Période des travaux prévue : Du 24 mars 2025 au 28 mars 2025

Horaire : De 9 h à 15 h

Quels sont les travaux en cours?

Des techniciens travaillant pour le compte de Metrolinx surveilleront les puits préexistants le long du chemin Banquo, de la promenade Bay Thorn, du croissant Shieldmark, de la promenade Kirk et du chemin Thorny Brae pour évaluer les conditions hydrogéologiques souterraines de la zone.

APERÇU

- Les techniciens de terrain surveilleront les niveaux des eaux souterraines, téléchargeront des enregistreurs de données et effectueront des inspections visuelles sur les puits préexistants.
- L'information recueillie sur le profil chimique de l'eau souterraine orientera les plans des travaux de construction futurs pour le prolongement du métro.

À QUOI S'ATTENDRE

- Les techniciens de terrain seront présents à chaque puits de surveillance pendant environ 30 minutes pour effectuer le travail.
- Le bruit pendant ces travaux se limitera à une perceuse à main lors du dévissage des boulons sur les puits.

- En cas de retard notable, les résidents recevront des mises à jour dès qu'elles seront disponibles.
- Les renseignements fournis dans le présent avis peuvent être modifiés; les travaux peuvent être retardés en raison de circonstances imprévues.

MÉTHODOLOGIE

- Les eaux souterraines seront surveillées à l'aide d'une sonde d'interface (ruban de niveau d'eau).
- Les réparations mineures (c'est-à-dire le remplacement des boulons et des capuchons de puits, le nivellement du béton ou de l'asphalte) seront effectuées selon les besoins.
- Si des réparations plus importantes sont nécessaires, les techniciens de terrain reviendront à une date ultérieure pour effectuer les travaux.

Avez-vous toujours des questions? Nous sommes là pour vous! YongeSubwayExt@metrolinx.com, ou 416-202-7000.

Visitez-nous à : 295, chemin High Tech, unité 4, Richmond Hill

Trouvez-nous sur les médias sociaux @YongeSubwayExt

Visitez le site Web : www.metrolinx.com/fr/projets-et-programmes/prolongement-vers-le-nord-de-la-ligne-de-metro-yonge

Available in English on demand. If interested, please send an email to YongeSubwayExt@metrolinx.com.