

Caractérisation des installations septiques Deux projets dans le bassin versant du lac Saint-Charles

QUÉBEC, le 4 août 2020

Projet 1 : Municipalité de Stoneham-et-Tewkesbury

En mai dernier, la Municipalité de Stoneham-et-Tewkesbury a débuté la 2^e phase de la caractérisation des installations septiques autonomes (ISA) présentes sur son territoire. Effectué par Agiro, le projet se déroulera sur 2 ans et visera à caractériser 900 ISA, à raison de 450 par année.

Ce projet est rendu possible grâce à la contribution financière de la Municipalité de Stoneham et du ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC). Cette initiative est prévue dans le Plan d'action 2018-2023 de la Stratégie québécoise de l'eau, qui déploie des mesures concrètes pour protéger, utiliser et gérer l'eau et les milieux aquatiques de façon responsable, intégrée et durable.

Projet 2 : Ville de Québec

En septembre prochain, Agiro débutera la caractérisation de 250 ISA sur le territoire de la Ville de Québec. Cette caractérisation permettra d'avoir une meilleure vue d'ensemble uniformisée des installations septiques au sein du bassin versant du lac Saint-Charles. Ce projet est rendu possible grâce à la contribution financière de la Ville de Québec.

Les deux projets visent à constituer une base de données à des fins de recherches et de gestion du territoire. La caractérisation de terrain comprend le recensement des informations auprès des résidents relativement à leur ISA, la validation avec le résident de l'information issue de la base de données municipale, en plus de la réalisation du relevé sanitaire.

Le volet sensibilisation, un élément clé des projets

Lors de la visite des techniciens et en présence des propriétaires, les thèmes tels que le fonctionnement de la fosse septique, l'importance d'un préfiltre et de son entretien, le fonctionnement d'un champ d'épuration, les responsabilités du propriétaire de même que les signes de mauvais fonctionnement de l'ISA sont abordés. Les citoyens qui ne seront pas présents lors de la visite reçoivent un dépliant rappelant les normes d'usage d'une installation septique. Après avoir compilé toutes les données, chaque propriétaire reçoit une fiche individuelle contenant les informations recueillies.

Rappelons que dans le bassin du lac Saint-Charles, principale source d'eau de la Ville de Québec, les eaux usées d'origine domestique des bâtiments isolés sont majoritairement évacuées et traitées par des ISA. Ces installations septiques et le contexte de leur utilisation peuvent donc avoir une influence déterminante sur la qualité des eaux de surface et souterraines.

À propos d'Agiro

Agiro réalise des actions en environnement et collabore à des initiatives dans le but de protéger l'eau et les écosystèmes naturels. Son territoire d'action est principalement le bassin versant de la rivière Saint-Charles à Québec.

-30-

Pour renseignements

Mélanie Deslongchamps

Directrice générale d'Agiro

418 849-9844

Melanie.deslongchamps@agiro.org