

TRAVAILLER POUR PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT

Entretien des bassins de retenue des eaux pluviales

L'ARGENT DE VOTRE REDEVANCE POUR LES EAUX PLUVIALES À L'ŒUVRE

Pour en savoir plus, visitez
brampton.ca/stormwater

Pour obtenir de plus amples renseignements sur ce projet,
appelez le service de travaux publics et d'ingénierie à

(3-1-1)

Que font les bassins de retenue des eaux pluviales?

Les eaux pluviales, également appelées eaux de ruissellement, sont la pluie et la neige fondue qui s'écoulent de nos propriétés vers nos rues et dans le système de drainage des eaux pluviales de la Ville.

Les eaux de ruissellement recueillies par le système de drainage des eaux pluviales sont acheminées soit directement vers une rivière ou un ruisseau, soit vers un bassin de retenue des eaux pluviales.

Un bassin de retenue des eaux pluviales est construit pour recevoir les eaux de ruissellement et les stocker temporairement. L'eau du bassin est ensuite libérée lentement au fil du temps afin de ne pas provoquer d'inondation ou d'érosion.

Les bassins de retenue des eaux pluviales contribuent également à la protection des ruisseaux et des rivières locaux en permettant aux contaminants transportés par les eaux de ruissellement de tomber au fond du bassin, ce qui permet de rejeter une eau plus propre dans l'environnement.

L'entretien du bassin (nettoyage) consiste à retirer les contaminants accumulés au fond du bassin afin que celui-ci continue à protéger les rivières et les ruisseaux locaux.

Ce type de nettoyage a lieu tous les 5 à 15 ans, selon la vitesse à laquelle les sédiments s'accumulent dans un bassin particulier.