

# LAVORIAMO PER PROTEGGERE L'AMBIENTE

## Manutenzione dei bacini di raccolta di acque piovane

### ECCO DOVE VA LA TUA TASSA SULLA RACCOLTA DI ACQUE PIOVANE

Per saperne di più visita il sito  
[brampton.ca/stormwater](http://brampton.ca/stormwater)

Per maggiori informazioni su questo progetto, chiama il  
Dipartimento Public Works and Engineering al numero

**(3-1-1)**

## **A cosa servono i bacini di raccolta di acque piovane?**

L'acqua piovana, chiamata anche di ruscellamento, è composta di pioggia e neve fusa e scorre dalle varie proprietà alle strade e nel sistema di drenaggio delle acque piovane del Comune.

L'acqua raccolta dal sistema di drenaggio viene scaricata direttamente nei fiumi o nei fossi, oppure viene trasportata in un bacino di raccolta di acque piovane.

I bacini di raccolta ricevono l'acqua di ruscellamento e la immagazzinano temporaneamente, per rilasciarla a poco a poco nel tempo, in modo da non causare allagamenti o erosioni.

I bacini di raccolta di acque piovane contribuiscono alla protezione di torrenti e fiumi locali. Infatti i contaminanti trasportati dalle acque di ruscellamento si depositano sul fondo dei bacini e l'acqua che rilasciano nell'ambiente è più pulita.

La manutenzione (pulizia) serve a rimuovere i contaminanti accumulati sul fondo dei bacini, che continueranno così a proteggere torrenti e fiumi locali.

Questa pulizia viene fatta ogni 5-15 anni, a seconda della velocità con cui i sedimenti si accumulano in un particolare bacino.