

# La gestion des eaux pluviales

## Liens utiles:

« Watershed Activities to Encourage Restoration »  
[www.watershedactivities.com](http://www.watershedactivities.com).

## Pour plus d'informations, contactez:

Développement Durable de Bathurst  
237 rue Main  
Bathurst, NB  
E2A 1A9  
Tél.: 506.548.2106  
Courriel:  
[rosewood@nb.aibn.com](mailto:rosewood@nb.aibn.com)

## OU

Ville de Bathurst,  
150 rue St. George  
Bathurst, NB  
E2A 1B5  
Tél.: 506.548.0400

## Pourquoi doit-on gérer les eaux pluviales?

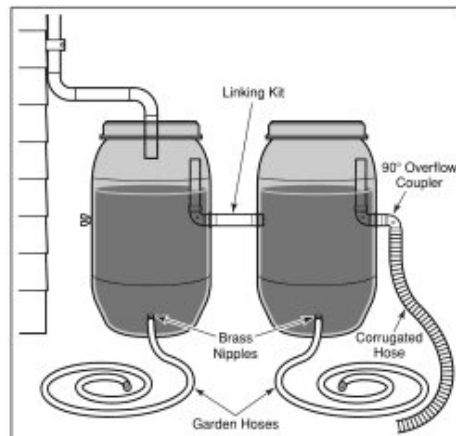
Les eaux qui proviennent des précipitations, telles que l'eau de pluie ou l'eau provenant de la fonte des neiges, sont nommées eaux pluviales. Les eaux pluviales qui ne s'infiltrent pas dans le sol deviennent des eaux de ruissellement de surface. Les eaux pluviales sont une préoccupation pour deux raisons principales: premièrement, à cause du volume et du rythme d'évacuation des eaux de ruissellement (qui ont trait au contrôle des inondations et à l'approvisionnement en eau) et deuxièmement, à cause de la présence possible de contaminants dans l'eau (sel de voirie, graisse, sédiments) qui peuvent contribuer à la pollution de l'eau.

Les eaux de ruissellement sont aussi une ressource naturelle de plus en plus importante car la quantité d'eau facilement disponible sur terre n'est pas suffisante pour combler la demande en eau potable de la population humaine globale. La récolte des eaux pluviales, par exemple à l'aide de collecteurs d'eau de pluie ou grâce à des jardins pluviaux, peut contribuer à l'autosuffisance des environnements urbains tout en aidant à la protection de l'environnement.

## Les avantages de la collection de l'eau de pluie

- ✓ Favorise la conservation de l'eau et de l'énergie
- ✓ Les systèmes maison, tels que des barils collecteurs d'eau de pluie, sont faciles à installer et à opérer
- ✓ Peut réduire votre facture pour consommation d'eau
- ✓ Fait usage d'une ressource naturelle
- ✓ Réduit les inondations, les eaux de ruissellement de surface, l'érosion et la contamination de l'eau de surface par des pesticides, des sédiments, des métaux et des engrais
- ✓ Source d'eau excellente afin d'irriguer les paysages, ne contenant aucun produit chimique comme par exemple du fluorure ou du chlore et aucun sel ni minéral provenant du sol

Merci à nos partenaires:



Images provenant de :  
ed Activities to Encourage Restoration"  
[www.watershedactivities.com](http://www.watershedactivities.com)

## La gestion des eaux pluviales – Ce que vous pouvez faire

- ✓ Dirigez l'eau d'un tuyau de descente dans un baril collecteur d'eau de pluie ou dans une citerne. Les barils collecteurs d'eau de pluie représentent une façon rentable de réduire le volume des eaux de ruissellement près de leur source et fournissent de l'eau pour irriguer les jardins et les pelouses et pour laver les voitures et les outils de jardinage.
- ✓ Ne bloquez pas votre collecteur d'eaux pluviales et ne détournez pas les eaux pluviales vers les routes.
- ✓ Créez un jardin pluvial résidentiel, c'est-à-dire une dépression peu profonde dans le sol du paysage qui absorbe les eaux de ruissellement qui proviennent de votre toit ou de votre allée et qui permettent à l'eau de s'infiltrer dans le sol.
- ✓ Dirigez les autres tuyaux de descente loin de l'asphalte et vers des endroits herbeux, paillés ou plantés.
- ✓ Nettoyez votre allée avec un balai plutôt qu'un boyau d'arrosage et utilisez de l'eau de pluie pour faire votre jardinage.
- ✓ Apprenez à fabriquer vos propres barils collecteurs d'eau de pluie et placez-en un à chaque coin de vos bâtiments.
- ✓ Gardez votre propriété exempte de contaminants et de pesticides qui pourraient se mélanger aux eaux pluviales et polluer les eaux souterraines.
- ✓ Pour vos allées, trottoirs et paysages, utilisez des matériaux perméables qui permettront à l'eau de s'infiltrer dans le sol.
- ✓ Contactez le Développement Durable de Bathurst si vous voulez acheter un baril collecteur d'eau de pluie.

[www.bathurstsustainabledevelopment.com](http://www.bathurstsustainabledevelopment.com)