

# LES TUYAUX

- c'est pour **L'EAU**  
 pas pour les **DÉCHETS**

Une étude de 2011 révèle que **72 % des Canadiens jettent parfois aux toilettes des déchets** qu'ils pourraient mettre à la poubelle.



## Les toilettes, fonds d'évier ou douches ne sont pas des poubelles!

Utiliser ses toilettes, fonds d'évier ou douches comme une poubelle est non seulement **dommageable pour l'environnement**, mais aussi pour les **installations de traitement d'eau**.

La soie dentaire, les serviettes hygiéniques, les lingettes démaquillantes et pour bébé et les cure-oreilles ne se décomposent pas dans l'eau. Ils peuvent obstruer le réseau, nécessitant alors de coûteuses interventions de nettoyage en plus d'accélérer la baisse de la durée de vie des équipements et d'augmenter le risque de bris.

## Attention aux produits chimiques et médicaments

Il est aussi important de **faire attention à ce que l'on jette dans un évier, un lavabo et une baignoire**. Même un lave-vaisselle ou une machine à laver peut causer un refoulement coûteux.

Ne vous débarrassez pas de médicaments ou produits nocifs dans les toilettes ou l'évier. Plusieurs produits chimiques et médicaments ne sont pas filtrés par les usines d'épuration et pourraient se retrouver dans la nature et affecter la faune et la flore. Ce type de produits doit être disposé dans les endroits appropriés de votre municipalité.

Les sources d'informations de ce dépliant se trouvent sur le site [peep.reseau-environnement.com](http://peep.reseau-environnement.com)

# Le PEEP fête ses 40 ans!

La 40<sup>e</sup> édition du Programme d'économie d'eau potable (PEEP) se déroule du **2 mai au 5 août** prochain, partout à travers le Québec! Municipalités et citoyens seront mobilisés pour réduire leur consommation d'eau potable en posant de petits et grands gestes.



Pour cette 40<sup>e</sup> année, participez activement à la Journée compte-gouttes du **15 juillet** prochain! Cette journée appelle la population et les municipalités du Québec à poser des gestes concrets pour réduire leur consommation d'eau potable. Pour plus d'information :

[peep.reseau-environnement.com](http://peep.reseau-environnement.com)

Partagez vos trucs et astuces pour économiser l'eau

Tri-logique et Écoleau



#ecoleau

UNE CAMPAGNE DE :



PROGRAMME D'ÉCONOMIE D'EAU POTABLE

EN COLLABORATION AVEC :



ET VOTRE MUNICIPALITÉ!

PARTENAIRES :

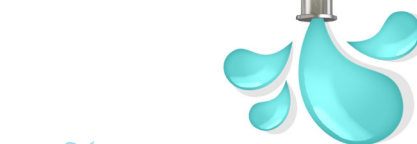
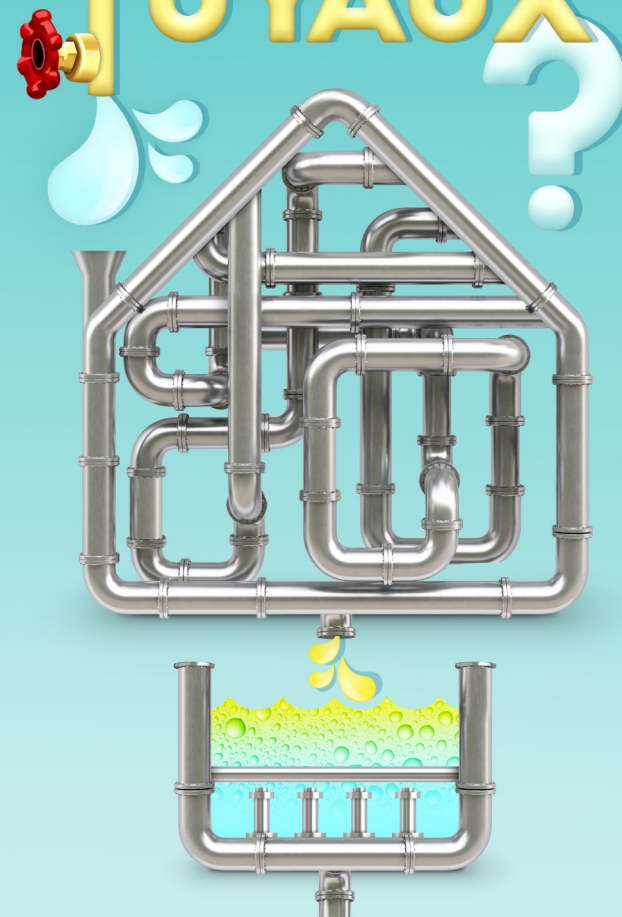


UNION DES MUNICIPALITÉS DU QUÉBEC

GRAND PARTENAIRE :



# CONNAISSEZ-VOUS L'EAU QUI PASSE DANS VOS TUYAUX?



PROGRAMME D'ÉCONOMIE D'EAU POTABLE

40<sup>e</sup> édition

[peep.reseau-environnement.com](http://peep.reseau-environnement.com)

# SAVIEZ-VOUS ? que ?

Les ménages québécois sont parmi les plus grands consommateurs d'eau au monde avec une moyenne résidentielle d'environ **386 litres** d'eau par personne par jour. C'est 75 % de plus qu'un Ontarien et 45 % de plus que la moyenne canadienne. Par quelques gestes simples, il est possible de diminuer votre consommation d'eau. Voici quelques trucs et astuces qui vous permettront d'être plus bleu au quotidien :



- 5 LITRES** Lavez les fruits et les légumes dans un évier partiellement rempli d'eau  
▶ **Économie de 5 LITRES d'eau chaque fois**
- 12 LITRES** Fermez l'eau lorsque vous vous brossez les dents, lavez le visage ou rasez  
▶ **Jusqu'à 12 LITRES d'eau économisés chaque minute**
- 80 LITRES** Installez une laveuse à haut rendement et vous économiserez  
▶ **Jusqu'à 80 LITRES d'eau économisés par brassée**
- 200 LITRES** Prenez une douche de 5 minutes au lieu de 15 minutes  
▶ **Jusqu'à 200 LITRES d'eau économisés**
- 300 LITRES** Lavez votre voiture avec un seau rempli d'eau plutôt qu'avec un boyau d'arrosage  
▶ **Jusqu'à 300 LITRES d'eau économisés**
- 6 000 LITRES** Installez un récupérateur d'eau de pluie pour laver votre terrasse, faire votre jardinage ou arroser votre pelouse  
▶ **Jusqu'à 6 000 LITRES d'eau économisés par année**



## ASTUCE !

La pluie peut à elle seule combler les besoins de votre pelouse, puisque celle-ci ne requiert qu'environ 2,5 cm d'eau par semaine. Si votre gazon est jaune, c'est qu'il est en dormance afin de préserver l'eau nécessaire à ses racines.

# moins CONSOMMER POUR moins REJETER

5,8 millions de Québécois sont alimentés par une source en eau de surface (rivières, lacs)



**3 340 000 m<sup>3</sup>**  
Volume d'eau qui traverse l'usine d'eau potable chaque jour (moyenne quotidienne annuelle)  
≈ 5 fois le Stade olympique

**25 905 500 m**  
Longueur totale des réseaux de distribution au Québec  
= plus de 2 aller-retour Montréal-Vancouver

**6 640 000 m<sup>3</sup>**  
Volume d'eau qui traverse l'usine de traitement des eaux usées chaque jour (moyenne quotidienne annuelle)  
≈ 10 fois le Stade olympique

≈ 2,26 \$/m<sup>3</sup> : coût pour l'ensemble des services d'eau

### Que se passe-t-il une fois que l'eau consommée (eaux usées) passe dans vos tuyaux ?

- 1 Lorsque l'eau est utilisée et qu'elle est évacuée au fond de l'évier ou de la douche par exemple, elle rejoint les égouts. À ce moment-là, on parle d'**eaux usées**.
- 2 Après chaque usage, l'eau est salie et il faut la **traiter** avant de la rejeter dans la nature.
- 3 Les **usines de traitement des eaux usées** mettent en place tout un processus d'épuration (filtration et décantation notamment) pour enlever une grande partie des polluants qui sont contenus dans l'eau.
- 4 **Traiter les eaux usées coûte cher en infrastructure et équipement.** De plus, des polluants comme plusieurs produits chimiques et médicaments ne sont pas filtrés par les usines de traitement des eaux usées et se retrouvent dans nos **rivières, lacs et fleuves**.
  - C'est pour cette raison qu'il faut faire attention à ce que l'on met dans nos évacuations pour protéger notre faune et flore.
  - Il est aussi important d'économiser l'eau à la maison le plus possible afin de réduire la consommation pour une meilleure protection de l'environnement.

### Au Canada, voici comment se répartit, en moyenne, la consommation à l'intérieur d'une résidence :

