

## Programme d'économie d'eau potable

Le Canton d'Orford souscrit au *Programme d'économie d'eau potable*, afin de mettre à la disposition des résidents une multitude d'informations visant à les sensibiliser et à leur faire prendre conscience de l'importance d'une utilisation responsable de cette ressource naturelle essentielle.

### Saviez-vous que

- Les Québécois sont les deuxièmes plus grands consommateurs d'eau potable au monde avec 400 litres par jour (150 litres par jour chez les Français).
- Les municipalités du Québec produisent près de 50 % plus de litres d'eau potable par personne qu'en Ontario.
- Seulement 1 % de l'eau consommée dans un foyer est destinée à la consommation personnelle.
- La chasse d'eau d'une toilette utilise environ 40 % de l'eau potable d'un foyer.
- Lorsqu'une toilette fuit, elle perd jusqu'à 750 litres par jour.
- Une piscine de grandeur moyenne, non recouverte, peut perdre jusqu'à 4 000 litres par mois par l'évaporation.
- L'arrosage constitue la plus grande dépense en eau potable à l'extérieur de la maison.
- Un boyau d'arrosage débite 1 000 litres par heure, soit la quantité d'eau qu'une personne boit en 3 ans. Le gazon n'a pas besoin d'eau à tous les jours.
- En juillet, la pelouse est en dormance. Pendant cette période, on doit limiter l'arrosage. Rappelez-vous que 85 % des problèmes relatifs aux aménagements paysagers se traduisent souvent par un arrosage abusif.
- Après une bonne pluie, la pelouse n'a pas besoin d'être arrosée avant une semaine.
- L'arrosage en plein jour n'est pas efficace car 20 % à 50 % de l'eau utilisée s'évapore.
- Durant la saison estivale, l'arrosage des pelouses constitue la principale source de consommation d'eau et représente 75 % de l'eau traitée par les municipalités.
- L'utilisation abusive peut affecter la capacité de pompage à la source, la qualité du système de traitement et la qualité de l'eau, pouvant entraîner des incidences graves. En période de demande accrue, le système doit, pour y faire face, accélérer le traitement et ainsi affecter sa qualité. Cette forte demande entraîne également une baisse de pression pour les usagers, mais pire encore, pour le service d'incendie, qui dépend directement du système.

- La trop grande consommation d'eau entraîne des problèmes techniques et une dégradation accélérée des équipements, nécessitant des investissements dans les systèmes d'aqueduc qui auraient pu être retardés, diminués ou même évités. De façon générale, la sur utilisation de l'eau potable conduit à la construction d'ouvrages trop gros ou inutiles, qui coûtent cher aux citoyens.
- Près du quart des grandes municipalités canadiennes ont déclaré des pénuries d'eau de 1994 à 1999, suite à une sécheresse, problèmes d'infrastructures ou une consommation accrue.
- Rappelons-nous que l'eau potable ne représente que 3 % de toute l'eau à la surface du globe, le restant étant de l'eau salée.

### **En tout temps, modérez votre consommation d'eau**

Tous les gestes individuels comptent et contribuent à une utilisation environnementale de cette ressource vitale et indispensable qu'est l'eau. Voici quelques actions concrètes :

- On peut réduire de 25 % le débit des robinets en utilisant un brise-jet, qui fournit un débit suffisant pour remplir un verre ou rincer une brosse à dents.
- Un robinet classique débite environ 13,5 litres par minute. Par des gestes aussi simples que de fermer le robinet lors du brossage des dents, vous pouvez économiser jusqu'à 6 000 litres d'eau par année.
- Un gazon plus long consomme moins d'eau et garde une meilleure apparence.
- Il est recommandé d'arroser le gazon au plus une fois par semaine.
- Optez pour un aménagement paysager qui nécessite moins d'arrosage.
- Utilisez un balai pour nettoyer votre entrée de garage.
- Privilégiez l'installation d'un économiseur d'eau dans la cuisine.
- Remplissez le lave-vaisselle avant de le mettre en marche.
- Évitez de laisser couler l'eau sans arrêt.
- Assurez-vous que les robinets de la maison ferment adéquatement.

En prenant conscience de vos habitudes de consommation, vous pourrez les améliorer et contribuer à protéger cette ressource essentielle.