

## LES ENJEUX DE L'EAU POTABLE

L'eau est une ressource essentielle à la survie de toute espèce humaine incluant les plantes, les animaux et les hommes. Seulement 4.9% du volume total d'eau à l'échelle planétaire est constitué d'eau douce. Lorsque l'on soustrait le pourcentage d'eau emprisonnée dans les glaciers, l'eau de surface, principale source d'alimentation ne représente que 0.01% de la ressource.

En plus de la rareté de cette ressource, la croissance démographique et le développement économique réduisent continuellement la quantité d'eau disponible. Ainsi, selon l'ONU, la réserve mondiale d'eau disponible par habitant dans vingt ans sera trois fois moins importante qu'en 1950.

La conservation de l'eau est primordiale, car notre surconsommation de la ressource engendre des problèmes complexes sur la plan quantitatif, qualitatif, économique et de la sécurité publique. De plus, dans plusieurs régions urbaines, les services d'eau municipaux connaissent des difficultés d'approvisionnement en raison d'une demande estivale dépassant la capacité de traitement des infrastructures durant les périodes de pointe. Par ailleurs, les changements climatiques contribueront à affecter la disponibilité et la répartition de la ressource eau.

Régler le problème à la source en réduisant le taux de consommation est la base même de la conservation de cette ressource.

### Gestes à poser pour économiser l'eau potable

Pour votre jardin :

- Gardez votre gazon plus long, il consommera moins d'eau et gardera une meilleure apparence.
- Au mois de juillet, la pelouse entre en dormance. Non seulement on ne doit pas fertiliser pendant cette période, mais en plus on doit limiter l'arrosage.
- Utilisez un balai au lieu d'un boyau d'arrosage pour nettoyer le stationnement. Vous économiserez 400 litres d'eau.
- Ne remplissez pas votre piscine à plus de 15 à 20 cm du bord pour réduire la perte d'eau par éclaboussement.
- Arrosez tard le soir pour éviter l'évaporation.

À l'intérieur de la maison :

- Réutilisez l'eau de l'aquarium pour arroser les plantes. L'émulsion de poisson est un bon engrais peu coûteux et riche en azote et en phosphore.
- Évitez de vous servir de la toilette comme une poubelle et d'actionner inutilement la chasse d'eau.
- Réparez les fuites! Un robinet qui fuit peut gaspiller entre 140 et 680 litres par jour (selon la vitesse de l'écoulement).

- Préférez les pommes de douche faiblement consommatrices avec variateur de température pour éviter de laisser couler l'eau jusqu'à ce qu'elle soit chaude.

Créé il y a plus de 40 ans, RÉSEAU environnement a pour mission d'assurer l'avancement des technologies et de la science, la promotion des expertises et le soutien des activités en environnement grâce au regroupement de professionnels, de gens d'affaires, de municipalités et d'industries de l'environnement et ce, dans une perspective de développement durable. L'organisme à but non lucratif privilégie l'information et la sensibilisation de la population à la noble cause de l'économie d'eau potable.

Émilie Rochette

Agente promotionnelle des régions de la Capitale-Nationale et de Chaudière-Appalaches

Programme d'économie d'eau potable, RÉSEAU environnement