



TransAqua.ca
 OCTOBRE 2019



Mise à jour sur le projet de modernisation

Le projet de modernisation des ITEU progresse. Les phases 1 et 2 sont maintenant en service et éliminent bien plus de déchets solides avant d'entrer dans les nouveaux clarificateurs! La dalle de plancher du bioréacteur ainsi que sont 14 des 36 sections de murs sont achevées. Les rénovations des mécanismes à racleurs sur deux des quatre clarificateurs secondaires sont terminées et les deux autres sont encore en travaux. L'extérieur de l'installation de traitement des boues est achevé et certains équipements ont été installés. Le système de désinfection aux ultraviolets est en phase de conception et il est prévu d'y inclure un système de récupération de la chaleur qui pourrait alimenter 100 foyers par an.



Nous vous invitons à venir assister aux réunions mensuelles de la Commission pour vous tenir au courant de nos activités!

Pour voir le chantier en direct, rendez-vous sur le site www.transaqua.ca

Mise à jour du programme de compostage

2019!

À la fin du mois de septembre, TransAqua a redistribué 7 040 tonnes de compost aux contribuables du Grand Moncton, pour leurs projets de jardinage et d'aménagement du paysage. Nous sommes heureux de fournir du compost dans le cadre de notre engagement en matière de protection de l'environnement. Veuillez envoyer vos questions à information@transaqua.ca.

Ne jetez pas vos médicaments ou aiguilles dans la cuvette ni dans l'évier!!

On peut trouver des produits pharmaceutiques dans les eaux usées car les médicaments ne sont pas entièrement métabolisés par le corps. Dans certains cas, jusqu'à 90 % passent à travers notre organisme. Les installations de traitement des eaux usées ne sont pas conçues pour éliminer les produits pharmaceutiques. Seulement 50 % de ces produits peuvent être éliminés grâce aux installations de traitement des eaux usées, même à l'aide des meilleures technologies sur le marché. Six produits chimiques ont souvent été détectés dans la région des Grands Lacs, avec des taux d'élimination très bas dans les effluents traités : un herbicide, un médicament antiépileptique, deux antibiotiques, un antibactérien et un anti-inflammatoire. De la caféine, de l'acétaminophène et de l'œstriol (un œstrogène naturel) ont également été trouvés dans les eaux usées, mais avaient cependant un taux d'élimination élevé.

Le triclosan, un composé antibactérien et antifongique que l'on trouve dans certains savons, dentifrices ou autres produits de consommation, s'est avéré extrêmement toxique aux algues et peut agir en tant que perturbateur endocrinien chez les poissons.

Veuillez retourner vos médicaments/aiguilles inutilisés à votre pharmacie, qui les éliminera correctement.



