

By following the tips, you can help keep your septic system working at its best for at least 25 to 30 years, reduce your maintenance costs and help TransAqua to protect the aquatic environment.



Since your septic tank waste ends up at TransAqua's Wastewater Treatment Facility you have an important role in ensuring your septic waste is not contaminated. Contaminated septic waste can result in negative impacts to TransAqua's wastewater treatment process. Failing septic systems can reduce your property value and cause pollution in local watercourses.



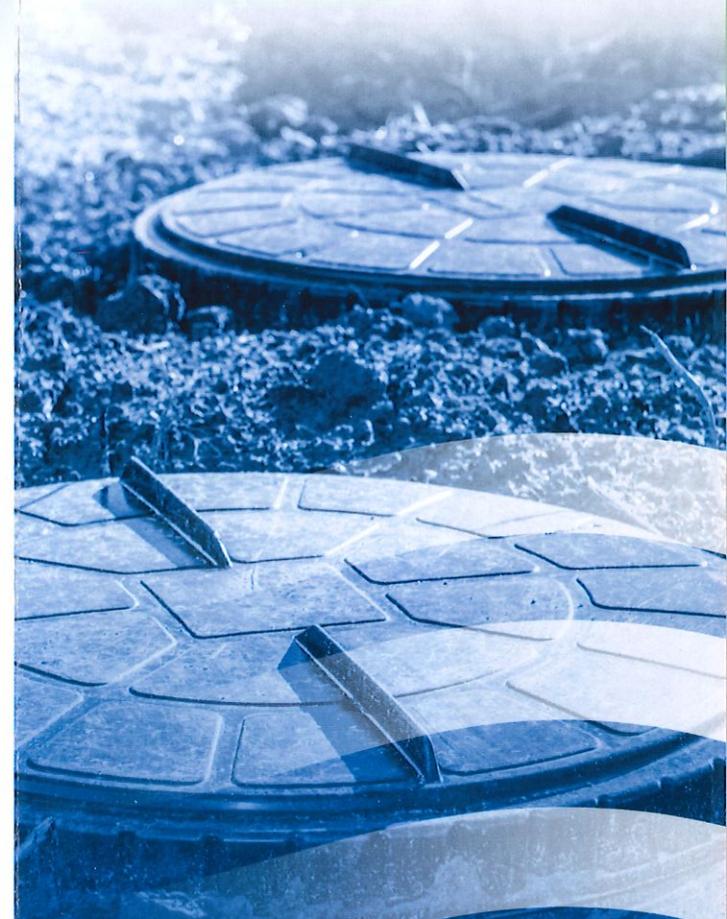
Greater Moncton Wastewater Commission
355 Hillsborough Road Riverview,
New Brunswick E1B 1S5 Canada

Tel: 506-387-7977 • Fax: 506-387-7389

information@transaqua.ca

TransAqua.ca

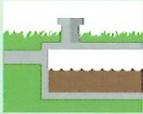
Septic Tank Maintenance



✓ Do



Do educate everyone in your household that the septic tank is not a garbage can and should not be used as such.



Do keep your septic tank cover accessible for inspections and pumping. Install risers if necessary.



Do keep detailed septic tank maintenance, inspection and cleaning records.

Do have your septic tank pumped out and inspected regularly to prevent the high cost of septic system failure based on the following frequency:

Annual Pumping Intervals (years)					
# of People	2	3	4	5	6
1000 GALLON SEPTIC TANK					
Years	6.0	3.5	2.5	2.0	1.5
500 GALLON SEPTIC TANK					
Years	2.5	1.5	1.0	8.5 months	5 months



Do confirm with your septic tank service provider that your septic waste is being disposed of at a provincially approved facility.



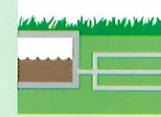
Do conserve water where possible by using low flow toilets and shower heads. Repair leaking faucets, toilets and showers.



Do spread your laundry wash loads over a week rather than doing many wash loads in a single day. Limit your use of bleach and strong disinfectants and regularly clean your washing machine lint trap.



Do compost your kitchen waste.



Do maintain a healthy grass cover over the septic tank drainage field that can absorb grey water and to prevent erosion.



Do keep surface water from upslope in your yard or from roof drains away from the septic tank drainage field.

✗ Don't



Do Not pour fats, oil and grease from cooking down the drain. They harden and can block pipes.



Do Not use garbage disposals. Food debris can stick to fats, oil and grease that can block the pipe.



Do Not discard food scraps, tea leaves, coffee grounds and eggshells down the sink.



Do Not flush so-called "Flushable" wipes, baby wipes or cleaning wipes. They do not break down and can block pipes.



Do Not flush disposable diapers, and personal hygiene products, plastics, razor blades, dental floss, tampons, bandages, syringes and kitty litter.



Do Not flush medications or needles down the drain. They cannot be treated and will end up harming aquatic life. Please return unused medications and/or needles to your local pharmacy for proper disposal.



Do Not pour toxic and hazardous chemicals such as paint, engine oil, pesticides or chemicals down the drain. Please return hazardous goods back to the store you bought them from or to the Southeast Eco 360 facility on Bill Slater Drive.



Do Not rely on septic tank additives. Although beneficial for bacterial growth, it will not eliminate the need for regular septic tank cleaning.



Do Not enter a septic tank! Toxic septic tank gases can be fatal within minutes!



Do Not allow vehicles or heavy equipment to drive over or park on the drainage field. This may compact the soil and crush the piping.



Do Not build anything over top of the septic tank and/or the drainage field or cover with an impermeable material such as asphalt or concrete.



Do Not connect roof, basement or surface drains to the sewer system. The extra water could overload the sewer system and cause water to back up in your basement if you do not have a backflow preventer.



Do Not connect your basement sump pump to your septic tank system.



Do Not overload the septic system with high volumes of water. Drain cooled hot tub water into your yard away from your house, septic tank and drainage field.



Do Not overload your system when regenerating water softener systems. Some of these systems can have a negative effect on the bacteria in your septic tank. Contact your supplier prior to regenerating your system.



Do Not plant trees near your sewer lateral or drainage field. Tree roots will penetrate sewer or drainage field pipes through any size crack and block the pipe.



Do Not install a separate pipe to carry gray water to an open ditch or the environment. Grey water contains disease carrying organisms.

En suivant les conseils ci-dessous, vous pourrez contribuer au bon fonctionnement de votre système septique pour au moins 25 à 30 années, réduire les coûts d'entretiens et aider TransAqua à protéger l'environnement aquatique.



Puisque la décharge de fosse septique aboutit à l'installation de traitement des eaux usées TransAqua, vous jouez un rôle important pour veiller à ce que la décharge provenant de chez vous ne soit pas contaminée. Les décharges contaminées peuvent nuire au processus de traitement des eaux usées de TransAqua. Une fosse septique défaillante peut réduire la valeur de votre propriété et polluer les cours d'eau locaux.



Commission des eaux usées du Grand Moncton
355, chemin Hillsborough, Riverview,
Nouveau-Brunswick E1B 1S5 Canada

Tél. : 506-387-7977 • Téléc. : 506-387-7389

information@transaqua.ca

TransAqua.ca

Entretien de fosse septique

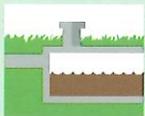


Brian Branch

✓ À faire



Apprenez à tous les gens de la maison que la fosse septique n'est pas une poubelle et qu'on ne doit pas l'utiliser à cette fin.



Assurez-vous que le couvercle de la fosse septique demeure accessible pour les inspections et pour qu'elle soit vidée. Installez une colonne montante si nécessaire.



Tenez des registres détaillés de l'entretien, des inspections et du nettoyage de la fosse septique.

Faites vidier et inspecter votre fosse septique régulièrement pour éviter les coûts dispendieux d'un système septique défaillant. Référez-vous au tableau suivant :

Vidange de la fosse (nombre d'années)

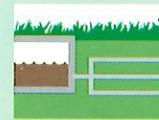
Nombre de personnes	2	3	4	5	6
FOSSÉ SEPTIQUE DE 1000 GALLONS					
Années	6,0	3,5	2,5	2,0	1,5
FOSSÉ SEPTIQUE DE 500 GALLONS					
Années	2,5	1,5	1,0	8,5 mois	5 mois



Confirmez auprès de votre fournisseur de fosse septique que les déchets septiques sont jetés dans une installation approuvée par la province.



Conservez l'eau dans la mesure du possible en utilisant des toilettes et des pommes de douche à faible débit. Réparez les robinets, toilettes et douches qui ont des fuites d'eau.



Répartissez les brassées de lavage tout au long de la semaine au lieu d'en faire plusieurs en un jour. Limitez le recours à l'eau de javel et aux désinfectants puissants et nettoyez régulièrement les accumulations de poussière, fibres et autres résidus provenant de la laveuse.

Compostez les résidus de cuisine.

Recouvrez le champ d'épuration de la fosse septique d'une bonne couche d'herbe qui pourra absorber les eaux grises et empêchera l'érosion.

Empêchez les eaux de ruissellement, soit de votre terrain soit des gouttières, d'aller dans le champ d'épuration de la fosse septique.

✗ À éviter



Ne versez PAS l'huile et la graisse provenant de la cuisson dans l'évier. Ces matières se solidifient et peuvent bloquer les tuyaux.



N'utilisez PAS un broyeur à déchet pour la nourriture, car celle-ci peut se prendre dans l'huile et la graisse qui contribue à bloquer les tuyaux.



Ne jetez PAS les restes de nourriture, les feuilles de thé, le marc de café et les coquilles d'œufs dans l'évier.



Ne jetez PAS aux toilettes les lingettes humides « soi-disant jetables », les lingettes pour bébé ou les lingettes de nettoyage. Ils ne se dissolvent pas dans l'eau et peuvent bloquer les tuyaux.



Ne jetez PAS aux toilettes des couches jetables, des produits d'hygiène personnelle, des lames de rasoir, de la soie dentaire, des tampons, des pansements, des seringues et de la litière à chat.



Ne jetez PAS des médicaments ni des aiguilles dans les toilettes ou l'évier. Ces substances et produits ne peuvent être épurés et vont nuire aux organismes aquatiques. Veuillez rapporter tout médicament et aiguille non utilisés chez votre pharmacien qui verra à s'en débarrasser en toute sûreté.



Ne versez PAS des produits chimiques toxiques et dangereux comme la peinture, de l'huile à moteur, des pesticides ou des produits chimiques dans les toilettes ou l'évier. Veuillez rapporter toute matière dangereuse au magasin d'origine ou chez Eco 360 Sud-Est sur la promenade Bill Slater.



Ne vous fiez PAS aux additifs pour fosse septique. Même s'ils aident à faire croître les bactéries, il faut tout de même faire nettoyer régulièrement la fosse septique.



Ne pénétrez JAMAIS dans une fosse septique! Les gaz toxiques qui en émanent peuvent vous tuer en quelques minutes!



Ne PAS stationner ni conduire de voitures ni de machineries lourdes au-dessus du champ d'épuration de la fosse septique, car cela peut compacter le sol et écraser la tuyauterie.



Ne construisez PAS au-dessus de la fosse septique ni du champ d'épuration. Évitez aussi de les recouvrir d'un matériel impénétrable comme de l'asphalte ou du béton.



Ne connectez PAS les gouttières, les égouts de sous-sol, ni les drains de surface au réseau d'égouts. L'eau supplémentaire pourrait faire refouler les égouts et causer des dégâts d'eau dans votre sous-sol si vous n'êtes pas équipé d'un dispositif antirefoulement.



Ne connectez PAS la pompe du puisard du sous-sol au système de fosse septique.



Ne surchargez PAS le système septique avec de grandes quantités d'eau. Assurez-vous que l'eau chaude refroidie provenant de la baignoire s'écoule dans la cour loin de la maison, de la fosse septique et du champ d'épuration.



Ne surchargez PAS le système septique lorsque vous régénérez l'adoucisseur d'eau. Les écoulements de certains adoucisseurs d'eau peuvent avoir un effet nocif sur les bactéries qui se trouvent dans la fosse septique. Contactez votre fournisseur avant de régénérer l'adoucisseur d'eau.



Ne plantez PAS des arbres près de la canalisation latérale des égouts ou du champ d'épuration. Leurs racines peuvent facilement pénétrer les tuyaux (même par les petites fissures) et bloquer le passage.



N'installez PAS un tuyau séparé permettant de déverser les eaux usées ménagères dans un fossé ouvert ou ailleurs dans la nature. Les eaux usées contiennent des organismes porteurs de maladies.