



Comment entretenir votre fosse septique

Extrait du dépliant « Sois le changement que tu veux voir dans le Pontiac », MRC Pontiac, 2010

L'entretien de vos fosses septiques est très important afin de conserver non seulement la santé de nos lacs et rivières plus longtemps, mais aussi votre santé ! Voici un guide d'information sur les fosses septiques afin de vous informer sur les enjeux environnementaux présents. En outre, une panoplie de trucs, renseignements et conseils vous sont fournis à l'intérieur de ce guide.

Sois écologique, nettoie ta fosse septique !

Pourquoi l'entretenir ? Si votre fosse septique n'est pas vidangée convenablement, le risque de contamination des eaux souterraines augmente considérablement, ce qui résulte, par conséquent, à la contamination inévitable des lacs et rivières. De plus, les risques sont plus élevés quant à un refoulement de votre fosse septique lorsque celle-ci n'est pas vidangée adéquatement.

Comment l'entretenir ? Communiquez avec un entrepreneur qualifié qui s'occupera de la tâche.

Quand l'entretenir ? Faire la vidange de votre fosse septique à tous les deux ans pour une résidence habitée à l'année et à tous les quatre ans pour une résidence saisonnière (chalet, roulotte, camp de chasse etc.) conformément à la loi numéro 13 du Q-2. R-22 (Règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux usées des résidences isolées.)

Conseils pratiques

À FAIRE :

- Vidangez votre fosse septique selon les normes et règlement municipaux ;
- Soyez à l'affût des changements indicateurs d'un champ d'épuration mal entretenu ;
- Remplacez vos vieilles toilettes par des modèles qui requièrent moins d'eau ;
- Détournez les eaux de ruissellement de surface provenant des toits, des patios, des allées et autres zones loin de votre champ d'épuration.

À NE PAS FAIRE :

- Ne pas jeter des produits difficilement décomposables (désinfectant ménager, eau de javel, huile, graisse, couche, tampon, condom, cheveux, mégot, déchet de cuisine et solvant (peinture) ;
- Ne plantez pas d'arbres ou arbustes à moins de deux mètres du champ épurateur, car les racines peuvent l'endommager ;
- Ne placez aucun objet lourd au-dessus du champ d'épuration (machine, voiture, cabanon, etc.).

En savoir un peu plus...

Sachez que toutes substances indésirables se retrouvant dans les cours d'eau ou dans les lacs à cause d'une action humaine sont considérées comme étant une contamination. À ce, il n'est pas rare de voir des eaux souterraines contaminées dues à un mauvais entretien des fosses septiques et malheureusement dans la plupart des cas, cette contamination est impossible à nettoyer. À l'occasion, il est possible que certains résidents s'auto-contaminent en puisant leur eau dans des nappes phréatiques contaminées par les actions humaines.

Les contaminants provenant de systèmes septiques et pouvant pénétrer dans l'eau souterraine comprennent les bactéries, les virus, les détergents et les produits de nettoyage ménagers. Ceux-ci peuvent créer de sérieux problèmes de contamination.

C'est pour cette raison qu'il est important d'utiliser des produits nettoyants écologiques, biodégradables et sans phosphate car toutes les eaux souterraines se déversant dans les lacs et rivières entraînent avec-elles ces contaminants. L'accumulation de ces substances comme le phosphore est l'une des principales causes de l'expansion des algues bleu-vert.

Trucs

Trucs

Évitez de faire de la motoneige près des installations septiques.

Isolez le dessus de la fosse à l'aide d'une feuille de polystyrène pendant l'hiver.

Ne planter aucun arbre ni arbuste près des installations septiques.

Réduisez votre consommation d'eau en écourtant la durée de vos douches et en évitant de vider la chasse d'eau inutilement.

Pourquoi

Pourquoi

Ceci compresse la neige réduisant l'isolation naturelle et augmentant le risque de gel des tuyaux.

La décomposition à l'intérieur des fosses septiques fonctionne mieux à des températures chaudes.

Les racines peuvent endommager les tuyaux du champ d'épuration.

S'il y a trop de liquide dans la fosse septique, des parties solides peuvent se déverser et endommager le champ d'épuration.